

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

CATÁLOGO GENERAL

2015



Universidad de Costa Rica



“El hombre culto, por serlo, debe ser un hombre al servicio de su país y de sus conciudadanos, y de la Humanidad en general; un ser amplio de espíritu humano y social. La superioridad del universitario, si es que se desea emplear tal término, es simplemente superioridad en la aptitud para servir”.

Rodrigo Facio Brenes

Rodrigo Facio dedicó muchos años de su vida a actividades relacionadas con la Universidad de Costa Rica; fue una de las personalidades de la cultura costarricense más relevantes; abogado, notable economista, Rector de la Universidad de Costa Rica, hombre político de gran estatura, cuya inteligencia y labor de estudios dejó huella imborrable en la historia nacional de las ideas e instituciones particularmente de la bancarias y de las universitarias.

Muy merecidamente, la Sede Central de la Universidad de Costa Rica fue bautizada con el nombre de “Ciudad Universitaria Rodrigo Facio”.



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
<http://www.ucr.ac.cr/directorio>

Vicerrector de Docencia
Dr. Bernal Herrera Montero

.....

Investigación, Redacción y Revisión
M.Sc. Francisco Romero Estrada
Asesor Académico, Vicerrectoría de Docencia

.....

Asistente
Lucy Herrera Alfaro
Vicerrectoría de Docencia

.....

Fuente de Información
Vicerrectoría de Docencia

.....

Diseño y Digitación
Lucy Herrera Alfaro
Vicerrectoría de Docencia

.....

Universidad de Costa Rica
Ciudad Universitaria Rodrigo Facio,,
San Pedro Montes de Oca, San José, Costa Rica,
Teléfono 2511-4000
Apartado Posta 11500-2060

Índice

Índice.....	4
Vicerrectores.....	8
Presidentes de la FEUCR	9
Prefacio	11
I. Reseña Histórica	12
II. Fines y Propósitos de la Universidad.....	14
IV. Gobierno Universitario.....	16
V. Organización Académica.....	17
Estudiantes de Pregrado y de Grado.....	21
Estudiantes de Posgrado.....	21
Estudiantes de programas especiales	21
Estudiantes visitantes	22
Unidades Académicas	24
VII. Vicerrectoría de Investigación	32
Programas de posgrado	38
VIII. Vicerrectoría de Acción Social.....	43
IX . Vicerrectoría de Vida Estudiantil.....	50
X. Vicerrectoría de Administración	60
XI. Consejo Universitario	61
XII. Rectoría	63
Escuela de Estudios Generales.....	67
AREA DE ARTES Y LETRAS	76
Facultad de Bellas Artes	76
Escuela de Artes Dramáticas	77
Escuela de Artes Plásticas	79
Facultad de Letras	114
Escuela de Filología, Lingüística y Literatura	115
Escuela de Lenguas Modernas	128
AREA DE CIENCIAS BASICAS	135
Facultad de Ciencias Básicas	135
Escuela de Biología.....	136
Escuela de Física.....	148
Escuela de Matemática	156

Facultad de Derecho	163
Facultad de Ciencias Económicas	169
Escuela de Administración de Negocios	170
Escuela de Administración de Pública	174
Escuela de Economía	178
Escuela de Estadística	181
Facultad de Ciencias Sociales.....	183
Escuela de Ciencias de la Comunicación Colectiva	184
Escuela de Ciencias Políticas.....	190
Escuela de Psicología	191
Escuela de Trabajo Social.....	196
Escuela de Historia.....	199
Escuela de Geografía	204
Escuela de Antropología	207
Escuela de Sociología	210
Escuela de Administración Educativa	214
Escuela de Formación Docente	219
Escuela de Orientación y Educación Especial	243
Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información	249
Escuela de Educación Física y Deportes	252
AREA DE INGENIERIAS	255
Facultad de Ingeniería	255
Escuela de Ingeniería Civil	256
Escuela de Ingeniería Eléctrica	259
Escuela de Ingeniería Industrial.....	265
Escuela de Ingeniería Mecánica.....	268
Escuela de Ingeniería Química.....	272
Escuela de Arquitectura.....	275
Escuela de Ingeniería Agrícola	282
Escuela de Ingeniería Topográfica	286
AREA DE LA SALUD	289
Facultad de Medicina	289
Escuela de Enfermería	290
Escuela de Medicina	293
Escuela de Nutrición	300
Escuela de Tecnologías en Salud	303
Escuela de Salud Pública.....	316

Facultad de Odontología.....	319
Facultad de Microbiología.....	324
Facultad de Farmacia	328
AREA DE CIENCIAS AGROALIMENTARIAS	332
Facultad de Ciencias Agroalimentarias	332
Escuela de Agronomía.....	333
Escuela de Zootecnia.....	337
Escuela de Economía Agrícola y Agronegocios	340
Escuela de Tecnología de Alimentos	343
Sede Regional de Occidente.....	347
Recinto de Tacares	362
Sede Regional del Atlántico	366
Recinto de Paraíso.....	369
Recinto de Guápiles	371
Sede Regional de Guanacaste	374
Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado	376
debe completar 300 horas de Trabajo Comunal.....	376
Universitario.....	376
Recinto de Siquirres	383
Sede Regional del Pacífico.....	384
Sede Interuniversitaria de Alajuela	390

Rectores

Lic. Luis Demetrio Tinoco Castro	1er Rector Interino
Lic. Alejandro Alvarado Quirós	1941 - 1944
Dr. José Joaquín Jiménez Núñez	1944 - 1946
Lic. Fernando Baudrit Solera	1946 - 1952
Lic. Rodrigo Facio Brenes	1952 - 1961
Ing. Fabio Baudrit Moreno	1961 - 1961
Prof. Carlos Monge Alfaro	1961 - 1970
Lic. Eugenio Rodríguez Vega	1970 - 1974
Dr. Claudio Gutiérrez Carranza	1974 - 1981
Dr. Fernando Durán Ayanegui	1981 - 1988
Dr. Luis Garita Bonilla	1988 - 1996
Dr. Gabriel Macaya Trejos	1996 - 2004
Dra. Yamileth González García	2004 - 2012
Dr. Henning Jensen Pennington	2012 -

Vicerrectores

VICERRECTORÍA DE DOCENCIA

Dr. Claudio Gutiérrez Carranza (1974)
Dr. Jorge Piza Escalante (1974-1975)
Dr. Guillermo Chaverri Benavides (1976-1977)
Dr. Fernando Durán Ayanegui (1977-1981)
Licda. Jeanina Del Vecchio Ugalde (1981-1987)
Licda. Elizabeth Odio Benito (1988-1990)
Dra. Eugenia Flores Vindas (1990-1991)
Dra. Yolanda Rojas Rodríguez (1991-1996)
Dr. Luis Camacho Naranjo (1996-2000)
Dr. Ramiro Barrantes Mesén (2000-2004)
Dra. Libia Herrero Uribe (2004-2012)
Dr. Bernal Herrera Montero (2012-)

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

Dr. Rodrigo Gámez Lobo (1974)
Dr. Guillermo Chaverri Benavides (1974)
(1975-1977)
Dr. Manuel María Murillo Castro (1976- 1980)
Dr. Gabriel Macaya Trejos (1980-1988)
Dr. Primo Luis Chavarría (1988- 1992)
Ing. Carlos Quesada Mateo (1992-1994)
Dr. Jorge Gutiérrez Gutiérrez (1994-1996)
Dra. Yamileth González García (1996-2004)
Dr. Henning Jensen Pennington (2004-2012)
Dra. Alice Lorena Pérez Sánchez (2012-)

VICERRECTORÍA DE VIDA ESTUDIANTIL

Lic. Ismael Antonio Vargas Bonilla (1974)
Lic. Luis Fernando Mayorga Acuña (1975-1977)
Dr. Ronaldo Hirsch Keibel (1977)
Lic. Luis Fernando Mayorga Acuña (1977-1981)
Dr. Alvaro Montoya Chaves (1981)
Licda. Rosa Isabel Blanco Montero (1983-1988)
Lic. Luis Fernando Mayorga Acuña (1988-1992)
Dr. Carlos Alfaro Lara (1992-1996)
Dra. Ligia Bolaños Varela (1996-1999)
M.Sc. Alejandrina Mata Segreda (1999-2004)
M.L. Carlos Manuel Villalobos Villalobos (2004-2012)
M.Sc. Ruth De la Asunción Romero (2012)

VICERRECTORÍA DE ACCIÓN SOCIAL

Licda. María Eugenia Dengo Obregón (1974)
(1975-1977)
Dra. María Eugenia Bozzoli Vargas (1977-1981)
Licda. Mireya Hernández Faerron (1981-1985)
M.Sc. Oscar Fonseca Zamora (1985-1988)
Dr. Sergio Guevara Fallas (1988-1990)
M.Sc. Ana Teresa Álvarez Hernández (1991-1996)
Dra. Leda Muñoz García (1996-2004)
Dra. María Pérez Yglesias (2004-2012)
M.Sc. Roberto Salom Echeverría (2012-)

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN

Lic. Luis Torres Moreira (1974-1977)
Lic. Luis Fernando Mayorga Acuña (1977)
Dr. Luis Garita Bonilla (1977-1980)
Lic. Wallace Cover Drafsacke (1980-1983)
Dr. Alvaro Montoya Chaves (1983-1988)
M.Sc. Carlos Serrano Rodríguez (1988-1996)
Ing. Salomón Lechtman Burztyn (1996-1997)
Dr. Ramiro Barrantes Mesén (1997-2000)
Ing. Jorge Badilla Pérez (2000-Enero 2005)
Dr. Herman Hess Araya (Enero 2005-2006)
M.Sc. Héctor González Morera (2006-2012)
Dr. Carlos Araya Leandro (2012-)

Presidentes de la FEUCR

1960-2014

El Consejo Estudiantil Universitario, CEU, nace en 1941. En 1960, con autorización del Consejo Universitario, cambia su nombre a Federación de Estudiantes de la Universidad de CR, FEUCR.

1960-1961	Ricardo Esquivel Baldares	1990-1991	Eric Thompson Chacón
1961-1962	Rodrigo González Umaña	1991-1992	Alberto Cortes Ramos
1962-1963	Fernando Fonseca Valverde	1992-1993	Edgar Sánchez Mendez
1963-1964	Enrique Valverde Runnebaum	1993-1994	Roy Mena Solano
1964-1965	Carlos pascua Zúñiga	1994-1995	Luis Hernández
1965-1966	Jorge Alfaro Monge	1995-1996	José Pablo Cárdenas Pereira
1966-1967	Marco Vinicio Tristán Orlich	1996-1997	Esteban Arias Monge
1967-1968	Fernando Berrocal Soto	1997-1998	Esteban Arias Monge
1968-1969	Jorge Gutiérrez Gutiérrez	1998-1999	Eva Carazo Vargas
1969-1970	Marco Vinicio Tristán Orlich	1999-2000	Eva Carazo Vargas
1970-1971	Rodolfo González Agüero	2000-2001	Josué Arévalo Villalobos
1971-1972	Francisco Barahona Riera	2001-2002	Maximiliano Moreira Accom
1972-1973	Gabriel Zamora Marquéz	2002-2003	José Miguel Salas Díaz
1973-1974	Rodolfo Navas Alvarado	2003-2004	José Miguel Salas Díaz
1974-1975	Alberto Salom Echeverría	2004-2005	Juan Diego García
1975-1976	Manuel Delgado	2005-2006	Isaac Castro López
1976-1977	Fernando Coto Martén	2006-2007	Ricardo Solís Trigueros
1977-1978	Gerardo Contreras Alvarez	2007-2008	Cristina Barboza Solís
1978-1979	René Castro Salazar	2008-2009	Cristina Barboza Solís
1979-1980	Leonel Villalobos Salazar	2009-2010	Silvia Herrero Rodríguez
1980-1981	Antonio Alvarez Desanti	2010-2011	Mariano Salas Naranjo
1981-1982	Ricardo Castro Calvo	1-12-2010 al	Mariano Salas Naranjo
1982-1983	Jaime Ordoñez Chacón	22-09-2011/	Marisela Mora Leandro
1983-1984	Roberto Sawyers Copeland	30-11-2011	Marisela Mora Leandro
1984-1985	Omar Jiménez Camareno	2011-2012	David Hernández Brenes
1985-1986	Jaime Ubilla Carro	2012-2013	Camilo Saldarriaga Jiménez
1986-1987	Oscar Núñez Calvo	2013-2014	Alejandro Madrigal Rivas
1987-1988	Paul Rueda Leal	2014-2015	Yordan Vargas Solano
1988-1989	Douglas Navarro		
1989-1990	Eric Thompson Chacón		

Rodrigo Facio Brenes y la Ciudad Universitaria

<http://museo.ucr.ac.cr/index.html>

En 1962, el Consejo Universitario acordó que la Ciudad Universitaria recibiera el nombre de Rodrigo Facio Brenes. Fue una manera de rendir homenaje al hombre que había impulsado la construcción del campus, y cuya labor académica había dejado una honda impronta en la Universidad.

Rodrigo Facio Brenes (1917-1961) fue un intelectual costarricense, que se destacó, principalmente, en los ámbitos del derecho, la economía y la educación superior. Desempeñó varios cargos en la Universidad de Costa Rica (profesor, Secretario General y decano), hasta que llegó a la rectoría, en 1952.

A partir de entonces y hasta 1961, cuando renunció al puesto, su gestión se centró en reorganizar la Institución a partir de tres ejes claves: la construcción de la Ciudad Universitaria, el desarrollo de la Reforma Académica y la creación de un escalafón universitario.



Prefacio

La Vicerrectoría de Docencia, instancia encargada de la elaboración y actualización del Catálogo Universitario, pone a disposición del público esta nueva versión, la cual contiene la organización administrativa de la Institución y, para cada oficina o unidad académica, brinda la dirección de su página web, esperando que la información sea útil para estudiantes, docentes, personal administrativo y demás personas interesadas.

Casi toda realidad, por delimitada que sea, suele ser bastante más compleja que lo que cualquier documento pueda decir de ella. Y si el documento se refiere a una institución como la Universidad de Costa Rica, este principio general se manifiesta con fuerza particular. El presente Catálogo Universitario no aspira entonces, ni podría hacerlo, a dar cuenta de las innumerables facetas de nuestra vida universitaria. Sus objetivos son bastante más modestos y circunscritos, y por ello mismo más factibles de ser alcanzados:

1. Dar algunos datos básicos y muy generales, de tipo histórico o cuantitativo, sobre la institución
2. Dar un vistazo, a veces un mero listado, de las diversas instancias de la institución, así como de sus principales líneas de interacción
3. Dar un panorama muy resumido y general de los principales programas que la institución desarrolla en sus tres actividades sustantivas: docencia, investigación y acción social
4. Listar alguna información básica sobre las diversas unidades académicas a través de las cuales la institución realiza el grueso de sus actividades sustantivas
5. Enumerar y desplegar los planes de estudio vigentes a nivel de grado

Los planes de estudio se presentan con los datos existentes en el momento en que se recolectó la información. La naturaleza dinámica de tales planes genera en ellos cambios constantes, que responden a nuevas necesidades. Por tal razón, para mayor certeza sobre el plan de estudios actualizado, es conveniente acceder la información en línea disponible en la página web del Centro de Evaluación Académica.

La Universidad de Costa Rica reúne, redondeando las cifras, unos 40.000 estudiantes, 4.000 docentes y un personal administrativo de alrededor de 4.000 personas. Realiza actividades en la casi totalidad de las áreas de conocimiento usualmente cubiertas por la vida académica universitaria a nivel global. Diversos datos cuantitativos e históricos la ubican en una posición de claro liderazgo en Costa Rica y Centroamérica, en una ubicación de privilegio al interior de América Latina, y en una excelente posición a nivel global. Ha desarrollado con mucha fuerza la investigación, lo que repercute directamente en la calidad de su docencia y su acción social. Es, en resumen, una institución compleja que, sin tener la edad de otras prestigiosas universidades, ya ha acumulado más de siete décadas de experiencia, apoyadas a su vez en la tradición universitaria previamente existente en Costa Rica.

A quienes no encuentren aquí la información que buscan, se les recuerda que la institución dispone de otras muchas fuentes informativas, en especial las numerosas páginas web de sus muy diversas instancias.

Dr. Bernal Herrera Montero
Vicerrector de Docencia

I. Reseña Histórica

De acuerdo con la Constitución de la República de Costa Rica (art. 84) y el Estatuto Orgánico de la propia Institución, la Universidad de Costa Rica es una Institución autónoma de educación superior, que goza de independencia en el ejercicio de sus funciones y tiene plena capacidad jurídica para adquirir derechos y contraer obligaciones, así como para darse su organización y gobierno propios.

En virtud de lo anterior, la Institución elige a sus máximas autoridades mediante procesos democráticos, en los que intervienen docentes, estudiantes y funcionarios administrativos.

La Educación Superior en Costa Rica tiene su primera expresión en la Casa de Enseñanza de Santo Tomás, fundada en el año 1814. En 1843 se convirtió en la Universidad de Santo Tomás, la que después de cuarenta y cinco años de funcionar fue clausurada el 20 de agosto de 1888. No obstante, se mantuvieron funcionando algunas unidades como Derecho, Agronomía, Bellas Artes y Farmacia.

El 26 de agosto de 1940, cincuenta y dos años más tarde, por Ley # 362, en el gobierno del Dr. Rafael Angel Calderón Guardia, se fundó la Universidad de Costa Rica, como heredera directa de la Universidad de Santo Tomás. El 7 de enero de 1941 se establece el Consejo Universitario y en Marzo de ese mismo año, inician sus actividades académicas las escuelas de Derecho, Farmacia, Agricultura, Pedagogía, Bellas Artes, Ciencias, Letras, Ingeniería y Cirugía Dental.

El artículo 229 del Estatuto Orgánico vigente establece que “La Universidad usa como escudo y sello, los de la antigua Universidad de Santo Tomás y como bandera, la que adoptó el Estado de Costa Rica en 1842. El Consejo Universitario aprueba una nueva definición en Sesión 4512 artículo 2 de 1999.

El primer Congreso Universitario se celebró en 1946 que sentó las bases de la Facultad Humanidades, cuyo plan de estudios no se establece hasta 1957 con una importante reforma académica.

Las Humanidades surgen para cumplir la Histórica misión de formar al hombre y ya no sólo al especialista. Se trata también de propiciar la integración Académica, por medio de estos cursos de humanidades comunes y obligatorios y constituir la base de la unidad universitaria. Esta trascendente reforma también da como resultado la aprobación de una nueva Ley Fundamental de Educación para el país, inspirada en el pensamiento y en las inquietudes de la comunidad universitaria.

El Segundo Congreso, celebrado en 1966, introdujo cambios tendientes a modernizar la Universidad.

En 1973 se llevó a cabo el Tercer Congreso Universitario, histórico como la Reforma de 1957, pues situó a la Institución en la realidad de la sociedad que la alimenta y a la que sirve. De este Congreso emanara los principios que inspiran el actual Estatuto Orgánico de la Institución.

En 1980 se realizó el Cuarto Congreso, en 1990 se llevó a cabo el Quinto Congreso, el Sexto Congreso en el 2002 y Séptimo Congreso Universitario 2014.

En 2001, la Asamblea Legislativa de la República de Costa Rica mediante decreto N°8098 declaró a la Universidad de Costa Rica como Institución Benemérita de la Educación y la Cultura de Costa Rica.

Está integrada por cuarenta y nueve escuelas adscritas a nueve facultades, cuatro facultades no divididas en escuelas, el Sistema de Educación General, el Sistema de Estudios de Posgrado, ocho carreras interdisciplinarias y cinco sedes regionales y 6 recintos universitarios. En el 2005 se crea el Recinto en Golfito,

y en el 2007 la Sede Interuniversitaria de Alajuela creada por CONARE.

II. Fines y Propósitos de la Universidad

A. Fines

ARTÍCULO 1.- La Universidad de Costa Rica es una institución de educación superior y cultura, autónoma constitucionalmente y democrática, constituida por una comunidad de profesores y profesoras, estudiantes, funcionarias y funcionarios administrativos, dedicada a la enseñanza, la investigación, la acción social, el estudio, la meditación, la creación artística y la difusión del conocimiento.

ARTÍCULO 2.- La Universidad de Costa Rica goza de independencia para el desempeño de sus funciones y de plena capacidad jurídica para adquirir derechos y contraer obligaciones, así como para darse su organización y gobierno propios. Su régimen decisorio es democrático y por consiguiente en ella las decisiones personales y colectivas se realizan con absoluta libertad.

ARTÍCULO 3.- La Universidad de Costa Rica debe contribuir con las transformaciones que la sociedad necesita para el logro del bien común, mediante una política dirigida a la consecución de una justicia social, de equidad, del desarrollo integral, de la libertad plena y de la total independencia de nuestro pueblo.

ARTÍCULO 4: Son principios orientadores del quehacer de la Universidad:

- a) Derecho a la educación superior: Favorecer el derecho a la educación superior de los habitantes del territorio nacional en el marco de la normativa institucional.
- b) Excelencia académica e igualdad de oportunidades: Velar por la excelencia académica de los programas que ofrezca, en un plano de igualdad de oportunidades y sin discriminación de ninguna especie.
- c) Libertad de cátedra: Garantizar la libertad de cátedra como principio de la enseñanza

universitaria, que otorga a los miembros del claustro plena libertad para expresar sus convicciones filosóficas, religiosas y políticas.

- d) Respeto a la diversidad de etnias y culturas: Reconocer el carácter pluriétnico y multicultural de la sociedad costarricense, fomentando el respeto a la diversidad de las tradiciones culturales, modos de vida y patrimonio histórico-cultural.
- e) Respeto a las personas y a la libre expresión: Garantizar, dentro del ámbito universitario, el diálogo y la libre expresión de las ideas y opiniones, así como la coexistencia de las diferentes visiones del mundo y corrientes de pensamiento, sin otra limitación que el respeto mutuo.
- f) Compromiso con el medio ambiente: Fomentar el mejoramiento de la relación ser humano-ambiente y el conocimiento, el respeto, la conservación y el uso sostenible de los recursos ambientales, así como una mejor calidad del ambiente.
- g) Acción universitaria planificada: Desarrollar una acción universitaria planificada en pro del mejoramiento continuo para contribuir a elevar el desarrollo humano y la calidad de vida de los habitantes del país.

ARTÍCULO 5: Para el cumplimiento de los fines y los principios orientadores del quehacer de la Universidad de Costa Rica, se establecen los siguientes propósitos:

- a) Estimular la formación de una conciencia creativa y crítica, en las personas que integran la comunidad costarricense, que permita a todos los sectores sociales participar eficazmente en los diversos procesos de la actividad nacional.

- b) Buscar, de manera permanente y libre, la verdad, la justicia, la belleza, el respeto a las diferencias, la solidaridad, la eficacia y la eficiencia.
- c) Formar profesionales en todos los campos del saber, que integren una cultura humanística con su formación especial o profesional.
- d) Contribuir al progreso de las ciencias, las artes, las humanidades y las tecnologías, reafirmando su interrelación y aplicándolas al conocimiento de la realidad costarricense y de la comunidad internacional.
- e) Formar personal idóneo que se dedique a la enseñanza, las humanidades, las ciencias, la tecnología, las artes y las letras, para que participe eficazmente en el desarrollo del sistema de educación costarricense.
- f) Impulsar y desarrollar, con pertinencia y alto nivel, la docencia, la investigación y la acción social.
- g) Elevar el nivel cultural de la sociedad costarricense mediante la acción universitaria.
- h) Estudiar los problemas de la comunidad y participar en proyectos tendientes al pleno desarrollo de los recursos humanos, en función de un plan integral, destinado a formar un régimen social justo, que elimine las causas que producen la ignorancia y la miseria, así como a evitar la indebida explotación de los recursos del país.

III. Localización

<http://www.oepi.ucr.ac.cr/>

El área total de propiedad de la Universidad de Costa Rica al año 2013, ubicada en diversos lugares del territorio nacional es de 738 has. 5656.02m².

La Ciudad Universitaria “Rodrigo Facio Brenes” Sede Central está situada al Este de San José, capital de la República de Costa Rica.

Los Edificios de facultades, escuelas, sedes regionales, institutos, centros, bibliotecas, el Planetario y oficinas administrativas, se levantan en medio de jardines y pequeños bosques.

En las vecindades de la Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, se localiza la Ciudad de la Investigación y las Instalaciones Deportivas. En la actualidad la Universidad de Costa Rica, se proyecta al país en las siguientes Sedes Regionales:

- Sede Regional de Occidente, creada en 1968, con recintos en San Ramón y Tacares de Grecia.
- Sede Regional del Atlántico creada en 1971, con recintos en Turrialba, Paraíso y Guápiles.
- Sede Regional de Guanacaste creada en 1972 con recintos en Liberia y Santa Cruz.
- Sede Regional del Caribe creada en 1980, con recintos en Limón y Siquirres.
- Sede Regional del Pacífico creada en 1992 con recinto en Puntarenas.
- Recinto de Golfito creado en el 2005 ubicado en Golfito.
- Sede Interuniversitaria de Alajuela creada por CONARE en el 2007.

IV. Gobierno Universitario

La Universidad de Costa Rica se rige por la Asamblea Universitaria, organismo de mayor jerarquía, en el cual reside la máxima autoridad de la Institución. El Consejo Universitario es el organismo inmediato en jerarquía, tiene entre sus funciones definir las políticas generales institucionales y fiscalizar la gestión de la Universidad de Costa Rica. El Rector es el funcionario de más alta jerarquía ejecutiva, ejerce la representación judicial y extrajudicial, lleva a cabo el control y la evaluación de las actividades de la Institución. Tiene un órgano asesor: el Consejo de

Rectoría: conformado por los 5 Vicerrectores, por medio del cual se canaliza su autoridad en lo que corresponda.

- Vicerrectoría de Docencia
- Vicerrectoría de Investigación
- Vicerrectoría de Acción Social
- Vicerrectoría de Administración
- Vicerrectoría de Vida Estudiantil

V. Organización Académica

Las tareas de docencia, investigación y acción social son cumplidas por las facultades no divididas en escuelas y las escuelas agrupadas en facultades y éstas, a su vez en áreas. Asimismo, en las Sedes Regionales y Recintos. La docencia se desarrolla en las unidades académicas y es coordinada por la Vicerrectoría de Docencia. La Investigación se realiza en las mismas unidades, pero, preferentemente, en los centros e institutos de investigación, estaciones experimentales y en otras instancias similares, es coordinada, por la Vicerrectoría de Investigación. La Acción Social es coordinada por la Vicerrectoría de Acción Social. Las áreas coordinan el conjunto de la vida académica de la Institución, son las encargadas de los programas interdisciplinarios y del estudio de las distintas formas de coordinación entre las unidades académicas. Estos estudios deben concretarse en proposiciones a los órganos de gobierno universitario.

Las facultades se encargan de coordinar las distintas labores académicas. Son presididas por un decano o decana. La máxima autoridad colegiada es la Asamblea de Facultad. De las trece facultades existente, nueve se dividen en escuelas y, por razones de tradición histórica, cuatro no.

Las escuelas son unidades académicas a las que corresponde los procesos de aprendizaje del estudiantado universitario poner en práctica la investigación y la acción social. Desarrollan programas académicos y actividades que culminan con grados y títulos universitarios o con diplomados de Pregrado o certificados de especialización de estudios en programas especiales. Ofrecen, además, cursos requeridos por otras unidades académicas. Están presididas por directores y tienen una Asamblea de Escuela o Asamblea Plebiscitaria de Escuela, como órgano superior.

Existen programas académicos en las seis áreas del saber: Ciencias Sociales, Artes y Letras, Ciencias Básicas, Ciencias Agroalimentarias, Ingenierías y Salud. La Escuela de Estudios Generales, por su carácter interdisciplinario, pertenece conjuntamente a las áreas de Artes y Letras, ciencias Básicas y a la Facultad de

Ciencias Sociales. Tiene a su cargo la formación humanística de cursos obligatorios para todo el estudiantado en su primer año universitario. Está coordinada por el Consejo del Sistema de Educación General.

La coordinación de Sedes Regionales se considera un área, dentro de las áreas de la Institución. Las Sedes Regionales, dependen de la Rectoría, desarrollan las actividades académicas en las diferentes zonas que se encuentran fuera de la capital del país. Estas sedes ofrecen además, diversas carreras que culminan en títulos y grados académicos. La investigación y la acción social están orientadas a programas que contribuyan al desarrollo de la región y del país.

En general, les corresponde ejecutar las políticas de regionalización aprobadas por los órganos superiores de la Universidad. Cuentan con la coordinación del Consejo de Sedes Regionales, integrado por los directores (as) de sede más la representación ante el Consejo Universitario. La máxima autoridad colegiada de cada sede es la Asamblea respectiva.

El Sistema de Estudios de Posgrado fue creado en 1975, su objetivo es “la formación de investigadores, docentes y profesionales de alto nivel capaces de desarrollar sus actividades en forma independiente, creativa y provechosa para la sociedad”. El acceso a los estudios de posgrado se facilita por medio de un programa de convenios y becas con universidades extranjeras (sobre todo en los Estados Unidos y Europa). Cuenta con programas de posgrados de proyección a la región centroamericana, programa ínter, trans y multidisciplinarios. Actualmente ofrece 10 Doctorados, 78 Maestrías Académicas, 87 Maestrías Profesionales y 71 Especialidades, en áreas diferentes.

La Universidad de Costa Rica en el año 2015 cuenta con 5159 docentes; (1832 Docentes en Régimen Académico en el 2015), 4.157 administrativos y en el año 2014 contó con 39.983 estudiantes.

VI. Vicerrectoría de Docencia

Sede Rodrigo Facio Edificio Administrativo C.
Segundo Piso Teléfono: 2511 1150 Fax 2253 4601

<http://vd.ucr.ac.cr>



El quehacer académico de la Institución se centra en la docencia, investigación y acción social. La docencia está orientada hacia la formación humana y profesional del estudiantado de conformidad con las exigencias curriculares. Toda la actividad, docente de la Universidad de Costa Rica, es supervisada y coordinada por la Vicerrectoría de Docencia, órgano ejecutivo, asesor y coadyuvante de la Rectoría. La Vicerrectoría organiza sus actividades específicas por medio de comisiones como las de Cargas Académicas, Evaluación Académica, UCR interactivo Portal Metics, RIFED, Plataforma Bimodal, Demanda insatisfecha de cursos, Programas de Libros de Texto y de Proyectos de Innovaciones Educativas y otras dentro del quehacer académico institucional. Existe como unidad académica-administrativa el Centro de Evaluación (CEA), adscrito a la Vicerrectoría de Docencia dedicado a la evaluación como al diseño curricular, asesoría académica, entre otras actividades.

A. FUNCIONES FUNDAMENTALES DE LA VICERRECTORIA DE DOCENCIA

- Sancionar y Supervisar los diversos planes de estudio de la Universidad, con el propósito de coordinarlos en lo posible y adaptarlos a las necesidades de interés nacional.

- Velar porque se ofrezcan a lo largo de las carreras y como parte integrante de los programas universitarios, cursos sobre los problemas del subdesarrollo, la dependencia y las estructuras diversas que rigen en nuestro país, con el propósito de que el profesional logre una visión integral de esta compleja realidad y de la función que le toca desempeñar dentro de ella.
- Elaborar programas de investigación sobre métodos pedagógicos acordes con nuestra propia realidad.
- Velar porque la labor docente en la universidad se lleva a cabo en forma eficiente y actualizada, en unidad de propósito con la investigación, utilizando los sistemas más adecuados de enseñanza y de evaluación.
- Velar porque los cursos universitarios presten siempre especial cuidado a la vinculación de los conocimientos universales con la realidad nacional desarrollando en los estudiantes una capacidad de análisis y de crítica que le permita aplicar creativamente los conocimientos adquiridos.

- Hacer los nombramientos de los Coordinadores de Área y todos aquellos que otros reglamentos les encarguen.
- Actuar como superior jerárquico inmediato de los Coordinadores de Área.
- Atender por medio de los Coordinadores de Área, la actividad interdisciplinaria en el campo docente.
- Pronunciarse sobre las peticiones que los profesores le presenten para la concesión del año sabático.
- Conceder a los Decanos licencias, con o sin goce de salario, por períodos que no excedan de ocho días. Las licencias por períodos mayores, que no excedan los seis meses, deberán ser recomendadas por los Consejos Asesores de Facultad.
- Conceder licencias a profesores de la Universidad por más de ocho días, con o sin goce de salario, a solicitud de los Decanos de conformidad con el Reglamento correspondiente.
- Preparar por lo menos cada tres años el catálogo universitario con la información académica necesaria.

B. CENTRO DE EVALUACION ACADEMICA

<http://www.cea.ucr.ac.cr>

El Centro de Evaluación Académica es una oficina coadyuvante de la Vicerrectoría de Docencia. Le corresponde apoyar la gestión y aseguramiento de la calidad en la Universidad de Costa Rica a partir de la investigación y la asesoría en las áreas de la innovación y evaluación en el desarrollo curricular y el desempeño docente con miras al mejoramiento académico constante en la institución. Debe asesorar tanto a las unidades académicas como a las autoridades universitarias en esas áreas; apoyar a la Vicerrectoría de Docencia en procesos de desarrollo curricular y evaluación docente con miras al mejoramiento; acompañar a las unidades académicas tanto en sus procesos de diseño y desarrollo curricular, como en los de

autoevaluación con fines de certificación o acreditación.

El Centro de Evaluación Académica está conformado por:

a) El Departamento de Investigación y Evaluación Académica.

Investiga, asesora y evalúa en los ámbitos del diseño y la evaluación curriculares. Ofrece criterio científico y técnico a la Dirección del CEA y a las autoridades universitarias en los ámbitos de su competencia. Ofrece apoyo directo a las unidades académicas en sus procesos de revisión curricular tendientes tanto al diseño como a la evaluación de las carreras. Coordina con otras instancias institucionales e interinstitucionales en aspectos del diseño y evaluación curriculares.

b) La Sección Técnica de Evaluación Académica.

Responde a la política de mejoramiento académico y tiene la responsabilidad de evaluar el desempeño docente de los profesores y profesoras que solicitan ascenso en Régimen Académico. Además, coopera con las unidades académicas en sus procesos de autoevaluación docente con fines de acreditación o certificación. Proporciona a la Vicerrectoría de Docencia la información que solicite y le ofrece la asesoría que requiera relacionada con la evaluación del personal académico. Procura permanentemente la superación y actualización de los sistemas de evaluación docente de la institución.

c) La Sección Técnica de Sistemas.

Apoya y asesora a todas las dependencias del Centro de Evaluación Académica y a la Vicerrectoría de Docencia en aspectos

informáticos así como a las unidades académicas en aquellos aspectos de los sistemas que tengan relación con el quehacer del Centro. Desarrolla sistemas de información y aplicaciones informáticas, que satisfagan los requerimientos de

información de las distintas secciones y Departamento del Centro de Evaluación Académica. Participa también en proyectos institucionales, en coordinación con el Centro de

Informática, la Rectoría y las Vicerrectorías respectivas.

d) La Sección Técnica de Cargas Académicas.

Le corresponde analizar la información de Cargas Académicas de la institución, integrada por las actividades de docencia, investigación, acción social, cargos docentes-administrativos y otros, comparados con el presupuesto docente de manera que sirva de insumo para la toma de decisiones de los entes encargados de la administración universitaria en sus diferentes niveles.

e) La Sección Técnica de Régimen Académico.

Brinda asesoría y soporte administrativo a la Comisión Institucional de Régimen Académico, en el proceso de atención de solicitudes del personal docente de la Universidad de Costa Rica para su respectiva promoción con base en el Reglamento de Régimen Académico y de Servicio Docente.

Administra la información relevante del personal docente de la institución referente a sus méritos académicos, que puede ser utilizada en diferentes instancias, para la toma de decisiones.

Coadyuva al Tribunal Electoral Universitario en los procesos electorales de la Institución. Corresponde detectar y reportar inconsistencias en los padrones preliminares.

<http://www.cea.ucr.ac.cr>

C. RIFED. Red Institucional de Formación y Evaluación Docente. <http://www.rifed.ucr.ac.cr/>

RIFED se crea con el fin de aprovechar la experiencia acumulada por la Universidad en materia de formación docente y poner en relación dialógica los componentes de formación y evaluación docente, aprovechando además los recursos humanos y materiales existentes en las diversas instancias que tienen competencia en estas áreas. En su Comité Ejecutivo participan las personas que dirigen el Centro de Evaluación Académica CEA, la Unidad de apoyo a la docencia con TICS METICS y el Departamento de Docencia Universitaria DEDUN.

D. UNIDAD DE APOYO A LA DOCENCIA MEDIADA CON TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN. METICS.

<http://mediacionvirtual.ucr.ac.cr/>

Esta unidad ofrece a la Comunidad académica espacios de formación que permitan el mejoramiento y transformación de los procesos educativos mediante la innovación con TICS. Para ello brinda servicios de:

- Acompañamiento y Capacitación
- Soporte técnico para la apertura y reapertura de entornos virtuales
- Asesoría para la producción de recursos multimedia para apoyar la labor educativa.
- Promoción de recursos y aplicaciones para la docencia en el Portafolio Virtual (<http://portafoliovirtual.ucr.ac.cr>)
- Promoción, desarrollo y socialización de experiencias innovadoras apoyadas con TICS

-El Portafolio Virtual UCR.

<http://portafoliovirtual.ucr.ac.cr> ,

Conjunto de servicios y recursos educativos digitales que permiten mediar labores de docencia, investigación y acción social.

E. EL CUERPO DOCENTE

Constituido por 5.159 docentes; 1832 en Régimen Académico. 458 Catedráticos, 473 Asociados, 182 Adjuntos, y 719 Instructores.

La docencia, la investigación y la acción social, están apoyadas por 4157 funcionarios administrativos y técnicos, de los cuales un porcentaje importante posee grados universitarios o son estudiantes de la Institución y de otras Instituciones de Educación Superior.

F. ESTUDIANTES

La Universidad de Costa Rica procura brindar iguales oportunidades académicas a todas las personas capaces de seguir estudios universitarios, en la medida en que los recursos de la Institución lo permitan. Existen en la

Universidad de Costa Rica las siguientes categorías de estudiantes:

Estudiantes de Pregrado y de Grado

Estudiantes que ingresan a la Institución cumpliendo con todos los requisitos establecidos en el Reglamento acerca de las Políticas de Admisión y Sistemas de Ingreso, con el propósito de obtener cualquiera de los grados y títulos académicos que ofrece la Institución.

La política de Admisión a la Universidad de Costa Rica tiene como objetivo permitir el ingreso a estudiantes, independientemente de su condición socioeconómica, su raza, su sexo, su estado civil y su pensamiento filosófico, religioso o político que concluidos sus estudios del Ciclo Diversificado o su equivalente.

- Muestren interés en realizar estudios universitarios.
- Posean una adecuada aptitud académica
- Hayan adquirido los conocimientos básicos que la Institución demanda.
- Constituyan una firme promesa de rendimiento académico.

Es requisito indispensable efectuar la prueba de Aptitud Académica. La nota de admisión se define con base en el puntaje obtenido en esta prueba y las calificaciones de los dos últimos años del Ciclo Básico Diversificado.

Para hacer efectiva su inscripción poder realizar la prueba de Aptitud Académica, los estudiantes deben presentar a la Oficina de Registro e Información y en las fechas indicadas para tal fin la fórmula denominada: “Prueba de Aptitud Académica”. Solicitud de inscripción, con los datos y documentos que ahí se solicitan.

“En las certificaciones de los estudiantes procedentes de colegios del extranjero las firmas deben ser autenticadas por un Cónsul de Costa Rica en el país de origen y por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Costa Rica y estar acompañadas de una traducción oficial si el documento estuviera redactado en un idioma extranjero. Tales certificaciones utilizadas en cada caso, su equivalencia numérica y la

indicación de cuál es la nota mínima de aprobación. Además debe ser transcrita en español en la fórmula “prueba de Aptitud Académica. Solicitud de inscripción”.

Estudiantes de Posgrado

Estudiantes que han sido admitidos en el Sistema de Estudios de Posgrado, con el fin de obtener un posgrado universitario (especialidad, maestría o doctorado) o de participar en cursos especiales de ese nivel.

Estudiantes de programas especiales

Estudiantes que ingresan a la Universidad mediante normas y procedimientos específicos, aprobados por la Vicerrectoría de Docencia, con el propósito de cursar exclusivamente un plan determinado, cuyo programa, título y grado son definidos, con anterioridad, al inicio de las actividades, por esa misma Vicerrectoría. Quienes estén aceptados en los programas de formación en servicio forman parte de esta categoría, siempre y cuando cumplan con las disposiciones específicas que se dicten al respecto.

Asimismo, la Institución tiene establecido un convenio de articulación y cooperación de la Educación Superior Estatal de Costa Rica, mediante el cual los estudiantes procedentes de las instituciones:

Colegio Universitario de Cartago (CUC)

Colegio Universitario de Limón (CUNLIMON)

Ingresa a las carreras articuladas curricularmente, sin realizar el examen de Admisión; para lo cual la Vicerrectoría de Docencia emite la Resolución

correspondiente. Y acceden estudiantes, que cumpliendo con las normas de admisión, establecidas por las unidades académicas y ratificadas por la Vicerrectoría de Acción Social, ingresan a la Universidad exclusivamente para seguir cursos de extensión. Estos cursos no otorgan créditos, ni títulos, ni grados académicos.

Estudiantes visitantes

Estudiantes que están inscritos como estudiantes regulares en universidades del exterior y que, en su condición de temporalidad en Costa Rica, desean llevar algunas materias. La matrícula de estas materias son autorizadas por la Unidad Académica correspondiente. Bajo esta condición, la persona no puede obtener ningún grado en la Universidad de Costa Rica.

G. GOBIERNO ESTUDIANTIL

<http://feucr.ucr.ac.cr>

El órgano de gobierno estudiantil lo constituye la Federación de Estudiantes de la Universidad de Costa Rica (FEUCR). Se rige por sus propios estatutos y reglamentos. Ejerce, junto con las asociaciones, la representación de los estudiantes ante los órganos de gobierno universitario.

H. MATRICULA

En el primer ciclo del 2014 se matricularon **39.249** estudiantes incluyendo las Sedes Regionales.

I. CARRERAS

De acuerdo con su duración temporal las carreras son cortas o largas. Las carreras cortas conducen a un diplomado de pregrado; las carreras largas conducen a un grado (Bachillerato y Licenciatura) o bien a un posgrado (Doctorado, Maestría Académica, Maestría Profesional y Especialidad Profesional).

En el año 2014 se tienen 22 programas de pregrado y 241 de grado (102 licenciaturas, 139 bachilleratos).

Tiene 246 programas en las siguientes modalidades: doctorado, maestría académica, maestría profesional, especialidades profesionales y cursos especiales de posgrado. Actualmente ofrece 10 Doctorados, 78 Maestrías Académicas, 87 Maestrías Profesionales y 71 Especialidades.

Minimos y máximos de créditos por carrera

Diplomado: Mínimo 60 máximo 90

Profesorado: Mínimo 98 máximo 110

Bachillerato Universitario: Mínimo 120 máximo 144

Licenciatura Mínimo 150 máximo 180

J. GRADUADOS

En el 2014, la Universidad de Costa Rica graduó en total **5736** :

138 profesorados; 101 diplomados; 2867 Bachilleres; 1794 licenciados; 17 doctorados; 119 maestrías académicas; 337 maestrías profesionales; 363 especialistas.

K. ESCALA DE CALIFICACION

El artículo 25 del Reglamento de Régimen Académico Estudiantil incluye la Escala de Calificación: de cero a diez, en enteros y fracciones de media unidad. La escala numérica tiene el siguiente significado:

-9,5 y 10,0 Excelente

-8,5 y 9,0 Muy bueno

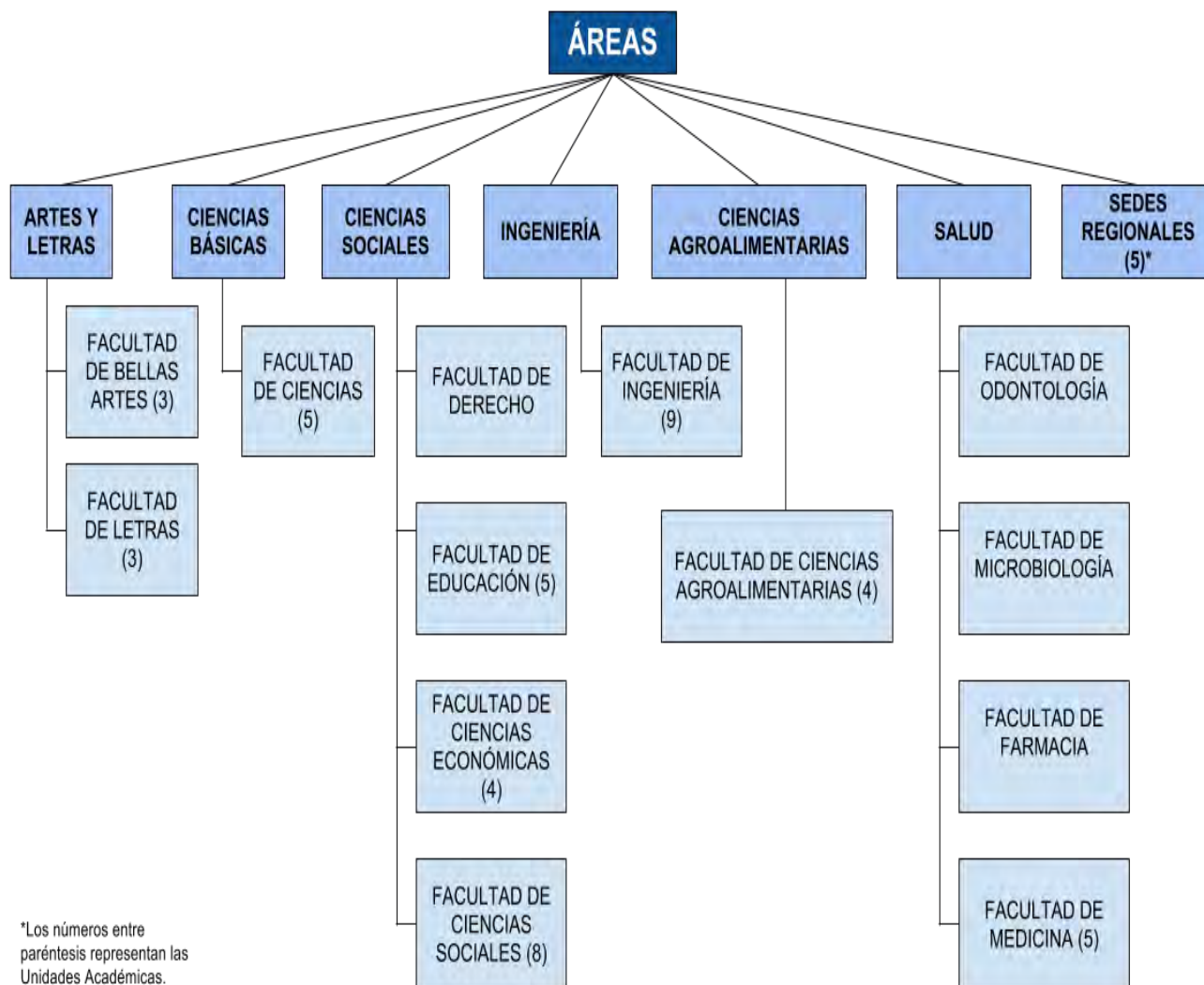
-7,5 y 8,0 Bueno

-7,0 Suficiente

-6,0 y 6,5 Insuficiente, con derecho a prueba de ampliación.

-Menores de 6,0 Insuficiente

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA



Facultades: 13
 Unidades Académicas: 46
 Sistema Estudios de Posgrado: 1
 Sistema Educación General: 1
 Sedes Regionales: 5
 Recinto Golfito 1
 Recintos: 5

Unidades Académicas

102 Licenciaturas, 139 Bachilleratos, 15 Profesorados, 7 Diplomados

AREA DE ARTES Y LETRAS

FACULTAD DE BELLAS ARTES

<http://bellasartes.ucr.ac.cr/>

Escuela de Artes Dramáticas

<http://www.teatro.ucr.ac.cr>

110101* Bach. y Lic. en Artes Dramáticas

Escuela de Artes Plásticas

<http://artesplasticas.ucr.ac.cr>

110202 Bach. y Lic. en Historia del Arte

110213* Bach. y Lic. en Diseño Plástico con énfasis en
Diseño Pictórico, Diseño Escultórico, Diseño
Cerámico o Diseño de la Estampa.

110214* Bach. y Lic. en Diseño Gráfico.

Escuela de Artes Musicales

<http://artesmusicales.ucr.ac.cr>

110302* Bach. y Lic. en Música énfasis en Composición

110309 Bach. y Lic. en Música con énfasis en Guitarra

110310 Bach. en Música con énfasis en Canto

110313* Bach. en Música énfasis en Dirección.

110317 Bach. en Música énfasis en Piano

110318 Bach. en Música énfasis en Guitarra

110319 Bach. en Música énfasis en Canto

110320 Bach. en Música énfasis en Instrumentos de
Cuerda: Violín, Viola, Violoncelo, Contrabajo,
Tuba, Biola, Violoncelo.

110321 Bach. en Música énfasis en Viento: Trombón,
Flauta, Trompeta, Oboe, Saxofón, Clarinete,
Percusión, Corno Francés, Fagot, Flauta.

110322 Lic. en Música con énfasis en acompañamiento
al piano.

110324* Bach. en Música con énfasis en Piano

110325* Bach. en Música con énfasis en Guitarra

110326* Bach. en Música con énfasis en Canto

110327* Bach. en Música con énfasis en Instrumentos de
Cuerda

110328* Bach. en Música con énfasis en Instrumentos de
Viento o Percusión

110314 Lic. en Música énfasis en Dirección de Bandas

110315 Lic. en Música énfasis en Dirección Orquestal

110316 Lic. en Música énfasis en Dirección Coral

- [Carrera con Requisitos Especiales](#)

FACULTAD DE LETRAS

Escuela de Filología

<http://filologia.ucr.ac.cr>

120101 Bach. y Lic. en Filología Española

120102 Bach. y Lic. en Filología Clásica

[120103](#) Lic. en Lingüística (Supernumeraria)*

Escuela de Filosofía

<http://filosofia.ucr.ac.cr>

120201 Bach. y Lic. en Filosofía

Escuela de Lenguas Modernas

<http://lenguasmodernas.ucr.ac.cr>

120303 Bach. en Inglés

120304 Bach. en Francés

120341 Bach. en la Enseñanza del Francés conc.
Secundaria (UNED/UCR)

120342 Bach. en Inglés a Distancia

120306 Lic. en Literatura Francesa ((Supernumeraria)*)

120307 Lic. en Literatura Inglesa (Supernumeraria)*

AREA DE CIENCIAS BÁSICAS

FACULTAD DE CIENCIAS

<http://www.ciencias.ucr.ac.cr/Facultad/inicio.html>

Escuela de Biología

<http://biologia.ucr.ac.cr/noticias.php>

210101 Bach. y Lic. en Biología énfasis en:

-Botánica

-Zoología

-Recursos Acuáticos

-Genética Humana

-Genética y Biotecnología

-Manejo Integrado de Plagas

-Ecología

Escuela de Física

<http://www.fisica.ucr.ac.cr/>

- 210202 Bach. en Física
210202 Bach. y Lic en Meteorología

Escuela de Geología

<http://www.geologia.ucr.ac.cr/>

- 210301 Bach. y Lic. en Geología

Escuela de Matemática

<http://www.emate.ucr.ac.cr/>

- 210401 Bach. y Lic. en Matemática
210402 Bach. y Lic. en Ciencias Actuariales

Escuela de Química

<http://www.quimica.ucr.ac.cr/>

- 210501 Bach. y Lic. en Química

AREA DE CIENCIAS SOCIALES

<http://www.fcs.ucr.ac.cr/>

FACULTAD DE DERECHO

<http://www.derecho.ucr.ac.cr/sitio/index.php>

- 310101 Bach. y Lic. en Derecho
Diplomado en Registro Notarial

FACULTAD DE EDUCACIÓN

<http://www.facultadeduccion.ucr.ac.cr/>

Escuela de Administración Educativa

<http://www.eae.fcs.ucr.ac.cr/>

- 320103 Lic. en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación No Formal (Supernumeraria)**
320104 Lic. en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación (Supernumeraria)**
320105 Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Gestión de Organizaciones de la Información del Sistema Educativo (Supernumeraria)**
320106 Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Gestión de Centros Unidocentes. (Supernumeraria)**

Escuela de Formación Docente

<http://www.facultadeduccion.ucr.ac.cr/unidades-academicas/escuela-de-formacion-docente>

- 320241 Prof. Bach. y Lic. Educación Preescolar
320242 Prof. Bach. y Lic. Educación Primaria:
Concentraciones:
-Concentración en la Enseñanza de las Ciencias
- Naturales. Concentración en la Enseñanza de los Estudios Sociales
- Concentración en la Enseñanza del Castellano
-Concentración en Educación Primaria para la Enseñanza

Carreras en la Enseñanza de...

- 320206 Bach. Enseñanza de las Ciencias Naturales (salida lateral al Prof.) Escuelas: Química, Biología, Física y Geología.
320208 Bach. Enseñanza del Inglés (salida lateral Prof.) Escuela de Lenguas Modernas.)
320209 Bach. Enseñanza del Francés (salida lateral Prof.) Escuela de Lenguas Modernas)
320212 Bach. en la Enseñanza de las Artes Plásticas (con salida lateral al profesorado)
320233 Bach. Enseñanza de la Filosofía (salida lateral Prof.) Escuela de Filosofía)
320243 Bach. y Lic. Enseñanza de la Matemática (salida lateral Prof.) Escuela de Matemática)
320244 Bach. Enseñanza de los Estudios Sociales (salida lateral Prof.) y Lic. en la Enseñanza de los Estudios Sociales y la Educación Cívica. Escuela de Historia y Escuela de Geografía)
320246 Bach. y Lic. en la Enseñanza de la Música (salida lateral al Prof.) Escuela de Artes Musicales
320251 Bachillerato y Lic en la Enseñanza del Castellano y Literatura (salida lateral al Prof.) Escuela de Filología, Lingüística y Literatura
320252 La Bachillerato en la Enseñanza del Francés con concentración en Primaria (salida lateral al profesorado) modalidad a distancia
320253 Bachillerato en la Enseñanza del Francés con concentración en Secundaria (salida lateral al profesorado) modalidad a distancia
320254 Licenciatura en la Enseñanza del Francés como Lengua Extranjera (Supernumeraria)**
320255 Licenciatura en la Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera (Supernumeraria)**

Departamento de Docencia Universitaria

- 320256 Lic. en Docencia Universitaria (Supernumeraria)**

Escuela de Orientación y Educación Especial

<http://www.facultadededucacion.ucr.ac.cr/uniddes-academicas/escuela-de-formacion-docente>

- 320307 Bach. en Ciencias de la Educación con énfasis en Educación Especial
- 320311 Bach. y Lic. Ciencias de la Educación con énfasis en Orientación
- 320309 Licenciatura en Ciencias de La Educación Especial con Énfasis en Retos Múltiples.**
- 320310 Licenciatura en Ciencias de la Educación Especial con Énfasis en Necesidades Educativas Especiales**
- 320312 Licenciatura en Educación Especial con énfasis En Educación de personas con aprendizaje diverso**
- 320313 Licenciatura en Educación Especial con Énfasis en Educación de Personas co Trastornos Emocionales y de Conducta**
- 320314 Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de las personas con Sorda**
- 320315 Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de personas con Discapacidad Múltiple**
- 320316 Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de las personas con Discapacidad Visual**

Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información

<http://www.ebci.ucr.ac.cr/>

- 320401 Bach. y Lic. en Bibliotecología énfasis en Ciencias de la Información
- 320402 Bach. en Bibliotecología énfasis en Bibliotecas Educativas

Escuela de Educación Física y Deportes

<http://www.edufi.ucr.ac.cr/>

- 320507 Bach. en Ciencias del Movimiento Humano (salida lateral al profesorado)

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

<http://www.fce.ucr.ac.cr>

Escuela de Administración de Negocios

<http://www.ean.ucr.ac.cr/>

- 330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas
- 330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública

Escuela de Administración Pública

<http://www.eap.ucr.ac.cr/>

- 330201 Dip. Bach. y Lic. en Administración Pública
- 330208 Dip. en Administración Aduanera y Bach y Lic. en Administración Aduanera y Comercio Exterior

Escuela de Economía

<http://www.economia.ucr.ac.cr/>

- 330302 Bach. en Economía varios énfasis:
- Economía
 - Administración Pública
 - Estadística
 - Administración de Negocios

Escuela de Estadística

<http://www.estadistica.ucr.ac.cr/sitio/>

- 330402 Bach. en Estadística

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

<http://www.fcs.ucr.ac.cr/>

Escuela de Ciencias de la Comunicación Colectiva

<http://www.eccc.ucr.ac.cr>

- 340104 Bach y Lic. en Ciencias de la Comunicación Colectiva con énfasis en:
- Periodismo
 - Producción Audiovisual
 - Publicidad
 - Relaciones Públicas

Escuela de Psicología

<http://www.psico.ucr.ac.cr/>

- 340201 Bach. y Lic. en Psicología

Escuela de Ciencias Políticas

<http://ecp.fcs.ucr.ac.cr/>

- 340301 Bach. y Lic. en Ciencias Políticas

Escuela de trabajo Social

<http://www.ts.ucr.ac.cr/>

- 340501 Bach. y Lic. en Trabajo Social

Escuela de Historia

<http://www.escuelahistoria.fcs.ucr.ac.cr/>

- 340701 Bach. y Lic. en Historia

340703 Bach. y Lic. en Archivística

Escuela de Geografía

<http://www.geografia.fcs.ucr.ac.cr/index.php/es/>

340801 Bach. y Lic. en Geografía

Escuela de Antropología

<http://www.antropologia.ucr.ac.cr/>

340901 Bach. y Lic. en Antropología con énfasis en:

-Antropología Social

-Arqueología

Escuela de Sociología

<http://www.sociologia.fcs.ucr.ac.cr/>

341001 Bach. y Lic. en Sociología

AREA DE INGENIERÍA

FACULTAD DE INGENIERÍA

<http://www.fing.ucr.ac.cr/>

Escuela de Ingeniería Civil

<http://www.eic.ucr.ac.cr/civilweb/>

420101 Lic. en Ingeniería Civil

Escuela de Ingeniería Eléctrica

<http://eie.ucr.ac.cr>

420201 Bach. y Lic. Ingeniería Eléctrica Profundización en:

-Transmisión de Información

-Electrónica y Comunicaciones

-Sistemas de Potencia

-Control Electrónico Digital

-Comunicación Electrónica de Datos

Escuela de Ingeniería Industrial

<http://www.eii.ucr.ac.cr>

420302 Lic. Ingeniería Industrial

Escuela de Ingeniería Mecánica

<http://www.eim.ucr.ac.cr>

420401 Bach. y Lic. en Ingeniería Mecánica

Escuela de Ingeniería Química

<http://www.eiq.ucr.ac.cr>

420501 Lic. en Ingeniería Química

Escuela de Arquitectura

<http://www.arguis.ucr.ac.cr>

420601 Lic. en Arquitectura

Escuela de Ciencias de la Computación e Informática

<http://www.ecci.ucr.ac.cr/>

420703 Bach. y Lic. en Computación e Informática con orientación en:

-Teoría de Ciencias de la Computación

-Sistema de Información

-Ingeniería de Software

-Redes y Sistemas Distribuidos

-Arquitectura de Computadores

-Inteligencia artificial

-Investigación de Operaciones

Escuela de Ingeniería Agrícola

<http://www.ingagri.ucr.ac.cr/>

420801 Bach. y Lic. en Ingeniería Agrícola

420804 Bach. y Lic. en Ingeniería Agrícola y de Biosistemas

Escuela de Ingeniería Topográfica

<http://www.eit.ucr.ac.cr/drupal>

420904 Bach. y Lic. en Ingeniería Topográfica

ÁREA DE LA SALUD

FACULTAD DE MEDICINA

<http://www.fmedicina.ucr.ac.cr/>

Escuela de Enfermería

<http://www.enfermeria.ucr.ac.cr>

510109 Lic. en Enfermería

Escuela de Medicina

<http://www.emedic.ucr.ac.cr>

510201 Bach. y Lic. en Ciencias Médicas y

Lic en Medicina y Cirugía

Escuela de Nutrición

<http://www.nutricion.ucr.ac.cr/>

510302 Bach. y Lic. en Nutrición

Escuela de Tecnologías en Salud

<http://ets.ucr.ac.cr/>

- 510409 Diplomado e Histotecnología
- 510404 Dip. en Citotecnología
- 510406 Bach. en Imagenología Diagnóstica
- 510406 Lic. en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica
- 510407 Bach. y Lic. Terapia Física
- 510408 Bach. y Lic. Salud Ambiental
- 510410 Diplomado en Disección
- 510411 Diplomado en Electrocardiografía
- 510412 Diplomado en Electroencefalografía
- 510413 Diplomado en Emergencias Médicas
- 510414 Diplomado en Gastroenterología
- 510417 Diplomado en Urología
- 510415 Diplomado en oftalmología
- 510417 Diplomado en Urología
- 510418 Licenciatura en Audiología
- 510419 Bach. y Lic. en Ortoprótisis y Ortopedia
- 510420 Bach. y Lic. en Histocitotecnología

Escuela de Salud Pública

<http://www.saludpublica.ucr.ac.cr/>

- 510502 Bach. y Lic. en Promoción de la Salud

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

<http://www.fodo.ucr.ac.cr/sitio/>

- 520101 Lic. en Odontología

FACULTAD DE MICROBIOLOGÍA

<http://www.micro.ucr.ac.cr/sitio/>

- 530101 Lic. en Microbiología y Química Clínica
- 530102 Dip. en Asistente de Laboratorio

FACULTAD DE FARMACIA

<http://www.farmacia.ucr.ac.cr/>

- 540101 Lic. en Farmacia

AREA DE CIENCIAS AGROALIMENTARIAS

FACULTAD DE CIENCIAS AGROALIMENTARIAS

<http://www.agro.ucr.ac.cr/>

Escuela de Agronomía

<http://www.agronomia.ucr.ac.cr/>

- 910102 Bach. y Lic. en Agronomía

Escuela de Zootecnia

<http://www.zootecnia.ucr.ac.cr/>

- 910202 Bach. y Lic. en Ingeniería Agronómica énfasis en Zootecnia

Escuela de Economía Agrícola y Agronegocios

<http://www.eae.fcs.ucr.ac.cr/>

- 910307 Bach. Economía Agrícola y Agronegocios y Lic. en Economía Agrícola y Agronegocios con énfasis en Agroambiente

Escuela de Tecnología de alimentos

<http://www.ta.ucr.ac.cr/>

- 910402 Lic. en Ingeniería de Alimentos

ÁREA DE SEDES REGIONALES

Sede Regional de Occidente

<http://www.so.ucr.ac.cr/>

Recinto San Ramón

- 110213* Bach. y Lic. en Derecho (desconcentrados)
- 110214* Bach. y Lic. en Diseño Gráfico (desconcentrados)
- 310101 Bach. y Lic. en Derecho (desconcentrados)
- 320243 Bach. y Lic. en Enseñanza de la Matemáticas Desconcentrados) (Salida lateral Profesorado)
- 32024* Bach. y Lic. en la Enseñanza de la Música (Bach. desconcentrado)
- 330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas (Desconcentrados)
- 340201 Bach. y Lic. en Psicología
- 420302 Lic. en Ingeniería Industrial (Desconcentrada)
- 600002 Bach. en Informática Empresarial
- 600110 Bach. Enseñanza del Castellano y la Literatura
- 600113 Bach. y Lic. Enseñanza del Inglés
- 600117 Bach. en Ciencias de la Educación Primaria
- 600119 Bach. y Lic. en Trabajo Social
- 600120 Bach. en Ciencias de la Educación Primaria con concentración en Inglés.
- 600121 Bach. en Ciencias de la Educación Preescolar con concentración en Inglés.
- 600123 Bach. en Gestión de los Recursos Naturales
- 600124 Bach. en Ciencias de la Educación Inicial
- 600125 Bachillerato en la Enseñanza de los Estudios Sociales y la Educación Cívica.

Recinto Tacares de Grecia

- 320206 Bach. en la Enseñanza de las Ciencias Naturales (Bach. desconcentrado)
- 320243 Bach. y Lic. Enseñanza de las Matemáticas (Bach. y Lic. desconcentrados)
- 600002 Bach. en Informática Empresarial
- 600126 Bach. y Lic. en Laboratorista Químico
- 600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión Ecoturística (Bach. desc.)

Sede Regional del Atlántico

<http://turrialba.sa.ucr.ac.cr/>

Recinto Turrialba

- 110214* Bach. y Lic. en Diseño Gráfico
(Bach. y Lic. desconcentrados)
320507* Bach. en Ciencias del Movimiento Humano
(Salida lateral Prof.)
330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública
(Desconcentrados)
600002 Bach. en Informática Empresarial
600116 Bach. Enseñanza del Inglés (Bach. desconcentrado)
910102 Bach. y Lic. en Agronomía (Desconcentrados)
600205 Lic. en Diseño de Espacios Educativos con
Tecnología de la Información y la Comunicación
(Supernumeraria)*

Recinto Paraíso

- 320243 Bach. y Lic. Enseñanza de la Matemática
(Salida lateral al Prof. Bach. Desconcentrado)
330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresa
(Desconcentrados)
600002 Bach. en Informática Empresarial
600116 Bach. Enseñanza del Inglés (Desconcentrado)
600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión
Ecoturística (Bach. desconcentrado)

Recinto Guápiles

recintoguapiles.sa@ucr.ac.cr

- 330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas
(Bach. desconcentrado)
600002 Bach. en Informática Empresarial
910307 Bach. en Economía Agrícola y Agronegocios y Lic.
en Economía Agrícola y Agronegocios con énfasis
en Agroambiente / Bach. Desconcentrado).

Sede Regional de Guanacaste

<http://www.ucr.ac.cr/acerca-u/sedes-recintos.html>

Recinto Liberia

- 120303 Bach. en Inglés (Bach. desconcentrado)
310101 Bach. y Lic. en Derecho (Desconcentrados)
320241 Bach. y Lic. en Educación Preescolar
(Desconcentrados)
320242 Bach. y Lic. en Educación Primaria
(salida lateral Prof. Desconcentrados Bach. y Lic.)
330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas
(desconcentrados)
330208 Dip. en Administración Aduanera y Bach y Lic. en
Administración Aduanera y Comercio Exterior
(Dip. y Bach. desconcentrados)
340201 Lic. en Psicología (desconcentrados)
420201 Bach. y Lic. en Ingeniería Eléctrica
(Desconcentrados I y II Año de la carrera de Bach.

Profundización en Electrónica, Telecomunicaciones
y Sistemas de Energía)

- 600002 Bach. en Informática Empresarial
600120 Bach. en Ciencias de la Educación Primaria con
concentración en Inglés (Bach. desconcentrado)
600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión
Ecoturística
910102 Bach. y Lic. en Agronomía (desconcentrados)
910402 Lic. en Ingeniería de Alimentos (Desconcentrada)

Recinto Santa Cruz

- 330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública (Bach.
desconcentrado)

Sede Regional del Caribe

<http://www.srl.ucr.ac.cr/sitio/>

Recinto Limón

- 120303 Bach. en Inglés (Bach. desconcentrado)
330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas
(desconcentrados)
330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública
(desconcentrados)
330208 Dip. en Administración Aduanera y Bach. y Lic. en
Administración Aduanera y comercio Exterior
(Dip. y Bach. desconcentrados)
420501 Lic. en Ingeniería Química (Lic. desc.)
600002 Bach. en Informática Empresarial
600003 Licenciatura en Marina Civil a. Ing. Náutica y
Transporte Marítimo.
600116 Bach. Enseñanza del Inglés (Bach. desconcentrado)
600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión
Ecoturística (Bach. desconcentrado)

Recinto de Siquirres

- 600002 Bach. en Informática Empresarial

Sede Regional del Pacífico

<http://www.srp.ucr.ac.cr/>

Recinto Puntarenas

- 320208 Bach. en la Enseñanza del Inglés (salida lateral
Prof. Bach. desconcentrado)
330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas (Bach. y Lic.
desconcentrados)
330208 Dip. en Administración Aduanera y Bach y Lic. en
Administración Aduanera y Comercio Exterior (Dip.
y Bach. desconcentrados)
420201 Bach. y Lic. en Ingeniería Eléctrica
(Desconcentrados I y II Año de la carrera de Bach.
Profundización en Electrónica,
Telecomunicaciones y Sistemas de Energía)
600002 Bach. en Informática Empresarial
600502 Bach. y Licenciatura en Informática y Tecnología
Multimedia

Recinto Golfito

<https://rg.u.cr.ac.cr>

- 120303 Bach. en Inglés (Desconcentrado)
- 600002 Bach. en Informática Empresarial
- 600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión Ecoturística

Sede Interuniversitaria de Alajuela

<http://www.tec.ac.cr/eltec/sedealajuela/Paginas/default.aspx>

- 110214 Bach. y Lic. en Diseño Gráfico.
(Bach. y Lic. Desconcentrados)
- 420302 Lic. en Ingeniería Industrial. (Lic. desconcentrada)
- 420404 Lic. en Ing. Mecánica con énfasis en Protección contra Incendios

****Ingreso Supernumerario**

El Consejo Universitario de la Universidad de Costa Rica, en la sesión No 4150 del 31 de octubre de 1995, dispuso lo siguiente : “los cupos que la institución ha establecido por la modalidad de “supernumerario”son destinados para reforzar la capacidad máxima de ingreso en las modalidades de Nota de Admisión y por Promedio de Ponderado, según corresponda, excepto en aquellas carreras cuyo ingreso está definido solo en el nivel de Licenciatura” de forma que la modalidad de ingreso vía supernumerario, se mantiene únicamente para las carreras señaladas (*).

Carreras Acreditadas

<http://www.cea.ucr.ac.cr/publicaciones/noticias/>
http://www.sinaes.ac.cr/images/docs/carreras_acreditadas_area.pdf

- 120303 Bachillerato en Inglés.
- 210101 Bachillerato y Licenciatura en Biología.
(REACREDITADA).
- 210501 Bachillerato y Licenciatura en Química.
- 320306 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Orientación.
- 320307 Bachillerato en Ciencias de la Educación con énfasis en Educación Especial.
- 320507 Profesorado y Bachillerato en Ciencias del Movimiento Humano (320506 Profesorado y Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física*) (REACREDITADA).
- 340201 Bachillerato y Licenciatura en Psicología.
(REACREDITADA).

- 320241 Bachillerato y Licenciatura en Educación Preescolar.
- 320242 Bachillerato y Licenciatura en Educación Primaria.
- 330201 Diplomado, Bachillerato y Licenciatura en Administración Pública. (REACREDITADA).
- 330208 Diplomado, Bachillerato y Licenciatura en Administración Aduanera y Comercio Exterior. (REACREDITADA).
- 340301 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias Políticas.
- 340501 Bachillerato y Licenciatura en Trabajo Social.
(REACREDITADA).
- 340101 Bachillerato en Ciencias de la Comunicación Colectiva con concentración en: Periodismo, Relaciones Públicas, Publicidad y Producción Audiovisual. Licenciatura en Ciencias de la Comunicación Colectiva con énfasis en Periodismo, Relaciones Públicas, Publicidad y Producción Audiovisual. (REACREDITADA).
- 420101 Lic. en Ingeniería Civil
- 420201 Bach. y Lic. en Ingeniería Eléctrica.
- 420302 Lic. en Ingeniería Industrial.
- 420703 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Computación e Informática.
- 510102 Licenciatura en Enfermería.
- 510201 Licenciatura en Medicina y Cirugía.
(REACREDITADA).
- 520101 Licenciatura en Odontología.
- 530101 Licenciatura en Microbiología y Química Clínica.
- 540101 Licenciatura en Farmacia.(REACREDITADA).
- 910102 Bachillerato y Licenciatura en Agronomía.
- 910401 Licenciatura en Ingeniería de Alimentos.

CÁTEDRAS

<http://www.ucr.ac.cr/docencia/catedras.html>

Las cátedras de la Vicerrectoría de Docencia de la Universidad de Costa Rica constituyen espacios universitarios abiertos para el desarrollo de actividades académicas, donde participan e interactúan la comunidad universitaria, la sociedad civil, centros e institutos, organizaciones no gubernamentales, instituciones nacionales y extranjeras.

Hasta la fecha, la Universidad de Costa Rica posee 27 cátedras, que buscan la discusión, la reflexión y el análisis del saber en su contexto nacional, regional o global, así como la divulgación del conocimiento y las innovaciones con enfoques inter, trans y multidisciplinarios.

Las Cátedras, se establecieron como un mecanismo aglutinador de las diferentes instancias universitarias y buscan establecer políticas de integración académica en sus quehaceres sustantivos: docencia, investigación y acción social, a partir del entorno nacional, regional y global.

Cátedras:

Cátedras conmemorativas se crearon en homenaje a personas destacadas en la academia, la investigación, las ciencias, las humanidades, la educación, la política, así como a pensadores, estadistas intelectuales y libertadores nacionales o extranjeros que hayan tenido una relación estrecha con la Universidad de Costa Rica.

Cátedras institucionales son espacios de gestión y articulación de las diferentes unidades académicas de la Universidad de Costa Rica para la creación de vínculos orientados a la inter, trans y multidisciplinariedad, el cosmopolitismo y la democratización del conocimiento, las ciencias, artes, humanidades y tecnologías.

Cátedras temáticas están orientadas al desarrollo de temas de gran trascendencia y vínculo entre la Universidad de Costa Rica y la sociedad, con los cuales se abren espacios para el análisis, la discusión y la reflexión en torno a diversos enfoques, que les brindan mayor vigencia y continuidad.

Cátedras internacionales vinculan directamente a la Universidad de Costa Rica con instituciones internacionales de reconocido prestigio en el exterior para propiciar actividades de cooperación e intercambio entre los miembros de las comunidades universitarias.

Nombre de las Cátedras:

- Cátedra Emma Gamboa Alvarado.
- Cátedra Eugenio Fonseca Tortós.
- Cátedra Clodomiro Picado Twilight.
- Cátedra José Figueres Ferrer.
- Cátedra Julián Volio Llorente.
- Cátedra Antonio Peña Chavarría.
- Cátedra Rafael Lucas Rodríguez Caballero.
- Cátedra Enrique Macaya Lhamann.
- Cátedra Herman Vargas Martínez.
- Cátedra José Julián Martínez.
- Cátedra Armando Aráuz Aguilar.
- Cátedra Rodrigo Loría Cortés.
- Cátedra Dr. Gabriel Dengo Obregón.
- Cátedra Humboldt.
- Cátedra Lucem Aspicio.
- Cátedra Simón Bolívar.
- Cátedra María Eugenia Dengo Obregón.
- Cátedra Temática: Innovación y desarrollo Empresarial.
- Cátedra Temática: Sociedad de la Información y el Conocimiento.
- Cátedra Nelly Kopper Dodero.
- Cátedra Ibn Khaldun.
- Cátedra UNESCO-Temática: Transdisciplinariedad, Complejidad y Ecoformación.
- Cátedra Rodrigo Carazo Odio.
- Cátedra de Estudios de Corea y el Este Asiático.
- Cátedra de Estudios de Africa y el Caribe.
- Cátedra Wilhelm y Alexander von Humboldt
- Cátedra Temática: Defensa Comunitaria del Territorio

VII. Vicerrectoría de Investigación

Sede Rodrigo Facio Tercer Piso Biblioteca Luis Demetrio Tinoco

upromo.vi@ucr.ac.cr (506) 2511-1338

<http://www.vinv.ucr.ac.cr>



Desde su apertura en 1941 hasta finales del decenio de los sesentas, la Universidad de Costa Rica (UCR) estuvo más orientada hacia la formación de Profesionales. Era esta la demanda más acuciante por parte de la sociedad costarricense.

Al terminar esa década y durante toda la siguiente, cuando había alcanzado cierto grado de desarrollo, en atención a nuevas demandas sociales y a sus propios programas de desarrollo, la Institución comenzó a dar énfasis a la investigación, lo que se tradujo en la creación de numerosos centros, institutos, fincas y estaciones experimentales, laboratorios, programas y unidades especializadas.

Uno de los hitos que marco este desarrollo fue la creación de la Vicerrectoría de Investigación, el 22 de marzo de 1974, como uno de los resultados de la gran reforma institucional y curricular iniciada a partir del III Congreso Universitario (1972-1973).

La Vicerrectoría de Investigación, es responsable de supervisar, estimular y coordinar las tareas investigativas que se desarrollan dentro de la Institución. Apoya prioritariamente los proyectos que tienen como meta el desarrollo del país y las contribuciones destinadas a consolidar y perfilar la

identidad nacional, a través del pensamiento y la creatividad. Se estimulan igualmente las tareas de investigación interdisciplinaria.

Esta funciona a cargo de un Vicerrector o Vicerrectora Académica y de un Director o Directora de Gestión de la Investigación (DGI). La Vicerrectoría se encarga de coordinar la promoción, el desarrollo, el seguimiento y la evaluación de la investigación. La DGI está conformada por las unidades de "Gestión de la calidad", "Promoción" y "Proyectos".

La Unidad de Proyectos es la encargada del proceso de aprobación y registro de proyectos nuevos, programas y actividades de investigación. Además, se da seguimiento a las actividades de vínculo externo entre unidades de investigación y externas a la institución. Por otra parte, la Unidad de Gestión de la Calidad es la encargada de evaluar la labor que realizan las unidades ejecutoras de la investigación en la Universidad de Costa Rica. Otra de las funciones de esta Unidad, es ver lo relacionado con el registro y monitoreo de publicaciones indexadas sea en medios escritos como revistas o vía electrónica (en línea o repositorios). Esto lo lleva cabo UCRINDEX. También ofrecen asesoría y

capacitación a las revistas, para que puedan aumentar su calidad, prestigio y visibilidad, a partir del conocimiento y experiencia acumulados. <http://ucrindex.ucr.ac.cr/>

La Unidad de Promoción se especializa en atender las gestiones de carácter externo en materia de investigación, lo que ha garantizado que la comunicación entre fuentes de financiamiento y la comunidad investigadora de la UCR, sea cada vez más efectiva, traduciéndose en un desarrollo de la investigación más fortalecido. Otra función es la divulgación de la ciencia, por lo que se ha desarrollado una estructura de medios de comunicación especializados para la difusión de la investigación de la UCR, tales como Revista Girasol, Cápsulas Girasol. Programa Radiofónico “En la Academia” y el Portal de la Investigación (www.vinv.ucr.ac.cr)

Completan su funcionamiento la Dirección de Gestión Administrativa que se encarga de llevar a cabo los procesos presupuestarios administrativos que ligan a la Vicerrectoría de Investigación con la comunidad universitaria. Esta dirección, cuenta con dos unidades: archivo e informática.

Las actividades de gestión tecnológica, científica e innovación, las lidera PROINNOVA cuya misión es promover, facilitar, gestionar y apoyar la transferencia eficaz y eficiente de conocimientos desarrollados o adaptados por la Institución, mediante la investigación, con el fin de impulsar la generación de innovaciones en los sectores productivos, tanto públicos como privados, a través de licenciamiento de la propiedad intelectual institucional. En noviembre 2012, se inauguró AUGE, la Agencia Universitaria para la Gestión del Emprendimiento. Tiene como objetivo generar o acelerar empresas (con fines de lucro) y entidades (sin fines de lucro) que sean intensivas en conocimiento. <http://www.augeucr.com/>

La Oficina de Asesoría Legal brinda la colaboración necesaria para que todos los actos que lleva a cabo el sistema de investigación se encuentren dentro de los parámetros legales.

UNIDADES EJECUTORAS DE LA INVESTIGACIÓN

Las actividades de investigación se realizan en las facultades, escuelas y sedes regionales, así como en una variedad de unidades que cuentan con los recursos y la infraestructura necesaria para atender las investigaciones interdisciplinarias, multidisciplinarias y transdisciplinarias.



Dr. Bruno Lomonte

INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

Son unidades encargadas de investigar sistemáticamente e íntegramente una o varias disciplinas científicas o tecnológicas requeridas por la comunidad universitaria y nacional. Pertenecen a una o varias unidades académicas, según la naturaleza de cada instituto y están adscritos a la Vicerrectoría de Investigación.

Centros: 33

Institutos: 13

Area de Artes y Letras

Centro de Investigaciones en Identidad y Cultura Latinoamérica CIICLA.

Instituto de Investigaciones Lingüísticas. INIL.

Instituto de Investigaciones Filosóficas. INIF.

Instituto de Investigaciones en Arte. IIARTE

Área de Ciencias Agroalimentarias

- Centro de Investigaciones Agronómicas CIA.
- Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos CITA.

- Centro de Investigación en Economía Agrícola y Desarrollo Agroempresarial CIEDA.
- Centro para Investigaciones en Granos y Semillas CIGRAS.
- Centro de Investigación en Nutrición Animal CINA.
- Centro de Investigaciones en Protección de Cultivos CIPROC.
- Instituto de Investigaciones Agrícolas IIA.

Área de Ciencias Básicas

- Centro de Investigación en Biología Celular y Molecular CIBCM.
- Centro de Investigación en Ciencia e Ingeniería de Materiales CICIMA.
- Centro de Investigación en Estructuras Microscópicas CIEMIC.
- Centro de Investigación en Ciencias Atómicas Nucleares y Moleculares CICANUM.
- Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología CIMAR.
- Centro en Investigación en Contaminación Ambiental CICA.
- Centro de Investigaciones Espaciales CINESPA.
- Centro de Investigaciones en Ciencias Geológicas CICG.
- Centro de Investigación en Electroquímica y Energía Química CELEQ.
- Centro de Investigaciones en Productos Naturales CIPRONA.
- Centro de Investigaciones Geofísicas CIGEFI
- Centro de Investigaciones Matemáticas y Meta-Matemáticas CIMM.
- Centro de Investigaciones en Matemáticas Puras y Aplicadas CIMPA.
- Centro de Investigaciones en Desarrollo Sostenible CIEDES.

Área de Ingeniería y Arquitectura

- Instituto Investigaciones en Ingeniería INII.
- Centro de Investigaciones en Tecnologías de Información y Comunicación CITIC.

Área de Ciencias Sociales

- Centro Centroamericano de Población CCP.
- Centro de Investigación y Capacitación en Administración Pública CICAP .

- Centro de Investigación en Comunicación CICOM.
- Centro de Investigación sobre Diversidad Cultural y Estudios Regionales CICIDER.
- Centro de Investigación en Estudios de la Mujer CIEM.
- Centro de Investigaciones Históricas de América Central CIHAC.
- Centro de Investigación y Estudios Políticos Dr. José María Castro Madriz CIEP.
- Centro de Investigación en Ciencias del Movimiento Humano (CIMOHU).
- Instituto de Investigaciones en Ciencias Económicas IICE
- Instituto de Investigaciones Psicológicas IIP
- Instituto de Investigación en Educación INIE



INIE

- Instituto de Investigaciones Jurídicas IIJ
- Instituto de Investigaciones Sociales IIS

Área de la Salud

- Centro de Investigación en Enfermedades Tropicales CIET.
- Centro de Investigación en Hematología y Trastornos Afines CIHATA.
- Centro de Investigación en Neurociencias CIN
- Instituto Clodomiro Picado ICP.
- Instituto de Investigaciones Farmacéuticas INIFAR.
- Instituto de Investigaciones en Salud INISA.

Estaciones, Fincas y reservas (15)

- Estación Experimental Agrícola Fabio Baudrit Moreno EEFBM.

- Estación Experimental de Ganado Lechero Alfredo Volio Mata *EEAVM*.
- Estación Experimental Jardín Botánico Lankester JBL.



Jardín Lankester

- Finca Experimental de Santa Cruz FESC.
- Finca Experimental Fraijanes FEF.
- Reserva Biológica Alberto Manuel Brenes RBAMB.
- Reserva Leonelo Oviedo RLO.
- Jardín Botánico José María Orozco JBO.
- Finca Experimental Interdisciplinaria de Modelos Agroecológicos FEIMA.
- Finca Experimental Santa Ana FESA
- Finca El Coralillo FC.
- Finca Experimental Pejibaye FEP.
- Jardín Etnobotánico Caribe JEC.
- Módulo Lechero ML
- Reserva Siete Manantiales RSM

UNIDADES DE APOYO Y OTRAS

Son unidades que reúnen valiosos recursos humanos, animales, equipo y planta física para sustentar programas y proyectos de investigación: Laboratorio de Ensayos Biológicos (LEBI), Observatorio del Desarrollo (OdD), Laboratorio de Materiales y Modelos Estructurales (LANAMME), Programa de Investigación en Desarrollo Urbano Sostenible (PRODUS), y recientemente la creación de la Unidad Especial de Investigación de Áreas Protegidas de la Universidad de Costa Rica.

Actividades de investigación en facultades, escuelas, sedes regionales y otras.

Si bien estas unidades académicas están fundamentalmente dedicadas a la docencia (y, parcialmente, a la acción social) realizan esfuerzos importantes para fortalecer la investigación y brindar a los estudiantes una formación integral que incluya la docencia, la investigación y la acción social.

Se trata de un sistema muy amplio que profundiza, amplía y complementa con sus servicios al sistema de unidades especializadas en la investigación. Está integrado por el Sistema de Bibliotecas, Documentación e Información; Sistema Editorial de Difusión Científica de la Investigación y Sistema de Estudios de Posgrado.

SISTEMA DE BIBLIOTECAS DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN (SIBDI)

<http://sibdi.ucr.ac.cr/>

El Sistema de Bibliotecas, Documentación e Información (SIBDI) de la Universidad de Costa Rica, tiene como misión apoyar los programas sustantivos de docencia, investigación, acción social y administración, mediante la adquisición, organización, almacenamiento, acceso y recuperación efectiva de recursos de información y la prestación de servicios de calidad, acordes con las nuevas tecnologías y orientaciones de los procesos de aprendizaje, que estimulen la creatividad en el quehacer científico y promuevan la asimilación, transformación y generación de conocimiento.



Carlos Monge Alfaro

Biblioteca

Objetivos

Satisfacer la demanda de información de acuerdo con los requerimientos de las diferentes categorías de usuarios.

Promover el desarrollo de una infraestructura de recursos físicos y tecnológicos, que permitan poner a disposición de la comunidad universitaria, un sistema de bibliotecas, documentación e información distribuido geográficamente.

Fomentar el desarrollo y la conservación de los acervos bibliográficos de la institución.

Organizar los recursos de información de acuerdo a normas y estándares internacionales para el acceso y transferencia de información bibliográfica y electrónica.

Impulsar plataformas de servicios de referencia, documentación, multimedios y circulación con el apoyo de las nuevas tecnologías.

Atender los requerimientos de desconcentración y el intercambio sistematizado de los recursos y servicios de información para que estén al alcance de los usuarios.

Fomentar el establecimiento de convenios cooperativos interinstitucionales en el ámbito nacional e internacional.

Mantener un equipo de funcionarios calificados en ciencias de la información y afines que brinde servicios profesionales competitivos y de calidad.

Servicios que brinda el SIBDI

- Acceso a bases de datos referenciales y en texto completo.
- Acceso a internet.
- Asesoría en la elaboración de material audiovisual.
- Catalogación en publicación para la Editorial y unidades académicas de la UCR.
- Compilación de bibliografías especializadas
- Digitalización de documentos.
- Diseminación Selectiva de la Información.
- Distribución nacional y soporte técnico en el uso del software Microsis y versión Winisis.
- Edición de cintas magnetofónicas.

- Exposición de los últimos números de títulos de revistas y libros.
- Formación de usuarios y usuarias.
- Formación de usuarios y usuarias sobre el uso de equipo y material audiovisual.
- Grabaciones de cabina
- Impresiones en Braille
- Localización de documentos
- Localización de documentos en formato digital
- Orientación al usuario y usuaria en la ubicación y uso de recursos bibliográficos
- Orientación en la elaboración de referencias y citas bibliográficas
- Recomendaciones bibliográficas
- Servicio de alerta de publicaciones periódicas
- Servicio de archivo vertical
- Servicio de fotocopiado
- Servicio de mapoteca
- Servicio de proyección y audición de material visual y auditivo
- Servicio de acceso a la red inalámbrica
- Servicio de Referencia Virtual
- Transferencia electrónica de documentos

Préstamos de:

- Equipo computacional con software accesible
- Libros para la comunidad universitaria con beca
- Materiales bibliográficos impresos en formato braille
- Otros equipos y ayudas técnicas
- Salas, auditorio y equipo audiovisual
- Préstamo entre Bibliotecas
- Material bibliográfico interbibliotecario en el ámbito nacional e internacional

Sistema de Bibliotecas, Documentación e Información

Material bibliográfico disponible en la base de datos del SIBDI a julio 2012

Tipo de publicación	Cantidad de títulos	Cantidad de ejemplares
Electromagnéticos (recursos electrónicos)	1.222	2.682
Libros impresos	299.900	680.486
Material cartográfico	3.389	7.307
Materiales gráficos	812	1.801
Microformas	492	3.392

Multimedios	68	270
Partituras	10.175	14.659
Publicaciones periódicas impresas	-	195.143
Trabajos finales de graduación	35.469	94.317
Video y cine	3.443	4.848
TOTAL	355.006	1.004.966

Fuente: Base de datos del SIBDI

Además, a julio del 2012, el SIBDI cuenta con bases de datos que incluyen 122.121 libros digitales y 43.755 revistas digitales y 2.973.069 de otros tipos de recursos de información digitales.

Sistema Editorial de Difusión Científica de la Investigación (SIEDIN)

<http://www.editorial.ucr.ac.cr>



Sistema Editorial

Por medio del SIEDIN, la Universidad de Costa Rica difunde los resultados de la investigación, lo que no excluye el procedimiento alterno de personas investigadoras que publican por su cuenta en revistas científicas nacionales e internacionales.

La Editorial de la Universidad de Costa Rica (EUCR) como instancia del SIEDIN ha publicado en promedio 109 títulos nuevos por año. Desde 1995 al 2011 se ha publicado aproximadamente 1748 títulos nuevos.

Objetivo

El objetivo principal del Sistema Editorial y de Difusión de la Investigación de la Universidad de Costa Rica se define básicamente como la acción de ofrecer a la comunidad universitaria y posibles usuarios, en el ámbito nacional e internacional, un medio de difusión de la alta calidad de las actividades creativas y de investigación que se

realizan en las distintas disciplinas y áreas del saber en la Universidad y de promoción de la cultura costarricense.

Misión

Difusión permanente del conocimiento cultural, científico, artístico generado de los procesos de investigación en la Universidad de Costa Rica y otras instancias.

Visión

Proveer a la comunidad universitaria y a su entorno publicaciones científicas, culturales, artísticas, mediante la edición de libros, revistas y otras publicaciones, de manera oportuna y excelente calidad gráfica.

Para apoyar la difusión de este material, la institución publica **57 revistas** especializadas.

Revistas de la Universidad de Costa Rica
 Actualidades en Psicología
 Actualidades Investigativas en Educación
 Agronomía Costarricense
 Agronomía Mesoamericana
 Anales de Gerontología
 Anuario de Estudios Centroamericanos
 Anuario del Centro de Investigación y Estudios Políticos
 Avances de Investigación en Seguridad Alimentaria y Nutricional
 Boletín Jurídico Virtual: IUS Doctrina
 Cuadernos de Antropología
 Cuadernos de Investigación y Formación en Educación Matemática
 Cuadernos de Sociología
 Cuadernos Inter.C.A.mbio sobre Centroamérica y el Caribe Diálogos
 E-Ciencias de la Información Educación

Fortalecimiento de la Investigación a través de la cooperación internacional.

Durante el período del 2007 al 2012, el financiamiento de los proyectos de investigación desarrollados por los investigadores e investigadoras de la Universidad de Costa Rica han tenido una amplia y variada gama de fuentes de financiamiento

La Vicerrectoría de Investigación creó nuevas posibilidades de financiamiento, entre ellas el fondo de Estímulo a la Investigación y el Fondo de Estímulo INTERSEDES con recursos propios. También se da apoyo con los Fondos para pasantías a Estudiantes y para Investigadores. Asimismo, en el ámbito internacional se promovieron acuerdos y convenios de cooperación para el desarrollo de investigaciones conjuntas con instituciones internacionales como el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), la Universidad de Kansas, el Servicio Alemán de Intercambio Académico y la Sociedad Alemana de Investigación.

Además, la Universidad ha obtenido recursos para la investigación por parte del Fondo del Sistema, creado por el Consejo Nacional de Rectores (CONARE), así como el Fondo de Incentivos del Ministerio de Ciencia y Tecnología y el Fondo de Riesgo para la Investigación (FORINVES) que opera el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICIT).

Durante los últimos años se tenido contacto con diferentes organismos internacionales, fundaciones y agencias y se ha obtenido cooperación, entre ellos están: la Fundación Costa Rica-Estados Unidos (CRUSA), la empresa Florida & Ice Farm, la Fundación Internacional para la Ciencia (IFS), Instituto Nacional de Salud (NIH), el Organismo Internacional de Energía Atómica, La Unión Europea con su Séptimo Programa Marco y Redes Alfa, el Centro para la Cooperación Científica para América Latina de la Embajada de Francia, premio Ford Motor Company, Agencia Española de Cooperación Internacional, CNPQ de Brasil, JICA y World Technopolis Association.

SISTEMA DE ESTUDIOS DE POSGRADO (SEP)

<http://www.sep.ucr.ac.cr/>

Es la instancia encargada de organizar, orientar, impulsar y administrar los programas de posgrado de la Universidad de Costa Rica. Se creó en 1975 como un sistema con carácter integrador, que tiene como objetivo fundamental formar personas investigadoras, docentes y profesionales de alto nivel, capaces de desarrollar sus actividades en forma creativa y provechosa para la sociedad. El SEP ha desarrollado programas de posgrado con proyección en la región centroamericana, programas

inter, trans y multidisciplinarios y otros de carácter institucional.

Tiene 246 programas en las siguientes modalidades: doctorado, maestría académica, maestría profesional, especialidades profesionales y cursos especiales de posgrado. Actualmente ofrece **10 Doctorados, 78 Maestrías Académicas, 87 Maestrías Profesionales y 71 Especialidades.**



Graduación SEP

Programas de posgrado

<http://www.sep.ucr.ac.cr/>

Doctorados

Doctorado Académico en Ciencias
 Doctorado Académico en Ciencias del Movimiento Humano*
 Doctorado Académico en Computación e Informática*
 Doctorado Académico en Derecho*
 Doctorado Académico en Educación *
 Doctorado Académico en Filosofía
 Doctorado Académico en Gobierno y Políticas Públicas*
 Doctorado Académico en Historia
 Doctorado Académico en Sistemas en Producción Agrícola Tropical Sostenible
 Doctorado Académico en Estudios de la Sociedad y la Cultura *

(*) Programas con financiamiento complementario

Maestrías Académicas

Maestría Académica en Administración Pública
 Maestría Académica en Antropología
 Maestría Académica en Artes (sin énfasis):
 Maestría Académica en Artes con énfasis en:

- Artes Escénicas
- Artes Visuales

- Artes Musicales
- Danza
- Cinematografía

Maestría Académica en Biología

Maestría Académica en Biología con énfasis en:

- Genética y Biología Molecular

Maestría Académica en Ciencias Agrícolas y

Recursos Naturales con énfasis en:

- Biotecnología
- Nutrición Animal
- Protección de Cultivos
- Suelos

Maestría Académica en Ciencia de Alimentos *

Maestría Académica en Ciencias de la Atmósfera

Maestría Académica en Hidrología

Maestría Académica en Bioinformática y Biología de Sistemas *

Maestría Académica en Ciencias Biomédicas con énfasis en:

- Bioquímica y Fisiología Celular
- Farmacología
- Fisiología
- Genómica

Maestría Académica en Bioinformática y Biología de Sistemas

Maestría Académica en Ciencias Cognoscitivas

Maestría Académica en Ciencias de la Enfermería *

Maestría Académica en Ciencias del Movimiento Humano

[Maestría Académica en Ciencias Médicas y Quirúrgicas](#)

Maestría Académica en Ciencias Morfológicas

Maestría Académica en Ciencias Neurológicas

Maestría académica en Ciencias Políticas con énfasis

en Políticas Públicas y Gobernabilidad Democrática

Maestría Académica en Computación e Informática

Maestría Académica en Comunicación y Desarrollo

Maestría Académica en Comunicación con énfasis en otra área del conocimiento

Maestría Académica en Comunicación Audiovisual y Multimedia

Maestría Académica en Comunicación Social con énfasis en:

- Arte
- Estudios Interdisciplinarios sobre Discapacidad
- Política económica para el Desarrollo Sostenible
- Literatura Latinoamericana
- Trabajo Social
- Educación Rural

- Ciencias Biomédicas
- Estudios de la Mujer
- Historia
- Sociología
- Geología
- Tecnología Educativa
- Política

Maestría Académica en Derecho Público Comparado Franco - Latinoamericano*

Maestría Académica en Desarrollo Sostenible con énfasis en:

- Formación y Promoción Ecológica
- Conservación de los Recursos Biológicos

Maestría Académica en Enseñanza del Castellano y la Literatura

Maestría Académica en Estadística

Maestría Académica en Estudios de la Mujer *

Maestría Académica en Estudios Interdisciplinarios sobre Discapacidad

Maestría Académica en Análisis y Control de Calidad de Medicamentos*

Maestría Académica en Filosofía

Maestría Académica en Bioética

Maestría Académica en Astrofísica

Maestría Académica en Física

Maestría Académica en Física Médica

Maestría Académica en Geografía

Maestría Académica en Geología con énfasis en:

- Geofísica
- Geotecnia e Hidrogeología

Maestría Académica en Hidrogeología y Manejo de los Recursos Hídricos

[Maestría Académica en Ingeniería Hidráulica](#)

Maestría Académica en Gestión del Riesgo en Desastres y Atención de Emergencias*

Maestría Académica en Gerontología *

Maestría Académica en Gestión Ambiental y Ecoturismo*

Maestría Académica en Gestión Integrada de Áreas Costeras Tropicales

Maestría Académica en Historia

Maestría Académica en Estudios Contemporáneos de América Latina*

Maestría Académica en Ingeniería Civil

Maestría Académica en Ingeniería Geotécnica*

Maestría Académica en Ingeniería Eléctrica con énfasis en:

- Sistemas Digitales
- Sistemas de Potencia

Maestría Académica en Ingeniería Industrial *

Maestría Académica en Ingeniería Química *

Maestría Académica en Lingüística
 Maestría Académica en Literatura Clásica
 Maestría Académica en Literatura Española
 Maestría Académica en Literatura Francesa
 Maestría Académica en Literatura Inglesa
 Maestría Académica en Literatura Latinoamericana
 Maestría Académica en Matemática con énfasis en:

- Matemática Aplicada
- Matemática Pura
- Matemática Educativa

Maestría Académica en Microbiología
 Maestría Académica en Parasitología
 Maestría Académica en Química Clínica
 Programa de Posgrado en Nutrición para la promoción de la salud*
 Maestría Académica en Investigación Psicológica
 Maestría Académica en Teoría Psicoanalítica
 Maestría Académica en Química
 Maestría Académica en Salud Pública
 Maestría Académica en Sociología
 Maestría Académica en Trabajo Social con énfasis en:

- Gerencia Social *
- Investigación en Trabajo Social *
- Intervención Terapéutica en Trabajo Social*

Maestrías Profesionales

Maestría Profesional en Administración y Dirección de Empresas *

Maestría Profesional en Administración y Dirección de Empresas
 con énfasis en:

- Finanzas *
- Gerencia *
- Mercadeo y Ventas *

Maestría Profesional en Contaduría*

Maestría Profesional en Auditoría de Tecnologías de la Información *

Maestría Profesional en Negocios Internacionales *

Maestría Profesional en Administración Pública con énfasis en:

- Administración Aduanera y Comercio Internacional *
- Administración de Cooperativas *
- Administración de Contratos Públicos*
- Gestión Pública

Maestría Profesional en Diplomacia *

Maestría Profesional en Administración Universitaria*

Maestría Profesional en Arquitectura Tropical*

Maestría Profesional en Arquitectura y Construcción*

Maestría Profesional en Diseño Urbano*

Maestría Profesional en Paisajismo y Diseño de Sitio*

Maestría Profesional en Vivienda y Equipamiento Social*

Maestría Profesional en Música con énfasis:

- En Instrumento
- Dirección de Banda

Maestría Profesional en Bibliotecología y Estudios de la Información con énfasis en:

- Gerencia de la Información *

Maestría Profesional en Farmacología y Gerencia de los Medicamentos *

Maestría Profesional en Meteorología Operativa* (en línea)

Maestría Profesional en Ciencias de la Educación con énfasis en Educación de Adultos*

Maestría Profesional en Administración Educativa*

Maestría Profesional en Gestión Jurídica de la Educación*

Maestría Profesional en Orientación*

Maestría Profesional Enfermería Ginecológica, Obstétrica y Perinatal*

Maestría Profesional en Enfermería Pediátrica con énfasis en:

- Neonatología*
- Niñez y Adolescencia*

Maestría Profesional en Enfermería de Salud Laboral*

Maestría Profesional en Enfermería de Salud Mental*

Maestría Profesional en Enfermería Quirúrgica*

Maestría Profesional en Recreación *

Maestría Profesional en Ciencias Políticas con énfasis en

- Gerencia Política *

Maestría Profesional en Computación e Informática*

Maestría Académica en Derecho Público Comparado Franco - Latinoamericano*

Maestría Profesional en Administración y Derechos Municipales *

Maestría Profesional en Justicia Constitucional *

Maestría Profesional en Ciencias Penales *

Maestría Profesional en Derecho Ambiental *

Maestría Profesional en Derecho Público

Maestría Profesional en Derecho Notarial y Registral*

Maestría Profesional en Derecho Comunitario y Derechos Humanos*(Bimodal)

Maestría Profesional en Desarrollo Integrado de Regiones Bajo Riego

Maestría Profesional en Economía con énfasis en:

- Banca y Gestión del Riesgo
- Banca y Mercado de Capitales
- Economía de la Regulación *
- Economía de la Salud y las Políticas Sociales
- Economía Empresarial *
- Economía de los Medicamentos*

Maestría Profesional en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera *

Maestría Profesional en Español como Segunda Lengua*

Maestría Profesional en Estadística

Maestría Profesional en Población y Salud *

Maestría Profesional en Violencia Intrafamiliar y de Género*

Maestría Profesional en Estudios Interdisciplinarios sobre Discapacidad

Maestría Profesional en Evaluación de Programas y Proyectos de Desarrollo *

Maestría Profesional en Evaluación Educativa *

Maestría Profesional en Bioética* (UCR/UNA)

Maestría Profesional en Análisis y Control de Calidad de Medicamentos*

Maestría Profesional en Atención Farmacéutica*

Maestría Profesional en Sistemas de Información Geográfica y Teledetección*(UCR/UNA)

Maestría Profesional en Gestión Ambiental para el Desarrollo de los Geo-Recursos: aspectos gerenciales y toma de decisión

Maestría Profesional en Gestión del Riesgo en Desastres y Atención de Emergencias *

Maestría Profesional en Gerencia Agroempresarial *

Maestría Profesional en Gerontología *

Maestría Profesional en Gestión Ambiental y Ecoturismo con énfasis en:

- Administración y Gerencia de Sistemas Recreativos*
- Diseño de Políticas*
- Diseño de Sistemas Recreativos*
- Impacto Ambiental y Social del Turismo*

Maestría Profesional en Gestión Hotelera

Maestría Profesional en Historia *

Maestría Profesional en Administración e Ingeniería de la Construcción*

Maestría Profesional en Ingeniería Geotécnica*

Maestría Profesional en Ingeniería Eléctrica con énfasis en Comunicaciones Digitales*

Maestría Profesional en Ingeniería Eléctrica con énfasis en Sistemas de Baja y Mediana Tensión*

Maestría Profesional en Ingeniería Industrial con énfasis en:

- Administración Industrial *
- Gestión Ambiental *
- Manufactura de Calidad *

Maestría Profesional en Ingeniería Mecánica con énfasis en:

- Sistemas de Manufactura y Materiales
- Sistemas Térmicos y de Energía

[Maestría Profesional en Ingeniería Hidráulica](#)

Maestría Profesional en Ingeniería Química énfasis en:

- Ingeniería Ambiental *
- Procesamiento de Materiales *

Maestría Profesional en Matemática con énfasis en:

- Matemática Aplicada *
- Matemática Educativa

Maestría Profesional en Gerencia de la Seguridad Alimentaria y Nutricional* (UCR/UNA) En línea

Maestría Profesional en Nutrición Clínica de las Enfermedades Crónicas no Transmisibles*

Maestría Profesional en Odontología con énfasis en:

- Operatoria Estética *
- Prostodoncia

Maestría Profesional en Planificación Curricular *

Maestría Profesional en Psicología Educativa*

Maestría Profesional en Psicología del Trabajo y las Organizaciones *

Maestría Profesional en Psicología Clínica y de la Salud *

Maestría Profesional en Química Industrial*

Maestría Profesional en Salud Pública (sin énfasis)

Maestría Profesional en Salud Pública énfasis en:

- Ambiente y Desarrollo Humano
- Estudios de la Adolescencia y Juventud
- Gerencia de la Salud
- Políticas de la Salud

Maestría Profesional en Derechos Humanos de la Niñez y Adolescencia *

Maestría Profesional en Trabajo Social énfasis en:

- Gerencia Social *
- Intervención Terapéutica en Trabajo Social*

Especialidades

Programa de Posgrado en Derecho

Especialidad en Derecho Agrario y Ambiental
Especialidad en Derecho Comercial
Especialidad en Derecho Notarial y Registral *

Programa de Posgrado en Medicina *

Especialidad en Anatomía Patológica
Especialidad en Anestesiología Pediátrica
Especialidad en Anestesiología y Recuperación
Especialidad en Cardiología
Especialidad en Cardiología Pediátrica
Especialidad en Cirugía de Tórax y Cardiovascular
Especialidad en Cirugía General
Especialidad en Cirugía Pediátrica
Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva
Especialidad en Cirugía Torácica General
Especialidad en Dermatología
Especialidad en Endocrinología
Especialidad en Gastroenterología
Especialidad en Geriatria y Gerontología
Especialidad en Ginecología Oncológica
Especialidad en Ginecología y Obstetricia
Especialidad en Hematología (*)
Especialidad en Hematología Pediátrica
Especialidad en Infectología
Especialidad en Infectología Pediátrica
Especialidad en Inmunología Clínica Médica
Especialidad en Medicina Crítica Pediátrica
Especialidad en Medicina Crítica y Terapia Intensiva
Especialidad en Medicina de Emergencias
Especialidad en Medicina Familiar y Comunitaria
Especialidad en Medicina Física y Rehabilitación
Especialidad en Medicina Interna
Especialidad en Medicina Materno Fetal
Especialidad en Medicina Paliativa en Adultos
Especialidad en Nefrología

Especialidad en Nefrología Pediátrica
Especialidad en Neonatología
Especialidad en Neumología
Especialidad en Neumología Pediátrica
Especialidad en Neurocirugía
Especialidad en Neurología
Especialidad en Oftalmología
Especialidad en Oftalmología Pediátrica
Especialidad en Oncología Médica
Especialidad en Oncología Quirúrgica
Especialidad en Ortopedia y Traumatología
Especialidad en Ortopedia y Traumatología Infantil
Especialidad en Otorrinolaringología
Especialidad en Patología Pediátrica
Especialidad en Pediatría
Especialidad en Psicología Clínica
Especialidad en Psiquiatría
Especialidad en Radiología e Imágenes Médicas
Especialidad en Radioterapia
Especialidad en Reumatología
Especialidad en Urología
Especialidad en Urología Pediátrica
Especialidad en Vascular Periférico
Especialidad en Medicina Legal
Especialidad en Bacteriología Médica
Especialidad en Gestión de la Calidad en Microbiología y Química Clínica
Especialidad en Hematología
Especialidad en Inmunohematología y Banco de Sangre
Especialidad en Inmunología Clínica
Especialidad en Micología Médica
Especialidad en Microbiología de Alimentos y Aguas
Especialidad en Parasitología Médica
Especialidad en Química Clínica
Especialidad en Odontología General Avanzada*
Especialidad en Odontopediatría*



Planetario Ciudad de la Investigación
Universidad de Costa Rica

VIII. Vicerrectoría de Acción Social

Sede Rodrigo Facio. Edificio Administrativo C. Primer Piso
(506) 2511-1211 Fax: 2225-6950
<http://accionesocial.ucr.ac.cr>



La Universidad de Costa Rica como generadora de conocimiento, asume, desde su creación, el compromiso de compartir su quehacer académico con el país. Esta labor la realiza no solo mediante la formación de excelentes profesionales sino, también, estableciendo mecanismos para llegar a otros sectores de la comunidad nacional. Particularmente, le interesa atender los grupos más vulnerables, los que no tienen acceso a la Universidad y aquellos sectores, institucionales y comunidades capaces de afectar, las posibilidades de desarrollo social, económico y cultural de la Nación.

La Vicerrectoría de Acción Social es la encargada de definir las políticas y los principios generales que orientan esta labor. Es la instancia de vinculación por excelencia, lidera el intercambio permanente entre la Universidad y la sociedad al establecer los mecanismos necesarios para que la capacidad académica institucional se ponga al servicio de la comunidad con el propósito de lograr, en conjunto, las transformaciones requeridas para un mejoramiento de la calidad de la vida. Esta interacción permanente y dialógica le permite, a la vez construir conocimiento, entender necesidades, escuchar demandas, así como retroalimentar y enriquecer el quehacer universitario.

Como una de las actividades sustantivas de la Universidad, es a la Acción Social a quien le compete

transmisión, la transferencia, el intercambio de saberes, la intermediación, la construcción de la imagen como identidad universitaria y la forja de conocimiento a partir del contacto directo con la sociedad, respondiendo, no sólo a las demandas y las necesidades, sino al propio desarrollo institucional, anticipándose a los desafíos que como Universidad debemos velar y asumir. La responsabilidad social entendida más allá de la extensión universitaria necesita, además de políticas y directrices generales, mecanismos concretos para organizar este intercambio que orienta al trabajo y la producción del conocimiento sobre la experiencia práctica. La Vicerrectoría de Acción Social cuenta con una clara organización que cubre desde la extensión cultural (danza, teatro, cine, grupos musicales, exposiciones, patrimonio, cultura popular), la extensión docente como la educación continua (capacitación, actualización) y actividades especiales (feria científica nacional, etapa básica de música, asesorías, consultorías, talleres, congresos, entre otras) y los programas interdisciplinarios

- Programa Institucional de Gestión Ambiental Integral (ProGAI)
- Programa de Atención Integral de Salud
- Programa Integral para la Persona Adulta Mayor

- Programa Institucional de Atención Integral Universitaria para niñas y niños menores de seis años.
- Programa Interdisciplinario de Estudios y Acción Social de los Derechos de la Niñez y de la Adolescencia (PRIDENA)
- Personas con Discapacidad PRODIS **PIAD**

La Extensión Docente, Extensión Cultural, Persona Adulta Mayor, Programa Interdisciplinario de Estudios y Acción Social de los Derechos de la Niñez y de la Adolescencia; Programa de Atención Primaria en Salud, Programa de Atención Integral de Salud; Gestión Ambiental Integral, Atención Integral Universitaria para niños de 0 a 6 años, Personas con Discapacidad, Programa Interdisciplinario de Estudios y Acción Social de los Derechos de la Niñez y de la Adolescencia, y el Trabajo Comunal Universitario, donde estudiantes y población académica se suman a proyectos para trabajar interdisciplinariamente trescientas horas con y en la comunidad.

A estas actividades de la Vicerrectoría -en red con las Escuelas, Facultades, Centros e Institutos de Investigación, Sedes Universitarias quienes presentan y asumen los proyectos- se suman dos espacios fundamentales: la Oficina de Divulgación e Información Universitaria y los medios de comunicación: Semanario, Universidad, Sistema Universitario de Televisión Canal 15 y Emisoras Culturales (Radio Universidad de Costa Rica y Radio U.)

Anualmente la Institución contribuye con más de 700.000 horas de TCU por año y ofrece más de mil proyectos y actividades de las diferentes modalidades de Acción Social.

La interrelación Universidad-Sociedad es tan compleja y disímil como la realidad a la que responde. La vinculación con el sector productivo, con las instituciones y las comunidades, con los grupos más vulnerables y con aquellas personas y espacios que, por sus distintos roles, inciden más directamente en el desarrollo del país varía de acuerdo con las políticas y las prioridades específicas y se transforma respondiendo no solo a las demandas y las necesidades, sino al propio

desarrollo institucional anticipándose a los desafíos que como Universidad debemos develar y asumir.

En aras de facilitar esos nexos, fortalecer identidades, informar acerca del quehacer, compartir las experiencias útiles, servir de puente y camino de doble vía para el intercambio con los distintos sectores de la sociedad, la Vicerrectoría de Acción Social cuenta con una clara organización en dos grandes dimensiones: por un lado, la extensión académica y acción cultural y, por otro, el espacio de comunicación, información y divulgación.

EXTENSIÓN DOCENTE

Extensión Docente y Educación Continua

Es el proceso mediante el cual se traslada la capacidad académica de la Universidad al sector externo del país por medio de la Educación Continua, los Servicios y Programas Especiales.

Esta modalidad de Acción Social se fundamenta en el concepto de educar para toda la vida a lo largo de la vida; la Universidad de Costa Rica pone a disposición de la sociedad, el saber académico con el propósito de brindar oportunidades de promoción, capacitación y actualización dirigida a fortalecer conocimiento y la habilidad para el desempeño ocupacional y la vida en general de las y los costarricenses.

Desarrolla actividades educativas estructuradas con objetivos de aprendizaje definidos. Sus acciones van dirigidas a dos tipos de población:

Graduados de programas universitarios y técnicos con el fin de brindarles capacitación, actualización y profundización en un área específico o una temática determinada, que contribuya al perfeccionamiento de sus competencias.

Miembros de la comunidad que deseen adquirir conocimientos, de destrezas o habilidades para el mejoramiento de su condición educativa y de su calidad de vida en general.



Edificio Educación Continua.
Ciudad de la Investigación

Los programas y proyectos de Extensión Docente y Educación Continúa, se proponen:

Proyectar a la comunidad nacional e internacional la actividad universitaria producto de los programas de docencia e investigación para colaborar con el mejoramiento del talento humano y la calidad de vida de la población.

Promover actividades de capacitación y actualización que ofrezcan un acercamiento a los avances científicos y tecnológicos para fortalecer su formación, desempeño laboral y su crecimiento personal.

Impulsar y facilitar la participación de la ciudadanía en programas de capacitación y educación dirigidos a brindar opciones para la solución de problemas que les aquejan y el mejoramiento de su calidad de vida.

Establecer vías de comunicación permanente entre la Universidad, el sector productivo y la comunidad, con el fin de identificar necesidades técnicas y de talento humano que requieren respuestas oportunas de la universidad y dar respuesta oportuna a ellas.

Promover en las unidades académicas la actualización permanente y el mejoramiento de la calidad científica y docente.

Fomentar la producción de material educativo (manuales, folletos, videos) que faciliten la docencia en los programas de educación continua, de grado y

posgrado, y sea material para su publicación y comercialización.

Anualmente, por medio de esas modalidad de Acción Social se ejecutan más de 500 proyectos en donde se destacan las áreas educativa, salud, económica, ambiental, agroindustrial, sociocultural y biotecnología. Entre otros proyectos están los siguientes:

- Transferencia de Tecnología para la Producción de Hortalizas.
- Transferir las bases tecnológicas mejoradas en producción de hortalizas a estudiantes de educación técnica agropecuaria y productores organizados mediante los servicios de divulgación, extensión docente, asesorías y consultorías.
- Boletín Técnico en Producción y Utilización de Forrajes.
- Publicar en un formato condensado información tecnológica aplicada y práctica en el área de producción animal para servir a las necesidades de técnicos, productores y estudiantes pecuarios.
- Taller de Primeros Auxilios Básicos.
- Desarrollar los conocimientos, habilidades y destrezas en procedimientos de primeros auxilios básicos para los emergencistas.
- “Feria Nacional de Ciencia y la Tecnología”. Promueve, en los estudiantes el empleo de la ciencia y la tecnología en el estudio, solución o replanteamiento de situaciones de nuestra sociedad.
- “Cursos Libres” Organizados por la Escuela de Estudios Generales. Procuran poner en contacto a la comunidad nacional con importantes temáticas del conocimiento.
- “Programa de Educación Continua de la Escuela de Artes Plásticas”. Ofrece a los niños adultos la oportunidad de tener un acercamiento con el arte en sus diversas manifestaciones.

Los programas institucionales interdisciplinarios son instancias que articulan esfuerzos e iniciativas de

docencia, investigación y acción social en una determinada área temática, que rige como prioridad institucional, los cuales están inscritos en las modalidades de extensión docente y extensión cultural.

Otorga certificados de aprovechamiento los que son avalados por el Servicio Civil.

EXTENSIÓN ACADÉMICA

Trabajo Comunal Universitario (TCU)

Creado en 1975, es una de las modalidades de Acción Social de la Universidad de Costa Rica que desarrolla actividades académicas interdisciplinarias ejecutadas por estudiantes y profesores (as), en una vinculación dinámica y crítica con los diferentes sectores de la comunidad, con el propósito de contribuir con la superación las principales necesidades de la sociedad costarricense.

El estudiantado de la Universidad de Costa Rica debe realizar el TCU como requisito académico para su graduación. 150 horas para pregrado ó 300 horas para bachillerato y licenciatura.

El TCU tiene como objetivos principales:

- Realimentar y enriquecer el quehacer universitario para adecuarlo a las necesidades de la sociedad.

- Desarrollar la sensibilidad social de estudiantes y docentes por medio de su integración con los problemas de la realidad nacional e internacional.

- Contribuir con el proceso de desarrollo de las sociedades costarricenses.

Así, permite fortalecer la sensibilidad social por medio de su interacción con los retos que plantea la realidad nacional. Este programa, es gratuito y no sustituye las prácticas académicas incluidas en los planes de estudio de las carreras universitarias.

Los proyectos de trabajo Comunal Universitario trabajan en espacio, diversos, entre los que destacan organizaciones, instituciones, comunidades y personas. Anualmente se trabaja en áreas como en áreas como niñez y adolescencia, personas adultas mayores, personas con discapacidad, mujeres trabajadoras sexuales, madres adolescentes personas víctimas de violencia doméstica,

estudiantes de primaria y secundaria, personas con VIH-SIDA, cáncer u otras enfermedades, población migrante, pequeña y mediana empresa, sectores cooperativo y municipal, comunidades, medio ambiente y gestión local del riesgo y otros, los cuales benefician a más de 250 mil personas en todas las provincias del país.

Las y los estudiantes de TCU aportan anualmente alrededor de 768 000 horas de trabajo comunitario en proyectos con temáticas centradas principalmente en el área socio cultural, salud, educación, ciencia y tecnología y medio ambiente.

Como parte del interés por retroalimentar y enriquecer el quehacer universitario para adecuarlo a las necesidades de la sociedad, en esta modalidad se pueden citar proyectos como:

Iniciativas estudiantiles de Acción Social

En el 2011 se creó un *Fondo Concursable : Iniciativas Estudiantiles de Acción Social*. Se brinda la oportunidad de apoyar académica, financiera y administrativamente propuestas de estudiantes que tengan como objetivos contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de nuestras comunidades y estimulen el desarrollo de sus capacidades académicas en beneficio del conjunto de la sociedad.

En estos proyectos realizan importantes contribuciones a la sociedad costarricense en los campos del arte, la educación, la protección del ambiente, la salud, la organización social, el mejoramiento del espacio comunal y la recuperación de la memoria histórica y cultural.

Trabajan en todo el país, con poblaciones como personas adultas, personas jóvenes, niñez y los proyectos enfocados en la comunidad en general. Actualmente hay en ejecución 33 proyectos dirigidos por estudiantes universitarios.

El Arte Público: Proyección viva en las comunidades: colaborar con comunidades nacionales, por medio de instituciones públicas (escuela, colegios, etc.) para satisfacer sus necesidades en la realización de murales u otros trabajos dentro de la estética urbana.

Desarrollo de Materiales en Inglés para Primaria: contribuir con los organismos encargados de la

difusión del inglés con el fin de mejorar el proceso de enseñanza y aprendizaje en los centros de enseñanza y primaria y favorecer la divulgación de esta lengua.

Nuevas Tecnologías en Información y Comunicación Aplicadas a la Enseñanza de la Química: busca aportar al enriquecimiento de la enseñanza de la química mediante el empleo de nuevas tecnologías en información y comunicación (NTIC) con la finalidad de mejorar el proceso de enseñanza aprendizaje de esta disciplina.

Prevenamos los Riesgos ante los Desastres: pretende la reducción del riesgo ante los desastres en el distrito de Cachí de la provincia de Cartago, mediante la construcción de alternativas locales que cuenten con la participación de los actores sociales y de las comunidades de base de la Iglesia Católica, para transformar las multiamenazas y las condiciones de vulnerabilidad global.

Gestión del Desarrollo Sostenible para Grupos Organizados: trabaja con los pequeños y medianos productores de las zonas rurales de Costa Rica en la elaboración de propuestas de proyectos de desarrollo sostenible.

El Museo de San Ramón y la comunidad: este proyecto propone recuperar, conservar, divulgar y revitalizar el patrimonio cultural tangible e intangible del cantón de San Ramón con el fin de inducir a los beneficiarios a valorar ese patrimonio.

Pueblos y Territorios Indígenas. (TCU)

Otro Trabajo Comunal es el de "Pueblos y Territorios Indígenas", se articula como una instancia coordinadora de las diferentes acciones que se realizan, desde las tres áreas fundamentales del quehacer de las Universidades del sistema nacional estatal, dirigidas y relacionadas directa o indirectamente con los diferentes grupos indígenas del país.

Es menester de esta instancia colaborar para que las acciones planteadas puedan ser más efectivas al integrarse en ellas una experiencia más interdisciplinaria que ampliaría los horizontes y haría más factible, en términos cualitativos y cuantitativos, el desarrollo del trabajo de las comunidades universitarias e indígenas.

Extensión Cultural

Es la instancia encargada de la divulgación cultural y artística de la Institución, además de fomentar el rescate y la revitalización del patrimonio cultural costarricense. Se concibe como el proceso de cooperación conjunta que se realiza con las comunidades y los grupos sociales cuyo eje articulador es la cultura.

Es responsable de la conducción de cinco programas de la Vicerrectoría de Acción Social, así como de su ejecución presupuestaria:

- Cine Universitario
- Danza Universitaria y el Teatro Montes de Oca
- La revista Escena, dedicada a las artes escénicas y
- La revista Herencia, promotora del patrimonio cultura en sus diversas expresiones.

Asesoría y supervisión de Proyectos

La Extensión Cultural tiene inscritos proyectos culturales. Estos se relacionan con exposiciones de artes visuales, proyección de cine, presentaciones de grupos de danza, música y teatro, publicaciones literarias, grabaciones musicales, edición de cancioneros, conferencias, conciertos y recitales festivos, ferias y subastas, talleres musicales, producción de teleseries y programas radiales, campamentos musicales, giras de extensión cultural, conservación y exhibición de colecciones patrimoniales de la Universidad, publicación de impresos y divulgación desde exhibiciones de arte.

Desde la posición de facilitar y conectar recursos, Extensión Cultural pretende fortalecer el vínculo y el intercambio artístico entre grupo universitarios y organizaciones artísticas comunales. El primer paso consiste en implementar un sistema de información o red de intercambio entre los gestores culturales, directores y miembro de grupos profesionales, semi profesionales y aficionados mediante un inventario de agrupaciones, equipos, espacios, requerimientos de capacitación e intercambio, que permita diseñar y ejecutar estrategias y planes a largo plazo.

Emisoras Culturales

Fundada el 29 de noviembre de 1949, contribuye a elevar el nivel cultural y a formar una conciencia creativa, objetiva y crítica en los miembros de la

comunidad costarricense. Promueve actividades educativas, culturales, artísticas y de acción social, poniendo al alcance de su audiencia, los avances en el campo de la investigación, la docencia y la acción social. Tiene dos emisoras:

-Radio Universidad de Costa Rica transmite en las frecuencias de (870AM., 96.7 v F.M. y onda corta 6105 S.W.) Dedicado a la producción y difusión de programas artísticos, educativos, informativos y de análisis de la realidad universitaria, local, nacional y mundial. Garantiza el respeto a la libre manifestación de las ideas y opiniones y una programación creativa y de calidad.

-Radio U. Juvenil (101.9 FM). Se caracteriza por mantener una programación creativa, entretenida y de calidad. Asimismo, se ha constituido en un espacio vital en el que los jóvenes tienen la oportunidad de manifestar sus capacidades e inquietudes. La emisora sirve como laboratorio para estudiantes de la Escuela de Ciencias de la Comunicación Colectiva de la Institución y cuenta con el aporte de alumnos de Artes Plásticas, Derecho, Ingeniería, Educación, Letras, Artes Dramáticas y ciencias Sociales, entre otras disciplinas.

-Radio 870 UCR. Es un medio universitario de comunicación social y servicio público, sin fines de lucro dirigido al público adulto. Es una radio educativa, participativa y de servicio que busca contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los oyentes. Promueve la vinculación con las comunidades y la regionalización de los procesos de producción radiofónica, la vinculación con las comunidades, así como el aprovechamiento del medio radiofónico para la difusión y aprovechamiento de los programas de educación continua de la Institución.

Sistema Universitario de Televisión Canal 15

Divulga programas científicos, culturales, humanísticos, periodísticos, educativos, de entretenimiento y enfatiza en aquellos que se relacionen con la realidad costarricense, cumpliendo así con el propósito de Acción Social de la Universidad. Los diferentes medios de comunicación de la Universidad también contribuyen con las prácticas profesionales de los

estudiantes de la Escuela de Ciencias de la Comunicación Colectiva y de otras carreras afines.

Semanario Universidad

Es un medio de comunicación interesado en contribuir al mejoramiento de la opinión pública universitaria y nacional, así como en difundir las diversas expresiones del pensamiento contemporáneo. Fomenta y contribuye a desarrollar la conciencia de los valores culturales de nuestro pueblo y el respeto por los fundamentos de la nacionalidad costarricense. Divulga tanto el quehacer universitario como los principales acontecimientos de la vida nacional.

Oficina de Divulgación e Información y Medio de Comunicación

Oficina de Divulgación e Información (ODI)

Instancia encargada de formular, ejecutar y evaluar la estrategia de difusión institucional, así como de asesorar, en esta materia, a las distintas unidades de la Universidad. Con ese fin recopila y divulga, tanto en la comunidad universitaria como en la sociedad costarricense, información acerca del quehacer institucional, particularmente de los aportes que la Universidad de Costa Rica hace al desarrollo nacional en los diferentes campos de la ciencia, la tecnología, las artes y las letras. La ODI es responsable de las relaciones públicas, el protocolo, el sitio WEB/UCR, el soporte a sitio web de la universidad, la administración de la línea gráfica el proyecto de la Tienda Línea U y de la difusión científica y cultural. Tiene a su cargo el Suplemento Crisol y las revistas Crisol y Presencia para la divulgación de la Investigación y la acción social

Programa Integral del Adulto Mayor

Surgió en el año 1986 y constituye una opción para las personas mayores de 50 años o pensionadas, que desean satisfacer inquietudes intelectuales, ocupar su tiempo libre o alternar e intercambiar experiencias y conocimientos con los estudiantes regulares y las y los profesores de este centro de estudios. Está dividida entre área:

Educación: Reconoce el principio fundamental de la educación permanente como elemento importante para el desarrollo integral de las personas a lo largo de la vida, con el fin de favorecer el intercambio

generacional y la transferencia acumulada en la persona de mayor edad hacia las generaciones más jóvenes y asumir una vejez satisfactoria. Se propone establecer modelos pedagógicos que respondan a las necesidades y expectativas de las personas mayores.



Jubilación: Ofrece la capacitación requerida a los funcionarios próximos para definir un nuevo proyecto de vida futura. Integra a los jubilados institucionales en el desarrollo de actividades para mejorar su estilo de vida y procura establecer modelos que sirvan a otras instituciones y a la comunidad costarricense.

Divulgación: Informa a la comunidad general sobre el proceso de envejecimiento, la vejez la legislación vigente y las actividades organizadas por el Programa y la Asociación de Estudiantes y colabora con instituciones estatales y privadas interesadas en mejorar la calidad de vida de las personas adultas mayores. Divulga actividades académicas de investigación y docencia relacionadas con la temática gerontológica.

Programa Institucional de Atención Integral Universitaria para niños y niñas menores de 6 años.

En el año 2004, se creó la Comisión Centros Infantiles Universitarios (CILES), como un espacio integrador para la atención de la población de 0 a 6 años, lo que posibilita un trabajo diferente entre Sedes en esta temática. Actualmente, se trabaja en la creación de un Consejo de Atención Integral

Universitaria para niños de 0 a 6 años y en un programa de capacitación en el nivel nacional.

Programa Interdisciplinario de Estudios y Acción Social de los Derechos de la Niñez y de la Adolescencia (PRIDENA)

El PRIDENA busca articular el trabajo académico de la Universidad de Costa Rica y potenciar su incidencia política y cultural en el campo de los derechos de los niños, niñas y adolescentes.

Se visualiza como una red de investigadores, docentes y extensionistas especializados en derechos de las niñas, niños y adolescentes.

Gestión Ambiental Integral

Es un programa que promueve la investigación y la acción social de forma coordinada, buscando unir esfuerzos de los diferentes investigadores y promotores sociales, así como voluntarios de la Universidad de Costa Rica, en determinadas regiones geográficas del país definidas como prioritarias, con miras a una “gestión ambiental integral participativa” con enfoque de cuenca hidrográfica. Se pretende promover e impulsar procesos de organización social, con metodologías participativas que involucren desde el inicio a los actores claves de aquellas regiones geográficas definidas como prioritarias en relación con el manejo de su entorno ambiental, incluyendo la gestión del agua, suelo, bosque, pobreza, asentamientos urbanos, zonas industriales, desarrollo agropecuario, proyectos hidroeléctricos, minería, otros proyectos de desarrollo, planificación urbana y rural, entre otros.

Personas con Discapacidad PRODIS

Es un programa institucional que propone una estrategia educativa individualizada, en la que universitarios de diferentes carreras acompañan a personas con discapacidad intelectual.

Investigación y Acción Social en Desastres PIIAD

El Programa está impulsando acciones articuladas y gestionando los recursos necesarios para el desarrollo de una cultura de gestión del riesgo, en materia de desastres, como eje transversal y permanente de quehacer universitario.

Dirección de Gestión

La Dirección de Gestión es la unidad encargada de favorecer las iniciativas inter e intrainstitucionales que contribuyan con el fortalecimiento de la acción social universitaria. Como principales funciones se contemplan:

1. Coordinar la divulgación, aprobación y seguimiento de los proyectos presentados al Fondo Concursable para el Fortalecimiento de la Relación Universidad-Sociedad
2. Coordinar la organización de la EXPOUCR.
3. Contribuir en el mejoramiento de la gestión académica de la Vicerrectoría por medio de la atención de asuntos cotidianos y el seguimiento y evaluación de proyectos, mejoramiento de capacidades y condiciones para los responsables de proyecto por lo que vela cada Sección.
4. Apoyar la gestión de Comisiones Institucionales tales como: Semana Universitaria, Feria Vocacional, entre otras.

Además, articula con los siguientes Programas Institucionales, inscritos en la Vicerrectoría:

- Programa Integral de Atención para la Persona Adulta Mayor (PIAM)
- Programa de Gestión Ambiental Integral (PROGAI)
- Programa Interdisciplinario de Estudios y Acción Social de los Derechos de la Niñez y la Adolescencia (PRIDENA)

- Programa Institucional de Pueblos y Territorios Indígenas (PPyT)
- Programa Institucional Desarrollo y Gobierno Locales (PRIDEL)
- Programa Institucional de Investigación y Acción Social en Desastres (PIIAD)
- Programa Institucional de Atención Integral a los niños y niñas menores de seis años
- Creando Oportunidades para el desarrollo personal y profesional: Una experiencia de educación abierta en la UCR (PEA)

Tecnologías en Salud en la Acción Social

El quehacer de Tecnologías en Salud se inicia en marco de la acción social y son sus políticas las que regulan su perfil de actuación durante 18 años de existencia. Es, por tanto, una de las intervenciones en las que se ha desarrollado gran experiencia en beneficio de la sociedad costarricense. Se han realizado 22 programas integrados de capacitación, de los cuales se mantienen vigentes los siguientes:

- Técnico en Electrocardiografía
- Técnico en Electroencefalografía
- Técnico en Ortopedia
- Técnico en Disección
- Técnico en Oftalmología
- Técnico en Gastroenterología
- Técnico en Emergencias Médicas
- Asistente en Emergencias Médicas

Estos programas se abren de acuerdo con las necesidades del sector.



IX . Vicerrectoría de Vida Estudiantil

Sede Rodrigo Facio. Edificio Administrativo A. Cuarto nivel.

<http://www.vive.ucr.ac.cr/>

(506) 2511-4411



La Vicerrectoría de Vida Estudiantil tiene como misión la promoción del desarrollo personal y social del estudiante desde una perspectiva integral, facilitando las condiciones existenciales y materiales, para contribuir al mejoramiento del educando como individuo universitario y miembro solidario de la sociedad. Esta Vicerrectoría desarrolla sus funciones en los ámbitos de orientación estudiantil; becas y servicios complementarios; registro, administración de la información estudiantil, bienestar y salud universitaria.

OFICINA DE REGISTRO E INFORMACIÓN

<http://ori.ucr.ac.cr/sitio/>

Le corresponde diseñar, ejecutar y controlar los procesos y procedimientos relacionados con el acopio, sistematización y certificación de la información estudiantil para los procesos de admisión, permanencia y graduación.

Entre otros servicios:

Inscripción a la Prueba de Aptitud Académica. El proceso de inscripción puede ser realizado por la población estudiantil por medio de Internet o en forma presencial en la Oficina de Registro e

Información o en los Servicios de Registro de las Sedes Regionales.

Divulgación de resultados de Nota de Admisión. La Oficina de Registro e Información comunica los mismos de manera presencial, realizando giras a todos los Colegios del país y por medio de un contestador telefónico automático. Adicionalmente se puede obtener la información respectiva consultando la dirección electrónica de esta Oficina.

Inscripción para el concurso de ingreso a carrera tanto para estudiantes de primer ingreso como para estudiantes universitarios que deseen trasladarse de carrera por varias modalidades. Estos procesos los pueden efectuar el estudiantado por medio de Internet o de manera presencial en la Oficina de Registro e Información o en los Servicios de Registro de las Sedes Regionales.

Procesamiento de empadronamiento. Los(as) estudiantes interesados(as) en reanudar sus estudios en la Universidad de Costa Rica, pueden efectuar este proceso en la Oficina de Registro e Información o en los Servicios de Registro de las Sedes Regionales.

Procesamiento de horarios y asignación de espacio físico para los cursos-grupos, que se ofrecen en los distintos ciclos lectivos, esta oficina es la responsable de la asignación de los mismos en la infraestructura física destinada para la Docencia.

Procesamiento de la matrícula y ajustes tales como inclusiones y exclusiones. El proceso de matrícula de la Universidad de Costa Rica en grado y posgrado se realiza por medio de Internet.

Procesamiento de actas finales de calificaciones. Este proceso se puede efectuar por medio de Internet y de manera presencial en las distintas Unidades Académicas y Sedes Regionales.

Procesamiento de solicitudes de reconocimiento de títulos y estudios realizados en otras instituciones. En lo que respecta a solicitudes de reconocimiento de títulos obtenidos en el extranjero, el proceso inicia en el Consejo Nacional de Rectores (CONARE). En cuanto a solicitudes de reconocimientos de materias, las solicitudes se presentan directamente en la Oficina de Registro e Información.

Emisión de certificaciones y copias del expediente académico, estos trámites se pueden realizar en la Oficina de Registro e Información o en los Servicios de Registro de las Sedes Regionales.

Confección y entrega del carné universitario.

Procesamiento de solicitudes de graduación de los(as) estudiantes que completan sus estudios, coordinación para los actos de graduación. Existe una coordinación estrecha con las Unidades Académicas y Sedes Regionales con la Oficina de Registro e Información, en dicha dependencia se confeccionan los diplomas y títulos respectivos.

Servicio de información en detalle para los(as) estudiantes en los procesos de admisión, matrícula y graduación. En la dirección electrónica de la Oficina de Registro e Información, se ofrece información concerniente a estos procesos y se exhiben las diferentes programaciones.

OFICINA DE BECAS Y ATENCION SOCIOECONÓMICA

<http://becas.ucr.ac.cr/becas/>

Tiene como propósito apoyar a los estudiantes de recursos económicos limitados, durante el transcurso y hasta la obtención de un título universitario. El programa ofrece los siguientes tipos de becas y beneficios complementarios.

Beca de Asistencia Socioeconómica

La beca de asistencia consiste en una exoneración total o parcial del costo de matrícula por ciclo lectivo que la Universidad brinda a la población estudiantil. Se otorga a estudiantes de escasos recursos económicos, con fundamento en su índice socioeconómico.

La población estudiantil que cuenta con esta beca puede solicitar los beneficios complementarios, según la beca asignada.

Existen dos períodos de solicitud al año, según las fechas establecidas en el Calendario Universitario; la solicitud se realiza en el apartado de “solicitar beca socioeconómica” del sitio web de la Oficina de Becas y Atención Socioeconómica.

http://www.cu.ucr.ac.cr/normativ/adjudicacion_de_becas_2015.pdf

Costo de matrícula

Corresponde al monto que el estudiantado debe cancelar a la Institución por concepto del número de créditos de los cursos que matricula por ciclo lectivo. Este monto se obtiene de multiplicar el número de créditos matriculados cada ciclo lectivo por el valor del crédito. Se cobra un máximo de 12 créditos por ciclo, aunque se curse un número mayor.

Vigencia de la beca

La beca se mantiene vigente mientras el estudiante no enfrente cambio en su situación socioeconómica y siempre que cumpla con los requisitos de carga y rendimiento académico establecidos en el “Reglamento de Adjudicación de Becas y otros beneficios a los Estudiantes”.

La población becada está en la obligación de informar a la Oficina cualquier cambio en su situación socioeconómica cuando este ocurra, adicionalmente, la Oficina podrá solicitar la actualización de los datos cuando lo considere pertinente.

Beneficios complementarios

Los beneficios complementarios podrán ser disfrutados por la población estudiantil como complemento de su beca de asistencia socioeconómica.

Varían dependiendo de la categoría de beca y se tramitan en el apartado de solicitudes del sitio Web de la Oficina de Becas y Atención Socioeconómica.

Pueden solicitarse cada ciclo lectivo según las fechas establecidas en el Calendario Universitario. El sistema ofrece los siguientes beneficios:

Ayuda económica

Reubicación geográfica

Transporte

Servicio de alimentación

Préstamo de libros

Residencias Estudiantiles

Apoyo para la atención oftalmológica y Optometría

Odontología

Beca de estímulo

Es la exoneración total o parcial de los costos de matrícula y se otorga con el propósito de impulsar la excelencia académica, la participación de los estudiantes en diferentes grupos culturales o deportivos, así como el apoyo en actividades de docencia, investigación, acción social y vida estudiantil.

Se solicita en los períodos establecidos en el calendario universitario, ingresando al apartado de solicitudes de la Oficina de Becas y Atención Socioeconómica.

OFICINA DE ORIENTACION

www.orientacion.ucr.ac.cr

La Oficina de Orientación (OO) es la instancia de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil encargada de acompañar a la población estudiantil universitaria en las etapas de admisión, permanencia y graduación, enfatizando el crear oportunidades de crecimiento. De esta forma para contribuir con el desarrollo integral de la población de estudiantes

durante la formación universitaria, la Oficina de Orientación desarrolla proyectos y brinda servicios acordes a sus ejes de trabajo que procuran la accesibilidad y el fortalecimiento de las potencialidades personales, académicas y vocacionales-ocupacionales. Asimismo coordina acciones con Unidades Académicas, Organizaciones Estudiantiles y otras instancias dentro y fuera de la Universidad por medio de proyectos que responden a las necesidades estudiantiles específicas, como a través de proyectos generales de carácter institucional y servicios especializados.

Para llevar a cabo su misión realiza su trabajo mediante equipos interdisciplinarios de profesionales destacados en 10 Unidades Operativas que conforman la OO, las cuales funcionan de manera desconcentrada. Tres de estas Unidades son especializadas: una en la temática de discapacidad, otra en el tema Vocacional-Ocupacional y otra en temas de maternidad, paternidad y crianza de niños y niñas menores de cuatro años, éstas son:

Centros de Asesoría Estudiantil (CASE), cubren las diferentes áreas académicas que conforman la Universidad y la Escuela de Estudios Generales, siete en total.

Centro de Orientación Vocacional-Ocupacional (COVO)

Centro de Asesoría y Servicios a Estudiantes con Discapacidad (CASED)

Casa Infantil Universitaria (CIU).

Estas Unidades Operativas se encuentran articuladas entre sí y se vinculan con las Unidades Académicas, la organización de estudiantes, otros servicios de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil y una serie de Comisiones intra y extra universitarias relacionadas con su quehacer.

Centros de Asesoría Estudiantil (CASE)

Son las 7 unidades responsables de diseñar, organizar, ofrecer y evaluar servicios y proyectos que acompañan al estudiantado durante su formación universitaria. Vinculan a la población estudiantil con otros servicios de la Oficina de Orientación, la Vicerrectoría de Vida Estudiantil y otras instancias dentro y fuera de la Universidad.

Los CASE se encuentran distribuidos en diferentes espacios a lo largo del campus Rodrigo Facio, porque su naturaleza es cubrir las diferentes áreas académicas que conforman la Universidad.

Su trabajo lo realizan mediante la modalidad de equipo interdisciplinario (por profesionales en Psicología, Trabajo Social y Orientación) y en estrecha coordinación con las Unidades Académicas y las organizaciones estudiantiles de su área de cobertura.

Los CASE se encuentran ubicados en los edificios de:

- Estudios Generales
- Ingeniería y Computación
- Ciencias Agroalimentarias
- Odontología y Farmacia
- Letras
- Físico-Matemática y Química
- Ciencias Sociales y en el Edificio ubicado entre la - Facultad de Educación y la Escuela de Química, detrás de la Facultad de Bellas Artes.

Servicios y Proyectos

- Asesoría a estudiantes candidatos y candidatas a ingresar a la Universidad en temas de admisión, ingreso a carrera y servicios estudiantiles.
- Visita a Colegios.
- Sesiones de orientación y asesoría para estudiantes elegibles en la Sede Rodrigo Facio, en las que participan todos los y las profesionales de la OO.
- Sesiones informativas para padres y madres en la Sede Rodrigo Facio en las que participan asimismo todos los y las profesionales de la OO.
- Sesiones de información para la población estudiantil en los colegios de la Zona Sur (Pérez Zeledón, Corredores, Osa y Golfito) en coordinación con la Oficina de Registro e Información (ORI)
- Cápsulas informativas para estudiante elegibles (producción audiovisual) en coordinación con Canal 15.
- Centro de llamadas a cargo del CASE de Estudios Generales para estudiantes elegibles.
- Asesoría durante la matrícula.
- Asesoría sobre normativa universitaria.

- Atención y seguimiento a estudiantes con situaciones especiales de rendimiento académico.
- Desarrollo de estrategias de aprendizaje: estudiaderos, tutorías, apoyos extraclase, talleres de nivelación en matemática y química para estudiantes de primer ingreso, y otros.
- Actividades para el desarrollo personal y mejorar la calidad de vida de la población estudiantil.
- Atención y seguimiento a estudiantes becados 11 y procedentes de zonas alejadas.
- Divulgación de asuntos de interés estudiantil en diferentes medios informativos.
- Asesoría en asuntos de interés estudiantil a estudiantes, funcionarios universitarios y público en general.
- Participación en los Planes de Acción Individual.
- Participación en los equipos de apoyo de los y las estudiantes que se adscriben al artículo 37 por discapacidad.
- Atención y seguimiento a estudiantes en condición de parentalidad.
- Talleres en el I y II ciclo lectivo desde los ejes de Desarrollo Académico y Personal en temáticas tales como:
 - Organización del tiempo.
 - Aprender a aprender
 - Manejo de la ansiedad ante los exámenes
 - Actitud positiva
 - Motivación para el estudio
 - Estrategias de aprendizaje
 - Estilos de Aprendizaje
 - Autoestima
 - Comunicación Asertiva
 - Habilidades para la Vida, entre otros.
- Atención individual y grupal por profesionales en Psicología, Orientación y Trabajo Social.

Centro de Asesoría y Servicios al estudiante con Discapacidad (CASED)

Es la unidad operativa responsable de proveer los apoyos necesarios para garantizar el acceso y la igualdad de oportunidades a la población estudiantil con discapacidad, mediante proyectos, servicios de apoyo, información y capacitación dirigidos a la comunidad universitaria. Estos servicios son ofrecidos por un equipo interdisciplinario (de

profesionales en Psicología, Orientación y Educación Especial), en coordinación con instancias intra y extrauniversitarias.

Servicios y Proyectos

- Definición y ejecución de acciones para la accesibilidad en el proceso de admisión a la Universidad, en coordinación con instancias dentro y fuera de la misma.
- Asesoría para la aplicación de adecuaciones de acceso a la población con necesidades educativas especiales.
- Seguimiento a la población estudiantil adscrita al artículo 37 del Reglamento de Régimen Académico Estudiantil.
- Servicios de apoyo académicos y especializados como tutorías estudiantiles, transcripción de texto en Braille, toma de apuntes, interpretación en LESCO, grabación de textos, adaptación de equipo, etc.
- Facilita el acceso a la tecnología, al espacio físico, la información y la comunicación a los estudiantes con discapacidad.
- Asesora, capacita y coordina con el sector docente, administrativo y estudiantil alrededor de la discapacidad y la accesibilidad.
- Divulga asuntos de interés estudiantil a estudiantes, funcionarias y funcionarios universitarios y público en general.

Centro de Orientación Vocacional Ocupacional (COVO)

<http://www.orientacion.ucr.ac.cr/?q=node/6>

Es la unidad operativa responsable de diseñar, organizar, ofrecer y evaluar servicios y proyectos de orientación vocacional-ocupacional dirigidos a estudiantes en situación de elección, reafirmación o cambio de la carrera e incorporación al mundo laboral.

Su trabajo lo realiza mediante la coordinación con instancias universitarias responsables del desarrollo de sistemas informáticos, las otras Unidades Operativas de la Oficina de Orientación, la Vicerrectoría de Vida Estudiantil y con otras instancias intra y extra universitarias relacionadas con la temática vocacional-ocupacional.

Servicios y Proyectos

- Edición de material informativo de las carreras: fichas profesiográficas, boletín de carreras y otros
- Organización de la Feria Vocacional
- Desarrollo de actividades grupales con fines de orientación vocacional con estudiantes de secundaria y de la Universidad.
- Atención en Orientación vocacional personalizada mediante el uso de un sistema computarizado de exploración vocacional y de bases de datos.
- Acceso a carpetas con información de opciones de estudio de grado y posgrado.
- Talleres de preparación para ingresar al mundo del trabajo.
- Sistema de intermediación de empleo estudiantil por Web.
- Desarrollo de la Feria de Empleo.

CASA INFANTIL UNIVERSITARIA

<http://www.orientacion.ucr.ac.cr/>

Es la unidad operativa constituida por un equipo interdisciplinario (de profesionales en Psicología, Educación Preescolar y Enfermería), responsable de diseñar, ofrecer y evaluar un servicio de cuidado de hijos e hijas de estudiantes que lo requieran mientras realizan sus actividades académicas universitarias. Esto mediante un sistema de cuidado por horas, a un bajo costo, dentro de un marco formativo y educativo, con la modalidad de la Educación en la cotidianidad. Implementa desde ese lugar, un modelo de atención centrado en la interacción significativa para promover el vínculo materno y paterno infantil. En esa misma línea, brinda apoyo integral en temas de crianza, maternidad y paternidad. Está dirigido a la población estudiantil con hijos e hijas con edad igual o menor a 3 años y 7 meses cumplidos a la fecha de la solicitud del servicio.

Su misión es favorecer el desarrollo integral de la población estudiantil de la Universidad de Costa Rica que es además padre y madre, con una situación familiar, social y económica difícil para atender sus hijos e hijas menores de cuatro años, durante el tiempo que efectúan sus responsabilidades académicas. La inscripción la pueden realizar los y las estudiantes cada ciclo lectivo al inicio o durante

el mismo. La admisión queda sujeta al cupo, a la necesidad de cuidado de su hijo o hija, al horario de los cursos matriculados y a la situación psicosocial y socioeconómica de la o el estudiante.

OFICINA DE BIENESTAR Y SALUD

<http://www.sais.ucr.ac.cr/>

Le corresponde integrar, coordinar, ejecutar y evaluar los diferentes programas y proyectos que procuran el mejoramiento de la calidad de vida de la población universitaria, mediante la promoción, la prevención y los servicios de salud, incluyendo, entre otros, las actividades culturales, artísticas, deportivas y recreativas.

La Oficina de Bienestar y Salud, está subdividida en la Unidad de Servicios de Salud, la Unidad de Promoción de la Salud, la Unidad de Programas Deportivos, Recreativos y Artísticos, la Unidad de Infraestructura Deportiva, la Unidad Administrativa y la Unidad de Salud Ocupacional.

Unidad de Servicios de Salud

serviciosmedicos.obs@ucr.ac.cr

Es la encargada de brindar servicios de atención médica mediante la promoción y prevención únicamente de forma personal para estudiantes regulares activos, funcionarios, docentes y administrativos. Esta Unidad se subdivide en las siguientes áreas.

- Área de Servicios Médicos
- Laboratorio Clínico
- Área de Enfermería
- Atención pre-hospitalaria
- Área de Farmacia
- Área de Odontología
- Área de Psicología.

Estas áreas son las responsables de lo asistencial y de los proyectos de prevención de la salud en coordinación estrecha con la Unidad de promoción de la salud.

Algunos servicios que se ofrecen:

- Atención médica especializada, Psiquiatría, Ginecología y control prenatal.

- Consulta psicológica individual y grupal. Consejería para la Prevención del VIH- sida.
- Atención odontológica (becados 10 y 11 por condición socioeconómica) y emergencias.
- Atención pre-hospitalaria
- Consulta en enfermería preventiva y asistencial.
- Análisis clínicos de hematología, parasitología y química clínica.
- Información y realización del trámite del Seguro Social Estudiantil a través del Convenio de las Universidades Estatales con la Caja Costarricense del Seguro Social.
- Consulta en nutrición individual y grupal según el diagnóstico
- Programa de promoción y prevención en salud oral
- Programa de prevención y detección precoz de cáncer cérvico-uterino

Unidad de Infraestructura Deportiva

Instalaciones Deportivas UCR.

infraestructuradeportiva.obs@ucr.ac.cr

Es la Unidad encargada de supervisar, organizar y dar mantenimiento a las Instalaciones Deportivas de la Universidad de Costa Rica

Servicios que ofrece:

Hora recreativa en la piscina de 11 a.m. a 12:40 p.m., de lunes a sábado para estudiantes y funcionarios.

Préstamo de las Infraestructuras Deportivas.

Alquiler de la Cancha sintética de fútbol, de la cancha de tenis.

Actividades deportivas (Moronado, 24 horas de Natación)

Unidad de Promoción de la Salud

www.sais.ucr.ac.cr

promociondelasalud.obs@ucr.ac.cr

Facebook: Promoción de la Salud OBS-UCR

Twitter: @PromoSalud_ucr

Es la Unidad encargada de la Promoción de la Salud en la Comunidad Universitario por medio de un equipo multidisciplinario que brinda información fundamental para las personas que desean mejorar sus condiciones de vida, con la incorporación de hábitos y prácticas saludables.

Programas que actualmente realiza para la Comunidad Universitaria:

Proyecto Enlaces: mediante diferentes formas metodológicas, la UPS se acerca a los funcionarios universitarios, brindándoles herramientas que les permita mejorar su calidad de vida en los espacios laborales.

Proyecto Bonus Vitae: promueve entre los jóvenes universitarios, a partir de un enfoque de pares, aprender distintas competencias en las temáticas de la Promoción de la Salud, al mismo tiempo que descubren sus diferentes capacidades de liderazgo, como agentes multiplicadores.

Curso de parto: proceso educativo para las familias gestantes de la comunidad universitaria, con el fin de que desarrollen conocimientos, actitudes y prácticas para su bienestar.

Talleres de Estilos de Vida Saludables

Cursos y Talleres en Sexualidad Integral: en los cuales las personas adquieren destrezas para desarrollar una sexualidad sana, segura y satisfactoria.

Ferias de la Salud: en las cuales la Comunidad Universitaria conoce y aprende de temas relacionados con la salud mental, sexualidad, farmacodependencia, actividad física y recreación, entre otros.

Festival de la Salud Laboral: es la creación de un espacio para el intercambio de información, reflexión y promoción de servicios y productos en temas relacionados con la salud laboral, que permiten promover el interés y la participación de los funcionarios en temáticas de salud y brindar servicios y productos acordes a la salud laboral.

Unidad de Programas Deportivos, Recreativos y Artísticos

Deporte de Representación UCR Prácticas Artísticas UCR

Gimnasio Universitario UCR

www.programasdra.ucr.ac.cr

updra.obs@ucr.ac.cr

Reúne las acciones recreativas, deportivas, culturales y artísticas que se realizan a lo interno de la Universidad. Es la responsable de coordinar los Grupos de *Representación Deportivas* y *Representación Artística* hacia lo externo.

Actividades recreativas:

Aeróbicos
Defensa Personal
Kung-Fu
Montañismo
Gimnasia Estética y Psicofísica
Terapia Acuática
Arquería
Tenis de Campo
Taichi
Natación utilitaria
Aikido
Ju Jitsu
Yoga

Actividades artísticas:

Bailes Populares
Compañía Folclórica
Coro
Teatro de títeres
Teatro Girasol
Experimental musical
Jazz-Hip Hop
Danza Moderna
Taller formación musical
Taller literario

Grupos de Representación Deportiva:

Atletismo
Aeróbicos
Porrismo
Baloncesto
Balonmano
Natación
Fútbol
Fútbol-sala
Karate
Esgrima
Ajedrez
Judo
Voleibol

Gimnasio Universitario:

Sistema de entrenamiento y acondicionamiento físico mediante el modelo de gimnasio universitario

Unidad de Salud Ocupacional y Ambiental

<http://obs.ucr.ac.cr:82/uso/saluocupa.php>
salud.ocupacional@ucr.ac.cr
<http://www.sais.ucr.ac.cr/Ocupacional.htm>

Es la Unidad encargada responsable de organizar, coordinar, ejecutar, controlar y dar seguimiento a los programas, proyectos y actividades de prevención y protección, con la finalidad de promover y mantener el bienestar físico, mental y social de la Comunidad Universitaria, así como la protección y preservación del ambiente y del patrimonio institucional...”

Servicios que ofrece:

Asesoría Técnica para desarrollar proyectos de tesis cuyos contenidos tengan relación con la Salud Ocupacional y Ambiental

Mapas de Riesgo

Planes de Emergencia

Simulacros de Emergencia para evaluar la efectividad del Plan de Emergencia.

Taller Laboratorio de capacitación en prevención combate de Incendio

Trámite para autorización de venta y distribución de alimentos en actividades masivas

PROGRAMA DE VOLUNTARIADO

www.voluntariado.ucr.ac.cr

Es una iniciativa que impulsa la Vicerrectoría de Vida Estudiantil, con el propósito de brindarle al estudiante la oportunidad de canalizar su tiempo libre hacia nuevas opciones que permitan comprender la realidad, protagonizar su propia biografía y manifestar su potencialidad creadora, logrando, por medio de trabajo voluntario, una vinculación efectiva en la solución de problemas a nivel social, ambiental y/o comunal.

Las principales áreas de trabajo son:

-Medio Ambiente

-Salud

-Educación

-Atención integral a poblaciones en alto riesgo social.

El Programa está dirigido a toda la población universitaria, Sedes y Recintos incluidos, así como

cualquier otra persona deseosa de colaborar en las diferentes áreas de interés; sin embargo, hay proyectos especializados que requieren de estudiantes universitarios (as) que cursen el sexto semestre en adelante, o en proceso de obtener su título de grado. Pueden participar también personal docente administrativos y jubilados. Pueden inscribirse en el Programa por medio de la página web, o en nuestra oficina localizada de FUNDEVI 100 metros Sur y 50 metros Oeste.

Fondo solidario estudiantil

Fondo Solidario Estudiantil para el apoyo a estudiantes con situaciones calificadas de salud.

Ofrece apoyo a la población estudiantil activa matriculada que carece de recursos económicos y que presenta situaciones calificadas de salud, que no pueden ser atendidas oportuna o definitivamente por los servicios estudiantiles de la Universidad, ni por el Sistema de Seguridad del país.

Considera situaciones calificadas de salud la enfermedad, convalecencia, etapa terminal, muerte súbita y aquellas que devienen de emergencias o riesgos relacionados con la salud integral.

El apoyo económico que otorga el Fondo Solidario Estudiantil se asigna para atender cualquiera de las siguientes situaciones:

Adquisición de medicamentos

Pago por servicios de traslado al centro hospitalario para recibir atención médica o tratamientos.

Adquisición de productos de cuidados paliativos

Adquisición de materiales, instrumentos o equipos para la atención personal, que apoyen la calidad de vida del o la estudiante con una situación de salud calificada

Pago de hospedaje por traslado del o la estudiante para recibir atención médica o tratamientos que no requieren internamiento en centros hospitalarios.

Gastos por concepto de servicios funerarios

Otros a criterio de la comisión relacionadas con situaciones calificadas de salud

Programa de liderazgo universitario con desarrollo humano

www.programaliderazgo.ucr.ac.cr

Es un Programa cuya misión es promover la formación de líderes de servicio comprometidos y emprendedores, que asuman el reto de liderar con ética procesos de cambio para sí mismos y los demás.

Sus objetivos son:

- Crear una red universitaria de apoyo e iniciativas en el campo del liderazgo de servicio.
- Promocionar el liderazgo de servicio en estudiantes y funcionarios (as), por medio de la sensibilización, el reconocimiento y la motivación.
- Implementar espacios de capacitación en estudiantes, en temas de desarrollo humano y liderazgo de servicio
- Promover la creación de proyectos autogestionarios de liderazgo de servicio con proyección intra y extra universitaria

Es un Programa innovador ya que favorece un proceso de formación del desarrollo humano, complementario y paralelo a la carrera de los estudiantes participantes, además, focaliza en sus fortalezas y es voluntario. También posibilita el desarrollo de la creatividad de los participantes en diferentes campos: intelectual, artística, cultural, etc.

El proceso de formación que se desarrolla con los estudiantes se imparte en cinco módulos:

- 1-Autoliderazgo
- 2-Liderando a Otros
- 3-Liderazgo y Trabajo en Equipo
- 4-Trabajo en Equipo de Alto Rendimiento
- 5-Liderazgo Sistémico

También se ofrecen Talleres complementarios tales como:

Cómo hablar en público?
Manejo de emociones
Estrategias para trabajar en grupos
Desarrollo del éxito
Creatividad
Manejo de la timidez
Codependencia
Valores

En el año 2013 se abrió la Escuela de Facilitadores: Líderes formando Líderes, cuyo objetivo es:

Profundizar en el proceso de formación de los líderes, con el fin de que se conviertan en facilitadores que apoyen al Programa impartiendo charlas, talleres, convivios.

La formación que ofrece el Programa de Liderazgo, logra un proceso de retroalimentación y crecimiento, el cual favorece que los estudiantes líderes, encuentren en él un espacio de contención, permitiendo que se integren más a la universidad, que fortalezcan sus redes sociales y el plano emocional.



X. Vicerrectoría de Administración

Sede Rodrigo Facio. Edificio Administrativo A. Séptimo Nivel

<http://www.vra.ucr.ac.cr/>

(506) 2511-1100



Es un órgano ejecutivo de la Rectoría responsable de dirigir, supervisar y evaluar el sistema administrativo de la Universidad de Costa Rica, señalando las pautas para que la administración cumpla sus funciones en forma eficiente y ágil, entre otras funciones contenidas en el Estatuto Orgánico. Su objetivo básico consiste en servir de canal inmediato de autoridad conferida por la Rectoría y colaborar en la ejecución de las políticas de administración dictadas por el Consejo Universitario

con el fin de coadyuvar en el logro de los fines y propósitos de la Institución. De la Vicerrectoría de Administración dependen las siguientes oficinas: Administración Financiera, Recursos Humanos, Servicios Generales, Suministros y la Sección de Análisis Administrativo.

XI. Consejo Universitario

Sede Rodrigo Facio. Edificio Administrativo B. Tercer Piso

<http://www.cu.ucr.ac.cr/>

(506) 2511-5400



Es el organismo inmediato en jerarquía a la Asamblea Universitaria. Está integrado por un miembro del Sector Académico por cada área y uno por las Sedes Regionales, un miembro del Sector Administrativo, los representantes del Sector Estudiantil, el Ministro o Ministra de Educación Pública, el Rector o Rectora y un Representante designado por la Federación de Colegios Profesionales Universitarios.

El Consejo Universitario elige un director (a) de entre sus miembros y permanece en sus funciones un año.

Las decisiones del Consejo Universitario y su ejecución y cumplimiento son obligatorias para el Rector, los Vicerrectores y para todos los miembros de la comunidad universitaria.

El Consejo Universitario nombra a los siguientes funcionarios:

Contralor de la Universidad de Costa Rica
Miembros del Tribunal Electoral Universitario
Comisión de Régimen Académico Directiva de la Junta Administradora del Fondo de Ahorro y Préstamo.

Entre otras funciones del Consejo Universitario:

Definir las políticas generales institucionales y fiscalizar la gestión de la Universidad de Costa Rica.

Desarrollar las políticas señaladas por la Asamblea Universitaria.

Definir las normas generales para la firma y divulgación de convenios con otras universidades extranjeras o instituciones nacionales, y revisarlas cada cinco años o cuando lo proponga el Rector o alguno de los miembros del Consejo Universitario.

Instar al organismo o autoridad correspondiente para que levante la información del caso, cuando se trate de posibles irregularidades en la actuación de algún funcionario de la Universidad y tomar las medidas pertinentes.

Elevar para conocimiento y resolución de la Asamblea Colegiada Representativa las iniciativas en cuanto a reformas del Estatuto Orgánico. Cuando las reformas traten de la integración y de las funciones de la Asamblea, sólo podrán realizarse siguiendo los lineamientos que ésta haya señalado.

Establecer las políticas de asignación de fondos para efectos presupuestarios y aprobar el presupuesto anual de la Universidad de Costa Rica.

Nombrar y remover:

Al Contralor de la Universidad de Costa Rica.

A los miembros del Tribunal Electoral Universitario, excepción hecha de los representantes estudiantiles.

A la Comisión de Régimen Académico.

A la Directiva de la Junta Administradora del Fondo de Ahorro y Préstamo de la Universidad de Costa Rica.

Actuar como superior jerárquico inmediato de la Oficina de Contraloría Universitaria.

Poner en ejecución las resoluciones del Congreso Universitario que considere pertinentes comunicaras a la Asamblea Colegiada Representativa.

En cuanto a las que considere que no son viables, procederá de conformidad con lo dispuesto en el artículo 154 de este mismo Estatuto.

Convocar al Congreso Universitario cada diez años, indicando el tema principal.

Nombrar y remover a la Comisión Organizadora y su Presidente, excepción hecha de los representantes estudiantiles.

Nombrar los integrantes de las Comisiones Permanentes que se establezcan en su Reglamento, integradas por al menos tres de sus miembros, quienes durarán en sus funciones un año y podrán ser nombrados para períodos sucesivos.

Aprobar o promulgar los reglamentos generales para el funcionamiento de la Universidad de Costa Rica.

Aprobar en primera instancia, a propuesta del respectivo Consejo de Área, la creación, fusión, modificación o eliminación de las Facultades y Escuelas, someter su ratificación a la Asamblea Colegiada Representativa.

Proponer a la Asamblea Colegiada Representativa la creación, fusión, modificación o eliminación, según corresponda, de las Sedes Regionales y las Áreas, mediante la modificación de este Estatuto.

Aprobar en primera instancia, a propuesta del Consejo de la Vicerrectoría de Investigación, la modificación, creación, fusión o eliminación de los Institutos de Investigación y someter su ratificación a la Asamblea Colegiada Representativa.

Resolver, a propuesta del Rector, la modificación, creación, fusión o eliminación de Oficinas Administrativas.

Crear las comisiones especiales que considere conveniente, de acuerdo a las necesidades de la Universidad de Costa Rica, para realizar estudios y preparar proyectos de resolución de aquellos asuntos que el Consejo determine, debiendo promulgar o sancionar sus acuerdos, según corresponda.

Conocer los informes de labores que anualmente deberán presentarle el Rector y el Contralor.

Conocer y resolver las apelaciones que sean de su competencia.

Conferir el título de Doctor Honoris Causa, conforme al trámite que señale este Estatuto.

Declarar agotada la vía administrativa en los reclamos contra la Universidad.

Ejercer otras funciones que sean necesarias para la buena marcha de la Institución, siempre y cuando no estén, por este Estatuto, asignadas a otras instancias universitarias.

Velar por la recopilación, la conservación, la actualización y la divulgación de la normativa, los acuerdos y los documentos, todo producto de su gestión.

OFICINA DE CONTRALORIA

<http://ocu.ucr.ac.cr/sitio/>

Ejerce la función de auditoría interna de la Universidad de Costa Rica.

Goza de autoridad para decidir sobre su gestión técnica.

Debe velar por la buena administración y su apego a la normativa que la regula.

Puede incursionar en otros campos técnicos para evaluar funciones de apoyo a lo académico o la Institución en general.

Sus funciones más relevantes son:

- Velar por la calidad de los lineamientos que la Universidad establece para facilitar y orientar la administración institucional.

- Promover, dentro de su ámbito, el cumplimiento de la normativa y demás lineamientos que regulan la gestión de la Institución.
- Preocuparse del uso adecuado de los bienes y recursos, propiedad de la Institución o de los que están bajo su custodia.

XII. Rectoría

Sede Rodrigo Facio. Edificio Administrativo B. Segundo Piso

(506) 2511-1250

<http://www.rectoria.ucr.ac.cr>



El Rector (a) es el funcionario académico de más alta jerarquía ejecutiva. La designación la hace la Asamblea Universitaria para un período de cuatro años. Entre otras funciones, le corresponde:

Ejercer la representación judicial y extrajudicial de la Universidad de Costa Rica. La representación podrá ser otorgada también, por resolución del Consejo Universitario, a los abogados de la Oficina Jurídica, con carácter de apoderados generales y especiales. Concurrir a las sesiones del Consejo Universitario con voz y voto y ejecutar los acuerdos de dicho Consejo, asesorado, cuando lo juzgue necesario, por el Consejo de Rectoría.

Llevar a cabo el control y la evaluación de las actividades de la Universidad de Costa Rica.

Velar por los intereses, armonía y buen desempeño de las diversas dependencias y servicios universitarios.

Presidir las sesiones de las Asambleas de unidades académicas cuando lo considere oportuno.

Firmar conjuntamente con el Decano o el Director de la Sede Regional correspondiente los títulos y grados académicos que expida la Universidad de Costa Rica.

Autorizar la entrega de certificados y diplomas a propuesta de los Consejos Asesores de Facultad.

Canalizar hacia los diversos órganos y autoridades universitarias los asuntos que les competan y servir como medio obligado de comunicación de todos ellos, con el Consejo Universitario.

Dilucidar los conflictos de competencia que puedan surgir entre los diversos órganos universitarios.

Hacer los nombramientos no reservados a la Asamblea, Consejo Universitario, otros cuerpos colegiados o al Vicerrector de Docencia.

Nombrar y remover a los Vicerrectores, informando de ello al Consejo Universitario.

Aprobar y promulgar los reglamentos que sometan a su consideración las Vicerrectorías y que no sean de competencia del Consejo Universitario.

Publicar anualmente un informe sobre la marcha de la Universidad de Costa Rica en el que se indicará, entre otras cosas, como se han ejecutado los acuerdos de la Asamblea y del Consejo Universitario. Presidir la Junta Administradora del Fondo de Ahorro y Préstamo de la Universidad de Costa Rica. Actuar como superior jerárquico administrativo inmediato de la Oficina Jurídica y de la Oficina de Planificación Universitaria y de aquellas otras oficinas administrativas que el Consejo Universitario no adscrita específicamente a una Vicerrectoría. Velar por la recopilación, conservación, actualización y divulgación de la normativa específica, las resoluciones y los documentos, todo producto de su gestión.

Ejercer las otras funciones que le otorga este Estatuto y las que sean necesarias para el buen desempeño de su cargo.

Resolver en última instancia sobre las sanciones disciplinarias, nombramientos, remociones, traslados, ascensos, despidos, o cualquier otro asunto de orden laboral relativo

Decidir sobre las apelaciones relativas a clasificación y valoración establecidas por el Reglamento de Carrera Administrativa.

Firmar, previa consulta a las unidades afectadas, convenios y tratados con instituciones nacionales o extranjeras, cuando estos se ajustan a las normas fijadas por el Consejo Universitario.

Nombrar y remover, a los jefes de las Oficinas Administrativas, excepto al Contralor de la Universidad de Costa Rica, e informar de ello al Consejo Universitario.

De la Rectoría dependen las siguientes oficinas y centros: Oficina Jurídica, Oficina de Planificación Universitaria, Oficina Ejecutora del Plan de Inversiones, Oficina de Asuntos Internacionales y Cooperación Externa y el Centro de Informática. Sus funciones son:

OFICINA JURIDICA

<http://www.juridica.ucr.ac.cr/>

Tiene carácter técnico y está dedicada a prestar asesoría legal a la Universidad, especialmente al Consejo Universitario, la Rectoría y las Vicerrectorías.

OFICINA DE PLANIFICACIÓN UNIVERSITARIA.

<http://oplau.ucr.ac.cr/>

Se dedica primordialmente a promover la racionalización de los recursos y contribuye al proceso de planificación de la Institución.

OFICINA EJECUTORA DEL PROGRAMA DE INVERSIONES (OEPI)

<http://www.oepi.ucr.ac.cr/>

Tiene carácter técnico-administrativo. Planifica, diseña, ejecuta, supervisa y administra todos los proyectos de obras mayores, referentes al desarrollo, ampliación, remodelación y acondicionamiento general de la planta física de la Universidad de Costa Rica. Por medio de esta oficina, se ha logrado la construcción a enero del 2003 en un área construida de la Ciudad Universitaria Rodrigo Facio y 737 Ha. 4637.98 m2 (al 2008)

CENTRO DE INFORMATICA

<http://oplau.ucr.ac.cr/>



Centro de Datos Institucionales
(Centro de Informática)

Sus objetivos son, dotar a la Universidad de Costa Rica de todos los instrumentos tecnológicos que le permitan afrontar los retos que demanda la era actual de la información y comunicación sin frontera, promover la desconcentración informática mediante la plataforma de la Red Telemática Institucional, de acuerdo con las políticas institucionales vigentes y los retos del siglo XXI, integrar los sistemas de información autónomos y específicos de las diversas dependencias de la Universidad de Costa Rica, mediante un interfaz común que permita el uso eficiente en el intercambio y acceso a la información y crear las condiciones especializadas de informática y de telecomunicaciones para la Universidad de Costa Rica.

OFICINA DE ASUNTOS INTERNACIONALES

<http://www.oaice.ucr.ac.cr/es/informacion.ucr.html>

Establece y ejecuta la estrategia institucional en el campo de las relaciones internacionales. Vincula a la Universidad de Costa Rica con entidades extranjeras en busca de beneficios mutuos para la docencia, la investigación y la acción social. Es puente entre la comunidad universitaria costarricense y la comunidad universitaria internacional.

Funciones:

Mantener un registro permanente de los Convenios internacionales de carácter cultural o educativo, de naturaleza internacional en vigencia para la República, así como de aquellos de similar naturaleza que la Universidad de Costa Rica

mantenga con universidades o instituciones extranjeras.

Vigilar la correcta ejecución de dichos convenios, tomar o recomendar las acciones que su cumplimiento requiera así como proponer las modificaciones que estime convenientes.

Administrar los programas de becas al exterior tanto los que establezca la propia Universidad como aquellos otros que se convengan con gobiernos, entidades o personas extranjeras o para ser ejecutados en el exterior. Esta administración se hace conforme al “Reglamento de Régimen de Beneficios para el mejoramiento Académico de los Profesores y funcionarios en Servicio de la Universidad” o de otros reglamentos y disposiciones que para el caso se promulguen.



XIII. UNIDADES ACADÉMICAS



Edificio de Estudios Generales UCR

Escuela de Estudios Generales

Sede central costado de la Biblioteca Carlos Monge Alfaro

Teléfono 2511-6342

<http://www.estudiosgenerales.ucr.ac.cr/>



Sistema de Educación General

El Sistema representa la unidad del saber y la cultura en la Universidad de Costa Rica para la formación del hombre íntegro y libre, propio de una sociedad democrática.

El Sistema de Educación General constituye un conjunto de actividades universitarias coordinadas por el Consejo del Sistema de Educación General, con el propósito de cumplir los siguientes objetivos.

Inspirar y desarrollar en el estudiante universitario un interés permanente por la cultura general y humanística

Crear una conciencia crítica responsable sobre la problemática específicamente latinoamericana, siempre dentro de una visión universitaria y humanística del mundo.

Incorporar lúcidamente al joven a la realidad costarricense y a su problemática concreta

La unidad académica básica del Sistema de Educación General es la Escuela de Estudios Generales, la que tiene como objetivos generales los mismos del Sistema.

Organización curricular

El estudiante que ingresa por primera vez a la Universidad de Costa Rica debe matricular el Curso Integrado de Humanidades (Humanidades I y Humanidades II), que es de matrícula previa y preferente a otras asignaturas. Para este fin, la Escuela de Estudios Generales ofrece dos opciones: La Opción Regular y la Opción de Seminarios Participativos.

LA OPCION REGULAR

La Opción Regular consiste en tres cursos integrados: Comunicación y Lenguaje, Historia de la Cultura, Filosofía y Pensamiento y la Guía Académica.

La Guía Académica es un espacio interdisciplinario para que el estudiante conozca y ponga en práctica el proceso de investigación, eje fundamental del quehacer universitario.

En esta opción el estudiante aprueba seis créditos y debe matricular independientemente el repertorio y el curso de arte.

EG-0124 Curso Integrado de Humanidades I y EG-0125 Curso Integrado de Humanidades II son cursos semestrales y se aprueban en bloque, es decir, que la nota final estará constituida por el promedio de las notas obtenidas en cada uno de los tres cursos y en la Guía. También deben aprobarse una Actividad Artística, una Actividad Deportiva, un curso de Repertorio y los dos Seminarios de Realidad Nacional I y II.

LA OPCIÓN SEMINARIOS PARTICIPATIVOS.

Objetivos

Aplicar los principios fundamentales que señala la metodología contemporánea para una educación en que corresponda el estudiante actuando en conjunto e individualmente, un papel protagónico en el quehacer académico.

Poner en práctica, para tales fines, una pedagogía de cogestión educativa en la que, manteniéndose los status y roles de estudiantes y profesores, la labor sea producto de un trabajo en común, cooperativo, solidario, integrado e interdisciplinario, entre la totalidad de los participantes en la tarea universitaria; ello sobre la base de la aplicación de los principios de variación, gradación y evaluación permanente.

Intentar llevar a la realidad las aspiraciones de la UNESCO al propiciar una educación democrática, mediante el establecimiento de un diálogo libre y constante en el acto educativo, de modo que éste engendre un proceso de toma de conciencia existencial y oriente al que aprende hacia la autodidáctica o sea, que transforme al estudiante de objeto en sujeto.

Propender el cambio de una educación que estimula la competencia en una que propicia la solidaridad y la emulación.

Propiciar que los docentes actúen de acuerdo los requerimientos de la sociedad actual, contribuyendo a la renovación del proceso curricular y reorientando la superior función que en él les corresponde.

Contribuir del modo señalado para que los estudiantes investiguen, conozcan y difundan entre compañeros, alguno de los aspectos fundamentales de la sociedad contemporánea, para que mediante la debida reflexión crítica, orienten su vida hacia donde el pleno ejercicio de su libertad se lo señale.

SEMINARIOS PARTICIPATIVOS

- Investigación crítica de nuestra cultura
- Ciudadanos de un mundo sin fronteras
- Humanismo y globalización
- Teorías Políticas
- Teorías Políticas: Pensamiento político costarricense y latinoamericano
- América Latina: producciones culturales e identidad
- Condición humana y ambiente
- Facetas de América Latina

REPERTORIOS

Definición y Objetivos

Los repertorios son cursos diseñados para ampliar la formación profesional del estudiante a otros campos del saber en la Cultura, la Ciencia y lo Humanístico. Además, de la Escuela de Estudios Generales, cualquier escuela o facultad de la Universidad puede ofrecer cursos de repertorio, siempre que sean aprobados por la Asamblea de la Escuela de Estudios Generales.

La Escuela de Estudios Generales publica, todos los semestres o ciclos lectivos, en la Guía de Horarios la lista oficial de repertorios distribuidos en las áreas de Ciencias Básicas, Ciencias Sociales, Salud y Artes y Letras. Los estudiantes deberán matricularse en repertorios impartidos por las áreas a que no pertenece su carrera. Los cursos de repertorio que pertenecen a una misma área son equivalentes, pero no existe equivalencia entre repertorios de áreas diferentes.

AREA DE ARTES Y LETRAS

Escuela de Estudios Generales

- RP-0004 Historia del arte
- RP-0005 El arte moderno
- RP-0008 Legado del renacimiento
- RP-0009 Legado filosófico del Estado
- RP-0011 Arte del renacimiento
- RP-0013 La pintura del Siglo XX en América Latina
- RP-0014 El Arte de América Latina, de la colonia al período colonial
- RP-0015 El hombre y la cultura en el renacimiento
- RP-0017 Arte Precolombino

Escuela de Artes Plásticas

- RP-1101 Teoría del Arte
- RP-1102 Introducción a la historia del arte
- RP-1103 Artes costarricense
- RP-1104 Arte precolombino
- RP-1105 Arte del renacimiento
- RP-1106 Teoría del Arte II
- RP-1107 Arte americano

- RP-1108 Arte antiguo
- RP-1109 Arte barroco
- RP-1110 Arte budista de Asia
- RP-1111 Arte Clásico
- RP-1112 Arte japonés
- RP-1113 Arte Medieval
- RP-1114 Arte Oriental
- RP-1115 Arte del Siglo XIX
- RP-1116 Arte del Siglo XX
- RP-1117 Arte del Siglo XX 1
- RP-1118 Arte del Siglo XX 2
- RP-1119 Arte y sociedad
- RP-1120 Del realismo al modernismo
- RP-1121 Historia de la escultura
- RP-1122 Apreciación artística

Escuela de Filología, Lingüística y Literatura

- RP-1201 Introducción a la mitología
- RP-1202 Expresión oral
- RP-1203 Curso básico de redacción
- RP-1240 Cultura Latina

Escuela de Filosofía

RP-1204 Introducción a la filosofía
RP-1205 Introducción a la lógica
RP-1206 Ideas biológicas
RP-1207 Teoría del Método
RP-1208 Lógica simbólica básica
RP-1209 Introducción a la epistemología
RP-1210 Historia de la ciencia
RP-1211 Lógica clásica
RP-1212 Historia del pensamiento costarricense
RP-1213 Panorama del pensamiento clásico
RP-1214 ¿Qué es el existencialismo?
RP-1215 Filosofía precolombina
RP-1216 Filosofía del arte I
RP-1217 Filosofía de la educación
RP-1218 Cátedra Rodrigo Facio: Misión de la Universidad
RP-1219 Filosofía del lenguaje
RP-1220 Filosofía de la historia
RP-1221 Principios cristianos de justicia social en Costa Rica
RP-1222 Introducción a la ética social
RP-1223 Ciencia y ética
RP-1224 Ética y medio ambiente
RP-1225 Introducción a la Ética
RP-1226 Introducción a la Ética Profesional
RP-1227 Ética Social
RP-1228 Introducción a la antropología filosófica
RP-1229 Introducción a la mística hindú y budista
RP-1230 Legado del existencialismo: Kierkegaard
RP-1231 Introducción a la metafísica I
RP-1232 Estética general
RP-1233 Pensamiento político reaccionario: SS XVIII
RP-1234 Panorama del socialismo contemporáneo
RP-1235 Introducción al pensamiento político
RP-1236 Ideas políticas en Iberoamérica

Escuela de Lenguas Modernas

RP-1237 Introducción a la literatura francesa

AREA DE CIENCIAS BASICAS

Escuela de Estudios Generales

RP-0001 Fundamentos de biología
RP-0002-Fundamentos de matemática
RP-0006 Fundamentos de cibernética
RP-0007 Fundamentos de Física
RP-0010 Problemas ecológicos
RP-0012 Introducción al pensamiento lógico-matemático
RP-0018 Reproducción, sexualidad y humanismo

RP-0019 Problemas Ecológicos

Escuela de Física

RP-2101 Fundamentos de astronomía
RP-2102 Fenómenos atmosféricos
RP-2103 Fundamentos de oceanografía

AREA DE CIENCIAS SOCIALES

Escuela de Estudios Generales

RP-0003 Fundamentos de Sociología
RP-0016 Introducción a la cultura afroamericana
RP-0020 Sociología
Escuela de Economía
RP-3301 Introducción a la economía

Escuela de Ciencias Políticas

RP-3401 Política actual costarricense
RP-3402 Principios de ciencias políticas
RP-3416 Introducción a la política
RP-0118 Teoría del Estado y sistema político
RP-3121 Política Internacional
RP-0116 Pensamiento Político Costarricense

Escuela de Geografía

RP-3411 Análisis geográfico
RP-3412 Geografía mundial
RP-3413 Geografía de América Latina
RP-3414 Geografía de América Central
RP-3415 Geografía de Costa Rica

Escuela de Historia

RP-1415 Historia económica
RP-2021 Formación ciudadana
RP-3403 Temáticas de historia social y de las mentalidades en historia universal
RP-3404 Historia del movimiento obrero del Siglo XIX a 1940
RP-3405 Seminario historia de Costa Rica
RP-3406 Historia del Medio Oriente (Siglo XX)
RP-3407 Historia General de África
RP-3408 Historia de Inglaterra (en inglés)
RP-3409 Historia de Estados Unidos
RP-3410 Historia general de Centroamérica con énfasis en Costa Rica.
RP-3417 Temáticas de historia del poder y de las relaciones internacionales
RP-3419 Historia de las mujeres en Costa Rica (Siglos XIX-XXI)
RP-3420 Historia de la educación costarricense (Siglos XIX-XXI)
RP-3421 Historia de las elecciones costarricenses

RP-3422 Historia de España Musulmana

AREA DE SALUD

Escuela de Administración Pública

Facultad de Farmacia

RP-3302 Introducción al pensamiento administrativo

RP-5401 fundamentos de farmacodependencia

Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información

SEDE REGIONAL DE OCCIDENTE

RP-3204 Técnicas de investigación documental

RP-0021 Seminario del cuento costarricense

Escuela de Formación Docente

RP-1239 Expresión oral y escrita

RP-3201 Educación Sexual

RP-4140 Etimologías del léxico científico occidental

RP-3202 Educación Ambiental

RP-3203 La comunicación y los procesos de enseñanza-aprendizaje

CH. ACTIVIDADES ARTISTICAS

Consideraciones Generales

Los cursos impartidos en la Sección de Actividades Artísticas conducen al conocimiento del quehacer artístico general y particular por medio del ejercicio en el proceso creativo, de la apreciación de obras y del estudio de autores de las diferentes disciplinas artísticas que la componen y que se agrupan en las siguientes subsecciones:

Area de Artes Plásticas

- Taller y Apreciaciones de Artes Plásticas
- Taller de Caricaturas
- Taller de Talla en Madera
- Taller de Escultura

Area de Teatro

- Talleres y Apreciaciones de Teatro
- Taller de teatro para niños
- Taller de títeres
- Talleres de Danza Moderna
- Talleres de Danza Folclórica
- Coro
- Apreciación del Espectáculo
- Apreciación Musical
- Taller de Composición Musical

Area de Literatura

- Apreciaciones y Talleres

Area de Cine

- Apreciaciones, Programa y cine global

Cada uno de los cursos persigue no solo la adquisición de destrezas o conocimientos teóricos sobre arte, sino que también de acuerdo con los objetivos de la Escuela de Estudios Generales, pretende contribuir a la formación integral de un estudiante consciente de su realidad.

Objetivos

Por medio del arte, enriquecer la personalidad del estudiante. Para ellos será necesario que:
El estudiante reciba los estímulos necesarios para el contacto permanente con el arte.

El estudiante desarrolle su sensibilidad frente a los fenómenos estéticos y de su vida cotidiana, en la medida en que se relacionen con las vivencias estéticas.

El estudiante desarrolle una visión totalizadora en función de cada obra de arte que se analice, así como la capacidad e interrelacionar las diversas formas de arte.

El estudiante desarrolle su capacidad creativa en los niveles en que su área específica se lo permita.

Ofrecer al estudiante una base teórica para:

Formarse un juicio crítico sobre el arte.

Comprender la creación artística como una forma de trabajo que se conjugan los valores colectivos e individuales, objetivos y subjetivos, cuyo producto es una realidad socialmente útil para el desarrollo cultural de nuestro pueblo.

Conocer las características específicas del fenómeno estético.

Conoce las grandes obras de arte como una de las manifestaciones del individuo y la sociedad, y cuyos valores trascienden la época en que fueron creadas para convertirse en universales.

Conocer el arte precolombino y latinoamericano para enriquecer la comprensión de nuestra cultura.

En general, y sobre todo en los talleres, se ofrecerá al estudiante una gama de oportunidades para que desarrolle las destrezas específicas del área en que estudia.

Actividades

En Actividades Artísticas, tal y como se señala en los objetivos, interesa fundamentalmente el proceso por medio del cual el estudiante desarrolla y enriquece su personalidad, por medio del arte.

Se realizan ejercicios tendientes a enriquecer la capacidad de percepción del estudiante y a desarrollar su imaginación; en la medida en que el estudiante adquiera vivencias más ricas, más profundo será su contacto con el arte y más complejo el desarrollo de su personalidad. La práctica de estos ejercicios se hará en forma coherente con todos los aspectos del curso.

El desarrollo de las Actividades de arte se fundamentará en el contacto directo del estudiante con las obras de arte propias de cada área.

Se reforzará el estudio de la obra con otras manifestaciones culturales de la época que permitan profundizar la comprensión de lo estudiado, y la relación del artista con su medio, en este punto se enfatizará el uso de ayudas audiovisuales. Se pretende conducir al estudiante a la comprensión total de la obra.

La obra de arte se analizará desde la perspectiva histórica, política, social y económica de la época y su relación con otras manifestaciones de la cultura.

Se realizarán los estudios teóricos necesarios para fundamentar las experiencias prácticas.

SEMINARIOS DE REALIDAD NACIONAL

Descripción

Los Seminarios de Realidad Nacional son un componente de la Educación General. Deben entenderse como un proceso interdisciplinario en la formación integral de estudiantes y profesores. Con estos seminarios se trata de incrementar el conocimiento integral y crítico de la realidad nacional y la capacidad de estudiantes y profesores para la transformación positiva de ella. Deben estar vinculados con la docencia y la investigación. Se nutren del contacto directo con la realidad.

Objetivos

Dotar al estudiante de un marco conceptual que le permita aprender la realidad nacional vigente de una manera objetiva.

Desarrollar en los alumnos la actitud crítica por medio del análisis de algunos problemas actuales de la sociedad costarricense.

Estimular una investigación constante y una explicación científica de los problemas nacionales, así como el planteo de posibles soluciones.

Aproximarse a una visión global e integral de la realidad nacional por medio del trabajo y análisis interdisciplinario.

Contenidos

Concepto de realidad nacional.

Concepto de acción social.

Discusión de distintas formas de acercarse a la realidad.

El método científico como la forma más objetiva de aproximarse a la realidad y su ubicación dentro de las diferentes perspectivas ideológicas.

Pensamiento de los autores costarricenses y visión de la realidad nacional. Áreas problemáticas de la realidad nacional.

Actividades

Discusión en equipos sobre los contenidos bibliográficos.

Informe semanal de las actividades realizadas.

Trabajo de campo.

Reunión semanal del equipo docente para el planeamiento y evaluación del seminario.

Escogencia de un área problemática para realización del trabajo de campo.

Lista de Cursos de Seminario de Realidad Nacional I

SR-0001 Derechos Humanos y Seguridad Ciudadana

SR-0002 Producción y Desarrollo

SR-0003 Patrimonio Cultural

SR-0004 Medio Ambiente

SR-0005 Educación

SR-0006 Salud Comunitaria

SR-0007 Agroalimentaria

SR-0008 Desarrollo Comunal

Lista de Cursos de Seminario de Realidad Nacional II

SR-0011 Derechos Humanos y Seguridad Ciudadana
 SR-0022 Producción y Desarrollo
 SR-0033 Patrimonio Cultural
 SR-0044 Medio Ambiente
 SR-0055 Educación Hombre y Sociedad
 SR-0066 Salud Comunitaria
 SR-0077 Agroalimentaria
 SR-0088 Desarrollo Comunal

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALVARADO VEGA OSCAR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALVARADO VENEGAS ILEANA	Título de Licenciatura	F	CATEDRÁTICO(A)
BARAHONA RIERA LILLIANA MACARE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
BENAVIDES MURILLO CLOTILD	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CALDERON GOMEZ JUAN C	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
CALDERON SALAS MINOR	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
CALVO OVIEDO MARLEN MARIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CAMACHO VILLEGAS MARVIN	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
CAMPOS SALAS JEANNETTE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
CAÑAS QUIROS ROBERTO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
CARVAJAL MENA LIGIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CARVAJAL VILLAPLANA ALVARO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CASTILLO VIQUEZ ANA ELENA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CASTRO SOLIS ANNABELLE	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CAVALLINI SOLANO LEDA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
CHAVARRIA ALFARO GABRIELA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CHAVARRIA BARQUERO ANA LORENA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
CONTRERAS CASTRO FERNANDO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
CORDERO MARTINEZ MA SOLEDAD	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CORTES PACHECO MA LOURDES	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ECHANDI GURDIAN MARCELA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
ELIZONDO CALDERON WILLIAM	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ESPINOZA BRILLA DINA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ESQUIVEL MAYORGA ARCADIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ESTRADA MORA OLGA CECILIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
FALLAS ARIAS TERESA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
FALLAS SANTANA CARMEN MARIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
FONSECA RAMIREZ ANA L	Maestría	F	ASOCIADO(A)
FUMERO VARGAS ANA PATRICIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GARCIA DIAZ ELMER GUILLERMO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GARCIA QUESADA GEORGE	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
GARNIER ZAMORA JOSE E	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GOLCHER BARGUIL ERIKA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GOLCHER CARRANZA CRISTIAN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GONZALEZ MUÑOZ IRENE	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GONZALEZ VARGAS ALVARO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GUTIERREZ ROJAS MARISOL	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
GUZMAN STEIN MIGUEL	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
HERRERA AVILA TATIANA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
HERRERA VARGAS LEONARDO	Maestría Profesional	M	ADJUNTO(A)
HIDALGO JOHON MAX	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
HIDALGO SOLIS JUAN A	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
JEAN PIERRE JEAN PIERRE BORIS REGINAL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
JIMENEZ ANGULO JAVIER	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
JIMENEZ MATARRITA ALEXANDER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ MORALES PATRICIA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
LARA SABORIO LUIS	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
LORIA CORDERO JULIO	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
MADRIGAL MUNOZ EDUARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MALAVASSI AGUILAR ANA PAULINA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
MARIN ARAYA GUISELLE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MARIN GUZMAN ROBERTO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MARIN MURILLO ASDRUBAL	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MASIS IVERSON KATHERINE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MAURO VALDEPERAS CARMEN MARIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MIRANDA FONSECA HECTOR	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MONTALBAN RIVERA VANESSA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
MORA CALVO HERNAN ROBERTO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
MORA CASTELLANOS ANA PATRICIA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
MORA CHINCHILLA CAROLINA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
MORA RODRIGUEZ LUIS ADRIAN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MOYA GUTIERREZ ARNALDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MUÑOZ MENDEZ ANTERO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
OCAMPO ALVAREZ ANGEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ORTEGA RODRIGUEZ PABLO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
OUABBOU TABRAIT MOHAMED	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
PADILLA CAIÑA EUCLIDES	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
PALACIOS ROBLES MARIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
PAZ BARAHONA CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
PEREA ANDA MONICA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
POCHET RODRIGUEZ LINA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
POE LANG KAREN	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RAMIREZ ARIAS SONIA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
RAMIREZ AVENDAÑO VICTORIA E	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
RAMIREZ CALDERON ANA DELIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
RAMIREZ CHACON FERNANDO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
RAMIREZ GUERRERO ANGELA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
RIVEL PIZARRO GABRIEL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ BLANCO RODOLFO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ BOLAÑOS JOSE ALBERT	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
RODRIGUEZ JIMENEZ LEDA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ JIMENEZ OLGA M	Maestría	F	ASOCIADO(A)
ROJAS ARIAS VINICIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ROJAS JIMENEZ MIGUEL ENRIQUE	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
ROJAS ZELEDON IVETTE	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
SABORIO BEJARANO RAFAEL	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAS MUÑOZ MARIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SANABRIA SING CAROLINA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ SAVA EVANGELINA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
SANCHO DOBLES LEONARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SANDOVAL VASQUEZ ALEXIS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SOLANO JIMENEZ RONALD	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
SOTO VALVERDE GUSTAVO ADOLFO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TRIANA ORTIZ MANUEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS CAMPOS RONULFO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VARGAS DURAN RICARDO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
VINOCOUR PONCE FERNANDO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ZAVAleta OCHOA EUGENIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ESTUDIOS GENERALES: 98			

AREA DE ARTES Y LETRAS

Facultad de Bellas Artes

Sede Central Edificio de Bellas Artes
Contiguo a la Facultad de Educación
Teléfono 2511-8931 Fax:2511-5691
<http://bellasartes.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela Nacional de Bellas Artes, que se funda en 1897, es la precursora de la Academia de Bellas Artes, establecida al crearse la Universidad de Costa Rica y denominada Facultad de Bellas Artes en 1968.

Escuelas de la Facultad de Bellas Artes desde 1974.

- Escuela de Artes Dramáticas
- Escuela de Artes Musicales
- Escuela de Artes Plásticas

Escuela de Artes Dramáticas

Entrada de la Calle de la Amargura 75 metros al Este de la Librería Universitaria

Teléfono 2511-6722 Fax: 2511-5250

<http://www.teatro.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Creada en 1968, la Escuela de Artes Dramáticas integra con la Escuela de Artes Plásticas y la de Artes Musicales, la Facultad de Bellas Artes de la Universidad de Costa Rica. Después de funcionar nueve años en el edificio de la Facultad de Bellas Artes, se traslada al barrio La Granja y en 1979 vuelve al sitio anterior, aunque el cuerpo administrativo se instala en la Facultad de Educación. En 1983 funciona en un local adjunto al de la Escuela de Artes Musicales. A partir de 1985, se ubica en el segundo piso del edificio donde se encuentra el Semanario Universitario. En el 2005 se adquiere edificio propio a 75 metros Este de la Librería Universitaria.

Ofrece la siguiente carrera:

Bachillerato y Licenciatura en Artes Dramáticas

El profesional en Artes Dramáticas está capacitado para:

Comprender el hecho teatral como fenómeno estético de carácter social.

Dominar métodos de análisis de obras literario-dramáticas.

Aplicar los conocimientos adquiridos mediante técnicas de expresión corporal, de actuación teatral y de producción de espectáculos teatrales y de puestas en escena.

Plan de Estudios

Código 110101

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AD2124 EXPRESIÓN ORAL I	02	1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
1 AD2131 ACTUACIÓN I	03	1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06
1 AD2132 EXPRESIÓN CORPORAL I	02	GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 1 : 16	
1 AD2136 MAQUILLAJE I	01		
1 AD2137 ANÁLISIS DE LA ACCIÓN DRAMÁTICA	02	2 AD2125 EXPRESIÓN ORAL II	02

2 AD2231 ACTUACIÓN II	03		
2 AD2232 EXPRESIÓN CORPORAL II	02	7 AD5134 SEMINARIO DE AUTORES	03
2 AD2236 MAQUILLAJE II	01	7 AD5135 SEMINARIO ABIERTO I	03
2 EG- CURSO DE ARTE	02	7 AD5141 PUESTA EN ESCENA III	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 AD5238 CRÍTICA TEATRAL	02
GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 2 : 16		7 OPT1 BLOQUE OPT1	03
		7 OPT2 BLOQUE OPTATIVO	02
3 AD2126 EXPRESIÓN ORAL III	02	GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 7 : 17	
3 AD3131 ACTUACIÓN III	04	8 AD5234 SEMINARIO DE DIRECTORES	03
3 AD3132 EXPRESIÓN CORPORAL III	04	8 AD5235 SEMINARIO ABIERTO II	03
3 AD3139 ESTRUCTURA DRAMÁTICA	03	8 AD5237 SEMIN. DE TEATRO CONTEMPORÁNEO	03
3 AD3144 SEMINARIO DE TEATRO CLÁSICO I	03	8 OPT4 BLOQUE OPTATIVO	03
3 OPT3 BLOQUE OPTATIVO	04	8 OPT5 BLOQUE OPTATIVO	06
GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 3 : 20		GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 8 : 18	
4 AD2123 HISTORIA GENERAL DEL TEATRO	02	9 AD6131 SEMIN. DE INVESTIGACIÓN TEÓRICA I	08
4 AD2127 EXPRESIÓN ORAL IV	02	9 AD6132 SEMIN. DE EXPERIMENTACIÓN PRÁCTICA	08
4 AD3231 ACTUACIÓN IV	04	GRADO: LICENCIATURA CRÉDITOS NIVEL 9 : 16	
4 AD3232 EXPRESIÓN CORPORAL IV	02	10 AD6231 SEMIN. DE INVESTIGACIÓN TEÓRICA II	08
4 AD3239 GÉNEROS Y ESTILOS	02	10 AD6232 SEMIN. EXPERIMENTACIÓN PRÁCTICA II	08
4AD3241 TEATRO LATINOAMERICANO Y COSTARRICENSE	03	10 AD9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
4 AD3244 SEMINARIO DE TEATRO CLÁSICO II	03	10 AD9600 SEMINARIO DE GRADUACION I	02
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	10 AD9700 PRACTICA DIRIGIDA	02
GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 4 : 20		10 AD9800 PROYECTO DE INVESTIGACION	02
		GRADO: LICENCIATURA CRÉDITOS NIVEL 10 : 22	
5 AD2128 EXPRESIÓN ORAL V	02	11 AD9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
5 AD3242 VESTUARIO	01	11 AD9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
5 AD3243 ARTE Y SOCIEDAD	03	11 AD9701 PRACTICA DIRIGIDA	02
5 AD4131 ACTUACIÓN V	04	11 AD9801 PROYECTO DE INVESTIGACION	02
5 AD4132 EXPRESIÓN CORPORAL V	02	GRADO: LICENCIATURA CRÉDITOS NIVEL 11 : 6	
5 AD4141 PUESTA EN ESCENA I	03	12 AD9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III 0	
5 AD4142 ESCENOGRAFÍA	02	12 AD9602 SEMINARIO DE GRADUACION	02
5 AD4143 ENTRENAMIENTO ALTERNATIVO	01	12 AD9802 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	02
5 AD4239 LUMINOTECNIA	01	GRADO: LICENCIATURA CRÉDITOS NIVEL 12 : 4	
GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 5 : 19		Total créditos : 191	
6 AD2129 EXPRESIÓN ORAL VI	02	El y La Estudiante debe aprobar además 300 Horas de Trabajo Comunal Universitario.	
6 AD4231 ACTUACIÓN VI	04		
6 AD4232 EXPRESIÓN CORPORAL VI	02		
6 AD4236 HISTORIA DE LA PUESTA EN ESCENA	03		
6 AD4241 PUESTA EN ESCENA II	03		
6 RP-1 REPERTORIO	03		
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
GRADO: BACHILLERATO CRÉDITOS NIVEL 6 : 17			

Personal Docente (Régimen Académico)

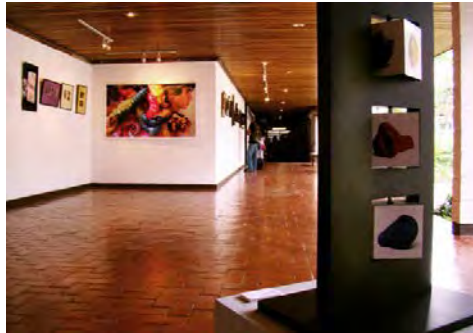
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AVILA HARPER ROXANA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
BADILLA SAXE ELEONORA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ BARQUERO VIVIAN	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
RUIZ GARCIA MANUEL	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
SOBRADO LORENZO TATIANA	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
TORUNO SEQUEIRA MARITZA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)

TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ARTES DRAMATICAS: 6

Escuela de Artes Plásticas

Sede Central, Facultad de Bellas Artes
Teléfono 2511-4467 Fax: 2511-4031
<http://artesplasticas.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

El estudio formal de las artes en nuestro país se inicia en 1897 con la creación de la Escuela Nacional de Bellas Artes, precursora de la Academia de Bellas Artes, fundada en 1940 al nacer la Universidad de Costa Rica.

Después de algunos años de intensa actividad, especialmente en pintura y escultura en 1968, por decisión del Consejo Universitario, la Academia se convierte en la Facultad de Bellas Artes, constituida por las Escuelas de Artes Plásticas, de Artes Musicales y de Artes Dramáticas (1974).

Por una reestructuración administrativa de la Escuela de Artes Plásticas realizada de 1973 a 1976, se diversifican las carreras, se establece la Escuela nocturna y, además, con la colaboración de la Organización de Estados Americanos, OEA y del Ministerio de Cultura Juventud y Deportes, se crea e impulsa el proyecto del Centro Regional de Artes Gráficas, CREAGRAF, que ha permitido un gran desarrollo de las artes gráficas en Costa Rica.

Ofrece las siguientes carreras:

110202 Bachillerato y Licenciatura en Historia del Arte

110213 Bachillerato y Licenciatura en:

- Diseño Plástico con énfasis en:
 - Diseño Pictórico,
 - Diseño Escultórico,
 - Diseño Cerámico o
 - Diseño de la Estampa.

110214 Bachillerato y Licenciatura en Diseño Gráfico

Bachillerato y Licenciatura en Historia del Arte

Perfil Profesional

- Domina técnicas, procesos y empleo de los diversos materiales.
- Conoce, comprende y analiza el desarrollo de esquemas, bocetos, dibujos y obras completas de arte.
- Maneja conceptos estéticos así como técnicas de los diversos campos de especialidad de la producción artística.
- Es un experto crítico de arte, valorando la producción en contextos históricos y actuales diversos. Contribuye a difundir la cultura artística hacia la comunidad

Bachillerato y Licenciatura en Historia del Arte

Código 110202

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

Plan de Estudios

1AP-6001 DISEÑO I	06	5AP-9008 LECTURA DIRIGIDA I	03
1AP-9001 HISTORIA DEL DIBUJO	03	5AP-9009 ARTE MEDIEVAL	03
1EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5F- 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03
1EG- CURSO DE ARTE	02	5F- 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
1EG-I CURSO INTEGRADO DE		5HA-1013 HISTORIA ANTIGUA	04
1HUMANIDADES I	06	Grado: Bachillerato créditos nivel 5: 19	
1OPT782 TALLER DE MATERIAL	02		
Grado: BACHILLERATO nivel 1: 19 créditos			
		6AP-9010 TEORÍA DEL ARTE II	03
2AP-6002 DISEÑO II	04	6AP-9011 LECTURA DIRIGIDA II	03
2AP-6019 INTRODUCCIÓN AL ARTE I	03	6AP-9012 ARTE DEL RENACIMIENTO	03
2AP-9002 HISTORIA DE LA		6F- 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
2FOTOGRAFÍA	03	6HA-2003 HISTORIA MEDIEVAL	04
2EG-II CURSO INTEGRADO DE		6OPT-18 IDIOMA	02
2HUMANIDADES II	06	6SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2OPT-782 TALLER DE MATERIAL	02	Grado de Bachillerato nivel 6: 20 créditos	
Grado: Bachillerato créditos nivel I 2: 18 créditos			
		7AP-9013 ICONOGRAFÍA I	03
3AP-6011 DISEÑO III	04	7AP-9014 LECTURA DIRIGIDA III	03
3AP-6020 INTRODUCCIÓN AL ARTE II	03	7AP-9015 ARTE BARROCO	03
3AP-9003 SEMIÓTICA DEL ARTE	02	7F- 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03
AT-1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04	7HA-3014 HISTORIA MODERNA	
F- 1014 INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA	03	7SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	04
Grado: BACHILLERATO créditos nivel 3: 19 créditos		Grado: BACHILLERATO nivel 7: 16 créditos	
4AP-6012 DISEÑO IV	04	8AP-9016 LECTURA DIRIGIDA IV	03
4AP-9004 LECTURA Y ANÁLISIS DE LA IMAGEN	02	8AP-9017 ARTE DEL SIGLO XIX	03
4AP-9005 MUSEOLOGÍA	03	8AP-9018 ICONOGRAFÍA II	03
4AP-9006 ARTE ANTIGUO	03	8F- 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03
4AP-9027 TEORÍA DEL ARTE I	03	8HA-2005 HISTORIA ANTIGUA DE AMÉRICA I	04
4F- 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03	8HA-4000 HISTORIA CONTEMPORÁNEA	04
4RP -1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO créditos nivel 8: 20	
Grado: Bachillerato créditos nivel4: 19			
5AP-9007 MITOLOGÍA EN EL ARTE	03		

Se debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitaria.
Debe existir correlación entre Historia Universal e Historia del Arte.
Se obtiene el Bachillerato en Historia del Arte.

9AP-9019 ARTE COSTARRICENSE	03	IDIOMA	
9AP-9020 HISTORIA DEL ARTE DEL SIGLO XX I	03	LM-1003 INGLÉS BÁSICO I	
9AP-9021 ARTE PRECOLOMBINO	03	LM-1004 INGLÉS BÁSICO II	02
9AP-9022 PRÁCTICA PROFESIONAL I	03	LM-2003 FRANCÉS BÁSICO I	02
9HA-4008 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE AMÉRICA LATINA	03	LM-2004 FRANCES BASICO II	02
Grado: LICENCIATURA créditos nivel 9: 16		LM-3001 ALEMÁN BÁSICO I	02
	04	LM-3002 ALEMAN BASICO II	02
		LM-4001 ITALIANO BÁSICO I	02
10AP-9023 PRÁCTICA PROFESIONAL II	03	LM-4002 ITALIANO BASICO II	02
10AP-9024 ARTE CONTEMPORÁNEO DE COSTA RICA	03	LM-5001 PORTUGUÉS BÁSICO I	02
10AP-9025 HISTORIA DEL ARTE DEL SIGLO XX II	03	LM-5002 PORTUGUES BASICO II	02
10AP-9026 CRÍTICA DEL ARTE	03	LM-6001 CHINO BASICO I	02
10F- 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03	LM-6002 CHINO BASICO II	02
Grado: LICENCIATURA créditos nivel 10: 15		LM-7001 JAPONES BASICO I	02
		LM-7002 JAPONES BASICO II	02
		LM-8001 RUSO BÁSICO I	02
11AP-9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00	LM-8002 RUSO BASICO II	02
		LM-9301 ÁRABE BÁSICO I	02
		LM-9302 ARABE BASICO II	02
Bloque Optativo OPT18		Bloque Optativo OPT782	
11AP-9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00	TALLER DE MATERIAL	
Grado: LICENCIATURA créditos nivel 11: 4		AP-6005 TALLER EN PIGMENTOS	01
11AP-600 SEMINARIO DE GRADUACION	02	AP-6006 TALLER EN MADERA	01
11AP-9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02	AP-6007 TALLER EN ARCILLA	01
11AP-9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00	AP-6008 TALLER EN TEXTILES Y PAPEL	01
		AP-6015 TALLER EN VIDRIO Y PLÁSTICO	01
Total de créditos : 184		Bloque Optativo OPT782	
		TALLER DE MATERIAL	01
		AP-6016 TALLER EN ILUMINACIÓN	01
		AP-6017 TALLER EN METAL	01
		AP-6018 TALLER EN PIEDRA	01

Se obtiene la Licenciatura luego de realizar un Trabajo Final de Graduación.

Bachillerato y Licenciatura en Diseño Plástico con énfasis en Diseño Pictórico

El pintor es un profesional de las Artes Plásticas capacitado para:

- Manejar conceptos estéticos así como técnicas de su campo para la formación de criterios personales.
- Asumir el dibujo y el color como medios de expresión artística.
- Conocer la teoría del color: sus propiedades, cualidades y características, de modo que le permita desarrollar su aplicación en todas las expresiones artísticas y artesanales que se propone.
- Dominar las texturas y sus efectos mediante la aplicación y el uso de diferentes materiales.
- Desempeñar con creatividad cualquier trabajo relacionado con el diseño y el color, bidimensional y tridimensional.

Plan de Estudios

Código 110213

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AP6001 DISEÑO I	04	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
1 AP6003 DIBUJO I	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 2	
1 AP6005 TALLER EN PIGMENTOS 01		Total créditos : 76	
1 AP6007 TALLER EN ARCILLA	01	5 AP6086 ARTE DEL SIGLO XX	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 AP7013 DISEÑO PICTÓRICO I	08
1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 15	
2 AP6002 DISEÑO II	04	6 AP6084 ARTE COSTARRICENSE	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 AP7014 DISEÑO PICTÓRICO II	08
2 AP6009 TEORÍA DEL ARTE	03	6 OPT18 IDIOMA	02
2AP6008 TALLER EN TEXTILES Y PAPEL	01	6 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
2 AP6004 DIBUJO II	04	6 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
2 AP6006 TALLER EN MADERA	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		7 AP7015 DISEÑO PICTÓRICO III	08
3 AP6015 TALLER EN VIDRIO Y PLÁSTICO	01	7 OPT18 IDIOMA	02
3 AP6013 DIBUJO III	04	7 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
3 AP6017 TALLER EN METAL	01	7 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
3 AP6019 INTRODUCCIÓN AL ARTE I	03	7 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02
3 AP6011 DISEÑO III	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	
3 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04	8 AP7016 DISEÑO PICTÓRICO IV	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		8 OPT18 IDIOMA	02
4 AP6010 SEMIOSIS DE PRODUCCIÓN	02	8 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
4 AP6012 DISEÑO IV	04	8 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
4 AP6014 DIBUJO IV	04	8 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02
4 AP6016 TALLER EN ILUMINACIÓN	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
4 AP6018 TALLER EN PIEDRA	01	Se obtiene El Bachillerato en Artes Plásticas con Énfasis en Diseño	
4 AP6020 INTRODUCCIÓN AL ARTE II	03	Pictórico, previa aprobación de 300 horas de Trabajo Comunal	
4 RP-1 REPERTORIO	03	Universitario (T.C.U.)	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 185		9 AP8001 TALLER ESPECIALIZADO I	12
5SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	9 AP8003 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 2		9 AP9600 SEMINARIO DE GRADUACION	02
		9 AP9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	02

9 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 20

10 AP8002 TALLER ESPECIALIZADO II
10 AP8004 ADMINISTRACIÓN DE LAS ARTES
10 AP9601 SEMINARIO DE GRADUACION
10 AP9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II
10 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO

06 Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18

Total de créditos : 101

08
02 Se obtiene la Licenciatura en Artes Plásticas con énfasis en
02 Diseño Pictórico, luego de realizar un Trabajo Final de
02 Graduación.
04

Bachillerato y Licenciatura en Diseño Plástico con énfasis en Diseño Escultórico

El escultor es un profesional de las Artes Plásticas que:

- Tiene un dominio teórico y práctico de lenguaje de la escultura. De esta manera conoce y domina técnicas como:
- Esculpir en piedra, soldar en metal, tallar en madera y fundir en bronce.
- Conoce y experimenta diferentes materiales modelando con proporción y acabado un proyecto escultórico.
- Domina las texturas y sus efectos mediante el empleo de diferentes materiales.
- Desempeña con creatividad cualquier trabajo relacionado con el diseño escultórico.

Plan de Estudios

Código 110213

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AP6001 DISEÑO I
1 AP6003 DIBUJO I
1 AP6005 TALLER EN PIGMENTOS 01
1 AP6007 TALLER EN ARCILLA
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA
1 EG- CURSO DE ARTE
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18

2 AP6002 DISEÑO II
2 AP6004 DIBUJO II
2 AP6006 TALLER EN MADERA
2 AP6008 TALLER EN TEXTILES Y PAPEL
2 AP6009 TEORÍA DEL ARTE
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19

3 AP6011 DISEÑO III
3 AP6013 DIBUJO III
3 AP6015 TALLER EN VIDRIO Y PLÁSTICO
3 AP6017 TALLER EN METAL
3 AP6019 INTRODUCCIÓN AL ARTE I
3 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA 04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17

4 AP6010 SEMIOSIS DE PRODUCCIÓN
4 AP6012 DISEÑO IV

04 4 AP6014 DIBUJO IV 04
04 4 AP6016 TALLER EN ILUMINACIÓN 01
4 AP6018 TALLER EN PIEDRA 01
01 4 AP6020 INTRODUCCIÓN AL ARTE II 03
00 4 RP-1 REPERTORIO 03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18

Total de créditos : 76

04 5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02
04 5 AP6086 ARTE DEL SIGLO XX 03
01 5 AP7005 DISEÑO ESCULTÓRICO I 08
01 5 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS 02
03 5 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO 02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 15

6 AP6084 ARTE COSTARRICENSE 02
6 AP7006 DISEÑO ESCULTÓRICO II 08
04 OPT18 IDIOMA 02
01 6 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS 02
01 6 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO 02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16

6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II 02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 2

7 AP7007 DISEÑO ESCULTÓRICO III 08

7 OPT18 IDIOMA	02	9 AP9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	02
7 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02	9 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	06
7 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 20	
7 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16		10 AP8002 TALLER ESPECIALIZADO II	08
8 AP7008 DISEÑO ESCULTÓRICO IV	08	10 AP8004 ADMINISTRACIÓN DE LAS ARTES	02
8 OPT18 IDIOMA	02	10 AP9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	02
8 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02	10 AP9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	02
8 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02	10 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	04
8 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16		Total de créditos: 98	
Se obtiene El Bachillerato en Artes Plásticas con Énfasis en Diseño Escultórico, previa aprobación de 300 horas de Trabajo Comunal Universitario (T.C.U.)		Se obtiene la Licenciatura en Artes Plásticas con énfasis en Diseño Escultórico, luego de realizar un Trabajo Final de Graduación	
9 AP8001 TALLER ESPECIALIZADO I	08		
9 AP8003 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02		
9 AP9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02		

Bachillerato y Licenciatura Diseño Plástico con énfasis en Diseño Cerámico

El ceramista es para realzar cualquier proyecto utilitario o un profesional de las Artes Plásticas que:

- Tiene un dominio teórico y práctico del lenguaje del diseño cerámico. Por lo cual diseña, embellece, restaura y reconstruye proyectos cerámicos.
- Conoce y domina técnicas como: placas, presión, moldes rollos, prensado, torno, secado, esmaltado y otras técnicas decorativas para dar acabados.
- Conoce y experimenta con diferentes materiales modelando con proporción y acabado un proyecto escultórico en cerámica.
- Conoce y experimenta con todas las formas que pueden realizarse en el torno

Plan de Estudios

Código 110213

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AP6001 DISEÑO I	04	2 AP6008 TALLER EN TEXTILES Y PAPEL	01
1 AP6003 DIBUJO I	04	2 AP6009 TEORÍA DEL ARTE	03
1 AP6005 TALLER EN PIGMENTOS 01		2 EG-II CURSO INTEGRADO DE	
1 AP6007 TALLER EN ARCILLA	01	HUMANIDADES II	06
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19	
1 EG- CURSO DE ARTE	02		
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 AP6011 DISEÑO III	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		3 AP6013 DIBUJO III	04
2 AP6002 DISEÑO II	04	3 AP6015 TALLER EN VIDRIO Y PLÁSTICO	01
2 AP6004 DIBUJO II	04	3 AP6017 TALLER EN METAL	01
2 AP6006 TALLER EN MADERA	01	3 AP6019 INTRODUCCIÓN AL ARTE I	03
		3 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		8 AP7004 DISEÑO CERÁMICO IV	08
		8 OPT18 IDIOMA 02	
4 AP6010 SEMIOSIS DE PRODUCCIÓN	02	8 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
4 AP6012 DISEÑO IV	04	8 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
4 AP6014 DIBUJO IV	04	8 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02
4 AP6016 TALLER EN ILUMINACIÓN	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
4 AP6018 TALLER EN PIEDRA	01		
4 AP6020 INTRODUCCIÓN AL ARTE II	03	Se obtiene el Bachillerato en Artes Plásticas con Énfasis en	
4 RP-1 REPERTORIO	03	Diseño Cerámico, previa aprobación de 300 horas de Trabajo	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Comunal Universitario (T.C.U.)	
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 2		9 AP8001 TALLER ESPECIALIZADO I	08
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	9 AP8003 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 2		9 AP9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
		9 AP9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	02
		9 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	06
Total créditos: 76		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 20	
5 AP6086 ARTE DEL SIGLO XX	03		
5 AP7001 DISEÑO CERÁMICO I	04	10 AP8002 TALLER ESPECIALIZADO II	08
5 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02	10 AP8004 ADMINISTRACIÓN DE LAS ARTES	02
5 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02	10 AP9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 15		10 AP9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	02
		10 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	04
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18	
6 AP6084 ARTE COSTARRICENSE	02		
6 AP7002 DISEÑO CERÁMICO II	00	Total de créditos : 98	
6 OPT18 IDIOMA	02		
6 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02	Se obtiene la Licenciatura en Artes Plásticas con énfasis en	
6 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02	Diseño Cerámico, luego de realizar un Trabajo Final de	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16		Graduación.	
7 AP7003 DISEÑO CERÁMICO III	08		
7 OPT18 IDIOMA	02		
7 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02		
7 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02		
7 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16			

Bachillerato y Licenciatura Diseño Plástico con énfasis en Diseño de la Estampa

El grabador es un profesional de las Artes Plásticas que:

- Conoce las necesidades y perspectivas de las artes gráficas, los materiales y su empleo.
- Conoce y analiza el desarrollo de esquemas, bocetos y dibujos para sus proyectos plásticos.
- Domina técnicas variadas y empleo de los diferentes materiales: ácidos, tintas, metales, maderas, piedras, papeles, sedas, entre otros.

Plan de Estudios

Código 110213

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AP6001 DISEÑO I	04	AP6084 ARTE COSTARRICENSE 02	
1 AP6003 DIBUJO I	04	6 AP7010 DISEÑO DE LA ESTAMPA II	08
1 AP6005 TALLER EN PIGMENTOS	01	6 OPT18 IDIOMA	02
1 AP6007 TALLER EN ARCILLA	01	6 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 AP7011 DISEÑO DE LA ESTAMPA III	08
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		7 OPT18 IDIOMA	02
2 AP6002 DISEÑO II	04	7 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
2 AP6004 DIBUJO II	04	7 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
2 AP6006 TALLER EN MADERA	01	7 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02
2 AP6008 TALLER EN TEXTILES Y PAPEL	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	
2 AP6009 TEORÍA DEL ARTE	03	8 AP7012 DISEÑO DE LA ESTAMPA IV	08
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 OPT18 IDIOMA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		8 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
3 AP6011 DISEÑO III	04	8 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
3 AP6013 DIBUJO III	04	8 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02
3 AP6015 TALLER EN VIDRIO Y PLÁSTICO	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
3 AP6017 TALLER EN METAL	01	Se obtiene el Bachillerato en Artes Plásticas con Énfasis en	
3 AP6019 INTRODUCCIÓN AL ARTE I	03	Diseño de la Estampa, previa aprobación de 300 horas de	
3 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04	Trabajo Comunal Universitario (T.C.U.)	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17			
4 AP6010 SEMIOSIS DE PRODUCCIÓN	02	9 AP8001 TALLER ESPECIALIZADO I	08
4 AP6012 DISEÑO IV	04	9 AP8003 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02
4 AP6014 DIBUJO IV	04	9 AP9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
4 AP6016 TALLER EN ILUMINACIÓN	01	9 AP9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	02
4 AP6018 TALLER EN PIEDRA	01	9 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	06
4 AP6020 INTRODUCCIÓN AL ARTE II	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 20	
4 RP-1 REPERTORIO	03	10 AP8002 TALLER ESPECIALIZADO II	08
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		10 AP8004 ADMINISTRACIÓN DE LAS ARTES	02
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	10 AP9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 2		10 AP9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	02
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	10 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 2		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18	
Total créditos: 76		Total de créditos: 98	
5 AP6086 ARTE DEL SIGLO XX	03	Se obtiene la Licenciatura en Artes Plásticas con énfasis	
5 AP7009 DISEÑO DE LA ESTAMPA I	08	en Diseño de la Estampa, luego de realizar un Trabajo	
5 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02	Final de Graduación.	
5 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 15			

Bachillerato y Licenciatura en Diseño Gráfico

El profesional en Diseño Gráfico está capacitado para:

- Participar –de manera individual o colectiva– en los procesos de investigación, concepción, desarrollo, producción y evaluación de proyectos creativos propios del diseño gráfico, comunicacional y fotográfico.
- Manejar el equipo, materiales y procesos técnicos utilizados en la creación artística, en la industria gráfica y en los medios de comunicación masiva.
- Aplicar la teoría del diseño visual.
- Definir y alcanzar metas mediante la integración de aspectos conceptuales, plásticos y técnicos.
- Poner su creatividad, conocimientos y destrezas, al servicio de actividades culturales y comerciales.

Plan de Estudios

Código 110214

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AP6001 DISEÑO I	04	5 AP7104 MEDIOS DIGITALES I	02
1 AP6003 DIBUJO I	04	5 AP7105 SISTEMAS DE REPRODUCCIÓN I	01
1 AP6005 TALLER EN PIGMENTOS	01	5 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
1 AP6007 TALLER EN ARCILLA	01	5 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 EG- CURSO DE ARTE	02	6 AP6085 HISTORIA DEL DISEÑO GRÁFICO	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 AP7106 DISEÑO GRÁFICO II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 AP7107 TALLER GRÁFICO II	03
2 AP6002 DISEÑO II	04	6 AP7108 FOTOGRAFÍA II	03
2 AP6004 DIBUJO II	04	6 AP7109 MEDIOS DIGITALES II	02
2 AP6006 TALLER EN MADERA	01	6 AP7110 SISTEMAS DE REPRODUCCIÓN II	01
2 AP6008 TALLER EN TEXTILES Y PAPEL	01	6 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
2 AP6009 TEORÍA DEL ARTE	03	6 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		7 AP7111 DISEÑO GRÁFICO III	03
3 AP6011 DISEÑO III	04	7 AP7112 TALLER GRÁFICO III	03
3 AP6013 DIBUJO III	04	7 AP7113 FOTOGRAFÍA III	03
3 AP6015 TALLER EN VIDRIO Y PLÁSTICO	01	7 AP7114 MEDIOS DIGITALES III	02
3 AP6017 TALLER EN METAL	01	7 AP7115 SISTEMAS DE REPRODUCCIÓN III	01
3 AP6019 INTRODUCCIÓN AL ARTE I	03	7 OPT18 IDIOMA 2	
3 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04	7 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		7 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02
4 AP6010 SEMIOSIS DE PRODUCCIÓN	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
4 AP6012 DISEÑO IV	04	8 AP7116 DISEÑO INTERACTIVO	08
4 AP6014 DIBUJO IV	04	8 OPT783 CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS	02
4 AP6016 TALLER EN ILUMINACIÓN	01	8 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	02
4 AP6018 TALLER EN PIEDRA	01	8 OPT785 CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	02
4 AP6020 INTRODUCCIÓN AL ARTE II	03	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
4 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Se obtiene el Bachillerato en Artes Plásticas con Énfasis en Diseño Gráfico, previa aprobación de 300 horas de Trabajo Comunal Universitario (T.C.U.)	
5 AP6084 ARTE COSTARRICENSE	02		
5 AP7101 DISEÑO GRÁFICO I	03		
5 AP7102 TALLER GRÁFICO I	03		
5 AP7103 FOTOGRAFÍA I	03		

9 AP8001 TALLER ESPECIALIZADO I	08	DE REALIZACIÓN DE UN CUADRO	02
9 AP8003 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02	AP6031 LA ESTRUCTURA Y EL OBJETO EN LA PINTURA	02
9 AP9600 SEMINARIO DE GRADUACION	02	AP6032 LA FORMA DEL NATURAL Y SU INTERPRET PICTÓRICA	02
9 AP9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	02	AP6033 LA TÉCNICA COMO SIGNIFICANTE DE LA PINTURA	02
9 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	06	AP6034 PROYECCIÓN EN LA CREACIÓN DE LACONOGRFÍA PICTÓRICA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 20		AP6035 BASES DE PROMOCIÓN Y MERCADEO EN EL ARTE	02
10 AP8002 TALLER ESPECIALIZADO II	08	AP6036 EL MITO Y EL SÍMBOLO EN EL ARTE Y LA CIENCIA	02
10 AP8004 ADMINISTRACIÓN DE LAS ARTES	02	AP6037 PSICOLOGÍA DE LAS ARTES PLÁSTICAS	02
10 AP9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02	AP6038 NTRODUCCIÓN AL ARTE POR ORDENADOR	02
10 AP9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	02	AP6039 LA INSTALACIÓN Y EL ARTE CONCEPTUAL	02
10 OPT784 CURSOS DE TALLER OPTATIVO	04	AP6040 TALLER EXPERIMENTAL DE PINTURA ACRÍLICA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18		AP6041 PINTURA CON TÉCNICAS MIXTAS	02
Total de créditos: 180		AP6042 MURAL	02
Se obtiene la Licenciatura en Artes Plásticas con énfasis en Diseño en Diseño Gráfico, luego de realizar un Trabajo Final de Graduación.		AP6043 COLOGRAFÍA	02
Bloque Optativo OPT18		AP6044 ENCUADERNACIÓN ARTÍSTICA	02
IDIOMA		AP6045 ESTAMPADO TEXTIL	02
LM1003 INGLÉS BÁSICO I	02	AP6046 EX-LIBRIS	02
LM1004 INGLÉS BÁSICO II	02	AP6047 PAPEL HECHO A MANO I	02
LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02	AP6048 PAPEL HECHO A MANO II	02
LM2004 FRANCES BASICO II	02	AP6049 PAPELES HECHOS A MANO PARA ESTAMPAD ARTÍSTICO	02
LM3001 ALEMÁN BÁSICO I	02	AP6050 SERIGRAFÍA I 1	02
LM3002 ALEMAN BASICO II	02	AP6051 SERIGRAFÍA II 1	02
LM4001 ITALIANO BÁSICO I	02	AP6052 DISEÑO FILATÉLICO	02
LM4002 ITALIANO BASICO II	02	AP6053 DISEÑO DE PATRONES I	02
LM5002 PORTUGUES BASICO II	02	AP6054 DISEÑO DE PATRONES II	02
LM6001 CHINO BASICO I	02	AP6055 DISEÑO DE VALORES FIDUCIARIOS	02
LM6002 CHINO BASICO II	02	AP6056 DISEÑO PRECOLOMBINO EN AMÉRICA	02
LM7001 JAPONES BASICO I	02	AP6057 DISEÑO PRECOLOMBINO Y LA CONTEMPORANEIDAD	02
LM7002 JAPONES BASICO II	02	AP6058 FOTOGRAFÍA EXPERIMENTAL	02
LM8001 RUSO BÁSICO I	02	AP6059 INTRODUCCIÓN A LA FOTOGR EN BLANCO Y NEGRO	02
LM8002 RUSO BASICO II	02	AP6060 INTRODUCCIÓN A LA FOTOGRAFÍA EN COLOR	02
LM9301 ÁRABE BÁSICO I	02	AP6061 TÉCNICAS FOTOGRAFÍAS	02
LM9302 ARABE BASICO II	02	AP6062 INVESTIGACIÓN EN PUBLICIDAD	02
Bloque Optativo OPT783		AP6063 MERCADOTECNIA PARA PUBLICIDAD	02
CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS		AP6064 MERCADOTECNIA PARA PUBLICIDAD II	02
AP6021 ANATOMÍA ANIMAL	02	AP6065 CERÁMICA PRECOLOMBINA	02
AP6022 ANATOMÍAS HUMANA Y ANIMAL COMPARADAS	02	AP6066 DECORACIÓN DE ENGObES	02
AP6023 DIBUJO COMPOSITIVO	02	AP6067 DECORACIÓN DE ESMALTES Y PIGMENTOS	02
AP6024 DIBUJO CONTEMPORÁNEO	02	AP6068 DECORACIÓN CON CUERDA SECA	02
AP6025 DIBUJO PAISAJE	02	AP6069 DECORACIÓN EN MAYÓLICA	02
AP6026 DIBUJO RETRATO	02	AP6070 ELABORACIÓN DE MOLDES EN YESOS	02
AP6027 DIBUJO SUBJETIVO	02	AP6071 TÉCNICAS MANUALES PARA LA ELABORACIÓN DE PROYECTOS CERÁMICOS	02
Bloque Optativo OPT783		AP6072 TORNO I	02
CURSOS DE DIBUJO OPTATIVOS		AP6073 TORNO II	02
AP6028 DIBUJO DE REPRESENTACIÓN TRIDIMENSIONAL I	02	Bloque Optativo OPT785	
AP6029 DIBUJO DE REPRESENTACIÓN TRIDIMENSIONAL II	02	CURSOS DE HISTORIA DEL ARTE	
Bloque Optativo OPT784		AP6074 ARTE ANTIGUO	02
CURSOS DE TALLER OPTATIVO		AP6075 EL ORIGEN DE LA IMAGEN ANTES DE LA ERA DEL ARTE	02
AP1015 FUNDICIÓN ARTÍSTICA	02	AP6076 ARTE MEDIEVAL	02
AP1016 MODELADO TRIDIMENSIONAL	02	AP6077 ARTE DEL RENACIMIENTO 02	
AP1017 RELIEVE ESCULTÓRICO	02	AP6078 ARTE BARROCO	02
AP1018 ORFEBRERÍA	02	AP6079 ARTE DEL SIGLO XIX	02
AP6030 INTRODUCCIÓN METODOLÓGICA AL PROCESO		AP6080 DEL REALISMO AL MODERNISMO	02
		AP6081 ARTE DEL SIGLO XX I	02
		AP6082 ARTE DEL SIGLO XX II	02
		AP6083 ARTE DEL ISLAM	02
Se obtiene la Licenciatura en Artes Plásticas con énfasis en Diseño Gráfico, luego de realizar un Trabajo Final de Graduación.			

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUILAR AGUILAR CARMEN	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ANDRADE CAMBRONERO GRETTEL	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ARIAS RODRIGUEZ OLGER ALFONSO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
BLANCO VILLALOBOS JOSE ANTONIO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
CALDERON ARIAS GABRIELA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CASAFONT BROUTIN MIGUEL A	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
CASTRO LIZANO NANCY	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CHAVES BADILLA SALOMON	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GONZALEZ KREYSA ANA MERCEDES	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
HIDALGO VALVERDE ERIC	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MONTERO PICADO CARLOS GUILLER	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
MURILLO HERRERA ALBERTO	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
PARRA BRENES MARIO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
PICADO MAYKALL EUGENIA	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
ROJAS ROCHA RODOLFO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SANCHEZ RODRIGUEZ ALVARO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SANCHEZ ZUMBADO JIMENA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
THOMPSON VICENTE ELIZABETH	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
ZAMORA RODRIGUEZ HERBERT	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
	No especifica	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ARTES PLASTICAS: 20			

Escuela de Artes Musicales

Sede Central, Facultad de Bellas Artes

Teléfono 2511-5565 Fax: 2224-5025

<http://artesplasticas.ucr.ac.cr/>



La Orquesta de Guitarras de la Universidad de Costa Rica

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Artes Musicales se inicia con el nombre de Conservatorio de Música, dependiente del Ministerio de Educación Pública en 1942. Dos años después, se anexa a la Academia de Bellas Artes de la Universidad de Costa Rica, empieza a funcionar con un plan de estudios en dos ciclos. En 1968, al organizarse la Facultad de Bellas Artes, se le denomina Departamento de Artes Musicales y seis años más tarde se convierte en Escuela de Artes Musicales.

La Escuela de Artes Musicales ofrece, además de estudios universitarios, un programa preuniversitario que permite la instrucción musical básica a personas muy jóvenes.

El edificio que hoy ocupa la Escuela de Artes Musicales en la Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, se inaugura en 1976 y cuenta con el equipo didáctico apropiado para los fines de esa unidad académica.

Ofrece las siguientes carreras:

- 110302 Bach. y Lic. en Música con énfasis en Composición
- 110313 Bach. en Música con énfasis en Dirección
- 110314 Li. en Música con énfasis en Dirección de Bandas
- 110315 Lic. en Música con énfasis en Dirección Orquestal
- 110316 Lic. en Música con énfasis en Dirección Coral
- 110317 Lic. . en Música con énfasis en Ejución del Piano
- 110318 Lic. en Música con énfasis en Ejecución Instrumento de Guitarra
- 110319 Lic. en Música con énfasis en Ejecución del Canto
- 110320 Lic. en Música con énfasis en Ejecución Instrumentos de Cuerda
- 110321 Lic. en Música con énfasis en Ejecución Instrumentos de Viento o Percusión
- 110322 Lic. en Música con énfasis en Enseñanza Instrumental o Vocal
- 110323 Lic. en Música con énfasis en Acompañamiento al Piano
- 110324 Bach. en Música con énfasis en Piano
- 110325 Bach. i Lic. en Música con énfasis en Guitarra
- 110326 Bach. en Música con énfasis en Canto
- 110327 Bach. en Música con énfasis en Instrumentos de Cuerda
- 110328 Bach. en Música con énfasis en Instrumentos de Viento o Percusión

Bachillerato y Licenciatura en Música con énfasis en Composición

Perfil Profesional

El compositor es un profesional de las Artes Musicales especializado en crear obras, mediante un sistema de notación musical, para ser ejecutadas y difundidas. La carrera también prepara al estudiante en el campo de los arreglos musicales, notación en el programa *Finale*, adaptaciones de diferente índole para formatos variados, elaboración de partituras y partichelli.

Plan de Estudios

Código 110302

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02	5 AM3141 PIANO COMPLEMENTARIO V	02
1 AM0116 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES I	02	5 AM4123 COMPOSICIÓN III	03
1 AM0222 INTRODUCCIÓN A LA COMPOSICIÓN I	02	5 LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04
1 AM1041 PIANO COMPLEMENTARIO I	02	5 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX	02
1 AM1071 SOLFEO I	02	5 OPT935 OPTATIVOS ESPECIFICOS DEL BACH Y LIC.	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18			
2 AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02	6 AM0103 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (CUERDAS)	02
2 AM0117 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES II	02	6 AM0118 GESTIÓN CULTURAL	02
2 AM0293 INTRODUCCIÓN A LA COMPOSICIÓN II	02	6 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II	02
2 AM1142 PIANO COMPLEMENTARIO II	02	6 AM3142 PIANO COMPLEMENTARIO VI	02
2 AM1172 SOLFEO II	02	6 AM4124 COMPOSICIÓN IV	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 RP-1 REPERTORIO	03
2 OPT933 OPTATIVOS DE ENSAMBLE 1	02	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
3 AM0087 ENTRENAMIENTO AUDITIVO	02	7 AM0079 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (VIENTOS)	02
3 AM1093 ARMONÍA I	03	7 AM1020 GUITARRA COMPLEMENTARIA I	02
3 AM2141 PIANO COMPLEMENTARIO III	02	7 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02
3 AM2195 ANÁLISIS I	02	7 AM4141 PIANO COMPLEMENTARIO VII	02
3 AM3123 COMPOSICIÓN I	03	7 AM5123 COMPOSICIÓN V	03
3 AM3197 CONTRAPUNTO I	02	7 FS0114 FÍSICA DE LA MÚSICA	03
3 AM5105 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I	02	7 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX	02
3 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX	02	7 OPT935 OPTATIVOS ESPECIFICOS DEL BACH. Y LIC.	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
4 AM0004 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA II	02	8 AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03
4 AM1094 ARMONÍA II	03	8 AM0105 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (PERCUSIÓN)	02
4 AM2142 PIANO COMPLEMENTARIO IV	02	8 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
4 AM2196 ANÁLISIS II	02	8 AM4142 PIANO COMPLEMENTARIO VIII	02
4 AM3124 COMPOSICIÓN II	03	8 AM5124 COMPOSICIÓN VI	03
4 AM3198 CONTRAPUNTO II	02	8 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX	02
4 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX	02	8 OPT935 OPTATIVOS ESPECIFICOS DEL BACH Y L	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 16		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
5 AM0297 TEORÍA MUSICAL DEL SIGLO XX	02	9 AM0294 COMPOSICIÓN VII	04
5 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02	9 AM5125 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN III	02
		9 OPT40 BLOQUE OPTATIVO DE INSTRUMENTOS DE CUERDA	02

9 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX	02	10 OPT935 OPTATIVOS ESPECIFICOS DEL BACH. Y LIC.	02
9 OPT935 OPTATIVOS ESPECIFICOS DEL BACH. Y LIC.	06	10 OPT936 OPTATIVOS DE INSTRUMENTO DE VIENTO	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14	
10 AM0119 HISTORIA DE LA MÚSICA EN AMÉR LATI	02	Tiene como requisito una audición específica	
10 AM0295 COMPOSICIÓN VIII	04		
10 AM5126 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN IV	02		
10 OPT934 OPTATIVOS DE ENSAMBLE DEL I AL IX 2		Total de créditos: 171	

Bachillerato y Licenciatura en Musica con énfasis en Guitarra

Plan de Estudios

Código 110309

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM1033 ORQUESTA DE GUITARRAS I	01	5 AM3033 ORQUESTA DE GUITARRAS V	01
1 AM1041 PIANO COMPLEMENTARIO I	02	5 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02
1 AM1071 SOLFEO I	02	5 AM3139 GUITARRA V	04
1 AM1093 ARMONÍA I	02	5 AM3176 CANTO COMPLEMENTARIO III	02
1 AM1139 GUITARRA I	04	5 AM3195 ANÁLISIS III	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 AM4197 CONTRAPUNTO III	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 AM5121 MÚSICA DE CÁMARA III	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
2 AM1034 ORQUESTA DE GUITARRAS II	01		
2 AM1094 ARMONÍA II	02	6 AM3034 ORQUESTA DE GUITARRAS VI	01
2 AM1140 GUITARRA II	04	6 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
2 AM1142 PIANO COMPLEMENTARIO II	02	6 AM3196 ANÁLISIS IV	02
2 AM1172 SOLFEO II	02	6 AM4176 CANTO COMPLEMENTARIO IV	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 AM5122 MÚSICA DE CÁMARA IV	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
3 AM1085 CANTO COMPLEMENTARIO I	02		
3 AM2033 ORQUESTA DE GUITARRAS III	01	7 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	03
3 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02	7 AM4033 ORQUESTA DE GUITARRAS VII	01
3 AM2139 GUITARRA III	04	7 AM4139 GUITARRA VII	04
3 AM2193 ARMONÍA III	02	7 AM5010 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO	03
3 AM2195 ANÁLISIS I	02	7 AM6121 MÚSICA DE CÁMARA V	02
3 AM3197 CONTRAPUNTO I	02	7 OPT88 BLOQUE OPTATIVO	05
3 AM4121 MÚSICA DE CÁMARA I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17			
		8 AM4034 ORQUESTA DE GUITARRAS VIII 0	01
4 AM1186 CANTO COMPLEMENTARIO II	02	8 AM4140 GUITARRA VIII 0	04
4 AM2034 ORQUESTA DE GUITARRAS IV	01	8 AM5011 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO	03
4 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II	02	8 AM5105 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I	02
4 AM2140 GUITARRA IV	04	8 AM6122 MÚSICA DE CÁMARA VI	02
4 AM2194 ARMONÍA IV	02	8 OPT89 BLOQUE OPTATIVO	03
4 AM2196 ANÁLISIS II	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15	
4 AM3198 CONTRAPUNTO II	02		
4 AM4122 MÚSICA DE CÁMARA II	02	9 AM9700 PRACTICA DIRIGIDA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 2	

10 AM9701 PRACTICA DIRIGIDA	02	AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 2		AM4000 JAZZ COMPLEMENTARIO	02
		AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
11 AM9702 PRACTICA DIRIGIDA	02	AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2		AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
		AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
		FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03
		AM0006 INTRODUCCIÓN A LA MÚSICA POPULAR	02
Total de créditos: 144			
Es requisito para ingresar a la carrera haber aprobado la Etapa Básica de Música. Se otorgará el Bachillerato en Música con énfasis en Guitarra al finalizar el VI ciclo, con un total de 105 créditos, ya que se reconocen los 36 créditos de la Etapa Básica de Música.			
Bloque Optativo OPT88		Bloque Optativo OPT89	
AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02	AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
AM0002 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS II	02	AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
		AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
		AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
		FS0114 FÍSICA DE LA MÚSICA	03

Bachillerato en Música con énfasis en Canto

Plan de Estudios

Código 110310

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM1003 PRÁCTICA CORAL I	01	4 AM3198 CONTRAPUNTO II	02
1 AM1071 SOLFEO I	02	4 OPT90 IDIOMA INTENSIVO	04
1 AM1093 ARMONÍA I	02	4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 AM1133 CANTO I	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19	
1 EG- CURSO DE ARTE	02		
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 AM3103 PRÁCTICA CORAL V	01
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		5 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02
		5 AM3133 CANTO V	04
2 AM1004 PRÁCTICA CORAL II	01	5 AM3195 ANÁLISIS III	02
2 AM1094 ARMONÍA II	02	5 AM4121 MÚSICA DE CÁMARA I	02
2 AM1134 CANTO II	04	5 AM4197 CONTRAPUNTO III	02
2 AM1172 SOLFEO II	02	5 OPT90 IDIOMA INTENSIVO	04
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 RP-1 REPERTORIO	03	6 AD2137 ANÁLISIS DE LA ACCIÓN DRAMÁTICA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		6 AM3104 PRÁCTICA CORAL VI	01
		6 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
3 AM2103 PRÁCTICA CORAL III	01	6 AM3134 CANTO VI	04
3 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02	6 AM3196 ANÁLISIS IV	02
3 AM2133 CANTO III	04	6 AM4122 MÚSICA DE CÁMARA II	02
3 AM2193 ARMONÍA III	02	6 OPT91 BLOQUE OPTATIVO	03
3 AM2195 ANÁLISIS I 02	02	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 AM3197 CONTRAPUNTO I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
3 OPT90 IDIOMA INTENSIVO	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		7 AD2131 ACTUACIÓN I	03
		7 AD2132 EXPRESIÓN CORPORAL I	02
4 AM2104 PRÁCTICA CORAL IV	01	7 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	03
4 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II	02	7 AM0028 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUM	03
4 AM2134 CANTO IV	04	7 AM4103 PRÁCTICA CORAL VII	01
4 AM2194 ARMONÍA IV	02	7 AM4133 CANTO VII	04
4 AM2196 ANÁLISIS II	02	7 AM5121 MÚSICA DE CÁMARA III	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18

8 AD2232 EXPRESIÓN CORPORAL II	02
8 AM0029 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO	03
8 AM4104 PRÁCTICA CORAL VIII	01
8 AM4134 CANTO VIII	04
8 AM5122 MÚSICA DE CÁMARA IV	02
8 OPT91 BLOQUE OPTATIVO	03
8 OPT92 BLOQUE OPTATIVO	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18

9 AM9700 PRACTICA DIRIGIDA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 2	

10 AM9701 PRACTICA DIRIGIDA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 2	

11 AM9702 PRACTICA DIRIGIDA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2	

Total de créditos: 148

Es requisito para ingresar a la carrera haber aprobado la Etapa Básica de Música. Se otorgará el Bachillerato.

Bloque Optativo OPT90

IDIOMA INTENSIVO	
LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04
LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I	04
LM3030 ALEMÁN INTENSIVO I	04
LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04

Bloque Optativo OPT91

AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02
AM0002 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS II	02
AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03
AM4000 JAZZ COMPLEMENTARIO	02
AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03

Bloque Optativo OPT92

AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
FS 0114 FÍSICA DE LA MÚSICA	03

Bachillerato en Música con énfasis en Dirección

Perfil Profesional

El director musical es un profesional de las Artes Musicales especializado en interpretar obras para su ejecución en conjunto de muchos instrumentos musicales, mediante sistemas de notación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual el director interpreta y transmite los pensamientos, ideas, sonidos, texturas que reflejan al escucha las intenciones del autor y la obra.

Plan de Estudios

Código 110313

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0084 DIRECCIÓN I	03
1 AM1041 PIANO COMPLEMENTARIO I	02
1 AM1071 SOLFEO I	02
1 AM1093 ARMONÍA I	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06
1 OPT697 OPTATIVOS TALLER	01

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18

2 AM0083 DIRECCIÓN II	03
2 AM1094 ARMONÍA II	02

2 AM1142 PIANO COMPLEMENTARIO II	02
2 AM1172 SOLFEO II	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
2 OPT698 OPTATIVOS TALLER	01

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 16

3 AM0081 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (VOZ)	02
3 AM0082 DIRECCIÓN CORAL I	04
3 AM0087 ENTRENAMIENTO AUDITIVO I	02
3 AM0089 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN CORAL I	02

3 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I 02
 3 AM2141 PIANO COMPLEMENTARIO III 02
 3 AM2193 ARMONÍA III 02
 3 AM2195 ANÁLISIS I 02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18

4 AM0079 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (VIENTOS) 02
 4 AM0080 DIRECCIÓN DE BANDA I 04
 4 AM0088 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN DE BANDA I 02
 4 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II 02
 4 AM2142 PIANO COMPLEMENTARIO IV 02
 4 AM2194 ARMONÍA IV 02
 4 AM2196 ANÁLISIS II 02
 4 RP-1 REPERTORIO 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19

5 AM0078 DIRECCIÓN ORQUESTAL I 04
 5 AM0096 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL I 02
 5 AM0103 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (CUERDAS) 02
 5 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III 02
 5 AM3141 PIANO COMPLEMENTARIO V 02
 5 AM3195 ANÁLISIS III 02
 5 AM3197 CONTRAPUNTO I 02
 5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18

6 AM0098 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL II 02
 6 AM0105 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (PERCUSIÓN) 02
 6 AM0110 DIRECCIÓN ORQUESTAL II 04
 6 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV 02

6 AM3142 PIANO COMPLEMENTARIO VI 02
 6 AM3196 ANÁLISIS IV 02
 6 AM3198 CONTRAPUNTO II 02
 6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II 02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18

Total de créditos: 107

Es requisito de ingreso haber aprobado la Etapa Básica de Música. Se otorgará el Bach. en Música con énfasis en Dirección al finalizar el VI Ciclo con un total de 107 créd., pues se reconocen los 36 de la Etapa Básica. Deben completar 300 h. de TCU.

Bloque Optativo OPT697
 OPTATIVOS TALLER 1
 AM1001 ORQUESTA I 01
 AM1003 PRÁCTICA CORAL I 01
 AM1033 ORQUESTA DE GUITARRAS I 01
 AM1037 BANDA UNIVERSITARIA I 01

Bloque Optativo OPT698
 OPTATIVOS TALLER 1
 CREAM1002 ORQUESTA II 01
 AM1004 PRÁCTICA CORAL II 01
 AM1034 ORQUESTA DE GUITARRAS II 01
 AM1038 BANDA UNIVERSITARIA II 01

Licenciatura en Música con énfasis en Dirección de Bandas

Perfil Profesional

El director musical es un profesional de las Artes Musicales especializado en interpretar obras para su ejecución en conjunto de muchos instrumentos musicales, mediante sistemas de notación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual el director interpreta y transmite los pensamientos, ideas, sonidos, texturas que reflejan al escucha las intenciones del autor y la obra.

Plan de Estudios

Código 110314

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

7 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 02
 7 AM0064 REDUCCIÓN AL PIANO I 02
 7 AM0097 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN DE BANDA II 01
 7 AM0099 INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO I 02
 7 AM1191 DIRECCIÓN DE BANDA II 03
 7 AM4125 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN I 02
 7 AM4197 CONTRAPUNTO III 02
 7 OPT103 BLOQUE OPTATIVO 02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 16

8 AM0060 ARREGLO PARA BANDAS I 02
 8 AM0061 INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO II 02
 8 AM0062 REDUCCIÓN AL PIANO II 02
 8 AM0106 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN DE BANDA III 01
 8 AM1192 DIRECCIÓN DE BANDA III 03
 8 AM4198 CONTRAPUNTO IV 02
 8 OPT103 BLOQUE OPTATIVO 03
 8 OPT104 BLOQUE OPTATIVO 03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 18

9 AM9700 PRACTICA DIRIGIDA	02	AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 2		AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
10 AM9701 PRACTICA DIRIGIDA	02	AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 2		AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
11 AM9702 PRACTICA DIRIGIDA 02		AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
Total de créditos : 40		Bloque Optativo OPT103	
		BLOQUE OPTATIVO	
		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
		FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03
En el Reglamento y Normas de Graduación de la Escuela de Artes Musicales (aprobado por la Vicerrectoría de Investigación), se establece la normativa para graduarse, de acuerdo con lo estipulado en el artículo 4 del Reglamento de Trabajos Finales de Graduación.		Bloque Optativo OPT104	
		BLOQUE OPTATIVO	
		AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
		AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
		AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
		AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
		FS0114 FISICA DE LA MUSICA	03
Bloque Optativo OPT103			
BLOQUE OPTATIVO			
AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02		

Licenciatura en Música con énfasis en Dirección Orquestal

Perfil Profesional

El director musical es un profesional de las Artes Musicales especializado en interpretar obras para su ejecución en conjunto de muchos instrumentos musicales, mediante sistemas de notación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual el director interpreta y transmite los pensamientos, ideas, sonidos, texturas que reflejan al escucha las intenciones del autor y la obra.

Plan de Estudios

Código 110315

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

7 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	00	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 18	
7 AM0064 REDUCCIÓN AL PIANO I	00		
A7 AM0099 INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO I	02	9 AM9700 PRACTICA DIRIGIDA	02
7 AM0108 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL III	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 2	
7 AM1073 DIRECCIÓN ORQUESTAL III	03	10 AM9701 PRACTICA DIRIGIDA	02
7 AM4125 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN I	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 2	
7 AM4197 CONTRAPUNTO III	02	11 AM9702 PRACTICA DIRIGIDA	02
7 OPT105 BLOQUE OPTATIVO 2		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 17		Total de créditos : 41	
8 AM0061 INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO II	02		
8 AM0062 REDUCCIÓN AL PIANO II	02	En el Reglamento y Normas de Graduación de la Escuela de Artes Musicales (aprobado por la Vicerrectoría de Investigación) se establece la normativa para graduarse, de	
8 AM0109 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL IV	01		
8 AM1174 DIRECCIÓN ORQUESTAL IV	03		
8 AM4126 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN II	02		
8 AM4198 CONTRAPUNTO IV	02		
8 OPT105 BLOQUE OPTATIVO	03		
8 OPT106 BLOQUE OPTATIVO	03		

acuerdo con lo estipulado en el artículo 4 del Reglamento de Trabajos Finales de Graduación.

Total de créditos : 41

AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02
AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03
AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03

Bloque Optativo OPT105

FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03

Bloque Optativo OPT106

AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
FS0114 FÍSICA DE LA MÚSICA	03

Licenciatura en Música con énfasis en Dirección Coral

Perfil Profesional

El director musical es un profesional de las Artes Musicales especializado en interpretar obras para su ejecución en conjunto de muchos instrumentos musicales, mediante sistemas de notación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual el director interpreta y transmite los pensamientos, ideas, sonidos, texturas que reflejan al escucha las intenciones del autor y la obra.

Plan de Estudios

Código 110316

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

7 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02
7 AM0064 REDUCCIÓN AL PIANO I	02
7 AM0065 ARREGLO CORAL I	02
7 AM0100 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN CORAL II	01
7 AM1085 CANTO COMPLEMENTARIO I	02
7 AM1187 DIRECCIÓN CORAL II	03
7 AM4197 CONTRAPUNTO III	02
7 OPT107 IDIOMA INTENSIVO	04

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 18

8 AM0062 REDUCCIÓN AL PIANO II	02
8 AM0107 PRÁCTICA DE DIRECCIÓN CORAL III	01
8 AM1186 CANTO COMPLEMENTARIO II	02
8 AM1188 DIRECCIÓN CORAL III	03
8 AM4198 CONTRAPUNTO IV	02
8 OPT107 IDIOMA INTENSIVO	04
8 OPT108 BLOQUE OPTATIVO	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 17

9 AM9700 PRACTICA DIRIGIDA	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 2

10 AM9701 PRACTICA DIRIGIDA	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 2

Total créditos énfasis : 41

En el Reglamento y Normas de Graduación de la Escuela de Artes Musicales (aprobado por la Vic. de Invest., oficio 9-91), se establece la normativa para graduarse, de acuerdo con lo estipulado en el art. 4 del Reglamento de Trabajos Finales de Graduación.

En el Reglamento y Normas de Graduación de la Escuela de Artes Musicales (aprobado por la Vicerrectoría de Investigación), se establece la normativa para graduarse, de acuerdo con lo estipulado en el artículo 4 del Reglamento de Trabajos Finales de Graduación.

Bloque Optativo OPT107

IDIOMA INTENSIVO	
LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04
LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II	

(PARA OTRAS CARRERAS)	04		
LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I	04	Bloque Optativo OPT108	
LM2032 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS II	04	AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
LM3030 ALEMÁN INTENSIVO I	04	AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
LM3032 ALEMÁN INTENSIVO II	04	AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
		AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
Bloque Optativo OPT107		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
IDIOMA INTENSIVO		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
LM4030 ITALIANO INTENSIVO I O 4		FS0114 FÍSICA DE LA MÚSICA	03
LM4032 ITALIANO INTENSIVO II O 4			

Licenciatura en Música con énfasis en Ejecución del Piano

Plan de Estudios

Código 110317

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0139 SEMINARIO DE INTERPRETACIÓN	04	CC0009 SEMINARIO DE COMUNICACIÓN	
1 AM0224 PIANO IX	06	BÁSICA PARA OTRAS CARRERAS	03
1 AM6121 MÚSICA DE CÁMARA V	02	F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03
1 OPT891 OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS CON ÉNF	03	F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 15		F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA	03
		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
2 AM0225 PIANO X	06	FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03
2 AM6122 MÚSICA DE CÁMARA VI	02	HG2015 HISTORIA DE CENTROAMÉRICA CON ÉNFASIS	
2 OPT891 OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS CON ÉNF	03	EN COSTA RICA	03
2 OPT892 CURSOS OPTATIVOS ESPECÍFICOS DE ESTA CARRERA	04		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 15		Bloque Optativo OPT892	
		CURSOS OPTATIVOS ESPECÍFICOS	
Tiene como requisito de ingreso el Bachillerato en música con énfasis en piano.		AM0002 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS II	02
		AM0004 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA II	02
Total de créditos: 30		AM0006 INTRODUCCIÓN A LA MÚSICA POPULAR	02
		AM0087 ENTRENAMIENTO AUDITIVO	02
Bloque Optativo OPT891		AM3028 CÉMBALO COMPLEMENTARIO I	02
OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS CON ÉNFASIS		AM3029 CÉMBALO COMPLEMENTARIO II	02
AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03	AM3103 PRÁCTICA CORAL V	02
AM0114 FUNDAMENTOS Y PRINCIPIOS DE LA EDUCACIÓN MUSICAL	03	AM3104 PRÁCTICA CORAL VI	02
AM0292 MÚSICA, SOCIEDAD Y CULTURA	02	AM3176 CANTO COMPLEMENTARIO III	02
AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03	AM4000 JAZZ COMPLEMENTARIO	02
AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03	AM4125 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN I	02
AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03	AM4126 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN II	02
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03	AM4176 CANTO COMPLEMENTARIO IV	02
		AM5105 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I	02

Licenciatura en Música con énfasis en Ejecución Instrumento de Guitarra

Plan de Estudios

Código 110318

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0139 SEMINARIO DE INTERPRETACIÓN	04	2 OPT893 GRUPO OPTATIVO ESPECÍFICO DE ESTA CARRERA	03
1 AM0226 GUITARRA IX	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 16	
1 AM6121 MÚSICA DE CÁMARA V	02		
1 OPT891 OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS CON ÉNF	03	Tiene como requisito de ingreso, el Bachillerato en música	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 15		con énfasis en Guitarra	
2 AM0227 GUITARRA X	06	Total de créditos : 31	
2 AM6122 MÚSICA DE CÁMARA VI	02		
2 OPT891 OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS			
CON ÉNFASIS	05		

Licenciatura en Música con énfasis en Ejecución del Canto

Plan de Estudios

Código 110319

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0139 SEMINARIO DE INTERPRETACIÓN	04	2 OPT891 OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS	
1 AM0228 CANTO IX O	06	CON ÉNFASIS	06
1 AM5121 MÚSICA DE CÁMARA III O	02	2 OPT896 GRUPO OPTATIVO ÓPERA/CORAL VIII	02
1 OPT894 GRUPO OPTATIVO ESPECÍFICO DE ESTE ÉNFASIS	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 16	
1 OPT895 GRUPO OPTATIVO DE ÓPERA/CORAL VII	02		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16		Tiene como requisito el Bachillerato en Música con énfasis en	
2 AM0229 CANTO X	06	canto	
2 AM5122 MÚSICA DE CÁMARA IV	02	Total de créditos : 32	

Licenciatura en Música con énfasis en Ejecución Instrumentos de Cuerda (Violín, Viola, Violoncello o Contrabajo)

Plan de Estudios

Código 110320

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0139 SEMINARIO DE INTERPRETACIÓN	04	Bloque Optativo OPT898	
1 AM0240 ORQUESTA IX	06	GRUPO DE OPTATIVOS DE INSTRUMENTO DE CUERDA X	
1 AM6121 MÚSICA DE CÁMARA V	02	AM0233 VIOLÍN X	06
1 OPT897 GRUPO DE OPTATIVOS DE INSTRUMENTO DE CUER	06	AM0235 VIOLONCELLO X	06
1 OPT899 GRUPO DE OPTATIVOS ESPECÍFICOS DEL ÉNFASIS	02	AM0237 CONTRABAJO X	06
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 20		AM0239 VIOLA X	06
2 AM0241 ORQUESTA X	06	Bloque Optativo OPT899	
2 AM6122 MÚSICA DE CÁMARA VI	02	GRUPO DE OPTATIVOS ESPECÍFICOS DEL ÉNFASIS	
2 OPT891 OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS CON ÉNF	03	AM0002 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS II	02
2 OPT898 GRUPO DE OPTATIVOS DE INSTRUMENTO DE CUER	06	AM0004 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA II	02
2 OPT899 GRUPO DE OPTATIVOS ESPECÍFICOS DEL ÉNFASIS	02	AM0006 INTRODUCCIÓN A LA MÚSICA POPULAR	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 19		AM0087 ENTRENAMIENTO AUDITIVO	02
Total de créditos: 39		AM0103 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (CUERDAS)	02
Tiene como requisito el Bachillerato en Música con énfasis en Instrumento de cuerda (Violín, Viola, Violoncello o Contrabajo)		AM1028 VIOLA COMPLEMENTARIA I	02
		AM1069 VIOLÍN COMPLEMENTARIO I	02
		AM1075 VIOLONCELLO COMPLEMENTARIO I	02
		AM1079 CONTRABAJO COMPLEMENTARIO I	02
		AM4000 JAZZ COMPLEMENTARIO	02
		AM4125 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN I	02
		AM4126 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN II	02
		AM5105 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I	02
Bloque Optativo OPT891		NIVEL DEL INSTRUMENTO ESCOGIDO AL FINALIZAR LA ETAPA BÁSICA DE MÚSICA.	
OPTATIVOS COMUNES DE LAS CARRERAS CON ÉNFASIS		AM1135 Violín I	
AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03	AM1136 Violín II	
AM0114 FUNDAMENTOS Y PRINCIPIOS DE LA EDUCACIÓN MUSICAL	03	AM 2135 Violín III	
AM0292 MÚSICA, SOCIEDAD Y CULTURA	02	AM 2136 Violín IV	
AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03	AM 3135 Violín V	
AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03	AM 3136 Violín VI	
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03	AM 4135 Violín VII	
CC0009 SEMINARIO DE COMUNICACIÓN BÁSICA PARA OTRAS CARRERAS	03	AM4136 Violín VIII	
F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03	AM1183 Contrabajo I	
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03	AM1184 Contrabajo II	
F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA	03	AM2183 Contrabajo III	
F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03	AM2184 Contrabajo IV	
FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	AM3183 Contrabajo V	
HG2015 HISTORIA DE CENTROAMÉRICA CON ÉNFASIS ENCOSTA RICA	00	AM3184 Contrabajo V	
Bloque Optativo OPT897		AM4183 Contrabajo VII	
GRUPO DE OPTATIVOS DE INSTRUMENTO DE CUERDA IX		AM4184 Contrabajo VIII	
AM0232 VIOLÍN IX	06	AM1145 Violoncello I	
AM0234 VIOLONCELLO IX	06	AM1146 Violoncello II	
AM0236 CONTRABAJO IX	06	AM2145 Violoncello III	
AM0238 VIOLA IX	06	AM2146 Violoncello IV	
		AM3145 Violoncello V	
		AM3146 Violoncello VI	

AM4145 Violoncello VII
 AM4146 Violoncello VIII
 AM1137 Viola I
 AM1138 Viola II
 AM2137 Viola III
 AM2138 Viola IV
 AM3137 Viola V
 AM3138 Viola VI
 AM4137 Viola VII
 AM4138 Viola VIII

METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO

AM 5002 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO I (VIOLÍN-VIOLA)
 AM0025 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO II (VIOLÍN-VIOLA)
 AN 0048 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO I (VIOLONCELO)
 AM0049 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO II (VIOLONCELO)
 AM-0050 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO I (CONTRABAJO)
 AM 0051 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO II (CONTRABAJO)

OPTATIVO

F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03

LISTA DE CURSOS OPTATIVOS

AM 4000 JAZZ COMPLEMENTARIO	02
AM 0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03
AM 001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02
AM 0002 COMPUTACION PARA MÚSICOS II	02
FD-0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03
F -6544ETICA GENERAL	03
AP 1000TEORÍA DEL ARTE	03
AP1009INTRODUCCION A LA HISTORIA DEL ARTE	03
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
AP 2025ARTE COSTARRICENSE	03
F 4444FILOSOFIA DEL ARTE	03
AM1069 VIOLIN COMPLEMENTARIO I	02
AM1170 VIOLIN COMPLEMENTARIO II	02
AM1028 VIOLA COMPLEMENTARIA I	02
AM1029VIOLA COMPLEMENTARIA II	02
AM-1075 VIOLONCELLO COMPLEMENTARIO I	02
AM1176 VIOLONCELLO COMPLEMENTARIO II	02
AM1079CONTRABAJO COMPLEMENTARIO I	02
AM1180 CONTRABAJO COMPLEMENTARIO II	02



Ensamble de Saxofones

Bachillerato en Música con énfasis en Viento: (Trombón, Flauta, Trompeta, Oboe, Saxofón, Clarinete, Percusión, Corno Francés, Fagot, Flauta

Perfil Profesional

El especialista en instrumentos de viento o percusión es un profesional de las Artes Musicales capacitado para ejecutar obras mediante un sistema de notación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual el instrumentista interpreta y transmite sus pensamientos y sentimientos, o bien interpreta los propios del autor y la obra.

Plan de Estudios

Código 110321

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0139 SEMINARIO DE INTERPRETACIÓN	04
1 AM6121 MÚSICA DE CÁMARA V	02
1 OPT900 GRUPO DE OPTATIVOS DE INSTRUMENTO DEL NIV	06
1 OPT902 GRUPO DE OPTATIVOS ESPECÍFICOS DEL ÉNFASIS	02
1 OPT905 OPTATIVOS DE ENSAMBLE IX PARA LA CARRERA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16	

2 AM6122 MÚSICA DE CÁMARA VI	02
2 OPT901 GRUPO DE OPTATIVOS DE INSTRUMENTO DEL NIV	06
2 OPT902 GRUPO DE OPTATIVOS ESPECÍFICOS DEL ÉNFASIS	02
2 OPT903 GRUPO DE OPTATIVOS GENÉRICOS DE ESTE ÉNFASIS	03
2 OPT906 GRUPO OPTATIVO DE ENSAMBLE X PARA LA CARRERA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 15	

Tiene como requisito, el Bachillerato en Música con énfasis en el instrumento de viento o percusión respectivo.

Total de créditos : 31

Licenciatura en Música con énfasis en Enseñanza Instrumental o Vocal

Perfil Profesional

El objeto de estudio de un profesor de instrumento o de canto consiste en la teoría y metodologías para enseñar a niños, niñas, jóvenes y personas adultas a ejecutar un instrumento o ejercitar sus capacidades vocales en el canto según su potencial y metas. Incursiona en la psicopedagogía de la música, metodologías específicas para la enseñanza de la ejecución vocal o instrumental, y en estrategias para proponer y articular currículos, planeamientos, e instrumentos de evaluación, sin dejar de lado el perfeccionamiento en la interpretación musical por parte de la o el estudiante que se desempeñará como docente.

Plan de Estudios

Código 110322

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0271 PSICOPEDAGOGÍA DE LA MÚSICA	03
1 OPT907 GRUPO DE OPTATIVOS DE CANTO O INSTRUMENTO	06
1 OPT909 GRUPO DE OPTATIVOS DE LITERATURA PARA LA E	03
1 OPT910 GRUPO DE OPTATIVOS DE PRÁCTICA DE ENSEÑAN	02
1 OPT913 GRUPO DE OPTATIVOS GENÉRICOS PARA LA CARR	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16

2 AM0272 CURRÍCULUM, PLANEAMIENTO Y EVALUACIÓN EN	03
2 OPT908 GRUPO DE OPTATIVOS DE CANTO O INSTRUMENTO	06
2 OPT911 GRUPO DE OPTATIVOS DE PRÁCTICA DE ENSEÑAN	02
2 OPT912 GRUPO DE OPTATIVOS	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 14

Tiene como requisito de ingreso el Bachillerato en Música con énfasis en Canto o el Instrumento específico y una entrevista.

Total de créditos: 30

Bloque Optativo OPT907

GRUPO DE OPTATIVOS DE CANTO O INSTRUMENTO IX	
AM0224 PIANO IX	06
AM0226 GUITARRA IX	06
AM0228 CANTO IX	06
AM0232 VIOLÍN IX	06
AM0234 VIOLONCELLO IX	06
AM0236 CONTRABAJO IX	06
AM0238 VIOLA IX	06
AM0242 FLAUTA IX	06
AM0244 OBOE IX	06
AM0246 CLARINETE IX	06
AM0248 FAGOT IX	06
AM0250 CORNO FRANCÉS IX	06
AM0252 TROMPETA IX	06
AM0254 TROMBÓN IX	06
AM0256 EUFONIO IX	06
AM0258 TUBA IX	06
AM0260 SAXOFÓN IX	06
AM0262 PERCUSIÓN IX	06

Bloque Optativo OPT908

GRUPO DE OPTATIVOS DE CANTO O INSTRUMENTO X	
AM0225 PIANO X	06
AM0227 GUITARRA X	06
AM0229 CANTO X	06
AM0233 VIOLÍN X	06
AM0235 VIOLONCELLO X	06
AM0237 CONTRABAJO X	06
AM0239 VIOLA X	06
AM0243 FLAUTA X	06
AM0245 OBOE X	06
AM0247 CLARINETE X	06
AM0249 FAGOT X	06
AM0251 CORNO FRANCÉS X	06
AM0253 TROMPETA X	06
AM0255 TROMBÓN X	06

AM0257 EUFONIO X	06
AM0259 TUBA X	06
AM0261 SAXOFÓN X	06
AM0296 PERCUSIÓN X	06

Bloque Optativo OPT909

GRUPO DE OPTATIVOS DE LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA	
AM0275 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL TROMBÓN I	03
AM0276 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL EUFONIO I	03
AM0277 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA TUBA I	03
AM0278 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL SAXOFÓN I	03
AM0279 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA PERCUSIÓN I	03
AM0280 LITERATURA PARA LA ENSEÑ DEL CORNO FRANCÉS I	03
AM0281 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA TROMPETA I	03
AM0282 LITERATURA PARA LA ENSEÑ DE LA FLAUTA TRAVERSA I	03
AM0283 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL OBOE IO	02
AM0284 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL CLARINETE I	03
AM0285 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL FAGOT I	03
AM0286 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA VIOLÍN-VIOLA I	03
AM0287 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL VIOLONCELLO I	03
AM0288 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL CONTRABAJO I	03
AM0289 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL CANTO I	03
AM0290 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA GUITARRA I	03
AM0291 LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL PIANO I	03

Bloque Optativo OPT910

GRUPO DE OPTATIVOS DE PRÁCTICA DE ENSEÑANZA I	
AM0273 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE PIANO I	02
AM0301 PRÁCTICA EN LA ENSEÑANZA DEL VIOLÍN-VIOLA I	02
AM0303 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL VIOLONCELLO I	02
AM0305 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CONTRABAJO I	02
AM0307 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CANTO I	02
AM0309 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE GUITARRA I	02
AM0311 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE FLAUTA TRAVERSA I	02
AM0313 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE OBOE I	02
AM0315 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CLARINETE I	02
AM0317 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE FAGOT I	02
AM4154AM0319 PRÁCTICA EN ENSEÑ DEL CORNO FRANCES I	02
AM0325 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TROMPETA I	02
AM0327 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TROMBÓN I	02
AM0329 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL EUFONIO I	02
AM0331 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TUBA I	02
AM0333 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE SAXOFÓN I	02
AM0335 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE PERCUSIÓN I	02

Bloque Optativo OPT911

GRUPO DE OPTATIVOS DE PRÁCTICA DE ENSEÑANZA II	
AM0274 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE PIANO II	02

Bloque Optativo OPT911

GRUPO DE OPTATIVOS DE PRÁCTICA DE ENSEÑANZA II	
AM0302 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL VIOLÍN-VIOLA II	02
AM0304 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL VIOLONCELLO II	02
AM0306 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CONTRABAJO II	02
AM0308 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CANTO II	02
AM0310 PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE GUITARRA II	02

104

Licenciatura en Música con énfasis en acompañamiento al Piano

Plan de Estudios

Carrera 110323

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0265 ACOMPAÑAMIENTO AL PIANO I	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 16
1 AM0267 PRÁCTICA DE ACOMPAÑAMIENTO I	04	
1 AM0269 SEMINARIO DE LITERATURA INSTRUMENTAL	04	Tiene como requisito de ingreso el Bachillerato en música con énfasis en piano
1 AM6121 MÚSICA DE CÁMARA V	02	
1 OPT914 GRUPO DE OPTATIVOS GENÉRICOS	02	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16		Total de créditos : 32
2 AM0266 ACOMPAÑAMIENTO AL PIANO II	04	
2 AM0268 PRÁCTICA DE ACOMPAÑAMIENTO II	04	
2 AM0270 SEMINARIO DE LITERATURA VOCAL	04	
2 OPT914 GRUPO DE OPTATIVOS GENÉRICOS	04	

Bachillerato en Música con énfasis en Piano

Perfil Profesional

El pianista es un profesional de las Artes Musicales especializado en la ejecución y difusión de obras mediante un sistema denotación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual, el instrumentista transmite sus pensamientos y sentimientos, o bien, interpreta los propios del autor y la obra.

Plan de Estudios

Código 110324

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02	3 AM1085 CANTO COMPLEMENTARIO I	02
1 AM0116 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES I	02	3 AM1093 ARMONÍA I	03
1 AM1003 PRÁCTICA CORAL I	02	3 AM2103 PRÁCTICA CORAL III	02
1 AM1071 SOLFEO I	02	3 AM2177 PIANO III	04
1 AM1177 PIANO I	04	3 AM2195 ANÁLISIS I	02
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 AM3197 CONTRAPUNTO I	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 EG- CURSO DE ARTE	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17	
2 AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02	4 AM1094 ARMONÍA II	03
2 AM0117 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES II	02	4 AM1186 CANTO COMPLEMENTARIO II	02
2 AM1004 PRÁCTICA CORAL II	02	4 AM2104 PRÁCTICA CORAL IV	02
2 AM1172 SOLFEO II	02	4 AM2178 PIANO IV	04
2 AM1178 PIANO II	04	4 AM2196 ANÁLISIS II	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 AM3198 CONTRAPUNTO II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		4 OPT920 GRUPO OPTATIVO PARA EL ÉNFASIS EN PIANO	0
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17	

5 AM0123 LECTURA A PRIMERA VISTA I	02		
5 AM0297 TEORÍA MUSICAL DEL SIGLO XX	02		
5 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02		
5 AM3177 PIANO V	04		
5 AM4121 MÚSICA DE CÁMARA I	02		
5 OPT920 GRUPO OPTATIVO PARA EL ÉNFASIS EN PIANO	02		
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 16			
6 AM0118 GESTIÓN CULTURAL	02		
6 AM0124 LECTURA A PRIMERA VISTA II	02		
6 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II	02		
6 AM3178 PIANO VI	04		
6 AM4122 MÚSICA DE CÁMARA II	02		
6 LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04		
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18			
7 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02		
7 AM3121 LITERATURA DEL PIANO I	02		
7 AM4177 PIANO VII	04		
7 AM5121 MÚSICA DE CÁMARA III	02		
7 FS0114 FÍSICA DE LA MÚSICA	03		
7 OPT920 GRUPO OPTATIVO PARA EL ÉNFASIS EN PIANO	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15			
8 AM0119 HISTORIA DE LA MÚSICA EN AMÉRICA LATINA	02		
8 AM0125 LITERATURA DEL PIANO II	02		
8 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02		
8 AM4178 PIANO VIII	04		
8 AM5122 MÚSICA DE CÁMARA IV	02		
8 OPT920 GRUPO OPTATIVO PARA EL ÉNFASIS EN PIANO	02		
8 RP-1 REPERTORIO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17			
		GRUPO OPTATIVO PARA EL ÉNFASIS EN PIANO	
		AM0002 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS II	02
		AM0004 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA II	02
		AM0006 INTRODUCCIÓN A LA MÚSICA POPULAR	02
		AM0087 ENTRENAMIENTO AUDITIVO	02
		AM0114 FUNDAMENTOS Y PRINCIPIOS DE LA EDUCACIÓN MUSICAL	03
		AM0292 MÚSICA, SOCIEDAD Y CULTURA	02
		AM3028 CÉMBALO COMPLEMENTARIO I	02
		Bloque Optativo OPT920	
		GRUPO OPTATIVO PARA EL ÉNFASIS EN PIANO	
		AM3029 CÉMBALO COMPLEMENTARIO II	02
		AM3176 CANTO COMPLEMENTARIO III	02
		AM4000 JAZZ COMPLEMENTARIO	02
		AM4125 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN I	02
		AM4126 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN II	02
		AM4176 CANTO COMPLEMENTARIO IV	02
		AM5105 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I	02
		AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
		AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
		AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
		AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
		CC0009 SEMINARIO DE COMUNICACIÓN BÁSICA PARA OTRAS CARRERAS	03
		F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03
		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
		F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA	03
		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
		FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03
		HG2015 HISTORIA DE CENTROAMÉRICA CON ÉNFASIS EN COSTA RICA	03

Tiene como requisito una audición específica

Total de créditos: 136

Bachillerato y Licenciatura en Música con énfasis en Guitarra

Perfil Profesional

El objeto de estudio de un guitarrista consiste en el conocimiento y el dominio técnico e interpretativo del repertorio propio del instrumento, de diferentes períodos, géneros y culturas. Incursiona en prácticas tan diversas como la ejecución como solista, así como integrante de grupos de cámara. Además, incluye los contenidos, destrezas y habilidades cognitivas, auditivas, psicomotoras, sociales y afectivas que permitirán formar personas capaces de trabajar en contextos artísticos muy diversos.

Plan de Estudios

Código 110325

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02	5 AM3139 GUITARRA V	04
1 AM0116 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES I	02	5 AM4121 MÚSICA DE CÁMARA I	02
1 AM1033 ORQUESTA DE GUITARRAS I	02	5 LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04
1 AM1071 SOLFEO I	02	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 AM1139 GUITARRA I	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00		
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 AM0118 GESTIÓN CULTURAL	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II	02
		6 AM3034 ORQUESTA DE GUITARRAS VI	02
2 AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02	6 AM3140 GUITARRA VI	04
2 AM0117 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES II	02	6 AM3176 CANTO COMPLEMENTARIO III	02
2 AM1034 ORQUESTA DE GUITARRAS II	02	6 AM4122 MÚSICA DE CÁMARA II	02
2 AM1140 GUITARRA II	04	6 EG- CURSO DE ARTE	02
2 AM1172 SOLFEO II	02	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
		7 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02
3 AM1041 PIANO COMPLEMENTARIO I	02	7 AM4033 ORQUESTA DE GUITARRAS VII	02
3 AM1085 CANTO COMPLEMENTARIO I	02	7 AM4139 GUITARRA VII	04
3 AM1093 ARMONÍA I 1 2 0 3 AM0117		7 AM5121 MÚSICA DE CÁMARA III	02
3 AM2033 ORQUESTA DE GUITARRAS III	02	7 FS0114 FÍSICA DE LA MÚSICA	03
3 AM2139 GUITARRA III	04	7 OPT921 CURSOS OPTATIVOS DEL ENFASIS DE GUITARRA	04
3 AM2195 ANÁLISIS I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
3 AM3197 CONTRAPUNTO I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		8 AM0119 HISTORIA DE LA MÚSICA EN AMÉRICA LATINA	02
		8 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
4 AM1094 ARMONÍA II	03	8 AM4034 ORQUESTA DE GUITARRAS VIII	02
4 AM1142 PIANO COMPLEMENTARIO II	02	8 AM4140 GUITARRA VIII 0	04
4 AM1186 CANTO COMPLEMENTARIO II	02	8 AM5122 MÚSICA DE CÁMARA IV	02
4 AM2034 ORQUESTA DE GUITARRAS IV	03	8 OPT921 CURSOS OPTATIVOS DEL ENFASIS DE GUITARRA,	02
4 AM2140 GUITARRA IV	04	8 RP-1 REPERTORIO	03
4 AM2196 ANÁLISIS II	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 AM3198 CONTRAPUNTO II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		Total de créditos: 140	
5 AM0297 TEORÍA MUSICAL DEL SIGLO XX	02		
5 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02		
5 AM3033 ORQUESTA DE GUITARRAS V	02		

Bachillerato en Música con énfasis en Canto

Perfil Profesional

El cantante lírico es un profesional de las Artes Musicales especializado en ejecutar obras mediante un sistema de notación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual el instrumentista transmite artística y escénicamente los pensamientos y sentimientos de los personajes que personifica.

Plan de Estudios

Código 110326

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0116 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES I	02	5 AM4121 MÚSICA DE CÁMARA I	02
1 AM1041 PIANO COMPLEMENTARIO I	02	5 LM2004 FRANCES BASICO II	02
1 AM1071 SOLFEO I	02	5 OPT922 GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA CO	02
1 AM1133 CANTO I	04	5 OPT923 GRUPO DE OPTATIVOS PARA EL BACHILLERATO EN	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 LM3001 ALEMÁN BÁSICO I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 AD2232 EXPRESIÓN CORPORAL II	02
		6 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
2 AM0117 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES II	02	6 AM3134 CANTO VI	04
2 AM1134 CANTO II	04	6 AM4122 MÚSICA DE CÁMARA II	02
2 AM1142 PIANO COMPLEMENTARIO II	02	6 LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04
2 AM1172 SOLFEO II	02	6 OPT922 GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA CO	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II 8	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
2 LM3002 ALEMAN BASICO II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 AD2131 ACTUACIÓN I	03
		7 AD2137 ANÁLISIS DE LA ACCIÓN DRAMÁTICA	02
3 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	02	7 AM4133 CANTO VII	04
3 AM1093 ARMONÍA I	03	7 EG- CURSO DE ARTE	02
3 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02	7 OPT922 GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA C	02
3 AM2133 CANTO III	04	7 OPT923 GRUPO DE OPTATIVOS PARA EL BACHILLERATO EN	03
3 AM2141 PIANO COMPLEMENTARIO III O	02	7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 AM2195 ANÁLISIS I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
3 AM3197 CONTRAPUNTO I	02		
3 OPT922 GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA CO	02	8 AD2231 ACTUACIÓN II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 19		8 AM0118 GESTIÓN CULTURAL	02
		8 AM0119 HISTORIA DE LA MÚSICA EN AMÉRICA LATINA	02
4 AM1094 ARMONÍA II	03	8 AM4134 CANTO VIII	04
4 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II	02	8 OPT922 GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA CO	02
4 AM2134 CANTO IV	04	8 OPT923 GRUPO DE OPTATIVOS PARA EL BACHILLERATO EN	02
4 AM2142 PIANO COMPLEMENTARIO IV	02	8 RP-1 REPERTORIO	03
4 AM2196 ANÁLISIS II	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
4 AM3198 CONTRAPUNTO II	02		
4 LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02	Tiene como requisito de ingreso una audición específica	
4 OPT922 GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA CO	02	Total de créditos : 146	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19		Bloque Optativo OPT922	
		GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA CORAL	
5 AD2132 EXPRESIÓN CORPORAL I	02	AM0126 TALLER DE ÓPERA I	02
5 AM0297 TEORÍA MUSICAL DEL SIGLO XX	02	AM0127 TALLER DE ÓPERA II	02
5 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02	AM0128 TALLER DE ÓPERA III	02
5 AM3133 CANTO V	04	AM0129 TALLER DE ÓPERA IV	02

AM0130 TALLER DE ÓPERA V	02	AM0292 MÚSICA, SOCIEDAD Y CULTURA	02
AM0131 TALLER DE ÓPERA VI	02	AM4000 JAZZ COMPLEMENTARIO	02
AM1003 PRÁCTICA CORAL I	02	AM4125 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN I	02
AM1004 PRÁCTICA CORAL II	02	AM4126 INSTRUMENTACIÓN Y ORQUESTACIÓN II	02
		AM5105 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I	02
Bloque Optativo OPT922		AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
GRUPO DE OPTATIVOS DE ÓPERA O PRÁCTICA CORAL		AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03
AM2103 PRÁCTICA CORAL III	02	AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
AM2104 PRÁCTICA CORAL IV	02	AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
AM3103 PRÁCTICA CORAL V	02		
AM3104 PRÁCTICA CORAL VI	02	Bloque Optativo OPT923	
		GRUPO DE OPTATIVOS PARA EL BACHILLERATO EN CANTO	
Bloque Optativo OPT923		CC0009 SEMINARIO DE COMUNICACIÓN BÁSICA PARA	
GRUPO DE OPTATIVOS PARA EL BACHILLERATO EN CANTO	0	OTRAS CARRERAS	00
M0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02	F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03
AM0002 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS II	02	F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03	F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA	03
AM0004 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA II	02	F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
AM0006 INTRODUCCIÓN A LA MÚSICA POPULAR	02	FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03
AM0087 ENTRENAMIENTO AUDITIVO	02	HG2015 HISTORIA DE CENTROAMÉRICA CON ÉNFASIS EN	03
AM0114 ENFOQUES TRADICIONALES DE LA		COSTA RICA	
EDUCACIÓN MUSICAL	10		

Bachillerato en Música con énfasis en Instrumentos de Cuerda (Violín, Viola, Violoncello, Contrabajo, Tuba, Violoncello)

Plan de Estudios

Código 110327

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 AM2195 ANÁLISIS I	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	3 AM3197 CONTRAPUNTO I	02
1 AM- INSTRUMENTO	04	3 AM4121 MÚSICA DE CÁMARA I	02
1 AM1001 ORQUESTA I	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17	
1 AM1071 SOLFEO I	02	4 INSTRUMENTOS IV	04
1 AM1093 ARMONÍA I	02	4 AM2102 ORQUESTA IV	01
1 AM1041 PIANO COMPLEMENTARIO I	02	4 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		4 AM2194 ARMONÍA IV	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 AM2196 ANÁLISIS II	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 AM3198 CONTRAPUNTO II	02
2 AM1002 ORQUESTA II	02	4 AM4122 MÚSICA DE CÁMARA II	02
2 AM1172 SOLFEO II	02	4 AM2142 PIANO COMPLEMENTARIO IV	02
2 AM1094 ARMONÍA II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17	
2 AM1142 PIANO COMPLEMENTARIO II	02	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		5 AM INSTRUMENTO V	04
3 AM-INSTRUMENTOS III	04	5 AM3101 ORQUESTA V	02
3 AM2101 ORQUESTA III	01	5 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02
3 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02	5 AM3195 ANÁLISIS III	02
3AM2193 ARMONÍA III	02	5 AM4197 CONTRAPUNTO III	02
3 AM2141 PIANO COMPLEMENTARIO III	02	5 AM5121 MÚSICA DE CÁMARA III	02
		5 AM3141 PIANO COMPLEMENTARIO V	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17

6 RP-1 REPERTORIO	03
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
6 AM INSTRUMENTO	04
6 AM3102 ORQUESTA VI	01
6 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
6 AM5122 MÚSICA DE CÁMARA IV	02
6 AM3196 ANÁLISIS IV	02
6 AM3142 PIANO COMPLEMENTARIO VI	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18**CREDITOS ETAPA BASICA DE MUSICA 36****TOTAL DE CRÉDITOS 141**

7 AM INSTRUMENTO VII	04
7 AM 4101 ORQUESTA VII	01
7 AM OPTATIVO	03
7 AM6121 MÚSICA DE CÁMARA V	02
7 AM METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO VII	03
7 AM 0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15

8 AM INSTRUMENTO VIII	04
8 AM4102 ORQUESTA VIII	01
8 AM6122 MÚSICA DE CÁMARA VI	02

8 AM METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO II	03
8 OPT OPTATIVO	02
8 OPT OPTATIVO 7/	03
8 AM 5105 DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17 8

9 AM 9700 PRACTICA DIRIGIDA	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 2

10 AM9701 PRACTICA DIRIGIDA	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 2

11 AM9702 PRACTICA DIRIGIDA	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2**Total de créditos : 154**

Es requisito de ingreso haber aprobado la Etapa Básica de Música. El instrumento se escoge de acuerdo con el énfasis en instrumento en que finalizó la Etapa Básica. Se otorga el Bachillerato al finalizar el VI Ciclo con 105 créditos. Después se suman los 36 de Etapa Básica.

Bachillerato en Música con énfasis en Instrumentos de Viento (Flauta, Oboe, Clarinete, Fagot, Corno Francés, Trompeta, Trombón, Eufonio, Tuba, Saxofón) o Percusión

Perfil Profesional

El especialista en instrumentos de viento o percusión es un profesional de las Artes Musicales capacitado para ejecutar obras mediante un sistema de notación musical. Dichas obras representan el lenguaje con el cual el instrumentista interpreta y transmite sus pensamientos y sentimientos, o bien interpreta los propios del autor y la obra.

Plan de Estudios

Código 110328

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG-I	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6AM-3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
1EG-	CURSO DE ARTE	02	6AM-3196 ANÁLISIS IV	02
1AM-1037	BANDA UNIVERSITARIA I	01	6AM-5122 MÚSICA DE CÁMARA IV	02
1AM-1041	PIANO COMPLEMENTARIO I	02	6AM-3142 PIANO COMPLEMENTARIO VI	02
1AM-1071	SOLFEO I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
1AM-1093	ARMONÍA I	02		
1AM	INSTRUMENTO I 2/	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19				
2EG-II	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06		
2EF-	ACTIVIDAD DEPORTIVA	00		
2AM	INSTRUMENTO II	04		
2AM-1038	BANDA UNIVERSITARIA II	01	7AM	INSTRUMENTO VII 04
2AM-1172	SOLFEO II	02	7AM-4037	BANDA UNIVERSITARIA VII 01
2AM-1094	ARMONÍA II	02	7OPT	OPTATIVO 03
2AM-1142	PIANO COMPLEMENTARIO II	02	7OPT	OPTATIVO 02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17			7AM-6121	MÚSICA DE CÁMARA V 03
			AM	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO 03
3AM	INSTRUMENTO III	04	7AM-0027	TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 03
3AM-2037	BANDA UNIVERSITARIA III	01	Créditos Etapa Básica de Música 36 Total de Créditos 141	
3AM-2109	HISTORIA DE LA MÚSICA I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
3AM-2193	ARMONÍA III	02		
3AM-2195	ANÁLISIS I	02	8AM	INTRUMENTO VIII 04
3AM-3197	CONTRAPUNTO I	02	8AM-4038	BANDA UNIVERSITARIA VIII 01
3AM-4121	MÚSICA DE CÁMARA I	02	8AM-6122	MÚSICA DE CÁMARA VI 02
3AM-2141	PIANO COMPLEMENTARIO III	02	8AM	METODOLOGÍA EN LA ENSEÑANZA DEL INSTRUMENTO II 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17			8AM	OPTATIVO 03
4AM	INSTRUMENTO	04	8AM-5105	DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA I 02
4AM-2038	BANDA UNIVERSITARIA IV	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15	
4AM-2110	HISTORIA DE LA MÚSICA II	02	BLOQUE OPTATIVO OPT101	
4AM-2194	ARMONÍA IV	02	AP-1000	TEORÍA DEL ARTE I
4AM-2196	ANÁLISIS II	02	AP-1009	INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE
4AM-3198	CONTRAPUNTO II	02	AP-2025	ARTE COSTARRICENSE
4AM-4122	MÚSICA DE CÁMARA II	02	AP-2031	ARTE DEL SIGLO XX
4AM-2142	PIANO COMPLEMENTARIO IV	02	Total de Créditos 174	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17			LISTA DE CURSOS OPTATIVOS	
5AM-3037	BANDA UNIVERSITARIA V	01	AM 4000	JAZZ COMPLEMENTARIO 02
5AM-3109	HISTORIA DE LA MÚSICA III	02	AM 0003	INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA 03
5AM-3141	PIANO COMPLEMENTARIO V	02	AM 001	COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I 02
5AM-3195	ANÁLISIS III	02	AM 0002	COMPUTACION PARA MÚSICOS II 02
5AM-4197	CONTRAPUNTO III	02	FD-0548	INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA 03
5AM-5121	MÚSICA DE CÁMARA III	02	F 6544	ETICA GENERAL 03
5AM	INSTRUMENTO V	04	AP 1000	TEORÍA DEL ARTE 03
5SR-I	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	AP1009	INTRODUCCION A LA HISTORIA DEL ARTE 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17			AP2031	ARTE DEL SIGLO XX 03
6RP-1	REPERTORIO	03	AP 2025	ARTE COSTARRICENSE 03
6SR-II	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	F 4444	FILOSOFIA DEL ARTE 03
6AM	INSTRUMENTO VI	04		
6AM-3038	BANDA UNIVERSITARIA VI	02		

Se escoge el instrumento, de acuerdo con el que finalizó la Etapa Básica de Música.

AM 1147 Flauta I
AM 1148 Flauta II
AM 2147 Flauta III
AM 2148 Flauta IV
AM 3147 Flauta V
AM 3148 Flauta VI
AM 4147 Flauta VII
AM 4148 Flauta VIII

AM 1151 Oboe I
AM 1152 Oboe II
AM 2151 Oboe III
AM 2152 Oboe IV
AM 3151 Oboe V
AN 3152 Oboe VI
AM 4151 Oboe VII
AM 4152 Oboe VIII

AM 1153 Fagot I
AM 1154 Fagot II
AM 2153 Fagot III
AM 2154 Fagot IV
AM 3153 Fagot V
AM 3154 Fagot VI
AM 4153 Fagot VII
AM 4154 Fagot VIII

AM 1155 Corno Francés I
AM 1156 Corno Francés II
AM 2155 Corno Francés III
AM 2156 Corno Francés IV
AM 3155 Corno Francés V
AN 3156 Corno Francés VI
AM 4155 Corno Francés VII
AM 4156 Corno Francés VIII

AM 1147 Flauta I
AM 1148 Flauta II
AM 2147 Flauta III
AM 2148 Flauta IV
AM 3147 Flauta V
AM 3148 Flauta VI
AM 4147 Flauta VII
AM 4148 Flauta VIII

AM 1151 Oboe I
AM 1152 Oboe II
AM 2151 Oboe III
AM 2152 Oboe IV
AM 3151 Oboe V
AN 3152 Oboe VI
AM 4151 Oboe VII
AM 4152 Oboe VIII

AM 1157 Trombón I
AM 1158 Trombón II
AM 2157 Trombón III

AM 1201 Eufonio I
AM 1202 Eufonio II
AM 2201 Eufonio III

AM 2158 Trombón IV
AM 3157 Trombón V
AM 3158 Trombón VI
AM 4157 Trombón VII
AM 4158 Trombón VIII

AM 2202 Eufonio IV
AM 3201 Eufonio V
AN 3202 Eufonio VI
AM 4201 Eufonio VII
AM 4202 Eufonio VIII

AM 1143 Saxofón I
AM 1144 Saxofón II
AM 2143 Saxofón II I
AM 2144 Saxofón IV
AM 3143 Saxofón V
AM 3144 Saxofón VI
AM 4143 Saxofón VII
AM 4144 Saxofón VIII

AM 1301 Percusión I
AM 1302 Percusión II
AM 2301 Percusión III
AM 2302 Percusión IV
AM 3301 Percusión V
AM 3302 Percusión VI
AM 4301 Percusión VII
AM 4302 Percusión VIII

AM 1149 Clarinete I
AM 1150 Clarinete II
AM 2149 Clarinete III
AM 2150 Clarinete IV
AM 3149 Clarinete V
AM 3150 Clarinete VI
AM 4149 Clarinete VII
AM 4150 Clarinete VIII

AM 1161 Trompeta I
AM 1162 Trompeta II
AM 2161 Trompeta III
AM 2162 Trompeta IV
AM 3161 Trompeta V
AN 3162 Trompeta VI
AM 4161 Trompeta VII
AM 4162 Trompeta VIII

AM 1159 Tuba I
AM 1160 Tuba II
AM 2159 Tuba II
AM 2160 Tuba IV
AM 3159 Tuba V
AM 3160 Tuba VI
AM 4159 Tuba VII
AM 4160 Tuba VIII

Personal Docente (Régimen Académico)
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ABREGO CAMPOS JOSE ANGEL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ARAYA MORERA LUIS MIGUEL	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
BARQUERO TREJOS ZAMIRA	Título de Licenciatura	F	CATEDRÁTICO(A)
BONILLA MOYA MARTIN	Maestría	M	ADJUNTO(A)
CALVO CHAVES GUIDO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
CARVAJAL ARAYA MA ISABEL	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CASTRO CHINCHILLA LAURA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CHACON SOLIS LILLIANA ALICIA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
CHINCHILLA MEZA IVAN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CORDERO CAJIAO TANYA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
DORMOND HERRERA RANDALL	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
DUARTE RODRIGUEZ GERARDO	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
FETERMAN ROTKOPF SARA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
GAMBOA GUERRERO JUAN JOSE	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
GUANDIQUE ARANIVA ORQUIDEA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GUILLEN MONGE HAROLD	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
JEREMIAS LAFUENTE ISABEL	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
KHARIN KHARINA ELENA ANATOLIEVNA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MARIN RODRIGUEZ EDWIN	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
MATARRITA VENEGAS MANUEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MENDEZ VEGA MANRIQUE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MENESES QUIROS MA LUISA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
MEZA SOLANO JUAN CARLOS	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MOLINA CAMPOS FEDERICO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
MORA BERMUDEZ EDDIE	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
PEREZ MORA YAMILETH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RAMIREZ ALFARO GERARDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ CASTILLO RAMONET	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ MONTERO ERNESTO ALONSO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
ROSABAL COTO GUILLERMO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
SABORIO BEJARANO RAFAEL	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ SAVA EVANGELINA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
SOLERTI AGUILAR ERASMO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VALERIO HERNANDEZ JAVIER	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
VARGAS CULLELL MA CLARA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
ZAMORA ALMAGUER JORGE LUIS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ZUMBADO RETANA LUIS ALVARO	Especialidad de Posgrado	M	CATEDRÁTICO(A)
ZUNIGA CHANTO FERNANDO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ARTES MUSICALES: 38			

Facultad de Letras

Sede Central al costado Norte del Edificio de Geología

Teléfono 2511 8384 Facsímil 2511 8395

<http://letras.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

El Instituto Nacional de la Universidad de Santo Tomás, fundado en 1874, constituye el antecedente de la Facultad de Filosofía y Letras que se crea con la Universidad de Costa Rica en 1940. La Reforma Universitaria de 1957 determina el establecimiento de la Facultad de Ciencias y Letras en la que se incorporan diversas carreras y que en 1973 se subdivide en Facultad de Letras, Facultad de Ciencias y Facultad de Ciencias Sociales.

REVISTAS

En la Facultad existen cuatro revistas: la Revista de Filosofía, fundada en 1950, la Revista de Filología, Lingüística y Literatura, creada en 1975, la Revista Káñina, creada en 1977, la Revista de Estudios de Lingüística Chibcha, creada en 1982. Tres de ellas son revistas especializadas, las de Filosofía, Filología, Lingüística y Literatura y Lingüística Chibcha, mientras que Káñina se encarga de la difusión del conocimiento en el área de Artes y Letras.

La Facultad de Letras está integrada por tres Escuelas:

- Escuela de Filología, Lingüística y Literatura
- Escuela de Filosofía
- Escuela de Lenguas Modernas

Escuela de Filología, Lingüística y Literatura

Sede Central Facultad de Letras
Teléfono 2511 8385 Fax: 2511 8385
<http://filologia.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTORICOS

En Costa Rica los estudios formales de Gramática, de Castellano de Latín, de Retórica y Poética y de Elementos de Literatura se inician en 1874 en el Instituto Nacional de la Universidad de Santo Tomás. Los estudios superiores de Filología, Lingüística y Literatura, se organizan al fundarse la Universidad de Costa Rica en 1940 y comienzan a impartirse en la Escuela de Filosofía y Letras el 7 de marzo de 1941.

En 1954, la Sección de Filología se convierte en el departamento de Filología, Lingüística y Literatura de la Escuela de Filosofía y Letras, con las carreras de Licenciatura en Filología Española, en Inglés y en Francés.

A raíz de la Reforma Universitaria en 1957, el Departamento pasa a formar parte de la Facultad de Ciencias y Letras, con el rango y nombre de Escuela de Filología, dividida en dos secciones:

Filología, Lingüística y Literatura.
Lenguas

En noviembre de 1963 esta última sección se transforma en la Escuela de Lenguas Modernas. Actualmente la Escuela de Filología, Lingüística y Literatura está constituida por tres departamentos:

Lengua y Literatura
Filología Clásica
Lingüística,

Ofrece las siguientes carreras:

120101	Bachillerato y Licenciatura en Filología Clásica
120102	Bachillerato y Licenciatura en Filología Española
120103	Licenciatura en Lingüística (requisito Bachillerato)

Bachillerato y Licenciatura en Filología Española

El filólogo es un profesional capaz de:

- Desempeñar en forma crítica, objetiva y eficaz la investigación y la docencia en los campos de la lengua y la literatura.
- Participar como crítico, comentarista y articulista de los diversos aspectos de la lengua y la creación literaria.
- Asesorar en aspectos de la lengua en las diferentes dimensiones que se le soliciten: consultoría gramaticales, interpretación de textos, producción textual, publicidad y otras.

Plan de Estudios

Código 120101

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 OPT OPTATIVO	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
1 FL2322 TEORÍA LITERARIA I	02		
1 FL2324 LITERATURA GRIEGA I	03	8 FL-2327 PERSPECTIVAS Y ESTRATEGIAS DE LA INVESTIGACIÓN	
1 FL3007 MORFOLOGÍA ESPAÑOLA	02	EN EL ÁMBITO DE LA LITERATURA Ó	03
1 FL3001 INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA I	03	8FL1030 PERSPECTIVAS Y ESTRATEGIAS DE INVESTIGACIÓN	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 16		EN EL ÁMBITO DE LA LENGUA	03
		8 OPT OPTATIVO	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 OPT OPTATIVO	03
2 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15	
2 FL2308 TEORÍA LITERARIA II	02		
2 FL2323 LITERATURA LATINA I	03	Total de Créditos: 124	
2 FL2307 HISTORIOGRAFÍA LITERARIA	02		
2 FL1048 SINTAXIS ESPAÑOLA I	02	El estudiante debe aprobar 12 créditos en cursos optativos de	
2FL 3002 INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA II	03	los cuales el 50% podrá seleccionarse de la lista que publica la	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 20		Vicerrectoría de Docencia cada semestre, contenida en la	
		Resolución con las normas de matrícula para estudiantes	
3 FL2005 LITERATURA ESPAÑOLA I	02	ubicados en carrera. Los cursos deben pertenecer	
3 FL2009 LITERATURA COSTARRICENSE I	02	únicamente a las siguientes áreas: Sociología, Antropología,	
3 FL2115 EXPLICACIÓN DE TEXTOS	03	Filosofía, Artes Plásticas, Historia y Ciencias Políticas.	
3 FL3013 EXPRESIÓN ESCRITA I	03		
3 FL2318 LATÍN BÁSICO I	02		
3 FL1049 SINTAXIS ESPAÑOLA II	02	Se debe cumplir con 300 Horas de Trabajo Comunal Universitario.	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 14		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 :	
		9 OPT114 BLOQUE OPTATIVO	15
4 FL2006 LITERATURA ESPAÑOLA II	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
4 FL2010 LITERATURA COSTARRICENSE II	02		
4 FL2319 LATÍN BÁSICO II	03	10 FL9600 LENGUAJES EN TEXTOS (SEMINARIO DE GRADU)	02
4 FL2309 FONÉTICA Y FONOLOGÍA ESPAÑOLAS	02	10OPT114 BLOQUE OPTATIVO	15
4 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 12			
		11 FL9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
5 FL2071 LITERATURA COSTARRICENSE III	02	11 FL9601 LENGUAJE EN TEXTOS	
5 FL2224 LITERATURA LATINOAMERICANA I	02	(SEMINARIO DE GRADU)	02
5 FL2105 LITERATURA ESPAÑOLA III	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2	
5 FL2320 LATÍN INTERMEDIO I	02		
5 FL3005 GRIEGO BÁSICO I	02	12 FL9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 0	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 14			
		13 FL9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
6 FL2056 LITERATURA CENTROAMERICANA	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 0	
6 FL2225 LITERATURA LATINOAMERICANA II	02		
6 FL2106 LITERATURA ESPAÑOLA IV	02	Total créditos énfasis : 162	
6 FL2321 LATÍN INTERMEDIO II	03	Total cursos énfasis : 58	
6 FL3006 OPTATIVO	03		
6SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	La población estudiantil debe aprobar 12 créditos en curso optativos	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 14		en Bachillerato. Se puede matricular FL-1030 en lugar de FL-2327.	
7 FL4163 LINGÜÍSTICA APLICADA AL ESPAÑOL PARA EXTRA	03		
7 FL3215 ESPAÑOL DE AMÉRICA Y COSTA RICA I	02		
7 FL2226 LITERATURA LATINOAMERICANA III	02		
7 FL3207 GRAMÁTICA HISTÓRICA ESPAÑOLA I	02		
7 FL4161 SEMINARIO DE LITERATURA COMPARADA	03		
7 FL2329 MODALIDADES DEL DISCURSO	03		

CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO
(3 CRÉDITOS)

FL1025 LAS LENGUAS DE COSTA RICA Y SUS LITERATURAS ORALES
FL1036 TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN TEXTUAL I
FL1039 TECNOLOGÍAS Y PRODUCCIÓN TEXTUAL II FL-
FL2014 TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA CREACIÓN LITERARIA:
FL2021 INTRODUCCIÓN A LA MITOLOGÍA
FL-2024 TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA CREACIÓN
FL-2031 LITERATURA DEL CARIBE HISPANOHABLANTE
FL-2047 LA MUJER EN LA ANTIGÜEDAD GRIEGA
FL-2048 LATÍN DE CONVERSACIÓN
FL-2051 SEMINARIO DE MITOLOGÍA
FL-2069 LA LÍRICA BÍBLICA
FL2100 HERMANN HESSE. OBRA NARRATIVA
FL-2151 SEMINARIO SOBRE LUIGI PIRANDELLO
FL-2155 PENSAMIENTO FRANCÉS SIGLO XX: SEMINARIO DE
LITERATURA FRANCESA
FL-2169 LA LENGUA BORUCA, HISTORIA, ESTRUCTURA Y
SITUACIÓN ACTUAL
FL-2203 INTRODUCCIÓN A LA ORATORIA
FL2204 LITERATURA CHICANA FL2237 ESPERANTO I
FL-3009 SÁNCRITO BÁSICO I
FL-3010 SÁNCRITO BÁSICO II
FL-3022 SEMINARIO DE LITERATURA LATINA
FL-3023 SEMINARIO DE LITERATURA GRIEGA
FL-3105 GRIEGO INTERMEDIO I
FL-3106 GRIEGO INTERMEDIO II
FL-3111 INTRODUCCIÓN A LA LITERATURA CHECA Y ESLOVACA
FL-3120 SEMINARIO DE MITOLOGÍA GRIEGA
FL-3121 SEMINARIO DE COMEDIA ANTIGUA
FL-3123 ESTRUCTURA DEL PENSAMIENTO MÍTICO EN EL TEXTO
LITERARIO
FL-3156 REDACCIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN
FL-3157 RABINDRANATH TAGORE Y SU OBRA
FL-3203 LATÍN AVANZADO I
FL-3204 LATÍN AVANZADO II
FL-3206 GRIEGO AVANZADO II
FL-3212 EXPRESIÓN ORAL
FL-3309 HISTORIA DE LA FILOLOGÍA CLÁSICA
FL-3314 TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA CREACIÓN
FL-4000 SEMINARIO DE TEATRO GRIEGO
FL-4001 SEMINARIO DE LITERATURA RUSA DEL SIGLO
FL-4002 SEMINARIO SOBRE LA OBRA DE FEDOR
FL-2308 DOSTOIEVSKY
FL-4012 SEMINARIO LITERATURA ALEMANA
FL-4163 LINGÜÍSTICA APLICADA AL ESPAÑOL PARA EXTRANJEROS
FL-4164 LA TRAGEDIA GRIEGA EN EL TEATRO OCCIDENTAL
FL-5029 SEMINARIO SOBRE ANTON CHEJOV
FL-5129 ANÁLISIS DE HAMLET Y EL REY LEAR DE SHAKESPEARE
FL-5138 SEMINARIO DE LÍRICA COSTARRICENSE
FL-5146 IDEOLOGÍA Y SEMIÓTICA DEL TEATRO DE BERTOLT BRECHT

CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA
(3 CRÉDITOS)

FL-1019 POESÍA IBEROAMERICANA CONTEMPORÁNEA I
FL-1028 SEMINARIO: BAJTIN Y EL CARNAVAL
FL-1029 NARRATIVA CONTEMPORÁNEA E
FL-1031 SEMINARIO LA PALABRA EN EL ENSAYO: HACIA UNA COSTA
RICA FRAGMENTADA
FL-1032 NOVELA COSTARRICENSE CONTEMPORÁNEA
FL-1037 TEORÍAS DEL GÉNERO Y LITERATURA

FL-1038 LITERATURA CUBANA, SIGLO XIX
FL-1047 HUELLAS CULTURALES
FL-2042 MÉTODOS DE GEOGRAFÍA LINGÜÍSTICA
FL-2044 LECTURA PARTICIPATIVA
FL-2064 LITERATURA Y PRAGMÁTICA
FL-2064 LITERATURA Y PRAGMÁTICA
FL-2068 DRAMA ESPAÑOL ACTUAL FL-2102 DIALÓGICA DE LA
CULTURA
FL-2102 DIALÓGICA DE LA CULTURA
FL-2110 LECT. DIRIGIDA DE LA PICARESCA ESP. A LA
FL-2114 ANÁLISIS SINTÁCTICO II
FL-2205 LITERATURA COMPARADA I
FL-2206 LITERATURA COMPARADA II
FL-2220 METODOLOGÍA DEL TRABAJO CON INFORMANTES
FL-2325 SEMINARIO DE DRAMATURGIA COSTARRICENSE FL-2326
INTRODUCCIÓN AL DRAMA POPULAR
FL-3024 CATEGORÍAS MÍTICAS EN LA LITERATURA GRECO-LATINA
FL-3025 FILOLOGÍA DE LA EDAD MEDIA Y EL RENACIMIENTO
FL-3026 EL VERBO ESPAÑOL
FL-3027 LEXICOLOGÍA ESPAÑOLA
FL-3028 LINGÜÍSTICA APLICADA AL ESPAÑOL COMO SEGUNDA
LENGUA I
FL-3029 LINGÜÍSTICA APLICADA AL ESPAÑOL COMO SEGUNDA
LENGUA II

FL-3030 LITERATURA Y ESTÉTICA
FL-3031 INSTITUYENTES LITERARIOS: PRODUCCIÓN,
DISTRIBUCIÓN Y CONSUMO DE BIENES SIMBÓLICOS
FL-3032 SEMIÓTICA GENERAL
FL-3033 LITERATURA LATINOAM E HISTORIA SOCIAL
FL-3034 LITERATURA EUROPEA E HISTORIA SOCIAL
FL-3036 LECTURA DIRIGIDA: TEMAS Y ESTRATEGIAS DE LA SÁTIRA
ESPAÑOLA
FL-3214 DON QUIJOTE, TEXTO Y LECTURA
FL-3307 FILOLOGÍA ROMÁNICA I
FL-3308 FILOLOGÍA ROMÁNICA II
FL-4005 LECTURA DE ROLAND BARTHES
FL4007 SEMINARIO SOBRE LUCKACS Y LA NOVELA DEL SIGLO XIX
FL-4146 LINGÜÍSTICA DIACRÓNICA
FL-4162 FOLCLORE Y TRADICIÓN ORAL EN EL DISCURSO POPULAR
FL-5000 BRIBRÍ I
FL-5001 BRIBRÍ II
FL-5002 INTRODUCCIÓN A LA PSICOLINGÜÍSTICA
FL-5004 TEMAS DE SEMIÓTICA
FL-5007 JULIO DESDE CORTÁZAR (SU LITERATURA, SU TEORÍA
LITERARIA)
FL5017 SEMINARIO DE TEATRO Y LITERATURA
FL5020 SISTEMAS GRÁFICOS
FL5021 ETNOLINGÜÍSTICA
FL5022 UNIVERSALES LINGÜÍSTICOS
FL5023 ANÁLISIS DEL DISCURSO
FL5024 LINGÜÍSTICA CHIBCHA: TIPOLOGÍA
FL5025 PRAGMÁTICA
FL5026 LENGUA Y CULTURA
FL5030 SOCIOCRTICA I
FL5031 SOCIOCRTICA II
FL5033 FONÉTICA TEÓRICA
FL5036 TÓPICOS DE RETÓRICA GENERAL
FL5037 LECTURA PSICOANALÍTICA DE TEXTOS LITERARIOS I
FL5038 NARRATIVA Y SOCIEDAD EN COSTA RICA
(PERÍODO 1890-1914)
FL5100 MORFOLOGÍA ESPAÑOLA AVANZADA
FL5101 SEMINARIO SOBRE LA POESÍA DE PABLO NERUDA

FL5103 SEMINARIO DE MÍSTICA ESPAÑOLA: JUAN DE LA -CRUZ, TERESA DE ÁVILA, LUIS DE LEÓN
 FL5105 GENERACIONES DEL 27: GÉNESIS Y DESARROLLO
 FL-5106 GLOSEMÁTICA
 FL-5108 PROBLEMÁTICA DE LA POESÍA LÍRICA
 FL-5110 LECTURA DIRIGIDA
 FL-5113 TEORÍA FONOLÓGICA
 FL-5120 SEMINARIO DE ACTUALIZACIÓN LINGÜÍSTICA
 FL-5126 SEMINARIO DE LATÍN MEDIEVAL
 FL5133 SOCIOLINGÜÍSTICA
 FL-5134 POESÍA CENTROAMERICANA CONTEMPORÁNEA
 FL-5135 SEMINARIO DE INFLUENCIAS ÁRABES EN OCCIDENTE
 FL-5139 SEMINARIO DE ALEJO CARPENTIER: HISTORIA Y LITERATURA
 FL-5143 LINGÜÍSTICA CHIBCHA: DIACRONÍA
 FL-5148 FONOLOGÍA GENERATIVA
 FL-5162 LECTURA PSICOANALÍTICA DE TEXTOS LITERARIOS II
 FL-5163 SOCIOCRÍTICA III
 FL-5164 DIALECTOLOGÍA COSTARRICENSE
 FL-5165 TRADUCTOLOGÍA: TEORÍA Y PRÁCTICA
 FL-5167 SEMINARIO DE ASPECTOS DEL ROMANTICISMO
 FL-5168 SEMINARIO DE LITERATURA Y MUJER EN HISPANOAMÉRICA
 FL-5169 LECTURA PSICOANALÍTICA DE TEXTOS LITERARIOS III
 FL-5171 LA MUJER EN LA NARRATIVA DE GABRIEL-GARCÍA MÁRQUEZ Y JUAN RULFO
 FL-5173 ARIEL, CALIBÁN Y PRÓSPERO: SÍMBOLOS CONSTRUCTIVOS DEL DISC. LITERAR. LATINOAMER.
 FL-5174 IDENTIDAD NACIONAL Y LITERATURA NACIONAL EN COSTA RICA (1890-1940)
 FL-5175 SEMINARIO SOBRE COMEDIA DEL SIGLO DE ORO
 FL-5176 SEMIÓTICA
 FL-5177 SEMINARIO DE LA TEORÍA LITERARIA: TEORÍA DE LA NOVELA
 FL-5178 LINGÜÍSTICA AREAL
 FL-5179 LA TEORÍA CHOMSKYANA: RECCIÓN Y LIGAMENTO
 FL-5202 SEMÁNTICA
 FL-5204 GRAMÁTICA TRANSFORMACIONAL I
 FL-5205 GRAMÁTICA TRANSFORMACIONAL II
 Se deben obtener 30 créditos en cursos optativos de la siguiente forma:

FL-5206 ESCUELAS GRAMATICALES
 FL-5210 NOVELA HISTÓRICA LATINOAMERICANA
 FL-5214 MORFOSINTAXIS
 FL-5215 GRAMÁTICA TRANSFORMACIONAL: PERÍODO DE 1957 A 1965
 FL-5216 GRAMÁTICA TRANSFORMACIONAL: PERÍODO DE 1965 AL PRESENTE
 FL-5217 GRAMÁTICA FUNCIONAL DEL ESPAÑOL I
 FL-5218 TAGMEMÁTICA I
 FL-5223 DIALECTOLOGÍA HISPANOAMERICANA
 FL-5226 TEMAS DE SEMÁNTICA EN EL ESPAÑOL DE AMÉRICA
 FL-5227 GRAMÁTICA FUNCIONAL DEL ESPAÑOL II
 FL-5236 POESÍA Y TEATRO DEL SIGLO DE ORO ESPAÑOL
 FL-5237 FONÉTICA PRÁCTICA
 FL-5245 GRAMÁTICA DE CASOS
 FL-5256 LENGUAS CRIOLLAS
 FL-5257 FONÉTICA GENERAL
 FL-5261 LA NOVELA DE GABRIEL GARCÍA MÁRQUEZ
 FL-5262 POESÍA COSTARRICENSE EN LA SEGUNDA MITAD DEL SIGLO XX
 FL-5263 LA POESÍA DE JORGE LUIS BORGES
 FL-5264 LINGÜÍSTICA ROMÁNICA I: FONÉTICA Y FONOLOGÍA
 FL-5283 LA NOVELA CENTROAMERICANA ACTUAL
 FL-5285 ESPAÑOL COLONIAL DE COSTA RICA
 FL-5286 LITERATURA ESPAÑOLA CONTEMPORÁNEA
 FL-5288 LINGÜÍSTICA ROMÁNICA II: MORFOSINTAXIS Y LÉXICO
 FL-5289 FONÉTICA Y FONOLOGÍA HISPANOAMERICANAS
 FL-5300 ANÁLISIS SINTÁCTICO I
 FL-5304 LA VANGUARDIA HISPANOAMERICANA
 FL-5305 POESÍA DE OCTAVIO PAZ

La población estudiantil puede cursar F-4674 o F-6544 del Plan de Estudio de Filosofía, los cuales convalidan este curso.

La población estudiantil debe cursar un 60% de cursos (18 créditos) relacionados con la especialidad. Además, debe cursar un 40% de cursos (12 créditos) afines a esa especialidad, inclusive cursos de ésta y otras unidades académicas previa autorización de la Escuela desglosado de la siguiente manera:

- Si el estudiantado hace su Trabajo Final de Graduación en Lengua, las áreas afines son Literatura y Filología Clásica.
- Si el estudiantado hace su Trabajo Final de Graduación en Literatura, las áreas afines son Lengua y Filología Clásica.
- Lo anterior no impide que el estudiantado pueda hacer el 100% de los cursos (30 créditos) en la misma área en que realizará su Trabajo Final de Graduación.

Para obtener la Licenciatura en Filología Española es necesario cumplir con la elaboración del Trabajo Final de Graduación. La Escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento. En la actualidad se encuentran abiertas las opciones de investigación y seminario, cuando algún estudiante requiera la opción de práctica dirigida se hará el trámite correspondiente para la apertura de las siglas. Los cursos existentes en la actualidad son los siguientes:

FL-9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1
 FL-9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2
 FL-9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 3
 FL-9600 LENGUAJES EN TEXTO (SEMINARIO DE GRADUACIÓN 1)
 FL-9601 LENGUAJES EN TEXTO (SEMINARIO DE GRADUACIÓN 2)
 FL-9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3

Bachillerato y Licenciatura en Filología Clásica

Plan de Estudios

Código 120102

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	OPT OPTATIVO	03
1EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	70 Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 15	
1FL1119 INTRODUCCIÓN A LA FILOLOGÍA	03		
1HA1013 HISTORIA ANTIGUA	03	8FL3206 GRIEGO AVANZADO II	03
1FL2322 TEORÍA LITERARIA I	02	8FL5276 PRECEPTIVA Y RETÓRICA CLÁSICAS	03
1FL2318 LATÍN BÁSICO I	02	8FL3010 SÁNSCRITO BÁSICO II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 16		8F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 12	
2EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2EG- CURSO DE ARTE	02	La población estudiantil deberá cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
2FL1048 SINTAXIS ESPAÑOLA I	02		
2FL2021 INTRODUCCIÓN A LA MITOLOGÍA	03	9FL5268 LITERATURA EN LENGUA LATINA	03
2FL2308 TEORÍA LITERARIA II	02	9FL5266 LINGÜÍSTICA LATINA	03
2FL2319 LATÍN BÁSICO II	02	9FL3317 TRADICIÓN CLÁSICA EN LA LITERATURA OCCIDENTAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		9OPT OPTATIVO	06
		Grado: LICECIATURA Créditos nivel 2 : 15	
3SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
3FL2320 LATÍN INTERMEDIO I	02	10FL5270 LITERATURA EN LENGUA GRIEGA	03
3FL3005 GRIEGO BÁSICO I	02	10FL5267 LINGÜÍSTICA GRIEGA	03
3FL2324 LITERATURA GRIEGA I	03	10FL3024 CATEGORÍAS MÍTICAS EN LA LITERATURA GRECO –LATINA	03
3FL2049 MITOLOGÍA GRIEGA	03	10OPT OPTATIVO	06
3RP-1 REPERTORIO	03	Grado: LICECIATURA Créditos nivel 2 : 15	
3FL2019 INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS CLÁSICOS	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Total de créditos: 159	
		Licenciatura comprende los 18 créditos básicos y obligatorios y 12 créditos optativos del plan de estudios de Licenciatura en Filología Clásica.	
4SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	El Programa de Licenciatura en Filología Clásica exige como requisito haber aprobado el Bachillerato en Filología Clásica. El programa comprende los 18 créditos básicos y obligatorios y 12 créditos optativos del plan de estudios de Licenciatura en Filología Clásica.	
4FL2321 LATÍN INTERMEDIO II	02		
FL3006 GRIEGO BÁSICO II	02		
4FL2002 LITERATURA GRIEGA II	03		
4FL2323 LITERATURA LATINA I	03		
4FL1021 MITOLOGÍA ROMANA	03		
4OPT OPTATIVO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
5FL3203 LATÍN AVANZADO I	03		
5FL3105 GRIEGO INTERMEDIO I	03		
5FL3001 INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA I	03		
5FL3023 SEMINARIO DE LITERATURA GRIEGA	03		
5FL2004 LITERATURA LATINA II	03		
5OPT OPTATIVA	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
6FL3204 LATÍN AVANZADO II	03		
6FL3106 GRIEGO INTERMEDIO II	03		
6FL3022 SEMINARIO DE LITERATURA LATINA	03		
6FL3002 INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA II	03		
6AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03		
6OPT OPTATIVO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 15			
7FL3205 GRIEGO AVANZADO I	03	FL-9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1	
7FL1027 SEMINARIO DE TRADUCCIÓN GRECOLATINA	03	FL-9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2	
7FL3009 SÁNSCRITO BÁSICO I	03	FL-9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 3	
7F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03	FL-9600 LENGUAJES EN TEXTO(SEMINARIO DE GRADUACIÓN 1)	

FL-9601 LENGUAJES EN TEXTO (SEMINARIO DE GRADUACIÓN 2)
FI-9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3

BLOQUE OPTATIVO BACHILLERATO

FL1036 TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN TEXTUAL I
FL1041 MITOLOGÍA DE LA INDIA FL2033 LA ORATORIA Y EL DISCURSOPOLÍTICO
COSTARRICENSE
FL2047 LA MUJER EN LA ANTIGÜEDAD GRIEGA
FL2048 LATÍN DE CONVERSACIÓN
FL2203 INTRODUCCIÓN A LA ORATORIA
FL2232 SEMINARIO DE MITOLOGÍA INDÍGENA
FL3025 FILOGÍA DE LA EDAD MEDIA Y EL RENACIMIENTO
FL3120 SEMINARIO DE MITOLOGÍA GRIEGA
FL3121 SEMINARIO DE COMEDIA ANTIGUA
FL3157 RABINDRANATH TAGORE Y SU OBRA
FL3213 LATÍN VULGAR
FL3309 HISTORIA DE LA FILOGÍA CLÁSICA
FL4140 ETIMOLOGÍAS DEL LÉXICO CIENTÍFICO OCCIDENTAL
FL4164 LA TRAGEDIA GRIEGA EN EL TEATRO OCCIDENTAL
FL5003 SEMINARIO SOBRE CREA Y MICENAS
FL5161 LATIN MEDIEVAL
FL5224 LITERATURA SÁNCRITA
FL5231 ETRUSCOLOGÍA

FL1049 SINTAXIS ESPAÑOLA II
FL2224 LITERATURA LATINOAMERICANA I
FL2225 LITERATURA LATINOAMERICANA II
FL2226 LITERATURA LATINOAMERICANA III
FL2227 LITERATURA LATINOAMERICANA IV
FL2307 HISTORIOGRAFÍA LITERARIA
FL3007 MORFOLOGÍA ESPAÑOLA
FL3013 EXPRESIÓN ESCRITA I
FL3207 GRAMÁTICA HISTÓRICA ESPAÑOLA I
FL3208 GRAMÁTICA HISTÓRICA ESPAÑOLA II
FL3212 EXPRESIÓN ORAL

OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA EN FILOGÍA CLÁSICA

BLOQUE OPTATIVO

FL2029 ANÁLISIS DEL DRAMA CLÁSICO
FL3109 SÁNCRITO INTERMEDIO I
FL3110 SÁNCRITO INTERMEDIO II

FL3123 ESTRUCTURA DEL PENSAMIENTO MÍTICO EN EL TEXTO LITERARIO
FL3307 FILOGÍA ROMÁNICA I
FL3308 FILOGÍA ROMÁNICA II
FL3318 TRADICIÓN CLÁSICA EN LA LITERATURA OCCIDENTAL II
FL4000 SEMINARIO DE TEATRO GRIEGO FL4005 LECTURA DE ROLAND BARTHES
FL4016 SEMINARIO DE MÉTRICA GRECOLATINA
FL4143 GRAMÁTICA HISTÓRICA LATINA FL4146 LINGÜÍSTICA DIACRÓNICA
FL4147 SÁNCRITO AVANZADO I
FL4142 GRAMÁTICA HISTÓRICA GRIEGA
FL4143 GRAMÁTICA HISTÓRICA LATINA
FL4147 SÁNCRITO AVANZADO I
FL5034 CICERÓN A TRAVÉS DE SUS CARTAS
FL5126 SEMINARIO DE LATIN MEDIEVAL
FL5147 SÁNCRITO AVANZADO II
FL5269 SEMINARIO DE LA EDAD DE AUGUSTO
FL5271 SEMINARIO DE LA EDAD DE PERICLES
FL5275 TEORÍA GRAMATICAL GRECO-LATINA
FL5284 LINGÜÍSTICA INDOEUROPEA

BLOQUE OPTATIVO

FL1047 SINTAXIS ESPAÑOLA II
FL2064 LITERATURA Y PRAGMÁTICA
FL2102 DIALÓGICA DE LA CULTURA
FL2205 LITERATURA COMPARADA I
FL2206 LITERATURA COMPARADA II
FL3030 LITERATURA Y ESTÉTICA
FL3032 SEMIÓTICA GENERAL
FL3033 LITERATURA LATINOAMERICANA E HISTORIA
FL3034 LITERATURA EUROPEA E HISTORIA SOCIAL
FL4005 LECTURA DE ROLAND BARTHES
FL-4146 LINGÜÍSTICA DIACRÓNICA
FL5023 ANÁLISIS DEL DISCURSO
FL5026 LENGUA Y CULTURA
FL5030 SOCIOCRÍTICA I
FL5031 SOCIOCRÍTICA II
FL5034 CICERÓN A TRAVÉS DE SUS CARTAS
FL5036 TÓPICOS DE RETÓRICA FL5126 SEMINARIO DE LATÍN
FL5133 SOCIOLINGÜÍSTICA
FL5165 TRADUCTOLOGÍA: TEORÍA Y PRÁCTICA
FL5202 SEMÁNTICA
FL5206 ESCUELAS GRAMATICALES
FL5214 MORFOSINTAXIS
FL5235 LEXICOLOGÍA

Licenciatura en Lingüística

Plan de Estudios

Código 120103

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

FL-3001	INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA I	03
FL-3002	INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA II	03
OPT	CURSOS OPTATIVOS	30
TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN		

TOTAL 36

Observaciones

Para ingresar a la carrera de Licenciatura en Lingüística es necesario tener el título de bachiller o de docente (en cualquier área) extendido por la Universidad de Costa Rica o reconocido por ella.

Se deben aprobar los cursos FL-3001 y FL-3002 (o FL-3168 y FL-3169) Introducción a la Lingüística I y II. Se exige de este requisito a las personas que hayan cursado tales asignaturas después de 1976.

Fuera de los cursos mencionados, no existen asignaturas obligatorias. Se debe obtener treinta créditos en cursos optativos. El estudiante elabora su plan de estudio, asesorado por el Profesor Guía.

Para obtener la Licenciatura en Lingüística es necesario cumplir con la elaboración del Trabajo Final de Graduación. La Escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento. En la actualidad se encuentran abiertas las opciones de investigación y seminario, cuando algún estudiante requiera la opción de práctica dirigida se hará el trámite correspondiente para la apertura de las siglas. Los cursos existentes en la actualidad son los siguientes:

FL-9500	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1	FL-4146	LINGÜÍSTICA DIACRÓNICA
FL-9501	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2	FL-4163	LINGÜÍSTICA APLICADA AL ESPAÑOL PARA EXTRANJEROS
FL-9502	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 3	FL-4163	LINGÜÍSTICA APLICADA AL ESPAÑOL PARA EXTRANJEROS
FL-9600	LENGUAJES EN TEXTO	FL-5000	BRIBRÍ I
(SEMINARIO DE GRADUACIÓN I)		FL-5001	BRIBRÍ II
FL-9601	LENGUAJES DE TEXTO	FL-5002	INTRODUCCIÓN A LA PSICOLINGÜÍSTICA
(SEMINARIO DE GRADUACIÓN II)		FL-5021	ETNOLINGÜÍSTICA
FL-9602	SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3	FL-5022	UNIVERSALES LINGÜÍSTICOS
<u>LISTA DE CURSOS OPTATIVOS (3 CRÉDITOS)</u>		FL-5023	ANÁLISIS DEL DISCURSO
FL-1022	MITOLOGÍA COMPARADA INDOAMERICANA	FL-5024	LINGÜÍSTICA CHIBCHA: TIPOLOGÍA
FL-1023	MACROSOCIOLINGÜÍSTICA	FL-5025	PRAGMÁTICA
FL-1042	PSICOLINGÜÍSTICA Y TRASTORNOS DEL LENGUAJE	FL-5026	LENGUA Y CULTURA
FL-1043	ADQUISICIÓN DEL LENGUAJE	FL-5027	TEMAS DE LA TEORÍA DE LA VARIACIÓN
FL-2114	ANÁLISIS SINTÁCTICO II	FL-5032	TEMAS DE LINGÜÍSTICA DIACRÓNICA ESPAÑOLA
FL-3001	INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA I	FL-5033	FONÉTICA TEÓRICA
FL-3002	INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA II	FL-5039	ANÁLISIS COMPONENTIAL
FL-3168	INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA I (EN INGLÉS)	FL-5106	GLOSEMÁTICA
FL-3169	INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA II (EN INGLÉS)	FL-5113	TEORÍA FONOLÓGICA
FL-3222	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL ESPAÑOL Y DEL INGLÉS	FL-5122	ORÍGENES Y DESARROLLO DE LA LENGUA INGLESA
FL-1118	EL LENGUAJE DE LOS SEXOS	FL-5133	SOCIOLINGÜÍSTICA
FL-2041	CHOMSKY Y LA TEORÍA LINGÜÍSTICA	FL-5143	LINGÜÍSTICA CHIBCHA: DIACRONÍA
FL-2042	MÉTODOS DE GEOGRAFÍA LINGÜÍSTICA	FL-5148	FONOLOGÍA GENERATIVA
FL-2113	TEORÍA MORFOLÓGICA	FL-5164	DIALECTOLOGÍA COSTARRICENSE
FL-3221	MODELO SINTÁCTICOS GENERATIVOS	FL-5165	TRADUCCIÓN: TEORÍA Y PRÁCTICA
		FL-5178	LINGÜÍSTICA AREAL

FL-5179	LA TEORÍA CHOMSKYANA: RECCIÓN Y LIGAMENTO	FL-5239	GRAMÁTICA DE CASOS (INGLÉS)
FL-5202	SEMÁNTICA	FL-5245	GRAMÁTICA DE CASOS
FL-5211	GRAMÁTICA INGLESA MODERNA	FL-5256	LENGUAS CRIOLLAS
FL-5214	MORFOSINTAXIS	FL-5264	LINGÜÍSTICA ROMÁNICA I: FONÉTICA Y FONOLOGÍA
FL-5217	GRAMÁTICA FUNCIONAL DEL ESPAÑOL I	FL-5265	LINGÜÍSTICA CUANTITATIVA
FL-5218	TAGMEMÁTICA I	FL-5284	LINGÜÍSTICA INDOEUROPEA
FL-5223	DIALECTOLOGÍA HISPANOAMERICANA	FL-5285	ESPAÑOL COLONIAL DE COSTA RICA
FL-5226	TEMAS DE SEMÁNTICA EN EL ESPAÑOL DE AMÉRICA	FL-5288	LINGÜÍSTICA ROMÁNICA II: MORFOSINTAXIS Y LÉXICO
FL-5227	GRAMÁTICA FUNCIONAL DEL ESPAÑOL II	FL-5289	FONÉTICA Y FONOLOGÍA HISPANOAMERICANAS
FL-5228	TAGMEMÁTICA	FL-5300	ANÁLISIS SINTÁCTICO I
IFL-5237	FONÉTICA PRÁCTICA		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORÍA
ALVAREZ ESPINOZA NAZIRA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
ARGUELLO SCRIBA SOL	Título de Licenciatura	F	CATEDRÁTICO(A)
ARIAS ASTUA EMILIO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ARRIETA ESPINOZA ANITA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
BARAHONA NOVOA JOSE A	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
BRENES MORALES JORGE ANTONIO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
CAAMAÑO MORUA VIRGINIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
CALVO SHADID ANNETTE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CAMPOS VARGAS HENRY	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
CASTRO DELGADO GILBERTO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
CHEN SHAM JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CUBILLO PANIAGUA RUTH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CUVARDIC GARCIA DORDE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
DEL RIO URRUTIA MARIA XIMENA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
GONZALEZ MARIN RAFAEL	Título de Bachillerato	M	INSTRUCTOR(A)
GONZALEZ MUÑOZ IRENE	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GUILLEN SOLANO PATRICIA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
JARA MURILLO CARLA VICTORIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
LEONI DE LEON ANTONIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MADRIGAL ABARCA MARTA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
MUÑOZ MUÑOZ MARIANELA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
MURILLO MEDRANO JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
PORTILLA CHAVES MARIO A	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ROBLES MOHS IVONNE	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ AVENDANO CARLOS ALBERTO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ MORA ALEXANDER	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SPENCE SHARP MARVA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VERGARA HEIDKE ADRIAN ESTEBAN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
VILLALOBOS VILLALOBOS CARLOS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VIQUEZ JIMENEZ ALI	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)

TOTAL DOCENTES ESCUELA DE FILOLOGÍA, LINGÜÍSTICA Y LITERATURA: 30

Escuela de Filosofía

Sede Central Tercer Piso Facultad de Letras

Teléfono 2511 83878 Fax: 2511 8381

<http://filosofia.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Universidad de Costa Rica se crea en 1940, entre otras unidades académicas, con la Facultad de Filosofía y Letras que desarrolla sus actividades hasta 1956, cuando se funda la Facultad de Ciencias y Letras. Ciertos Departamentos de esa Facultad en particular el de Estudios Generales, por el espíritu humanístico reformador de la época, heredado en cierto sentido de la antigua Facultad de Filosofía y Letras, incorporan a sus planes de estudio materiales de filosofía, educación y psicología.

Algunos de estos cursos constituyen el meollo alrededor del cual se concreta la idea de una nueva unidad académica que les sirva de sede y marco institucional ; el Departamento de Filosofía, creado a principios de 1957 como Comisión Permanente del Departamento de Estudios Generales y consolidado al año siguiente en forma independiente. En 1962 se aprueba la reorganización del Departamento de Filosofía con una estructura en áreas de especialización que, con las modificaciones del caso, constituyen las actuales secciones. El Departamento de Filosofía adquiere el nombre y rango de Escuela de Filosofía en 1974. La Escuelas de Filosofía cuenta con una revista de prestigio internacional, un instituto de investigaciones filosóficas y un programa de maestría y doctorado.

Ofrece la siguiente carrera:

120201 Bachillerato y Licenciatura en Filosofía

El graduado en Filosofía es un profesional capacitado para :

- Trabajar en la generación de conocimiento y que responda a los desafíos de la cultura contemporánea.
- Analizar críticamente problemas éticos, políticos, sociales, educativos, epistemológicos, tecnológicos, estéticos.
- Investigar disciplinaria e interdisciplinariamente en una gran cantidad de ámbitos.
- Las aptitudes y otras condiciones que deben cultivar los estudiantes de Filosofía son:
- Amor a la verdad como conquista de sí mismo, como esfuerzo liberador de las diversas formas de alineación ideológica y mental.
- Conciencia ética y axiológica
- Capacidad de análisis crítico y raciocinio
- Apertura ideológica, discernimiento y espíritu ajeno a todo dogmatismo
- Disposición para adquirir un compromiso personal, teórico y práctico, con cualquier ideología y acción específica, ya sea política, religiosa, cultural, educativa o de otra índole.
- Habilidad para el diálogo con capacidad de escuchar y destreza para aportar y defender argumentos.

La carrera de Filosofía, mediante un plan de estudios altamente libre y flexible, capacita a los profesionales, para que respondan analítica y críticamente a los problemas éticos, estéticos, políticos y cognoscitivos, de la realidad contemporánea. Todo ello en el marco de enfoques humanistas y críticos provenientes de la tradición filosófica. El plan de estudios de esta carrera se divide en diferentes secciones:

F-2 Lógica y Epistemología,
 F-3 Historia del pensamiento
 F-4 Filosofía Social
 F-5 Ética
 F-6 Metafísica
 F-7 Filosofía Política
 F-8 Métodos e Instrumentos.

Bachillerato y Licenciatura en Filosofía

Plan de Estudios

Código 120201

<http://www.cea.ucr.ac.cr>

F-1014 INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA

Para optar por el Bachillerato, el estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. Para optar por la Licenciatura, el estudiantado debe realizar un Trabajo Final de Graduación. Las opciones ofrecidas por la Escuela son tesis y seminario de graduación; las siglas y nombres son las siguientes:

F 9500 INVESTIGACION DIRIGIDA		F 2012 SEMINARIO DE EPISTEMOLOGÍA	03
F 9501 INVESTIGACION DIRIGIDA		F 2015 TECNOLOGÍA Y DESARROLLO: UNA VISIÓN FILOSÓFICA	03
F 9502 INVESTIGACION DIRIGIDA		F 2018 LÓGICA PARA CIENCIAS DEL CONOCIMIENTO	03
F 9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 1		F 2020 SEMINARIO FILOSOFÍA DE LA TECNOLOGÍA	03
F 9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 2		F 2037 LÓGICA SIMBÓLICA AVANZADA	03
F 9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3		F 2037 LÓGICA SIMBÓLICA AVANZADA	03
		F 2044 SEMINARIO SOBRE FILOSOFÍA ANALÍTICA	03
		F 2614 SEMINARIO GALILEO Y LA CIENCIA MODERNA	03
		F 2904 SEMINARIO ANTINOMIAS KANTIANAS I	
		EPISTEMOLOGÍA DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN COLECTIVA	03
		F 2943 EPISTEMOLOGÍA DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN COLECTIVA	03
		F 2019 SEMINARIO: TEORÍAS Y REVOLUCIONES CIENTÍFICAS	03
		F 2324 SEMINARIO SOBRE WITTGENSTEIN I	03
		F 2325 SEMINARIO SOBRE WITTGENSTEIN II	03
		<u>F-3 HISTORIA DEL PENSAMIENTO</u>	
		F 3008 HISTORIA DEL PENSAMIENTO COSTARRICENSE	03
		F 3015 PANORAMA DEL PENSAMIENTO CLÁSICO	03
		F 3044 ¿QUÉ ES EL EXISTENCIALISMO?	03
		F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03
		F 3094 FILOSOFÍA PRECOLOMBINA	03
		F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03
		F 3614 ESTRUCTURA Y SENTIDO DEL PENSAR EN IBEROAMÉRICA	03
		F 3020 INTRODUCCIÓN AL TOMISMO	
		F 3021 SEMINARIO SOBRE EL EPICUREÍSMO	03
		F 3054 SEMINARIO: PROBLEMAS DEL PENSAMIENTO PRESOCRÁTICO	03
		F 3090 SEMINARIO MARXISMO Y CRISTIANISMO	03
		F 3091 HISTORIA DE LA MÍSTICA CRISTIANA	03
		F 3103 FILOSOFÍA MEDIEVAL	03

F 3105 EL TEATRO DE J. P. SARTRE	03	F 5524 ÉTICA SOCIAL	03
F 3107 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO HEBREO	03	F 5525 ÉTICA Y EDUCACIÓN SEXUAL	03
F 3314 SEMINARIO SOBRE HERÁCLITO	03	F 5000 ÉTICA, BIOLOGÍA Y MEDICINA	03
F 3904 FILOSOFÍA PATRÍSTICA	03	F 5102 SEMINARIO POSITIVISMO Y NATURALISMO	03
F 3004 SEMINARIO DE HISTORIA DEL PENSAMIENTO	03	F 5104 SEMINARIO DE ÉTICA Y METAFÍSICA DE KIERKEGAARD	03
F 3010 FILOSOFÍA RENACENTISTA	03	F 5120 SEMINARIO LE SENNE	
F 3022 LA SOFÍSTICA	03	F 5130 SEMINARIO: LA MORAL EN ALBERT CAMUS	03
F 3114 SEMINARIO SOBRE AUTORES GRIEGOS	03	F 5904 SEMINARIO DE ETICA	03
F 3194 SEMINARIO SOBRE KANT Y EL KANTISMO	03	F 5002 SEMINARIO: LA LIBERTAD EN KANT	03
F 3215 SEMINARIO SOBRE EL PENSAMIENTO DE F.M. DOSTOYEVSKI	03	F 5206 SEMINARIO TEMAS FEMINISTAS: UNA APROXIMACIÓN FILOSÓFICA	03
F 3504 SEMINARIO SOBRE LA FILOSOFÍA DE BERGSON	03	F 5200 SEMINARIO: LA ÉTICA DE SPINOZA	03
F 3515 SEMINARIO SOBRE EL ATEÍSMO EN EL PENSAMIENTO CONTEMPORÁNEO	03	F 5120 SEMINARIO LE SENNE	03
F 3604 SEMINARIO SOBRE EL PENSAMIENTO	03	F 5130 SEMINARIO: LA MORAL EN ALBERT CAMUS 03	
F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03	F 5904 SEMINARIO DE ÉTICA	03
F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03	F 5206 SEMINARIO TEMAS FEMINISTAS: UNA APROXIMACIÓN FILOSÓFICA	03
F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03	F 5200 SEMINARIO: LA ÉTICA DE SPINOZA	03
F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03		
F 3009 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA III	03	F- 6 METAFÍSICA	
F 3014 SEMINARIO SOBRE HEGEL	03	F 6015 INTRODUCCION A LA ANTROPOLOGÍA FILOSÓFICA	03
F 3101 SEMINARIO: PROBLEMAS DEL IDEALISMO TRASCENDENTAL	03	F 6052 INTRODUCCIÓN A LA MISTICA INDÚ Y BUDISTA	03
F 3322 SEMINARIO HISTORIA DEL PENSAMIENTO: DESCARTES	03	F 6200 LEGADO DE EXISTENCIALISMO: KIERKEGAARD	03
F 3974 SEMINARIO: PENSAMIENTO FILOSÓFICO DE BORGES	03	F 6414 INTRODUCCIÓN A LA METAFÍSICA	03
		F 6424 INTRODUCCIÓN A LA METAFÍSICA	03
		F 6434 SEMINARIO DE EPISTEMOLOGÍA	
		F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
F-4 FILOSOFÍA SOCIAL		F 6001 EL PROBLEMA DE DIOS EN LA FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA	03
F 4011 SARTRE: FILÓSOFO Y ARTISTA	03	F 6003 FILOSOFÍA DE LA RELIGIÓN	03
F 4018 ORIGEN Y COMIENZO DEL FILOSOFAR EN IBEROAMÉRICA	03	F 6005 SEMINARIO SOBRE LA METAFÍSICA DE ARISTÓTELES	03
F 4020 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO SOCIAL	03	F 6008 ANTROPOLOGIA FILOSOFICA	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03	F 6011 EL HOMBRE Y EL MUNDO EN LA OBRA DE ALBERT CAMUS 03	
F 4454 FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN	03	F 6018 METAFÍSICA GENERAL	
F 4694 CATEDRA RODRIGO FACIO: MISIÓN DE LA UNIVERSIDAD	03	F 6044 COSMOLOGÍA	03
F 4754 FILOSOFÍA DEL LENGUAJE	03	F 6074 SEMINARIO: ANTROPOLOGÍA DE MARX	
F 4824 FILOSOFÍA DE LA HISTORIA		F 6101 METAFÍSICA MODERNA	03
F 4000 INTRODUCCIÓN AL MARXISMO COMO FILOSOFÍA	03	F 6134 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO DE MARX	03
F 4005 SEMINARIO SOBRE FREUD	03	F 6514 SEMINARIO: FILOSOFÍA FUNDAMENTAL (PLATÓN)	03
F 4012 SEMINARIO SOBRE PAULO FREIRE	03	F 6904 SEMINARIO PSICOLOGÍA EXISTENCIAL	
F 4014 IDEOLOGÍA Y COMUNICACIÓN	03	F 6000 SEMINARIO ANTROPOLOGÍA ARISTOTÉLICA	03
F 4015 SEMINARIO SOBRE LITERATURA Y VIOLENCIA	03	F 6006 SPINOZA Y EL RACIONALISMO CARTESIANO	03
F 4016 ARTE Y POLÍTICA EN LA DÉCADA DE LOS SESENTA	03	F 6007 SEMINARIO SOBRE NIETZSCHE	03
F 4017 CRÍTICA FILOSÓFICA DE LA POSMODERNIDAD		F 6010 SEMINARIO SOBRE EL CONCEPTO DE SUBSTANCIA EN EL EMPIRISMO INGLÉS Y EN KANT	03
F 4019 PENSAMIENTO IBEROAMERICANO	03	F 6012 DESCARTES: METAFÍSICA Y MATEMÁTICA	03
F 4021 FILOSOFÍA Y DERECHOS HUMANOS	03	F 6013 SEMINARIO DE METAFÍSICA Y CIENCIA	03
F 4024 MÉTODO DIALÉCTICO	03	F 6016 SEMINARIO ÉTICA Y SER EN SANTO TOMÁS DE AQUINO	03
F 4025 DIALÉCTICA Y PENSAMIENTO SOCIAL	03	F 6017 SEMINARIO SOBRE PLOTINO	03
		F 6020 SEMINARIO DE METAFÍSICA	03
F- 5 ETICA		F 6021 SEMINARIO DE ANTROPOLOGÍA FILOSÓFICA	03
F 5100 INTRODUCCION A LA ETICA SOCIAL	03	F 6022 SEMINARIO SOBRE EL IDEALISMO ALEMÁN	03
F 5119 CIENCIA Y ETICA	03	F 6026 SEMINARIO SOBRE PLATÓN: SIGNIFICACIÓN ONTOLÓGICA DE LA "PARTICIPACIÓN"	03
F 5201 ÉTICA Y MEDIO AMBIENTE	03	F 6027 SEMINARIO SOBRE FILOSOFÍA Y LITERATURA	03
F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ETICA	03	F 6032 SEMINARIO SOBRE PENSAMIENTO EXISTENCIALISTA CONTEMPORÁNEO	03
F 5503 INTRODUCCIÓN A LA BIOETICA	03	F 6034 SEMINARIO SOBRE LA TEMPORALIDAD EN HEIDEGGER	03
F 5106 SEMINARIO: PENSAMIENTO ÉTICO-POLÍTICO DE MONSEÑOR SANABRIA	03	F 6035 SEMINARIO: ESTUDIO DE LA CUESTIÓN DE MAGISTRO DE SANTO TOMÁS DE AQUINO	03
F 5110 SEMINARIO DE ÉTICA Y CIENCIA	03	F 6046 SEMINARIO RACIONALISMO CARTESIANO, ANTROPOLOGÍA Y ÉTICA	03
F 5115 HISTORIA DE LA ÉTICA I	03		
F 5116 HISTORIA DE LA ÉTICA II	03		
F 5126 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA PROFESIONAL	03		
F 5516 ÉTICA GENERAL I	03		
F 5517 ÉTICA GENERAL II	03		

F 6047 SEMINARIO ANTONIO ROSMINI Y LA CRÍTICA DEL IDEALISMO TRASCENDENTAL	03	HOBBS	03
F 6054 SEMINARIO SOBRE KANT: CRÍTICA DE LA RAZÓN PURA	03	F 7016 EL PENSAMIENTO UTÓPICO	
F 6114 SEMINARIO: EL PROBLEMA DE DIOS EN EL PENSAMIENTO FILOSÓFICO	03	CONTEMPORÁNEO: POLÍTICA Y ESTÉTICA	03
F 6144 SEMINARIO LA TEMÁTICA EXISTENCIAL Y EL PENSAMIENTO CRISTIANO	03	F 7017 SEMINARIO SOBRE A. GRAMSCI	03
F 6154 SEMINARIO SOBRE KANT	03	F 7022 TEORÍA CRÍTICA DE LA DEMOCRACIA	03
F 6155 SEMINARIO SOBRE LA RELIGIÓN EN KANT	03	F 7054 SEMINARIO SOBRE EL PENSAMIENTO POLÍTICO LATINOAMERICANO	03
F 6184 SEM.: LA PERS. EN LA FIL. CONTEMP. DESDE KIERKEGAARD Y MAX SCHELER HASTA N. DÍAS	03	F 7074 SEMINARIO SOBRE EL FASCISMO	
F 6204 SEMINARIO: EMPIRISMO INGLÉS	03	F 7144 SEMINARIO MARXISMO Y TEORÍA POLÍTICA LATINOAMERICANO 03	
F 6214 SEMINARIO SOBRE KANT	03	F 0017 SEMINARIO TEORÍAS DE LA JUSTICIA	03
F 6524 SEMINARIO SOBRE "LA FENOMENOLOGÍA DEL ESPÍRITU" DE HEGEL	03	<u>F-8 MÉTODOS E INSTRUMENTOS.</u>	
F 6534 SEMINARIO SOBRE LA PERSONA: KANT, HEIDEGGER, BUBER Y MARCEL	03	F 8002 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	03
F 6023 SEMINARIO SOBRE EL TIEMPO	03	F 8030 AFORISMOS FILOSÓFICOS GRIEGOS	03
F 6025 SEMINARIO SOBRE JACQUES DERRIDA: METAFÍSICA Y ESCRITURA	03	F 8070 AFORISMOS FILOSÓFICOS LATINOS	03
F 6505 SEMINARIO: LA TERORÍA ESTÉTICA DE TH. W. ADORNO	03	F 8001 TEXTOS FILOSÓFICOS LATINOS: NOMINALISMO	F
F 6064 SEMINARIO SOBRE LA ONTOLOGÍA DE NICOLÁS HARTMANN	03	8012 MÉTODOS DE LECTURA Y ANÁLISIS I	03
F 6084 SEMINARIO SOBRE PROBLEMAS DE LA COMUNICACIÓN EXISTENCIAL	03	F 8100 TEXTOS FILOSÓFICOS GRIEGOS	03
PENSAMIENTO FILOSÓFICO	03	F 8101 TEXTOS FILOSÓFICOS GRIEGOS: FRAGMENTOS DE ARQUITAS	03
F 6124 SEMINARIO ONTOLOGÍA ANTROPOLÓGICA	03	F 8102 TEXTOS FILOSÓFICOS GRIEGOS: ANAXIMANDRO	03
F 6504 SEMINARIO SOBRE HEIDEGGER	03	F 8103 TEXTOS FILOSÓFICOS GRIEGOS: ANAXÁGORAS	03
<u>F-7 FILOSOFÍA POLÍTICA</u>		F8201 TEXTOS FILOSÓFICOS LATINOS: LUCRECIO, DE RERUM NATURA	03
F 7010 PENSAMIENTO POLÍTICO REACCIONARIO: SS. XVIII-XX	03	F 8206 TEXTOS FILOSÓFICOS LATINOS	03
F 7012 PANORAMA DEL SOCIALISMO CONTEMPORÁNEO	03	F 8011 MÉTODOS DE INTERPRETACIÓN FILOSÓFICA	03
F 7154 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO POLÍTICO	03	F 8013 MÉTODOS DE LECTURA Y ANÁLISIS II	03
F 7924 FUNDAMENTOS DE FILOSOFÍA POLÍTICA	03	F8202 F 8202 TEXTOS FILOSÓFICOS LATINOS: KANT, "DISSERTATIO" DE 1770	03
F 7001 FILOSOFÍA DEL ESTADO	03	F8203 SEMINARIO GORGAS	03
F 7002 SEMINARIO SOBRE "LA REPÚBLICA" DE PLATÓN	03	F 8205 SEMINARIO SOBRE ANAXIMANDRO	03
F 7018 TEOLOGÍA LATINOAMERICANA DE LA LIBERACIÓN	03	F 8206 TEXTOS FILOSÓFICOS LATINOS	03
F 7021 CRISIS DEL SOCIALISMO HISTÓRICO Y CRÍTICA DEL SOCIALISMO	03	F 8301 SEMINARIO DE TRADUCCIÓN: COSMOS Y NÚMERO: EL TIEMPO DE PLATÓN	03
F 7024 SEMINARIO SOBRE EL PENSAMIENTO POLÍTICO COSTARRICENSE	03	F 8302 SEMINARIO DE TRADUCCIÓN: EL POEMA DE PARMÉNIDES	03
F 7034 SEMINARIO SOBRE EL PENSAMIENTO POLÍTICO DE ERNESTO CHE GUEVARA	03	F 8303 SEMINARIO DE TRADUCCIÓN: LA FÍSICA DE ARISTÓTELES	03
F 7100 DEMOCRATIZACIÓN Y DEMOCRACIA EN AMÉRICA LATINA	03	F 8401 SEMINARIO DE TRADUCCIÓN: SÉNECA DE BREVIATATE VITAE	03
F 7164 IDEAS POLÍTICAS EN IBEROAMÉRICA	03	F 8402 SEMINARIO DE TRADUCCIÓN: OERSTED, EXPERIMENTA CONFLICTUS ELECTRICI	03
F 7174 SEMINARIO: HISTORIA Y CONCIENCIA DE CLASE	03	F 8013 MÉTODOS DE LECTURA Y ANÁLISIS II	03
F 0016 SEMINARIO SOBRE JHON RAWLS (1921-2001)	03	F 8204 SEMINARIO SOBRE AUTORES LATINOS: SANCTI THOMAS AQUINATIS DE MAGISTRO	03
F 7004 SEMINARIO FILOSOFÍA POLÍTICA	03	F 8011 MÉTODOS DE INTERPRETACIÓN FILOSÓFICA	03
F 7005 SEMINARIO TENDENCIAS ACTUALES DEL	03	F 8501 CONCEPTO DE ÁTOMO EN LUCRECIO	03
F 7008 SEMINARIO SOBRE MARXISMO	03	F 8502 LOGOS Y FUEGO EN HERÁCLITO	03
F 7013 SEMINARIO SOBRE EL LEVIATÁN DE THOMAS		Total de créditos : 164	
F 8011 MÉTODOS DE INTERPRETACIÓN FILOSÓFICA	03		
F 8013 MÉTODOS DE LECTURA Y ANÁLISIS II	03		

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARGUEDAS RAMIREZ MARIA GABRIELA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CARVAJAL VILLAPLANA ALVARO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
FALLAS LOPEZ LUIS ALBERTO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
FONSECA RAMIREZ ANA L	Maestría	F	ASOCIADO(A)
FRAGOMENO CARLOS ROBERTO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
GALLARDO MARTINEZ HELIO CESAR	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
GARCIA FALLAS JACKELINE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GARCIA QUESADA GEORGE	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
HERNANDEZ HERNANDEZ JOSE PABLO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
JIMENEZ HERNANDEZ JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ MATARRITA ALEXANDER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LARA SABORIO LUIS	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
MASIS IVERSON KATHERINE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MOLINA DELGADO MAURICIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MOYA BEDOYA JUAN DIEGO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
RAMIREZ BRICEÑO EDGAR ROY	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ RAMIREZ CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ROJAS PERALTA SERGIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAS MUÑOZ MARIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SOLIS UMANA MARIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TRIANA ORTIZ MANUEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
WASHBURN CALVO JIMMY	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE FILOSOFIA: 22			

Escuela de Lenguas Modernas

Facultad de Letras, tercer piso
2511-8391; 8448; 8379; 8440 Telefax 2511-8391
<http://lenguasmodernas.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Las carreras de Inglés y Francés que hoy ofrece la Escuela de Lenguas Modernas tienen su origen en la llamada “Escuela de Temporada”, programa de Extensión Cultural administrado por la Universidad de Costa Rica.

La Escuela de Temporada inicia sus labores en 1950, sin embargo, los cursos de Inglés y de Francés se comienzan a impartir en 1954, como resultado de la carencia de profesores de esas dos lenguas que enfrentó el país alrededor del año 1953. Funciona como órgano de Extensión hasta 1958. A partir del año 1962, por acuerdo del Consejo Universitario, dicha Escuela tiene una nueva reglamentación que la establece como dependencia más de la Facultad de Ciencias y Letras.

En 1956, se somete a la aprobación del Consejo Universitario el Plan de Estudios para el departamento de Filología, Lingüística y Literatura, Sección de Idiomas.

En el artículo XI de la sesión N°317, celebrada el 16 de enero de 1963, el Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias y Letras conoce un acuerdo del Departamento, por unanimidad, en donde solicitan la creación del Departamento de Lenguas Extranjeras, como una unidad separada del Departamento de Filología, Lingüística y Literatura.

El 7 de diciembre de ese mismo año, queda así creada como una nueva unidad académica dentro de la Facultad de Ciencias y Letras.

Ofrece las siguientes carreras:

120303 Bachillerato en Inglés
120304 Bachillerato en Francés
120306 Licenciatura en Literatura Francesa (requisito: bachillerato)
120305 Licenciatura en Literatura Inglesa (requisito: bachillerato)
120307 Licenciatura en Lengua Inglesa (requisito: bachillerato)
120342 Bachillerato en Inglés a Distancia

El profesional en Inglés está capacitado para:

- Hablar, leer y escribir en inglés con alto grado de fluidez y precisión. Utilizar los conocimientos de la literatura y la civilización inglesa.
- El graduado en Literatura inglesa puede, además: interpretar y analizar obras literarias de diversos géneros, utilizar técnicas para la investigación literaria y dominar la redacción argumentativa.

Bachillerato en Inglés

El profesional en Inglés está capacitado para:

- Hablar, leer y escribir en inglés con alto grado de fluidez y precisión.
- Utilizar elementos lingüísticos de la lengua inglesa.
- Emplear técnicas de comunicación y oratoria
- Utilizar los conocimientos de la literatura y civilización en que está inmerso el idioma inglés.

Plan de Estudios

Código 120303

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 LM1366 INTRODUCCIÓN A LA POESÍA	
1 EG- CURSO DE ARTE	02	6 OPT768 BLOQUE OPTATIVO	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
1 FL2160 GRAMÁTICA ESPAÑOLA PARA LENGUAS MODERN	02	7 FL3168 INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA I (EN INGLÉS)	03
1 LM1001 INGLÉS INTEGRADO I	08	7 LM1471 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y PRONUNCIACIÓN	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		7 LM1472 RETÓRICA INGLESA III	03
		7 LM1475 CURSO PANORÁMICO	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	LITERATURA NORTEAMERIC	03
2 FL2162 LITERATURA CLÁSICA PARA LENGUAS MODERNAS	03	7 OPT769 BLOQUE OPTATIVO	03
2 LM1002 INGLÉS INTEGRADO II	08	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17			
3 LM1230 COMUNICACIÓN ORAL I	05	8 LM1481 COMUNICACIÓN INTERCULTURAL	
3 LM1234 GRAMÁTICA INGLESA I	02	8 LM1482 RETÓRICA INGLESA IV	03
3 LM1235 COMPOSICIÓN INGLESA I	03	8 LM1485 CURSO PANORÁMICO LITERATURA BRITÁNICA	03
3 LM1246 COMPRENSIÓN DE LECTURA	02	8 LM1486 CRÍTICA LITERARIA	03
3 OPT495 BLOQUE OPTATIVO	03	8 OPT770 BLOQUE OPTATIVO	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		Total de créditos: 135	
4 LM1240 COMUNICACIÓN ORAL II	05	Para optar por el título de Bachiller, la población estudiantil debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
4 LM1244 GRAMÁTICA INGLESA II	02	Para el bloque optativo de Filosofía el estudiante debe completar por lo menos dos pares de cursos I y II.	
4 LM1245 COMPOSICIÓN INGLESA II	03		
4 OPT766 BLOQUE OPTATIVO	03		
4 RP-1 REPERTORIO	03		
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Bloque Optativo OPT495	
5 LM1351 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y PRONUNCIACIÓN	05	BLOQUE OPTATIVO 1	
5 LM1352 RETÓRICA INGLESA I	03	CI0100 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACION	02
5 LM1353 MORFOSINTAXIS I	03	F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA	03
5 LM1356 INTRODUCCIÓN A LA NARRATIVA	03	F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03
5 OPT767 BLOQUE OPTATIVO	03	F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03
		F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03
6 LM1361 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y PRONUNCIACIÓN	04	F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03
6 LM1362 RETÓRICA INGLESA II	03	F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03
6 LM1363 MORFOSINTAXIS II	02	F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03
6 LM1365 INTRODUCCIÓN AL DRAMA	03	F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03
		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03

F 4445 FILOSOFÍA DEL ARTE II	03	F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03
FL2045 REDACCIÓN ESPAÑOLA I	03	F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03
LM1237 INTRODUCCIÓN A LA LITERATURA INGLESA	03	F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03
LM2013 FRANCÉS I	03	F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03
		F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03
Bloque Optativo OPT766		F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03
BLOQUE OPTATIVO 2		F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03
CIO101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE	03	F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
MICROCOMPUTADORAS		F 4445 FILOSOFÍA DEL ARTE II	03
F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA	03	LM1343 TRADUCCIÓN II	03
F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03	LM1368 LITERATURA Y MUJER	03
F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03	LM2016 FRANCÉS IV	03
F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03		
F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03	Bloque Optativo OPT769	
F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03	BLOQUE OPTATIVO 5	
F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03	F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA	03
F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03	F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03
F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03	F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03	F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03
F 4445 FILOSOFÍA DEL ARTE II	03	F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03
FL2046 REDACCIÓN ESPAÑOLA II	03	F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03
LM1247 LITERATURA INFANTIL	03	F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03
LM2014 FRANCÉS II	03	F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03
		F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03
Bloque Optativo OPT767		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
BLOQUE OPTATIVO 3		F 4445 FILOSOFÍA DEL ARTE II	03
		LM1433 TRADUCCIÓN III	03
CIO102 INTRODUCCIÓN A LA ORGANIZACIÓN		LM1477 LITERATURA Y CINE (EN INGLÉS)	03
Y MANEJO DE ARCHIVOS	00	LM2017 FRANCÉS V	03
F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA	03		
F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03	Bloque Optativo OPT770	
F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03	BLOQUE OPTATIVO 6	
F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03		
F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03	F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA	03
F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03	F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03
F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03	F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	03
F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03	F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03
F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03	F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03
F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03	F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03
F 4445 FILOSOFÍA DEL ARTE II	03	F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03
LM1342 TRADUCCIÓN I	03	F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03
LM1358 LITERATURA DE MISTERIO Y SUSPENSO	03	F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03
LM2015 FRANCÉS III	03	F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
		F 4445 FILOSOFÍA DEL ARTE II	03
Bloque Optativo OPT768		LM1434 TRADUCCIÓN IV	03
BLOQUE OPTATIVO 4		LM1487 LITERATURA COMPARADA (EN INGLÉS)	03
F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA	03	LM2207 CIVILIZACIÓN FRANCESA I	03
F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03		

Bachillerato en Francés

El profesional en Francés está capacitado para:

- Expresarse en forma oral y escrita en el idioma francés con competencia lingüística satisfactoria.
- Realizar trabajo de traducción e interpretación básica del francés al español y viceversa.
- Utilizar los conocimientos de la literatura y civilización del idioma francés.

Plan de Estudios

Código 120304

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 LM2482 CONVERSACIÓN Y COMPOSICIÓN II	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	8 LM2483 HISTORIA Y LITERATURA II	05
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 OPT144 BLOQUE OPTATIVO 2	
1 FL2160 GRAMÁTICA ESPAÑOLA PARA LENGUAS MODERN	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14	
1 LM2111 FRANCÉS INTEGRADO I	06	Total de créditos: 127	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 16			
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	El estudiante debe seleccionar un bloque optativo de	
2 FL2162 LITERATURA CLÁSICA PARA LENGUAS MODERNA	03	materias que completan 16 créditos. El total de créditos del	
2 LM2121 FRANCÉS INTEGRADO II	06	plan contempla los 16 créditos del bloque optativo. Para	
2 RP-1 REPERTORIO	03	optar por el título de Bachiller, el estudiante debe completar	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
3 LM2231 EXPRESIÓN ESCRITA I	05	Bloque Optativo OPT139	
3 LM2232 EXPRESIÓN ORAL I	06	BLOQUE OPTATIVO	
3 OPT139 BLOQUE OPTATIVO 3		LM1051 INGLÉS (PARA FRANCÉS) I	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	LM2233 LEXICOLOGÍA FRANCESA 03	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 16			
4 LM2241 EXPRESIÓN ESCRITA II	05	Bloque Optativo OPT140	
4 LM2242 EXPRESIÓN ORAL II	06	LM1052 INGLÉS (PARA FRANCÉS) II	03
4 OPT140 BLOQUE OPTATIVO	03	Bloque Optativo OPT140	
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	LM2243 SINTAXIS FRANCESA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 16			
5 LM2351 EXPRESIÓN ESCRITA III	05	Bloque Optativo OPT141	
5 LM2352 EXPRESIÓN ORAL III	04	LM1053 INGLÉS (PARA FRANCÉS) III	03
5 LM2353 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA I	05	LM2354 TEORÍA LITERARIA	02
5 OPT141 BLOQUE OPTATIVO	03	Bloque Optativo OPT142	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		LM1054 INGLÉS (PARA FRANCÉS) IV	03
6 LM2361 EXPRESIÓN ESCRITA IV	04	LM2364 FRANCÉS DE ESPECIALIDAD I	03
6 LM2362 EXPRESIÓN ORAL IV	04	BLOQUE OPTATIVO	
6 LM2363 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA II	05	LM1440 INTRODUCCIÓN A LA	
6 OPT142 BLOQUE OPTATIVO	03	CIVILIZACIÓN Y A LA LITERATURA	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 15		BRITÁNICAS	02
7 LM2471 LENGUA Y TRADUCCIÓN I	05	LM2474 FRANCÉS DE ESPECIALIDAD II	03
7 LM2472 CONVERSACIÓN Y COMPOSICIÓN I	02	Bloque Optativo OPT144	
7 LM2473 HISTORIA Y LITERATURA I	05	LM1441 INTRODUCCIÓN A LA	
7 OPT143 BLOQUE OPTATIVO	03	CIVILIZACIÓN Y A LA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15		LITERATURA ESTADOUNIDENSES	
8 LM2481 LENGUA Y TRADUCCIÓN II	05	LM2484 PROBLEMAS SINTÁCTICOS	
		DEL FRANCES	02

Licenciatura en Lengua Inglesa

El profesional en Licenciatura en Literatura Francesa está capacitado para:

- Dar cursos de literatura francesa.
- Realizar trabajo de traducción literaria
- Analizar, comentar y escribir sobre temas de su competencia

Plan de Estudio

Código 120307

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

9 LM1034 MÉTODOS I	04	10 LM1035 MÉTODOS II	04
9 LM1590 ADQUISICIÓN DE UNA SEGUNDA LENGUA	03	10 LM1037 EVALUACIÓN EDUCATIVA	03
9 LM1613 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	04	10 LM1534 SINTAXIS INGLESA PARA PROFESORES	
9 OPT147 BLOQUE OPTATIVO	03	DE INGLÉS	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 14		10 LM1569 FONOLOGÍA INGLESA APLICADA	03
		10 LM1614 DESARROLLO DE RECURSOS	03
		10 OPT147 BLOQUE OPTATIVO	03
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 19	

Bachillerato en Inglés a Distancia

Plan de Estudios

Código 120342

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1LM-0296 TÉCNICAS DE ESTUDIO A DISTANCIA E INVESTIGACIÓN	03	Grado: Bachillerato Créditos nivel 3 : 13	
1LM-0298 LITERATURA INGLESA Y SOCIEDAD	02	4LM-2005 FRANCÉS BÁSICO III	02
1LM-0264 INGLÉS PANORÁMICO I	06	4LM-0267 INGLÉS PANORÁMICO IV	06
1EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I /	06	4LM-0281 INICIOS DE ESTUDIOS UTERARIOS	03
Grado: Bachillerato Créditos nivel 1 : 17		4RP- REPERTORIO /	03
		Grado: Bachillerato Créditos nivel 4 : 14	
2EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II /	06	5IM-0282 ESTUDIO DE LA NARRATIVA	03
2LM-2003 FRANCÉS BÁSICO I	02	5IM-0277 ESTUDIO DE GRAMÁTICA INGLESA I	03
2LM-0265 INGLÉS PANORÁMICO II	06	5IM-0290 INGLÉS ESCRITO I	02
2SR-II SEMINARIO DE REAUDAD NACIONAL I /	02	5IM-0270 INGLÉS ORAL I	03
Grado: Bachillerato Créditos nivel 2 : 16		5IM-2006 FRANCÉS BÁSICO IV	03
		Grado: Bachillerato Créditos nivel 5 : 14	
3LM-0268 ANÁLISIS DEL IDIOMA INGLÉS (EN ESPAÑOL)	03	6IM-0283 ESTUDIO DEL DRAMA	03
3SR-I SEMINARIO DE REAUDAD NACIONAL II /	02	6IM-0278 ESTUDIO DE GRAMÁTICA INGLESA II	03
3LM-0266 INGLÉS PANORÁMICO III	06	6IM-0291 INGLÉS ESCRITO II	03
3LM-2004 FRANCÉS BÁSICO II	03		
3SESIÓN DE INMERSIÓN UNGÜÍSTICA I*	02		

6IM-0271 INGLÉS ORAL II	02	7LI\1-0274 ESTUDIO DE LA POESÍA	03
6IM-0269 ESTRATEGIAS DE COMPRENSIÓN DE LECTURA	03	Grado: Bachillerato Créditos nivel 7 : 12	
6SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA II*			
Grado: Bachillerato Créditos nivel 6 : 14		8LM1-0284 CMLIZACIÓN Y LITERATURA NORTEAMERICANA	03
7IM-0292 INGLÉS ESCRITO III	03	8IM-0293 INGLÉS ESCRITO IV	03
7IM-0272 INGLÉS ORAL III	03	8IM-0273 INGLÉS ORAL IV	03
7IM-0279 ESTUDIO DE GRAMÁTICA INGLESA III	03	8IM-0280 ESTUDIO DE GRAMÁTICA INGLESA IV	03
		Grado: Bachillerato Créditos nivel 8 : 12	

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACON CHAN LAI SAI	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ALFARO MADRIGAL MARIA GABRIELA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
ALVARADO BADILLA VIVIANA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ANGULO JIMENEZ HENRY	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
ARIAS CORRALES ILEANA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
ARRIETA ESPINOZA ALEXANDRA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
BARQUERO VARGAS ANA PATRICIA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
BOLAÑOS SANCHEZ DIANA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
BONILLA LOPEZ MARISELA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
BONILLA OCONTRILLO NIXA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
BORLOZ SOTO VIRGINIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
BUSSING LOPEZ ILSE MARIE	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CANALES VIQUEZ ALONSO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
CASTRO ESQUIVEL LAURA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
CHAO CHAO KUOK WA	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CHARPENTIER JIMENEZ WILLIAM	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
CHEVEZ HERRA ROXANNA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CORDOBA CUBILLO PATRICIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
COTO KEITH ROSSINA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
DAMASCENO NORONHA ANA NERY	Maestría	F	ADJUNTO(A)
DELGADO ALVAREZ FRANKLIN ALBER	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
ESCALANTE ARAUZ PATRICIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
FONSECA QUESADA CLOTILDE	Maestría Profesional	F	CATEDRÁTICO(A)
GAIRAUD RUIZ HILDA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
GUEVARA QUIEL FRANCISCO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
JIMENEZ MURILLO JUAN CARLOS	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ RODRIGUEZ ADRIANA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
KOZICKI MILLER SONIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
LEBON LEBON STEPHANIE	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
LOPEZ GET ANTHONY	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MARIN CALDERON NORMAN	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
MARIN CERVANTES IRENE	Maestría	F	ADJUNTO(A)
MENDEZ VEGA MAURICIO M	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
MOLINA ESPINOZA ILEANA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
MORA PIEDRA MARCO ANTONIO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MORA QUESADA GRETTEL	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MOREIRA GONZALEZ YAMILETH	Maestría	F	ADJUNTO(A)
MURILLO CHINCHILLA VERONICA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
NAVAS BRENES CESAR ALBERTO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
OUABBOU TABRAIT MOHAMED	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
PACHECO ACUÑA GILDA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
QUESADA PACHECO ALLEN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
QUIROS GARCIA ELIZABETH	Maestría	F	ADJUNTO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
RAMIREZ SALAS MARLENE	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
RIMOLO BARIATTI ANNA MARIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ OCONTRILLO BEATRIZ	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ RAMIREZ XINIA MARI	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
SALAZAR LOUVIAU ANA LUCIA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
SARAVIA VARGAS JOSE ROBERTO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SARAVIA VARGAS JUAN CARLOS	Maestría	M	ADJUNTO(A)
SCHULZE BOYSEN SUSANNE	Maestría	F	ADJUNTO(A)
SMITH SMITH ANDREW	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
SOLIS HERNANDEZ MAYRA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS BOLAÑOS JUAN CARLOS	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
ZAPATA MONGE ANA LORENA MARIA	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE LENGUAS MODERNAS: 55			

AREA DE CIENCIAS BASICAS

Facultad de Ciencias Básicas

Edificio de Estudios Generales, 3er piso

Teléfono 2511-6345 Fax-2511-4602

<http://www.ciencias.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Los orígenes de la Facultad de Ciencias coinciden con la creación de la Universidad de Costa Rica, al constituirse la Sección de Ciencias Físico-Matemáticas y la de Ciencias Biológicas.

La Facultad de Ciencias reestructura posteriormente el plan de estudios y las secciones, que se denominan entonces: Ciencias Físico-Matemáticas, Ciencias Biológicas, Química y Bacteriología. La Reforma Universitaria de 1957 da origen a la Facultad de Ciencias y Letras, integrada por departamento, entre ellos los de Biología, Física y Matemática, y Química que luego se convierten en escuelas ya que, por acuerdo del Tercer Congreso Universitario, en 1973 se crea la actual Facultad integrada así:

- Escuela de Biología
- Escuela de Física
- Escuela de Geología
- Escuela de Matemática
- Escuela de Química

Escuela de Biología

Edificio de Biología, entre los de Química y Microbiología

Teléfono 2511-865 2511-5955 Fax 2511-4216

<http://biologia.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Biología inició formalmente la carrera de Biología a partir de la Reforma Universitaria de 1957, con el antiguo Departamento de Biología. En 1966 se inauguró el edificio actual. En 1972 el Departamento de Biología se dividió en cuatro secciones: Botánica, Ecología, Genética y Zoología. Posteriormente en 1974, a raíz de los acuerdos del III Congreso Universitario celebrado de 1971 a 1972, la Facultad de Ciencias y Letras se dividió en tres Facultades: Letras, Ciencias Sociales y Ciencias Básicas.

La Facultad de Ciencias Básicas, quedó integrada por 5 Escuelas, así el Departamento de Biología se transformó en Escuela de Biología.

Ofrece la siguiente carrera:

210101 Bachillerato y Licenciatura en Biología con énfasis en:

- Botánica
- Zoología
- Recursos Acuáticos
- Genética Humana
- Genética y Biotecnología
- Manejo Integrado de Plagas
- Ecología

Perfil Profesional

El biólogo es un profesional con una fuerte base académica y práctica que lo capacita para:

- Realizar investigación básica y aplicada en diferentes áreas de las Ciencias Naturales.
- Contribuir positivamente al desarrollo del país al buscar el mejor conocimiento de nuestra biodiversidad e impulsar la explotación racional de nuestros recursos naturales.
- Planificar y administrar actividades relacionadas con el uso de los recursos naturales, inclusive metodología biotecnológica.
- Realizar planes y programas relacionados con la interpretación ambiental y el desarrollo turístico.

Bachillerato y Licenciatura en Biología

Plan de Estudios

Código 210101

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0160 INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA I	03		
1 B 0161 LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA	01	8 B 0362 FISIOLÓGIA ANIMAL	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 B 0405 EVOLUCIÓN ORGÁNICA	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 OPT148 BLOQUE OPTATIVO DE BACHILLERATO	04
1 MA1210 CÁLCULO I	03	8 OPT801 CURSOS OPTATIVO "SEMINARIO"	02
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14	
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	Total créditos : 135	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17			
2 B 0162 INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA II	03	Énfasis 1	
2 B 0163 LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA	01	<u>BOTANICA</u>	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 B 0790 ECOFISIOLÓGIA VEGETAL	04
2 G 0111 FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA	04	9 B 0802 BIOSISTEMÁTICA Y TAXONOMÍA DE PLANTAS	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	9 OPT808 OPTATIVOS DE BOTÁNICA 8	
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
3 B 0216 ZOOLOGÍA I	03	10 B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	04
3 B 0217 LABORATORIO DE ZOOLOGÍA I	01	10 B 0431 BOTÁNICA FORESTAL	04
3 B 0237 BOTÁNICA I	04	10 OPT808 OPTATIVOS DE BOTÁNICA	08
3 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 16	
3 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA OR	01	Total créditos énfasis : 31	
3 RP-1 REPERTORIO	03		
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Énfasis 2	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		<u>MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS</u>	
4 B 0218 ZOOLOGÍA II	04	9 B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	04
4 B 0239 BOTÁNICA II	04	9 B 0557 MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	04
4 MQ0327 BIOQUÍMICA GENERAL	04	9 B 0562 BIOSISTEMÁTICA DE INSECTOS	06
4 MQ0328 LABORATORIO DE BIOQUÍMICA GENERAL	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 14	
4 XS0300 ESTADÍSTICA PARA BIOLOGÍA	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17			
5 B 0345 GENÉTICA GENERAL	03	10 B 0469 COMBATE BIOLÓGICO	04
5 B 0346 LABORATORIO DE GENÉTICA GENERAL	01	10 B 0556 ECOLOGÍA DE AGROECOSISTEMAS	04
5 EG- CURSO DE ARTE	02	10 OPT804 OPTATIVOS DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	02
5 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 10	
5 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA	02	11 B 0808 ESTUDIO DE CASOS DE MANEJO INTEGRADO DE PL	04
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	11 OPT804 OPTATIVOS DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	04
5 XS0301 ESTADÍSTICA PARA BIOLÓGOS II	05	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 8	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		Total créditos énfasis : 32	
6 B 0304 ECOLOGÍA GENERAL	03	Énfasis 3	
6 B 0305 LABORATORIO DE ECOLOGÍA GENERAL	02	<u>ZOOLOGIA</u>	
6 B 0333 INTRODUCCIÓN A LA FLORA DE COSTA RICA	04	9 B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	04
6 FS0204 LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA 01		9 OPT803 OPTATIVOS DE ZOOLOGÍA	11
6 FS0208 FÍSICA PARA CIENCIAS MÉDICAS	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
6 OPT148 BLOQUE OPTATIVO DE BACHILLERATO	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17			
7 B 0300 HISTORIA NATURAL DE COSTA RICA	04	10 OPT803 OPTATIVOS DE ZOOLOGÍA	17
7 B 0442 INTRODUCCIÓN A LA FISIOLÓGIA VEGETAL	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 17	
7 B 0470 BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR	04	Total créditos énfasis : 32	
7 OPT802 CURSOS OPTATIVOS "PROBLEMAS ESPECIALES"	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16			

Énfasis 4		12 B 9802 PROYECTO DE GRADUACIÓN III	00
<u>MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS</u>		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2	
Total créditos énfasis : 33			
9 B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN		04	
9 B 0557 MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS		04	
9 B 0562 BIOSISTEMÁTICA DE INSECTOS		06	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 14			
10 B 0469 COMBATE BIOLÓGICO		04	
10 B 0556 ECOLOGÍA DE AGROECOSISTEMAS		04	
10 OPT804 OPTATIVOS DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS		02	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 10			
11 B 0808 ESTUDIO DE CASOS DE MANEJO INTEGRADO DE PL		04	
11 OPT804 OPTATIVOS DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS		04	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 8			
Total créditos énfasis : 32			
Énfasis 7			
<u>GENETICA HUMANA</u>			
9 B 0355 GENÉTICA MOLECULAR		04	
9 B 0451 GENÉTICA HUMANA		04	
9 B 0453 CITOGENÉTICA HUMANA I		04	
9 B 0797 BIOÉTICA, GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA		03	
9 OPT805 OPTATIVOS DE GENÉTICA HUMANA		03	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18			
10 B 0498 EPIDEMIOLOGÍA GENÉTICA		04	
10 B 0796 ADMINISTRACIÓN DE LABORAT		03	
10 OPT805 OPTATIVOS DE GENÉTICA HUMANA		08	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15			
Total créditos énfasis : 33			
Énfasis 8			
<u>INTERPRETACION AMBIENTAL</u>			
9 B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN		04	
9 B 0444 GUÍA Y DESEMPEÑO EN EL CAMPO		04	
9 B 0447 EDUCACIÓN AMBIENTAL		04	
9 OPT584 LIC. EN BIOLOGÍA CON ÉNF. EN INTERPRETACIÓN		04	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16			
10 B 0448 INTERPRETACIÓN AMBIENTAL		04	
10 B 0449 TALLER PROYECTO DE GRADUACIÓN		04	
10 B 9500 INVESTIGACION DIRIGIDA		00	
10 B 9600 PROYECTO DE GRADUACIÓN I		00	
10 B 9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I		02	
10 B 9800 PROYECTO DE GRADUACION I		00	
10 PS0049 MANEJO DE GRUPOS		03	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 13			
11 B 9501 INVESTIGACION DIRIGIDA		00	
11 B 9601 PROYECTO DE GRADUACIÓN II		00	
11 B 9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II		02	
11 B 9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II		00	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2			
12 B 9502 INVESTIGACION DIRIGIDA		00	
12 B 9602 PROYECTO DE GRADUACIÓN III		00	
12 B 9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III		02	
12 B 9802 PROYECTO DE GRADUACIÓN III		00	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2			
Total créditos énfasis : 33			
Énfasis 9			
<u>BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA</u>			
9 B 0355 GENÉTICA MOLECULAR		04	
9 B 0357 INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA		04	
9 B 0452 GENÉTICA DE POBLACIONES		04	
9 B 0797 BIOÉTICA, GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA		03	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15			
10 B 0795 BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL		04	
10 B 0796 ADMINISTRACIÓN DE LABORATORIO DE GENÉTICA		03	
10 OPT809 OPTATIVOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECN		08	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15			
11 OPT809 OPTATIVOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECN		06	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 6			
Total créditos énfasis : 36			
Énfasis 10			
<u>ECOLOGÍA Y GESTIÓN DE AMBIENTES ACUÁTICOS</u>			
9 B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN		04	
9 B 0406 LIMNOLOGÍA		04	
9 B 0483 OCEANOGRAFÍA GENERAL		04	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 12			
10 OPT806 OPTATIVOS DE ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACU		10	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 10			
11 OPT806 OPTATIVOS DE ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACU		14	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 14			
Total créditos énfasis : 36			
Énfasis 11			
<u>ECOLOGÍA DE LOS BOSQUES TROPICALES</u>			
9 B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN		04	
9 B 0786 ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES		04	
9 B 0787 TÉCNICAS DE CAMPO EN ECOLOGÍA TERRESTRE		04	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 12			
10 OPT807 OPTATIVOS DE ECOLOGÍA DE LOS BOSQUES TROPI		14	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14			
11 OPT807 OPTATIVOS DE ECOLOGÍA DE LOS BOSQUES TROPICALES		06	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 6			
Total créditos énfasis : 32			

Bloques Optativos

Bloque Optativo OPT148

BLOQUE OPTATIVO DE BACHILLERATO

B 0104 ECOLOGÍA TROPICAL	04	B 0465 ICTIOPLANCTON	04
B 0113 DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y CONSERVACIÓN	04	B 0468 MICROBIOLOGIA DE LA MADERA	04
B 0114 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	04	B 0469 COMBATE BIOLÓGICO	04
B 0307 BIOLOGÍA DE LAS TORTUGAS MARINAS	03	B 0471 REPTILES	04
B 0330 MICROTÉCNICAS	03	B 0472 BIOLOGÍA DE ARTRÓPODOS TERRESTRES	04
B 0335 FICOLOGÍA	04	B 0473 EVOLUCIÓN AVANZADA EN PLANTAS	04
B 0336 MICOLOGÍA I	04	B 0476 MICROSCOPIA ELECTRÓNICA	06
B 0338 MICOLOGÍA II	04	B 0478 INTRODUCCION A LA PATOLOGÍA FORESTAL	04
B 0339 MUSGOS Y HEPÁTICAS	03	B 0480 AVANCES EN MICOLOGÍA	04
B 0342 ANATOMÍA VEGETAL	04	B 0482 BIOLOGIA DE ARAÑAS	04
B 0343 LABORATORIO DE ANATOMÍA VEGETAL	01	B 0483 OCEANOGRAFÍA GENERA	04
B 0347 ACUACULTURA 04		B 0484 ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS	04
B 0350 PROBLEMAS ESPECIALES EN BIOLOGÍA	04	B 0485 ECOLOGÍA DE LA CONTAMINACIÓN ACUÁTICA	04
B 0351 INTRODUCCIÓN A LA FISIOLÓGIA DE HONGOS	04	B 0486 ECOLOGÍA DEL ZOOPLANCTON	04
B 0353 BIOLOGÍA DEL BENTOS	04	B 0489 AVANCES EN GENÉTICA	04
B 0354 RECURSOS GENÉTICOS EN PLANTAS CULTIVADAS	04	B 0490 INMUNOGENÉTICA	04
B 0355 GENÉTICA MOLECULAR	04	B 0491 GENÉTICA BIOQUÍMICA	04
B 0356 GENÉTICA CUANTITATIVA	04	B 0492 CITOGENÉTICA HUMANA II 1	04
B 0357 INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA	04	B 0496 PLAGUICIDAS: PROBLEMÁTICA Y OPCIONES DE SOLUCIÓN	04
B 0358 CULTIVO IN VITRO DE TEJIDOS VEGETALES	04	B 0453 CITOGENÉTICA HUMANA I	04
B 0360 BIOSISTEMÁTICA Y TAXONOMÍA	03	B 0457 ORQUIDEOLOGÍA	04
B 0361 ANFIBIOS	04	B 0459 ECOLOGÍA DE ARRECIFES CORALINOS	04
B 0362 FISIOLÓGIA ANIMAL	04	B 0460 BIOLOGÍA PESQUERA	04
B 0363 DIBUJO CIENTÍFICO	03	B 0461 MANEJO DE RECURSOS PESQUEROS	04
B 0364 BIOLOGÍA DEL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN	04	B 0462 ECOLOGÍA DE MANGLARES	04
B 0365 BIOLOGÍA MOLECULAR DE PLANTAS	04	B 0465 ICTIOPLANCTON	04
B 0366 FUNDAMENTOS DE BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGÍA	03	B 0468 MICROBIOLOGIA DE LA MADERA	04
B 0367 GENÉTICA Y CONSERVACIÓN	04	B 0469 COMBATE BIOLÓGICO	04
B 0368 GENÉTICA ANTROPOLÓGICA	04	B 0471 REPTILES	04
B 0369 BIOLOGÍA DE CAMPO	07	B 0472 BIOLOGÍA DE ARTRÓPODOS TERRESTRES	04
B 0370 TÓPICOS EN GENÉTICA MOLECULAR HUMANA	04	B 0473 EVOLUCIÓN AVANZADA EN PLANTAS	04
B 0371 ECOGENÉTICA	04	B 0476 MICROSCOPIA ELECTRÓNICA	06
B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y		B 0478 INTRODUCCION A LA PATOLOGÍA FORESTAL	04
SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04	B 0480 AVANCES EN MICOLOGÍA	04
B 0400 SEMINARIO	02	B 0482 BIOLOGIA DE ARAÑAS	04
B 0403 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	04	B 0483 OCEANOGRAFÍA GENERAL	04
B 0404 COMPORTAMIENTO ANIMAL	04	B 0484 ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS	04
B 0406 LIMNOLOGÍA	04	B 0485 ECOLOGÍA DE LA CONTAMINACIÓN ACUÁTICA	04
B 0407 MALACOLOGÍA	04	B 0486 ECOLOGÍA DEL ZOOPLANCTON	04
B 0411 ANATOMÍA COMPARADA	04	B 0489 AVANCES EN GENÉTICA	04
B 0416 ICTIOLOGÍA	04	B 0490 INMUNOGENÉTICA	04
B 0417 HERPETOLOGIA	04	B 0491 GENÉTICA BIOQUÍMICA	04
B 0418 ORNITOLOGÍA	04	B 0492 CITOGENÉTICA HUMANA II 1	04
B 0419 MASTOZOLOGÍA	04	B 0496 PLAGUICIDAS: PROBLEMÁTICA Y OPCIONES DE SOLUCIÓN	04
B 0430 ECOLOGÍA VEGETAL	04	B 0660 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0431 BOTÁNICA FORESTAL	04	B 0661 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0444 GUÍA Y DESEMPEÑO EN EL CAMPO	04	B 0662 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA III: FISIOLÓGIA DEL COMPORTAMIENTO	04
B 0447 EDUCACIÓN AMBIENTAL	04	B 0663 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0448 INTERPRETACIÓN AMBIENTAL	04	B 0667 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0451 GENÉTICA HUMANA	04	B 0668 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0452 GENÉTICA DE POBLACIONES	04	B 0669 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0453 CITOGENÉTICA HUMANA I	04	B 0670 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0457 ORQUIDEOLOGÍA	04	B 0671 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0459 ECOLOGÍA DE ARRECIFES CORALINOS	04	B 0760 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 1	00
B 0460 BIOLOGÍA PESQUERA	04	B 0761 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 2	00
B 0461 MANEJO DE RECURSOS PESQUEROS	04	B 0762 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 3	00
B 0462 ECOLOGÍA DE MANGLARES	04	B 0763 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 4	00
		B 0764 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 5	00
		B 0770 DISEÑO EXPERIMENTAL	04
		B 0782 ECOLOGÍA DEL PAISAJE: CONSERVACIÓN Y BIODIVERSIDAD	04

140

B 0643 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0640 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04
B 0644 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0641 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04
B 0645 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0642 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04
B 0646 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0643 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04
B 0647 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0644 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04
B 0648 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0740 SEMINARIO DE BOTÁNICA 1	02
B 0649 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0741 SEMINARIO DE BOTÁNICA 2	02
B 0650 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0742 SEMINARIO DE BOTÁNICA 3	02
B 0651 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0743 SEMINARIO DE BOTÁNICA 4	02
B 0652 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0744 SEMINARIO DE BOTÁNICA 5	02
B 0653 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	SEMINARIO DE BOTÁNICA 6	02
B 0654 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0746 SEMINARIO DE BOTÁNICA 7	02
B 0655 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0747 SEMINARIO DE BOTÁNICA 8	02
B 0656 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0748 SEMINARIO DE BOTÁNICA 9	02
B 0657 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0749 SEMINARIO DE BOTÁNICA 10	02
B 0658 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0750 SEMINARIO DE BOTÁNICA 11	02
B 0659 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA	04	B 0751 SEMINARIO DE BOTÁNICA 12	02
B 0660 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0752 SEMINARIO DE BOTÁNICA 13	02
B 0661 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0753 SEMINARIO DE BOTÁNICA 14	02
B 0662 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA III	04	B 0754 SEMINARIO DE BOTÁNICA 15	02
B 0218 FISIOLÓGIA DEL COMPORTAMIENTO	04	B 0755 SEMINARIO DE BOTÁNICA 16	02
B 0663 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0756 SEMINARIO DE BOTÁNICA 17	02
B 0664 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0757 SEMINARIO DE BOTÁNICA 18	02
B 0665 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0758 SEMINARIO DE BOTÁNICA 19	02
B 0666 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0759 SEMINARIO DE BOTÁNICA 20	02
B 0667 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0788 BIOGEOGRAFÍA	04
B 0668 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0789 ECOLOGÍA TROPICAL AVANZADA	04
B 0669 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0791 SISTEMÁTICA MOLECULAR	04
B 0670 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0794 ANÁLISIS CRÍTICO DE TÓPICOS EN EVOLUCIÓN	04
B 0671 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	ORGÁNICA	
B 0672 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0804 ECOFISIOLOGÍA FORESTAL	04
B 0673 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0805 SILVICULTURA TROPICAL	04
B 0674 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0807 SISTEMAS REPRODUCTIVOS EN PLANTAS	04
B 0675 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0813 VECTORES DE ENFERMEDADES DE PLANTAS	04
B 0676 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0814 CURSO AVANZADO DE SIST. DE INFORM.	04
B 0677 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS	
B 0678 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	(ARCGIS/ENVI	
B 0679 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04		
Bloque Optativo OPT808			
OPTATIVOS DE BOTÁNICA			
B 0330 MICROTÉCNICAS	03	Bloque Optativo OPT803	
B 0335 FICOLOGÍA	04	OPTATIVOS DE ZOOLOGÍA	
B 0336 MICOLOGÍA I	04	B 0114 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	04
B 0338 MICOLOGÍA II	34	B 0307 BIOLOGÍA DE LAS TORTUGAS MARINAS	04
B 0339 MUSGOS Y HEPÁTICAS	04	B 0330 MICROTÉCNICAS	03
B 0342 ANATOMÍA VEGETAL	04	B 0347 ACUACULTURA	04
B 0354 RECURSOS GENÉTICOS EN PLANTAS CULTIVADAS	04	B 0353 BIOLOGÍA DEL BENTOS	04
B 0357 INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA	04	B 0357 INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA	04
B 0363 DIBUJO CIENTÍFICO	03	B 0360 BIOSISTEMÁTICA Y TAXONOMÍA	03
B 0369 BIOLOGÍA DE CAMPO	07	B 0361 ANFIBIOS	04
B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y	04	B 0363 DIBUJO CIENTÍFICO	03
SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04	B 0364 BIOLOGÍA DEL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN	04
B 0430 ECOLOGÍA VEGETAL	04	B 0367 GENÉTICA Y CONSERVACIÓN	04
B 0431 BOTÁNICA FORESTAL	04	B 0369 BIOLOGÍA DE CAMPO	07
B 0457 ORQUIDEOLOGÍA	04	B 0371 ECOGENÉTICA	04
B 0468 MICROBIOLOGÍA DE LA MADERA	04	B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y	04
EVOLUCIÓN AVANZADA EN PLANTAS	04	SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	
B 0476 MICROSCOPIA ELECTRÓNICA	06	B 0404 COMPORTAMIENTO ANIMAL	04
B 0478 INTRODUCCIÓN A LA PATOLOGÍA FORESTAL	04	B 0406 LIMNOLOGÍA	04
B 0480 AVANCES EN MICOLOGÍA	04	B 0407 MALACOLOGÍA	04
B 0488 TÉCNICAS DE PATOLOGÍA VEGETAL Y FORESTAL	04	B 0411 ANATOMÍA COMPARADA	04
B 0556 ECOLOGÍA DE AGROECOSISTEMAS	04	B 0416 ICTIOLOGÍA	04
B 0560 ECOLOGÍA DE HONGOS	04	B 0417 HERPETOLOGÍA	04
		B 0418 ORNITOLOGÍA	04
		B 0419 MASTOZOLOGÍA	04
		B 0424 ORDENACIÓN DE FAUNA Y VIDA SILVESTRE	04

B 0430 ECOLOGÍA VEGETAL	04	B 0701 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0431 BOTÁNICA FORESTAL	04	B 0702 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0444 GUÍA Y DESEMPEÑO EN EL CAMPO	04	B 0703 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0447 EDUCACIÓN AMBIENTAL	04	B 0704 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0448 INTERPRETACIÓN AMBIENTAL	04	B 0705 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0452 GENÉTICA DE POBLACIONES	04	B 0706 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0459 ECOLOGÍA DE ARRECIFES CORALINOS	04	B 0707 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0461 MANEJO DE RECURSOS PESQUEROS	04	B 0708 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0465 ICTIOPLANCTON	04	B 0709 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02
B 0469 COMBATE BIOLÓGICO	04	B 0710 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 11	02
B 0471 REPTILES	04	B 0711 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 12	02
B 0476 MICROSCOPÍA ELECTRÓNICA	06	B 0712 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 13	02
B 0482 BIOLOGÍA DE ARAÑAS OCEANOGRAFÍA GENERAL	04	B 0713 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 14	02
B 0484 ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS	04	B 0714 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 15	02
B 0485 ECOLOGÍA DE LA CONTAMINACIÓN ACUÁTICA	04	B 0716 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 17	02
B 0486 ECOLOGÍA DEL ZOOPLANCTON	04	B 0717 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 18	02
B 0499 FISIOLÓGIA DE LOS INSECTOS	04	B 0718 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 19	02
B 0546 OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA	04	B 0719 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 20	02
B 0548 ECOLOGÍA DE POBLACIONES MARINAS	04	B 0765 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA	03
B 0555 BIOLOGÍA Y CULTIVO DE MOLUSCOS	04	B 0767 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA	03
B 0557 MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	04	INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA	03
B 0562 BIOSISTEMÁTICA DE INSECTOS	06	B 0770 DISEÑO EXPERIMENTAL	04
B 0600 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0791 SISTEMÁTICA MOLECULAR	03
0601 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0793 INSECTOS: ESTRUCTURA Y FUNCIÓN	04
B 0602 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0794 ANÁLISIS CRÍTICO DE TÓPICOS EN EVOLUCIÓN	04
B 0603 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	ORGÁNICA	
B 0604 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0798 BIODIVERSIDAD DE PECES DULCEACUÍCOLAS	04
B0605 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0799 BIOMONITOREO DE AMBIENTES ACUÁTICOS	04
B 0606 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0800 ENTOMOLOGÍA ACUÁTICA	04
B0607 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0801 BIOACÚSTICA	04
B 0608 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0810 ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS	04
B 0609 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0811 BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE MAMÍFEROS MARINOS	04
B 0610 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0812 ECOLOGÍA DE MICRO Y MACRO CRUSTÁCEOS DE	04
B 0611 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	SISTEMAS ACUÁTICOS	
B 0612 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0814 CURSO AVANZADO DE SIST. DE INFORM.	04
B 0613 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS ARCGIS/ (ENVI)	04
B 0614 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04		
B 0615 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	Bloque Optativo OPT804	
0616 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	OPTATIVOS DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	
B 0617 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0369 BIOLOGÍA DE CAMPO	07
B 0618 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y	04
B 0619 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA	04	SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04
B 0660 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0478 INTRODUCCION A LA PATOLOGÍA FORESTAL	04
0661 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0482 BIOLOGIA DE ARAÑAS	04
B 0662 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA III:	04	B 0488 TÉCNICAS DE PATOLOGIA VEGETAL Y FORESTAL	04
FISIOLÓGIA DEL COMPORTAMIENTO	04	B 0496 PLAGUICIDAS: PROBLEMÁTICA Y OPCIONES DE	04
B 0663 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	SOLUCIÓN	
B 0664 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0499 FISIOLÓGIA DE LOS INSECTOS	04
B 0665 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0560 ECOLOGÍA DE HONGOS	04
B 0666 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0700 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 1	02
B 0667 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0701 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 2	02
B 0668 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0702 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 3	02
B 0669 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0703 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 4	02
B 0670 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 5	02
B 0671 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0705 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 6	02
B 0672 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0706 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 7	02
B 0673 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0707 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 8	02
B 0674 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0708 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 9	02
B 0675 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0709 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 10	02
B 0676 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0710 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 11	02
B 0677 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0711 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 12	02
B 0678 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0712 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 13	02
B 0679 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04	B 0713 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 14	02
B 0700 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA	02	B 0714 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 15	02

B 0715 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 16	02	B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04
B 0716 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 17	02	B 0406 LIMNOLOGÍA	04
B 0717 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 18	02	B 0416 ICTIOLOGÍA	04
B 0718 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 19	02	B 0417 HERPETOLOGIA	04
B 0719 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 20	02	B 0418 ORNITOLOGÍA	04
B 0770 DISEÑO EXPERIMENTAL	04	B 0419 MASTOZOOLOGÍA	04
B 0793 INSECTOS: ESTRUCTURA Y FUNCIÓN	04	B 0430 ECOLOGÍA VEGETAL	04
B 0794 ANÁLISIS CRÍTICO DE TÓPICOS EN EVOLUCIÓN ORGÁNICA	04	B 0431 BOTÁNICA FORESTAL	04
B 0813 VECTORES DE ENFERMEDADES DE PLANTAS	04	B 0457 ORQUIDEOLOGÍA	04
B 0814 CURSO AVANZADO DE SIST. DE INFORM. GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS (ARCGIS/ENVI)	04	B 0459 ECOLOGÍA DE ARRECIFES CORALINOS	04
		B 0462 ECOLOGÍA DE MANGLARES	04
		B 0471 REPTILES	04
		B 0472 BIOLOGÍA DE ARTRÓPODOS TERRESTRES	04
		B 0484 ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS	04
Bloque Optativo OPT805		B 0520 ENTOMOLOGÍA ACUÁTICA	04
OPTATIVOS DE GENÉTICA HUMANA		B 0600 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 1	04
B 0357 INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA	04	B 0601 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 2	04
B 0368 GENÉTICA ANTROPOLÓGICA	04	B 0602 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 3	04
B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04	B 0603 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 4	04
B 0452 GENÉTICA DE POBLACIONES	04	B 0604 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 5	04
B 0490 INMUNOGENÉTICA 3	04	B 0605 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 6	04
B 0492 CITOGENÉTICA HUMANA II 104		B 0606 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 7	04
B 0620 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA	04	B 0607 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 8	04
PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA	04	B 0608 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 9	04
B 0622 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA	04	B 0609 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 10	04
PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA	04	B 0610 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 11	04
B 0624 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA	04	B 0611 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 12	04
PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA	04	B 0612 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 13	04
B 0626 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 7	04	B 0613 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 14	04
B 0627 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 8	04	B 0614 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 15	04
B 0628 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 9	04	B 0615 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 16	04
B 0629 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 10	04	B 0616 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 17	04
PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 11	04	B 0617 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 18	04
B 0631 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 12	04	B 0618 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 19	04
B 0632 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 13	04	B 0619 PROBLEMAS ESPECIALES EN ECOLOGÍA 20	04
B 0633 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 14	04	B 0620 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 1	04
B 0634 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 15	04	B 0621 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 2	04
B 0635 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 16	04	B 0622 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 3	04
B 0636 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 17	04	B 0623 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 4	04
B 0637 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 18	04	B 0624 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 5	04
B 0638 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 19	04	B 0625 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 6	04
B 0639 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 20	04	B 0626 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 7	04
B 0765 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 6	03	B 0627 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 8	04
B 0766 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 7	03	B 0628 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 9	04
B 0767 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 8	03	B 0629 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 10	04
B 0768 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 9	03	B 0630 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 11	04
		B 0631 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 12	04
Bloque Optativo OPT805		B 0632 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 13	04
OPTATIVOS DE GENÉTICA HUMANA		B 0633 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 14	04
B 0769 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 10	03	B 0634 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 15	04
B 0792 GENÓMICA, PROTEÓMICA Y BIOINFORMÁTICA	04	B 0635 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 16	04
B 0794 ANÁLISIS CRÍTICO DE TÓPICOS EN EVOLUCIÓN ORGÁNICA	04	B 0636 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 17	04
B 0814 CURSO AVANZADO DE SIST. DE INFORM. GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS (ARCGIS/ENVI)	04	B 0637 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 18	04
		B 0638 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 19	04
		B 0639 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 20	04
		B 0640 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 1	04
		B 0641 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 2	04
		B 0642 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 3	04
		B 0643 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 4	04
		B 0644 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 5	04
		B 0645 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 6	04
		B 0646 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 7	04
		B 0647 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 8	04
Bloque Optativo OPT584			
LIC. EN BIOLOGÍA CON ÉNF. EN INTERPRETACIÓN AMBIENTAL			
B 0114 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	04		
B 0336 MICOLOGÍA I	04		
B 0338 MICOLOGÍA II	04		
B 0339 MUSGOS Y HEPÁTICAS	04		
B 0361 ANFIBIOS	04		

B 0648 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 9	04	B 0713 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 14	02
B 0649 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 10	04	B 0714 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 15	02
B 0650 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 11	04	B 0715 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 16	02
B 0651 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 12	04	B 0716 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 17	02
B 0652 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 13	04	B 0717 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 18	02
B 0653 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 14	04	B 0718 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 19	02
B 0654 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 15	04	B 0719 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 20	02
B 0655 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 16	04	B 0720 SEMINARIO DE GENÉTICA 1 2	02
B 0656 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 17	04	B 0721 SEMINARIO DE GENÉTICA 2	02
B 0657 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 18	04	B 0722 SEMINARIO DE GENÉTICA 3	02
B 0658 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 19	04	B 0723 SEMINARIO DE GENÉTICA	02
B 0659 PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA 20	04	B 0724 SEMINARIO DE GENÉTICA	02
B 0660 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 1	04	B 0725 SEMINARIO DE GENÉTICA 6	02
B 0662 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA III: FISIOLOGÍA DEL COMPORTAMIENTO	04	B 0726 SEMINARIO DE GENÉTICA 7	02
B 0663 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 4	04	B 0727 SEMINARIO DE GENÉTICA 8	02
B 0664 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 5	04	B 0728 SEMINARIO DE GENÉTICA 9	02
B 0665 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 6	04	B 0729 SEMINARIO DE GENÉTICA 10	02
B 0666 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 7	04	B 0730 SEMINARIO DE GENÉTICA 11	02
B 0667 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 8	04	B 0731 SEMINARIO DE GENÉTICA 12	02
B 0668 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 9	04	B 0732 SEMINARIO DE GENÉTICA 13	02
B 0669 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 10	04	B 0733 SEMINARIO DE GENÉTICA 14	02
B 0670 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 11	04	B 0734 SEMINARIO DE GENÉTICA 15	02
B 0671 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 12	04	B 0735 SEMINARIO DE GENÉTICA 16	02
B 0673 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 14	04	B 0736 SEMINARIO DE GENÉTICA 17	02
B 0674 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 15	04	B 0737 SEMINARIO DE GENÉTICA 18	02
B 0675 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 16	04	B 0738 SEMINARIO DE GENÉTICA 19	02
B 0676 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 17	04	B 0739 SEMINARIO DE GENÉTICA 20	02
B 0677 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 18	04	B 0740 SEMINARIO DE BOTÁNICA 1	02
B 0678 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 19	04	B 0741 SEMINARIO DE BOTÁNICA 2	02
B 0679 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA 20	04	B 0742 SEMINARIO DE BOTÁNICA 3	02
B 0680 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 1	02	B 0743 SEMINARIO DE BOTÁNICA 4	02
B 0681 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 2	02	B 0744 SEMINARIO DE BOTÁNICA 5	02
B 0682 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 3	02	B 0745 SEMINARIO DE BOTÁNICA 6	02
B 0683 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 4	02	B 0746 SEMINARIO DE BOTÁNICA 7	02
B 0684 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 5	02	B 0747 SEMINARIO DE BOTÁNICA 8	02
B 0685 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 6	02	B 0748 SEMINARIO DE BOTÁNICA 9	02
B 0686 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 7	02	B 0749 SEMINARIO DE BOTÁNICA 10	02
B 0687 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 8	02	B 0750 SEMINARIO DE BOTÁNICA 11	02
B 0688 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 9	02	B 0751 SEMINARIO DE BOTÁNICA	02
B 0689 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 10	02	B 0752 SEMINARIO DE BOTÁNICA 13	02
B 0690 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 11	02	B 0753 SEMINARIO DE BOTÁNICA 14	02
B 0691 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 12	02	B 0754 SEMINARIO DE BOTÁNICA 15	02
B 0692 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 13	02	B 0755 SEMINARIO DE BOTÁNICA 16	02
B 0693 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 14	02	B 0756 SEMINARIO DE BOTÁNICA 17	02
B 0694 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 15	02	B 0757 SEMINARIO DE BOTÁNICA 18	02
B 0695 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 16	02	B 0758 SEMINARIO DE BOTÁNICA 19	02
B 0696 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 17	02	B 0759 SEMINARIO DE BOTÁNICA 20	02
B 0697 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 18	02	B 0765 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 6	03
B 0698 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 19	02	B 0766 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 7	03
B 0699 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 20	02	B 0767 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 8	03
B 0700 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 1	02	B 0768 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 9	03
B 0701 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 2	02	B 0769 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 10	03
B 0702 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 3	02	B 0770 DISEÑO EXPERIMENTAL	04
B 0703 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 4	02	B 0771 PROBLEMÁTICA AMBIENTAL Y POSIBLES SOLUCIONES	04
B 0704 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 5	02	B 0782 ECOLOGÍA DEL PAISAJE: CONSERVACIÓN Y BIODIVERSIDAD	04
B 0705 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 6	02		
B 0706 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 7	02		
B 0707 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 8	02		
B 0708 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 9	02		
B 0709 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 10	02		
B 0710 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 11	02		
B 0711 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 12	02		
B 0712 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 13	02		
		Bloque Optativo OPT809	
		OPTATIVOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA	
		B 0354 RECURSOS GENÉTICOS EN PLANTAS CULTIVADAS	04
		B 0356 GENÉTICA CUANTITATIVA	34
		OPTATIVOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA	
		B 0365 BIOLOGÍA MOLECULAR DE PLANTAS	04
		B 0371 ECOGENÉTICA	04

B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04	B 0416 ICTIOLOGÍA	04
B 0620 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 1	04	B 0459 ECOLOGÍA DE ARRECIFES CORALINOS	04
B 0621 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 2	04	B 0461 MANEJO DE RECURSOS PESQUEROS	04
B 0622 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 3	04	B 0462 ECOLOGÍA DE MANGLARES ICTIOPLANCTON	04
B 0623 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 4	04	B0484 ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS	04
B 0624 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 5	04	B 0486 ECOLOGÍA DEL ZOOPLANCTON	04
B 0625 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 6	04	B 0546 OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA	04
B 0626 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 7	04	B 0660 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0627 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 8	04	B 0661 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0628 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 9	04	B 0794 ANÁLISIS CRÍTICO DE TÓPICOS EN EVOLUCIÓN ORGÁNICA	04
B 0629 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 10	04	B 0814 CURSO AVANZADO DE SIST. DE INFORM. GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS (ARCGIS/ENVI)	04
B 0630 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 11	04	B 0114 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	04
B 0631 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 12	04	B 0335 FICOLOGÍA	04
B 0632 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 13	04	B 0347 ACUACULTURA	04
B 0633 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 14	04	B 0353 BIOLOGÍA DEL BENTOS	04
B 0634 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 15	04	B 0363 DIBUJO CIENTÍFICO	03
B 0635 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 16	04	B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04
B 0636 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 17	04	B 0407 MALACOLOGÍA	04
B 0637 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 18	04	B 0416 ICTIOLOGÍA	04
B 0638 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 19	04	B 0459 ECOLOGÍA DE ARRECIFES CORALINOS	04
B 0639 PROBLEMAS ESPECIALES EN GENÉTICA 20	04	B 0461 MANEJO DE RECURSOS PESQUEROS	04
B 0720 SEMINARIO DE GENÉTICA 1	02	B 0462 ECOLOGÍA DE MANGLARES	04
B 0721 SEMINARIO DE GENÉTICA 2	02	B 0465 ICTIOPLANCTON	04
B 0722 SEMINARIO DE GENÉTICA 3	02	B 0484 ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS	04
B 0723 SEMINARIO DE GENÉTICA 4	02	B 0486 ECOLOGÍA DEL ZOOPLANCTON	04
B 0724 SEMINARIO DE GENÉTICA 5	02	B 0546 OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA	04
B 0725 SEMINARIO DE GENÉTICA 6	02	B 0660 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0726 SEMINARIO DE GENÉTICA 7	02	B 0661 PROBLEMAS ESPECIALES EN ZOOLOGÍA	04
B 0727 SEMINARIO DE GENÉTICA 8	02	B 0697 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 18	02
B 0728 SEMINARIO DE GENÉTICA 9	02	B 0698 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 19	02
B 0729 SEMINARIO DE GENÉTICA 10	02	B 0699 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 20	02
B 0730 SEMINARIO DE GENÉTICA 11	02	B 0700 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 1	02
B 0731 SEMINARIO DE GENÉTICA 12	02	B 0701 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 2	02
B 0732 SEMINARIO DE GENÉTICA 13	02	B 0702 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 3	02
B 0733 SEMINARIO DE GENÉTICA 14	02	B 0703 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 4	02
B 0734 SEMINARIO DE GENÉTICA 15	02	B 0704 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 5	02
B 0735 SEMINARIO DE GENÉTICA 16	02	B 0705 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 6	02
B 0736 SEMINARIO DE GENÉTICA 17	02	B 0706 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 7	02
B 0737 SEMINARIO DE GENÉTICA 18	02	B 0707 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 8	02
B 0738 SEMINARIO DE GENÉTICA 19	02	B 0708 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 9	02
B 0739 SEMINARIO DE GENÉTICA 20	02	B 0709 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 10	02
B 0765 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 6	03	B 0710 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 11	02
B 0766 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 7	03	B 0711 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 12	02
B 0767 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 8	03	B 0712 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 13	02
B 0768 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 9	03	B 0713 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 14	02
B 0769 INVESTIGACIÓN POR TUTORÍA 10	03	B 0714 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 15	02
B 0791 SISTEMÁTICA MOLECULAR	04	B 0715 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 16	02
B 0792 GENÓMICA, PROTEÓMICA Y BIOINFORMÁTICA	04	B 0716 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 17	02
B 0794 ANÁLISIS CRÍTICO DE TÓPICOS EN EVOLUCIÓN ORGÁNICA	04	B 0719 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 20	02
B 0814 CURSO AVANZADO DE SIST. DE INFORM. GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS(ARCGIS/ENVI)	04	B 0781 LEGISLACIÓN, ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL	04
Bloque Optativo OPT806		B 0784 SITUACIÓN AMBIENTAL NACIONAL: ESTUDIO DE CASOS	04
OPTATIVOS DE ECOLOGÍA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS		B 0791 SISTEMÁTICA MOLECULAR	04
B 0114 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	04	B 0697 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 18	02
B 0335 FICOLOGÍA	04	B 0698 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 19	02
B 0347 ACUACULTURA	04	B 0699 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 20	02
B 0353 BIOLOGÍA DEL BENTOS	04	B 0700 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 1	02
B 0363 DIBUJO CIENTÍFICO	03	B 0701 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 2	02
B 0380 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOLOGÍA	04	B 0703 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 4	02
B 0407 MALACOLOGÍA	04	B 0704 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 5	02

B 0705 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 6	02	B 0689 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 10	02
B 0706 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 7	02	B 0690 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 11	02
B 0707 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 8		B 0691 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 12	02
B 0709 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 10	02	B 0692 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 13	02
B 0710 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 11	02	B 0693 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 14	02
B 0711 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 12	02	B 0694 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 15	02
B 0712 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 13	02	B 0695 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 16	02
B 0713 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 14	02	B 0696 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 17	02
B 0714 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 15	02	B 0697 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 18	02
B 0715 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 16	02	B 0698 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 19	02
B 0716 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 17	02	B 0699 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 20	
B 0719 SEMINARIO DE ZOOLOGÍA 20	02	B 0770 DISEÑO EXPERIMENTAL	04
B 0781 LEGISLACIÓN, ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL	04	B 0780 BIOLOGÍA DE INVASION	
B 0784 SITUACIÓN AMBIENTAL NACIONAL: ESTUDIO DE CASOS:	04	B 0781 LEGISLACIÓN, ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL	04
B 0791 SISTEMÁTICA MOLECULAR	04	B 0782 ECOLOGÍA DEL PAISAJE: CONSERVACIÓN Y BIODIVERSIDAD	04
Bloque Optativo OPT807		B 0783 FRAGMENTACIÓN DE ÁREAS BOSCOSAS	04
OPTATIVOS DE ECOLOGÍA DE LOS BOSQUES TROPICALES		B 0784 SITUACIÓN AMBIENTAL NACIONAL: ESTUDIO DE CASOS	04
B 0431 BOTÁNICA FORESTAL	04	B 0785 MODELOS MATEMÁTICOS APLICADOS A LA ECOLOGÍA	04
B 0462 ECOLOGÍA DE MANGLARES	04	B 0794 ANÁLISIS CRÍTICO DE TÓPICOS EN EVOLUCIÓN ORGÁNICA	04
B 0488 TÉCNICAS DE PATOLOGÍA VEGETAL Y FORESTAL	04	B 0804 ECOFISIOLOGÍA FORESTAL	04
B 0560 ECOLOGÍA DE HONGOS	04	B 0805 SILVICULTURA TROPICAL	04
B 0680 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 1	02	B 0807 SISTEMAS REPRODUCTIVOS EN PLANTAS	04
B 0681 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 2	02	B 0813 VECTORES DE ENFERMEDADES DE PLANTAS	04
B 0682 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 3	02	B 0814 CURSO AVANZADO DE SIST. DE INFORM. GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS (ARCGIS/ENVI)	04
B 0683 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 4	02		
B 0684 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 5	02		
B 0685 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 6	02		
B 0686 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 7	02		
B 0687 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 8	02		
B 0688 SEMINARIO DE ECOLOGÍA 9	02		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALBERTAZZI CASTRO FEDERICO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
AVALOS RODRIGUEZ GERARDO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
AZOFEIFA NAVAS JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
BARRANTES MONTERO GILBERT	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
BLANCO COTO MARIO ALBERTO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
BOLAÑOS VIVES FEDERICO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
BREEDY SHADID ODALISCA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
BRICEÑO LOBO DANIEL	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
CAMACHO GARCIA YOLANDA ESTER	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CARRANZA VELAZQUEZ JULIETA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CASCANTE MARIN ALFREDO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
CHAVARRIA SOLEY GABRIELA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CHAVERRI ECHANDI PRISCILA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
CORTES NUÑEZ JORGE	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
DRESSLER DRESSLER ROBERT	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
FERNANDEZ GARCIA CINDY	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
FUCHS CASTILLO ERIC	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GARCIA DIAZ ELMER GUILLERMO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GARCIA GONZALEZ JAIME ENRIQUE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GUTIERREZ ESPELETA GUSTAVO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
HANSON SNORTUM PAUL ELIOT	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
KARKASHIAN CORDOBA JAMES	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
LEAL ESQUIVEL ALEJANDRO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LOBO SEGURA JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LOPEZ SANCHEZ MYRNA ISABEL	Título de Licenciatura	F	CATEDRÁTICO(A)
MARIN MENDEZ WALTER	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MOLINA UREÑA HELENA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
MORALES RAMIREZ ALVARO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MORALES SANCHEZ CARLOS	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MURILLO CASTRO MANUEL M	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RAVENTOS VORST HENRIETTE	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
RETANA LOPEZ MARCO V.	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ HERRERA BERNAL	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
ROMERO VASQUEZ ADARLI	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
SANCHEZ CHACON ETHEL	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
SILVA BENAVIDES ANA MARGARITA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
SOLIS RAMOS LAURA YESENIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
SPRINGER MONIKA CHRISTINE	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
UMAÑA VILLALOBOS GERARDO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
VALDEZ MELARA MARTA FERMINA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS ZAMORA JOSE A	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
WEHRTMANN WEHRTMANN INGO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE BIOLOGIA: 43			

Escuela de Física

Edificio de Física-Matemática, primer piso

Teléfono 2511-6600 Fax 2511-5619

<http://www.fisica.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La idea del profesional en Física, surge con la creación de la Facultad de Ciencias y Letras en 1957, ella trajo consigo la apertura del Departamento de Física y Matemática, en donde se ofreció la carrera de Licenciatura en Física y Matemática; los cursos del Plan de Estudios estaban orientados más al área matemática que a la física. No obstante, gracias a la visión de sus primeros directores, seis años después ya se otorgaban títulos independientes de Bachillerato y Licenciatura en Física o bien en Matemática.

A partir de 1972, ya como Departamento de física, se continúan ofreciendo las carreras de Bachillerato y Licenciatura en Física. Paralelamente y desde 1968, se ofrecen las carreras de Bachillerato y Licenciatura en Meteorología en un programa que inicialmente fue una cooperación entre la Organización Meteorológica Mundial y la Universidad de Costa Rica. Por otra parte se le proporciona colaboración a la Facultad de Educación para formar profesores para la Enseñanza de la Física.

Las reformas del III Congreso Universitario en 1973, transformaron al Departamento en Escuela de Física de la Facultad de Ciencias. Luego en 1976 se crea la Maestría en Física, adscrita al Sistema de Estudios de Posgrado de la Universidad de Costa Rica. Estos altos estudios responden al gran desarrollo que la Escuela ha alcanzado en sus campos de docencia e investigación: física de campos y partículas, nuclear, del estado sólido, atmosférica, atómica y molecular geofísica y óptica y espectroscopía, todas en sus ramas teóricas y experimentales.

Ofrece las siguientes carreras:

210201 Bachillerato en Física

210202 Bachillerato y Licenciatura en Meteorología

Bachillerato en Física

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

Perfil Profesional:

El físico es un profesional con un conocimiento profundo de las leyes físicas y de los métodos experimentales, matemáticos y computacionales, que le permiten promover y realizar investigación tanto teórica como experimental, sobre los problemas fundamentales de la materia y la energía, desde el nivel microscópico hasta el nivel macroscópico.

Es capaz de entender y usar las leyes que explican los fenómenos naturales. Puede hacer investigaciones y diseñar proyectos que contribuyan al desarrollo teórico-científico del país. Su formación le permite continuar estudios de Posgrado en Física u otras ciencias o tecnologías afines y desempeñarse con creatividad y capacidad de análisis en otras actividades de la sociedad.

Bachillerato en Física

Plan de Estudios

Código 210201

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel: 22	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06		
1 MA1001 CÁLCULO I	03	8 FS0819 MECÁNICA CUÁNTICA II	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	8 FS0820 ELECTROMAGNETISMO II	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	8 OPT819 CURSOS OPTATIVOS DEL BACH. EN FÍSICA	09
1 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Total créditos : 135	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Bloque Optativo OPT819	
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	FS0403 FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LOS CIRCUITOS	04
2 FS0227 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS I	03	ELECTRÓNICOS	
2 MA1002 CÁLCULO II	04	FS0406 ÓPTICA FÍSICA	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	FS0503 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA I	03
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	03	FS0511 DINÁMICA DE FLUIDOS	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		FS0518 TÓPICOS DE FÍSICA I	03
3 CIO202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	FS0523 METROLOGÍA I	04
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01	Bloque Optativo OPT819	
3 FS0327 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS II	03	CURSOS OPTATIVOS DEL BACH. EN FÍSICA	
3 MA1003 CÁLCULO III	04	FS0525 RELATIVIDAD GENERAL I	03
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03	FS0603 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA II	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	FS0615 FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA GEOFÍSICA APLICADA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		FS0621 DINÁMICA DE LA ATMÓSFERA I	04
4 FS0408 TERMODINÁMICA	03	FS0622 TÓPICOS DE FÍSICA II	03
4 FS0409 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE FÍSICA I	04	FS0623 METROLOGÍA II	04
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01	FS0625 RELATIVIDAD GENERAL II	03
4 FS0427 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS III	03	FS0713 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA III	04
4 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I		FS0719 OCEANOGRAFÍA FÍSICA I	03
4 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04	FS0720 GEOFÍSICA DE LA TIERRA SÓLIDA I	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19		FS0721 FÍSICA DE NUBES	03
5 FS0515 MECÁNICA TEÓRICA I	03	FS0722 DINÁMICA DE LA ATMÓSFERA II	03
5 FS0516 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE FÍSICA II	04	FS0723 METEOROLOGÍA SINÓPTICA I	03
5 FS0524 LABORATORIO AVANZADO I	04	FS0724 INSTRUMENTOS METEOROLÓGICOS Y MÉTODOS	
5 FS0527 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS IV	03	DE OBSERVACIÓN	03
5 OPT819 CURSOS OPTATIVOS DEL BACH. EN FÍSICA		FS0725 INSTRUMENTOS Y MÉTODOS DE	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		LABORATORIO NUCLEAR	03
6 FS0600 FÍSICA MODERNA 3 0 0 3 FS0527		FS0726 MÉTODOS NUMÉRICOS I	03
6 FS0616 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE FÍSICA III	04	FS0727 PERCEPCIÓN REMOTA I	03
6 FS0617 FÍSICA ESTADÍSTICA	03	FS0730 TÓPICOS DE FÍSICA III	03
FS0408 FS0517 Equiv.: FS0527		FS0731 TÓPICOS DE LA FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO	03
6 FS0619 MECÁNICA TEÓRICA II	03	FS0732 TÓPICOS DE FÍSICA NUCLEAR	03
6 FS0624 LABORATORIO AVANZADO II	04	FS0733 TÓPICOS DE MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17		FS0734 TÓPICOS DE FÍSICA MODERNA	03
7 FS0717 MECÁNICA CUÁNTICA I	03	FS0735 TÓPICOS DE ASTRONOMÍA	03
FS0616; FS0619		Bloque Optativo OPT819	
7 FS0718 ELECTROMAGNETISMO I	03	FS0736 TÓPICOS DE FÍSICA TEÓRICA	03
7 OPT819 CURSOS OPTATIVOS DEL BACH. EN FÍSICA6		FS0737 TÓPICOS DE CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA	03
		FS0738 TÓPICOS DE GEOFÍSICA DE LA TIERRA	
		SÓLIDA	03

FS0740 TÓPICOS DE FÍSICA TEÓRICA I	03	FS0902 FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO I	03
FS0741 TÓPICOS DE FÍSICA IV	03	FS0914 INTERACCIÓN ATMÓSFERA OCÉANO	03
FS0750 TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPO	03	FS0915 FÍSICA DE NUBES Y PRECIPITACIÓN	03
FS0800 TÓPICOS DE FÍSICA V	03	TÓPICOS DE FÍSICA VI	
FS0814 FÍSICA DE LOS LÁSERS	03	FS0940 CAMPOS Y PARTÍCULAS	03
FS0817 FÍSICA DE LOS LÍQUIDOS	03	FS1001 FÍSICA NUCLEAR II	03
FS0818 PRINCIPIOS DE ASTROFÍSICA	03	FS1002 FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO II	03
FS0821 OCEANOGRAFÍA FÍSICA II	03		
FS0822 GEOFÍSICA DE LA TIERRA SÓLIDA II	03	Bloque Optativo OPT819	
FS0823 RADIACIÓN Y ÓPTICA ATMOSFÉRICA	03	CURSOS OPTATIVOS DEL BACH. EN FÍSICA	
FS0824 METEOROLOGÍA SINÓPTICA II	03	FS1007 SATÉLITES METEOROLÓGICOS	03
FS0827 PERCEPCIÓN REMOTA II	03	FS1014 SEMINARIO DE METEOROLOGÍA APLICADA	03
FS0828 MÉTODOS NUMÉRICOS II	03	FS1015 SEMINARIO DE FÍSICA ATMOSFÉRICA	03
FS0840 TÓPICOS DE FÍSICA TEÓRICA II	03		
FS0850 TEORÍAS CONTEMPORÁNEAS DE CAMPO	03		
FS0901 FÍSICA NUCLEAR I	03		

210202 Bachillerato y Licenciatura en Meteorología

Perfil Profesional

- El Meteorólogo es afín al profesional de Física. Está capacitado para estudiar y promover la investigación de los fenómenos naturales, como la lluvia, el clima y el estado del tiempo. También estudia los fenómenos atmosféricos inducidos por la actividad humana, como la contaminación atmosférica, el calentamiento urbano y otros.
- Es un profesional capacitado para desempeñarse en el campo de la meteorología aplicada, por ejemplo: climatología, meteorología aeronáutica, meteorología agrícola e hidrometeorología, entre otros.

Bachillerato y Licenciatura en Meteorología

Plan de Estudios

Código 210202

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18	
1 EG- CURSO DE ARTE	02		
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04
1 MA1001 CÁLCULO I	03	FS 0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	3 FS0327 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS II	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	3 MA1003 CÁLCULO III	04
QU01001 RP-1 REPERTORIO	03	3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	4 FS0408 TERMODINÁMICA	03
2 FS0227 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS I	03	4 FS0409 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE FÍSICA I	04
2 MA1002 CÁLCULO II	04	4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	4 FS0427 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS III	03

4 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	10 FS1016 SISTEMAS CONVECTIVOS ATMOSFÉRICOS	03
4 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04	10 OPT169 BLOQUE OPTATIVO 6	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
5 FS0511 DINÁMICA DE FLUIDOS	03	Total de créditos : 166	
5 FS0515 MECÁNICA TEÓRICA I	03		
5 FS0516 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE FÍSICA II	04		
5 FS0524 LABORATORIO AVANZADO I	04	Bloque Optativo OPT169	
5 FS0527 FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS IV	03	FS0406 ÓPTICA FÍSICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		FS0503 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA I	03
6 FS0600 FÍSICA MODERNA	03	FS0518 TÓPICOS DE FÍSICA I	03
6 FS0616 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE FÍSICA III	04	FS0525 RELATIVIDAD GENERAL I	03
6 FS0617 FÍSICA ESTADÍSTICA	03	FS0603 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA II	03
FS0619 MECÁNICA TEÓRICA II	03	FS0622 TÓPICOS DE FÍSICA II	03
6 FS0621 DINÁMICA DE LA ATMÓSFERA I	04	FS0625 RELATIVIDAD GENERAL II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17		FS0713 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA III	04
7 FS0718 ELECTROMAGNETISMO I	03	Bloque Optativo OPT169	
7 FS0721 FÍSICA DE NUBES	03	FS0406 ÓPTICA FÍSICA	03
7 FS0722 DINÁMICA DE LA ATMÓSFERA II	03	FS0503 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA I	03
7 FS0723 METEOROLOGÍA SINÓPTICA I	03	FS0518 TÓPICOS DE FÍSICA I	03
7 FS0724 INSTRUMENTOS METEOROLÓGICOS Y MÉTODOS D	03	FS0525 RELATIVIDAD GENERAL I	03
7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	FS0603 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17		FS0622 TÓPICOS DE FÍSICA II	03
8 FS0624 LABORATORIO AVANZADO II	04	FS0625 RELATIVIDAD GENERAL II	03
8 FS0823 RADIACIÓN Y ÓPTICA ATMOSFÉRICA	03	FS0713 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA III	04
8 FS0824 METEOROLOGÍA SINÓPTICA II	03		
8 FS0825 MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA METEOROLOGÍA	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 13			
9 FS0900 SEMINARIO DE METEOROLOGÍA I	03		
9 FS0917 HIDROMETEOROLOGÍA	03		
9 FS0918 AGROMETEOROLOGÍA	03		
9 FS0919 METEOROLOGÍA SINÓPTICA TROPICAL	03		
9 OPT169 BLOQUE OPTATIVO 3			
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15			
10 FS1000 SEMINARIO DE METEOROLOGÍA II	03		
10 FS1013 DINÁMICA DE LA ATMÓSFERA TROPICAL	03		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
FARO MARTINEZ ERICK	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALVARADO MARIN RODRIGO EDUARDO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
AMADOR ASTUA JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ARAYA ARGUEDAS MIGUEL ANGEL	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
AVENDANO SOTO ESTEBAN	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
AZOFEIFA ALVARADO DANIEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
BONATTI GONZALEZ JAVIER	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CARBONI MENDEZ RODRIGO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CHAVES FERNANDEZ MAXIMO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CONEJO RODRIGUEZ ELIAN	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
DIAZ DIAZ JORGE ANDRES	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
DURAN QUESADA ANA MARIA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
FRUTOS ALFARO FRANCISCO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GARCIA VINDAS JOSE RALPH	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GUTIERREZ CAMACHO JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
HERNANDEZ JIMENEZ MARCELA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
HERRERA SANCHO OSCAR ANDRES	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
HIDALGO LEON HUGO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
LIZANO RODRIGUEZ OMAR GERARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LORIA MENESES LUIS GMO	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
MORA RODRIGUEZ PATRICIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
MORALES RIOS HERBERTH	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MUÑOZ ROJAS FEDERICO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
ORTEGA RODRIGUEZ MANUEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
PADILLA VIQUEZ GERARDO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
RAMIREZ PORRAS ARTURO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TALIAHVILI ENACOLOPASHVI LELA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS CASTRO WILLIAM	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VIDAURRE FALLAS GERMAN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE FISICA: 29			

Escuela de Geología

Costado Norte del Centro de Informática

Teléfono 2511-5625 Fax 2234-2347

<http://www.geologia.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En los Congresos Geológicos Centroamericanos celebrados en Costa Rica y Guatemala en 1965 y 1967, respectivamente se insistió en la apremiante necesidad de formar profesionales en las disciplinas geológicas y en la urgencia de establecer una Escuela de Geología para formar los recursos humanos que la región necesitaba en estas disciplinas.

En esos congresos participaron representantes de los gobiernos de la región y de instituciones centroamericanas de educación universitaria, quienes estudiaron el problema y establecieron las medidas pertinentes para crear una Escuela Centroamericana de Geología.

Los participantes en los congresos propusieron como sede de la Escuela; la Universidad de Costa Rica. Esta acogió la propuesta y aprobó la creación de la Carrera de Geología en abril de 1967.

Posteriormente se solicitó al Consejo Superior Universitario Centroamericano CSUCA, el carácter regional de la carrera y en su XII reunión ordinaria, celebrada en Managua en agosto de 1967, se aprobó su regionalización.

La Escuela Centroamericana de Geología abrió sus puertas en marzo de 1970, ofreciendo los primeros cursos propios de la carrera.

Ofrece la siguiente carrera:

210301 Bachillerato y Licenciatura en Geología

El geólogo es un profesional capacitado para:

- Planificar y administrar actividades relacionadas con las áreas de la Geología, contribuyendo al desarrollo económico del país, al buscar y explotar racionalmente riquezas naturales (aguas subterráneas, yacimientos petroleros, geotérmicos y mineros).
- Estudiar lo relativo al control sísmico y volcánico y el control y la restauración del medio en general.

Bachillerato y Licenciatura en Geología Plan de Estudios

Código 210301

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	9 G 4118 GEOLOGÍA HISTÓRICA Y TECTÓNICA	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	9 G 5216 CAMPAÑA GEOLÓGICA	08
1 G 0214 GEOLOGÍA GENERAL	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 : 14	
1 MA1001 CÁLCULO I	03		
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	10 G 5126 MANEJO DE RECURSOS MINERALES	04
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	10 G 5127 MANEJO DE RECURSOS HÍDRICOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		10 G 5128 CUENCAS SEDIMENTARIAS E	
2 EG- CURSO DE ARTE	02	HIDROCARBUROS	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	10 OPT173 BLOQUE OPTATIVO	03
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	11 G 4213 MECÁNICA DE ROCAS	04
2 OPT174 BLOQUE OPTATIVO	03	11 G 5129 GEOLOGÍA AMBIENTAL II	04
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II 4 0 0 0	03	11 G 5130 PROYECTOS GEOLÓGICOS	04
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	11 OPT173 BLOQUE OPTATIVO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 15	
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	12 G 9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II FS	01	12 G 9600 SEMINARIO DE GRADUACION	02
3 G 0224 MINERALOGÍA GENERAL	03	12 G 9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	00
3 G 3003 DIBUJO GEOLÓGICO	04	12 G 9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	00
3 G 4101 GEOLOGÍA NUMÉRICA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2	
3 RP-1 REPERTORIO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		13 G 9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
		13 G 9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
4 G 0034 MINERALOGÍA ÓPTICA	04	13 G 9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	00
4 G 0316 GEOMORFOLOGÍA	04	13 G 9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	00
4 G 0419 PALEONTOLOGÍA GENERAL	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2	
4 OPT172 BLOQUE OPTATIVO	03		
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	14 G 9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		14 G 9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	00
		14 G 9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	00
5 G 0032 GEOTECNIA INTRODUCTIVA	04	14 G 9802 PROYECTO DE GRADUACIÓN III	00
5 G 4112 HIDROGEOLOGÍA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 14 : 0	
5 G 4115 PETROGRAFÍA DE ROCAS ÍGNEAS Y METAMÓRFICA	04		
5 G 4214 GEOLOGÍA DE CAMPO I	04	Total créditos: 173	
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		Para optar por el Bachillerato, la población estudiantil debe completar 300 horas de TCU. Estudiantes pueden escoger entre MA-1002 o MA-2210. El curso G-4116 debe ser llevado en verano (120 horas distribuidas en 3 semanas de 5 días laborales).	
6 G 0018 GEOQUÍMICA INTRODUCTIVA	03	Bloque Optativo OPT172	
6 G 0411 YACIMIENTOS MINERALES	03		
6 G 4110 GEOLOGÍA ESTRUCTURAL	04	BLOQUE OPTATIVO	
6 G 4121 PERCEPCIÓN REMOTA	04	B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03
6 G 4222 PETROGRAFÍA DE ROCAS SEDIMENTARIAS	03	B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17			
7 G 4116 PRÁCTICA GEOLÓGICA	03	BLOQUE OPTATIVO	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 3		CIO202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04
8 G 4113 ESTRATIGRAFÍA	03	G 0046 GEOLOGÍA DE COSTA RICA	04
8 G 4120 SEDIMENTOLOGÍA	04	G 0047 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	03
8 G 5102 GEOLOGIA AMBIENTAL I	03	APLICADOS A LA GEOLOGÍA	
8 G 5116 GEOLOGÍA CAMPO II	04		
8 G 5120 VULCANOLOGIA	04	MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18			
9 G 0024 GEOFÍSICA INTRODUCTIVA	03		

QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA	03	G 0048 MANEJO DE RECURSOS NO METÁLICOS (RECURSOS MATERIALES)	03
QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	02	G 0049 NEOTECTÓNICA	03
QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	G 0124 GEOFÍSICA APLICADA	03
QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	G 4220 TÉCNICAS DE PERFORACIÓN	03
XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCENCIAS	04	Bloque Optativo OPT173	
		G 5124 SEMINARIO DE GEOLOGÍA	03
		G 5131 TEMAS ACTUALES DE LA GEOLOGÍA	03
		G 5219 ECONOMÍA MINERA	03
		XS0217 PROBABILIDADES E INFERENCIA ESTADÍSTICA	04
BLOQUE OPTATIVO		Bloque Optativo OPT174	
G 0016 GEOQUÍMICA APLICADA	03	MA1002 CÁLCULO II	04
G 0025 SISMOLOGÍA	03	MA2210 ECUACIONES DIFERENCIALES APLICADAS	03
G 0038 MICROPALEONTOLOGÍA	03		
G 0040 GEOTERMIA	03		
G 0047 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA APLICADOS A LA GEOLOGÍA	03		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARIAS SALGUERO MARIO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
ASTORGA GATGENS ALLAN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
BADILLA COTO ELENA ISABEL	Maestría	F	ASOCIADO(A)
CAMPOS BEJARANO LOLITA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
DENYER CHAVARRIA PERCY	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LINKIMER ABARCA LEPOLT	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
LUCKE CASTRO OSCAR HERBER	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
MORA AMADOR RAUL	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
MORA CHINCHILLA ROLANDO	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
MORA FERNANDEZ MAURICIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MOYA FERNANDEZ CESAR AARON	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MURILLO MAIKUT STEPHANIE	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
OBANDO ACUÑA LUIS GUILLERMO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
PERALDO HUERTAS MARINO GIOVANNI	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE GEOLOGIA: 14			

Escuela de Matemática

EDIFICIO FÍSICA-MATEMÁTICA, SEGUNDO PISO

Teléfono 2511-6551 Fax 2234-6562

<http://www.emate.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En 1941, con la creación de la Universidad de Costa Rica, se inicia en el país el estudio universitario de las matemáticas, en las Escuelas de Filosofía y Letras, Ingeniería y Farmacia. En 1957, se crea la Facultad de Ciencias y Letras y el Departamento de Física y Matemáticas, como primer intento de estructuración sistemática de la enseñanza y del estudio de las matemáticas.

Desde su nacimiento, el Departamento de Física y Matemáticas se preocupa por retribuir a la enseñanza media, los profesores que ésta le había aportado a la Universidad. Es así como además de los cursos de servicio, que son tarea central del mencionado departamento, se establece la carrera de profesorado en matemáticas, para formar profesores de enseñanza media. A partir de 1968, se ofrecen las carreras de Bachillerato y Licenciatura en Matemáticas. En 1972, nace como unidad independiente, la Escuela de Matemática. En 1974, para darle mayor nivel y más especialización al antiguo profesorado, se crean las carreras completas de Bachillerato y Licenciatura en la Enseñanza de las Matemáticas.

Ofrece las siguientes carreras:

210401 Bachillerato y Licenciatura en Matemática

210402 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias Actuariales

Bachillerato y Licenciatura en Matemática

Perfil profesional

- El matemático es un profesional con formación teórico-práctica general en diversas áreas de la matemática, tales como el Análisis, el Álgebra, los Métodos Numéricos, las Ecuaciones Diferenciales y la Geometría. Está capacitado para ejercer la docencia a nivel universitario, investigaciones teóricas y aplicadas; así como contribuir a la resolución de problemas aplicados a distintos campos de las ciencias.

Plan de Estudios

Código 210401

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
1 MA0150 PRINCIPIOS DE MATEMÁTICA	04	2 MA0250 CÁLCULO EN UNA VARIABLE I	04
1 RP-1 REPERTORIO 03		2 MA0370 PRINCIPIOS DE GEOMETRÍA	05

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 15

3 CI1101 PROGRAMACIÓN I	04
3 MA0350 CÁLCULO EN UNA VARIABLE II	04
3 MA0360 ÁLGEBRA LINEAL I	04
3 OPT180 OPTATIVA DE OTRA DISCIPLINA	04
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18

4 EG- CURSO DE ARTE	02
4 MA0450 CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES	04
4 MA0460 ÁLGEBRA LINEAL II	04
4 OPT180 OPTATIVA DE OTRA DISCIPLINA	04
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 16

5 MA0455 ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	04
5 MA0505 ANÁLISIS I	05
5 MA0561 GRUPOS Y ANILLOS	05
5 OPT180 OPTATIVA DE OTRA DISCIPLINA	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18

6 MA0501 ANÁLISIS NUMÉRICO I	04
6 MA0600 SEMINARIO DE MATEMÁTICA	04
6 MA0605 ANÁLISIS II	05
6 MA0660 TEORÍA DE GALOIS	05

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18

7 MA0702 VARIABLE COMPLEJA I	05
7 MA0704 TOPOLOGÍA GENERAL I	05
7 MA0755 ECUACIONES DIFERENCIALES DERIVADAS PARCIA	05
7 OPT180 OPTATIVA DE OTRA DISCIPLINA	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 19

8 MA0840 PROBABILIDAD	05
8 MA0860 TEORÍA DE MODULOS	05
8 MA0870 GEOMETRÍA DIFERENCIAL	05

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15

9 MA0603 ÁLGEBRA IV	05
9 MA0703 INTEGRACION	05
9 MA0801 ANÁLISIS NUMÉRICO II	05

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15

10 MA0706 ANÁLISIS FUNCIONAL	05
10 MA0900 SEMINARIO	05
10 MA9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
10 MA9600 SEMINARIO DE GRADUACION	02
10 OPT181 BLOQUE OPTATIVO	05

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 17

11 MA9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
11 MA9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
11 MA9700 PRACTICA DIRIGIDA I	02
11 MA9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 6

12 MA9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
12 MA9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	02
12 MA9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	02
12 MA9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 6

13 MA9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	02

13 MA9802 PROYECTO DE GRADUACIÓN III	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 4 S**Total créditos: 184**

SE DEBEN APROBAR ADEMÁS 300 HORAS DE TRABAJO COMUNAL UNIVERSITARIO.

Total de créditos : 184 Bloque Optativo OPT180**OPTATIVA DE OTRA DISCIPLINA**

CI1201 PROGRAMACIÓN II	04
CI1202 INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS COMPUTACIONALES	04
CI1203 INTRODUCCIÓN A LA ORGANIZACIÓN DE COMPUTAD	04
CI1204 ESTRUCTURAS DISCRETAS	04
CI1303 ESTRUCTURAS DE DATOS Y ANÁLISIS DE ALGORITMOS	04
FS0210 FÍSICA GENERAL I	03
FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01
FS0310 FÍSICA GENERAL II	03
LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	03
FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA	01
QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01
QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03
QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01
QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03
QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATI	04
QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04
QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA 1 ORGÁNICA	03
XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04
XE0160 TEORÍA MICROECONÓMICA I	04
XE0161 TEORÍA MICROECONÓMICA II	04
XE0164 TEORÍA MACROECONÓMICA I	04
XE0165 TEORÍA MACROECONÓMICA II	04

Bloque Optativo OPT181**BLOQUE OPTATIVO**

MA0100 SEMINARIO	04
MA0300 SEMINARIO	05
MA0406 INVESTIGACION DE OPERACIONES I	05
MA0500 SEMINARIO	05
MA0506 TEORÍA DE NUMEROS	05
MA0509 TÓPICOS DE TEORIA DE GALOIS	05
MA0510 INVESTIGACION DE OPERACIONES II	05
MA0512 TEORIA DE CONJUNTOS	05
MA0609 TÓPICOS EN LA TEORÍA DE NÚMEROS	05
MA0700 SEMINARIO	05
MA0707 INTRODUCCIÓN A LA GEOMETRIA DIFERENCIAL	05
MA0708 TOPICOS DE TEORIA DE GRUPOS I	05
MA0709 GEOMETRÍA ALGEBRAICA I	05
MA0710 TOPICOS DE ALGEBRA SUPERIOR	05
MA0711 LOGICA	05
MA0713 TEORIA DE APROXIMACION I	05
MA0714 PROGRAMACIÓN LINEAL I	05
MA0718 GRUPOS DE LIE	05
MA0719 SEMINARIO DE PROBABILIDADES	05
MA0721 MATEMATICAS DEL MEDIO CONTINUO	05
MA0799 ALGEBRA CONMUTATIVA	05
MA0800 SEMINARIO	05
MA0802 VARIABLE COMPLEJA II	05
MA0803 INTEGRACIÓN II	05
MA0804 TOPOLOGÍA ALGEBRAICA	05
MA0805 TÓPICOS DE TEORÍA DE CONJUNTOS	05

MA0806 ANALISIS FUNCIONAL II	05	MA0821 TEORIA MATEMATICA DEL EQUILIBRIO ECONOMICO	05
MA0807 GEOMETRÍA DIFERENCIAL II	05	MA0822 OPTIMIZACION DISCRETA	05
MA0808 TÓPICOS DE TEORÍA DE GRUPOS II	05	MA0823 MATEMATICAS DEMOGRAFICAS	05
MA0809 GEOMETRÍA ALGEBRAICA II	05	MA0901 ANALISIS NUMERICO III	05
MA0810 ALGEBRA HOMOLOGICA	05	MA0902 DISTRIBUCIONES	05
MA0811 TOPICOS DE LOGICA	05	MA0905 TOPICOS EN TOPOLOGIA	05
MA0812 PROBABILIDADES II	05	MA0917 ESTADISTICA MATEMATICA II	05
MA0813 TEORIA DE APROXIMACION II	05	MA0918 PROCESOS ESTOCÁSTICOS	05
MA0814 PROGRAMACION LINEAL II	05		
MA0816 TOPOLOGIA GENERAL II	05		
MA0817 ESTADÍSTICA MATEMÁTICA I	05		
MA0818 PROGRAMACIÓN DINÁMICA	05		
MA0819 TEORÍA DE JUEGOS	05		
MA0820 TEORÍA DE MODELOS	05		

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias Actuariales

Plan de Estudios

Código 210402

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 CA0303 ESTADÍSTICA ACTUARIAL I	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 CA0304 FUNDAMENTOS DE RIESGOS Y SEGUROS	04
1 MA0150 PRINCIPIOS DE MATEMÁTICA	04	6 MA0501 ANÁLISIS NUMÉRICO I	04
1 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
1 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	7 CA0401 MATEMÁTICAS ACTUARIALES II	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		7 CA0402 LABORATORIO ACTUARIAL II	02
2 EG- CURSO DE ARTE	02	7 CA0403 ESTADÍSTICA ACTUARIAL II	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 CA0406 PROCESOS ESTOCÁSTICOS Y SERIE TEMPORALES	04
2 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT 04		7 OPT787 CURSOS OPTATIVOS	04
2 MA0250 CÁLCULO EN UNA VARIABLE I	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 16		8 CA0404 MODELOS LINEALES	04
3 CI1101 PROGRAMACIÓN I	04	8 CA0405 MATEMÁTICAS ACTUARIALES III	04
3 MA0350 CÁLCULO EN UNA VARIABLE II	04	8 CA0407 PRÁCTICA ACTUARIAL I	03
3 MA0360 ÁLGEBRA LINEAL I	04	8 CA0409 DISTRIBUCIONES DE PÉRDIDAS	04
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	8 CA0410 TEORÍA DE REISGOS	04
3 XE0160 TEORÍA MICROECONÓMICA I	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		9 CA0501 REGÍMENES DE PENSIONES	04
4 CA0201 TEORÍA MATEMÁTICA DEL INTERÉS	04	9 CA0502 LABORATORIO ACTUARIAL III	03
4 CA0202 HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO PARA EL CÁLCULO	03	9 CA0503 MODELOS DE VIDA	04
4 MA0450 CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES	04	9 CA0504 INTRODUCCIÓN A LA OPTIMIZACIÓN	04
4 MA0460 ÁLGEBRA LINEAL II	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL	02	10 CA0506 ANÁLISIS DE DATOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		10 CA0508 PRÁCTICA ACTUARIAL II	04
5 CA0408 ANÁLISIS DE INSTRUMENTOS DE INVERSIÓN	04	10 CA0509 TEORÍA DE LA CREDIBILIDAD	04
5 MA0455 ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	04	10 CA0510 ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS	04
5 MA0720 PROBABILIDADES I	05	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 10 : 16	
5 XE0164 TEORÍA MACROECONÓMICA I	04	Total créditos énfasis : 171	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		Para graduarse en el Bachillerato los estudiantes deben cumplir con 300 horas de TCU. Para el título de Licenciatura	
6 CA0301 MATEMÁTICA ACTUARIAL I	04		
6 CA0302 LABORATORIO ACTUARIAL I	02		

en Ciencias Actuariales el estudiante debe cumplir con los requisitos del Trabajo Final de Graduación.

Bloque Optativo OPT787

CURSOS OPTATIVOS

HA1019 SEMINARIO HISTORIA DE COSTA RICA	03
MA0505 ANÁLISIS I	05
PC0200 CONTABILIDAD BÁSICA	03
PC0201 LABORATORIO DE CONTABILIDAD BÁSICA	01
TS5117 HISTORIA DE LA SEGURIDAD SOCIAL EN COSTA	02

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACUÑA ORTEGA OSVALDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALVARADO JIMENEZ WILLIAM	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ARAYA CHACON ANDREA MARIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
ARIAS LOPEZ RODRIGO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ARIAS TENCIO FLORIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
AZOFEIFA ZAMORA CARLOS ENRIQU	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
BUSTAMANTE MEDINA RONALD	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CAMBRONERO VILLALOBOS SANTIAGO		M	CATEDRÁTICO(A)
CARVAJAL ESPINOZA JORGE	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
CHINCHILLA MIRANDA EUGENIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
DIAZ OLIVARES EDUARDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
FIGUEROA GONZALEZ HECTOR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GARRIDO QUESADA ADRIANA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
GUIER ACOSTA JORGE	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MENDEZ HERNANDEZ PEDRO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MURILLO LOPEZ SUSANA MARIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
PROTTI RAMIREZ ORIETA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
RAMIREZ GONZALEZ ALEXANDER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ ROJAS OLDEMAR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ROLDAN SANTAMARIA OSCAR	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
ROSALES ORTEGA JOSE	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SALAZAR SOLORZANO LORENA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
TREJOS ZELAYA JAVIER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
UGALDE GOMEZ WILLIAM	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VARILLY BOYLE JOSEPH	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VILLALOBOS ARIAS MARIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
VILLARINO GAXIOLA MARK BERTRAM	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE MATEMÁTICA: 27			

Escuela de Química

Entre los edificios de Biología y Artes Musicales

Teléfono 2511-8520 Fax 2253-5020

<http://www.quimica.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Carrera de Química, orientada hacia una Licenciatura en Ciencias Físico-Química, se inicia al crearse la Universidad de Costa Rica en 1941. Después de estar cerrada cerca de dos años, en 1950 se reorganiza en la Escuela de Ciencias con un plan de estudios tendiente a la Licenciatura en Química. Años después en agosto de 1956, adscrita a la Facultad de Ciencias y Letras, se ofrece la Licenciatura en Química. En 1963 se comienza a impartir el Bachillerato en Química, luego la Maestría en Química. Por resolución del Segundo Congreso Universitario en 1966 el Departamento se convierte en Escuela de Química y se integra a la Facultad de Ciencias.

Ofrece la siguiente carrera:

210501 Bachillerato y Licenciatura en Química

El Profesional en química será capaz de realizar las siguientes funciones entre otros.

- Preparar sustancias químicas y diferentes materiales.
- Determinar parámetros fisicoquímicos de diversas sustancias, utilizando los métodos clásicos y el instrumental moderno.
- Diseñar o modificar métodos de análisis.
- Recomendar compra de equipo para laboratorio químico.
- Establecer normas de seguridad e higiene para el manejo, transporte, almacenamiento y disposición de sustancias químicas.
- Contribuir al desarrollo de la sociedad moderna sin menoscabo del ambiente.
- Establecer normas y procedimientos para el control de calidad de productos químicos.
- Establecer especificaciones para la producción y desarrollar nuevos materiales.
- Preparar y ejecutar proyectos de investigación o de desarrollo tecnológico.
- Llevar a cabo las tareas docentes que le competen a un profesional y la ejecución de cursos teóricos y prácticos.

Bachillerato y Licenciatura en Química

Plan de Estudios

Código 210501

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL 03		2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA 0 0 2 0 0	
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03
1 MA1001 CÁLCULO I	03	2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	2 MA1002 CÁLCULO II	04
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	2 QU0106 QUÍMICA GENERAL Y CUALITATIVA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		2 QU0107 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL Y CUALITA	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 20

3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01
3 MA1003 CÁLCULO III	04
3 QU0244 QUÍMICA ORGÁNICA I	03
3 QU0245 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA I	03
3 RP-1 REPERTORIO	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17

4 EG- CURSO DE ARTE	02
4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01
4 QU0246 ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO I	03
4 QU0247 LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO IVO	03
4 QU0254 QUÍMICA ORGÁNICA II	03
4 QU0255 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA II	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18

5 QU0346 ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO II	03
5 QU0347 LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO	03
5 QU0366 FÍSICO QUÍMICA I	03
5 QU0367 LABORATORIO DE FÍSICO QUÍMICA I	03
5 QU0370 QUÍMICA INORGÁNICA I	04
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18

6 OPT184 BLOQUE OPTATIVO	04
6 QU0368 FÍSICO QUÍMICA II	03
6 QU0369 LABORATORIO DE FÍSICO QUÍMICA II	03
6 QU0472 QUÍMICA INORGÁNICA II	03
6 QU0473 LABORATORIO DE QUÍMICA INORGÁNICA II	02
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17

7 OPT184 BLOQUE OPTATIVO	08
7 QU0486 PROCESOS INDUSTRIALES I	03
7 QU0496 SEMINARIO DE SECCIÓN I	01

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 12

8 QU0488 PROCESOS INDUSTRIALES II	03
8 QU0489 LABORATORIO DE PROCESOS INDUSTRIALES II	03
8 QU0495 INDUSTRIA E INVESTIGACIÓN QUÍMICA	06
8 QU0498 SEMINARIO DE SECCIÓN II	01

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 13

9 OPT184 BLOQUE OPTATIVO	08
9 QU0591 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN QUÍMICA I	06
9 QU0592 SEMINARIO DE LICENCIATURA	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16

10 OPT184 BLOQUE OPTATIVO	04
10 QU0593 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN QUÍMICA II	06
10 QU9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA	00
10 QU9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
10 QU9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	00

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 10**Total créditos: 158**

Cuando lo amerite y por recomendación de la persona que dirige el Trabajo Final de Graduación se podrán matricular cursos de otras unidades como curso optativo. Para el Bach.

se deben aprobar 123 créditos y cumplir con las 300 horas de TCU

Bloque Optativo OPT184

QU0300 ANÁLISIS DE ALIMENTOS I	03
QU0301 LABORATORIO DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS I	02
QU0302 QUÍMICA DE ALIMENTOS I	03
QU0303 LABORATORIO DE QUÍMICA DE ALIMENTOS I	02
QU0304 QUÍMICA DE ALIMENTOS II	03
QU0313 LABORATORIO DE QUÍMICA DE ALIMENTOS II	02
QU0390 SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE DESECHOS	04
QU0392 TÉCNICAS DE SEGURIDAD EN EL LABORATORIO	04
QU0430 QUÍMICA ANALÍTICA AVANZADA	04
QU0432 TÉCNICAS AVANZADAS DE QUÍMICA ANALÍTICA	04
QU0440 QUÍMICA BIOFÍSICA	04
QU0442 QUÍMICA ORGÁNICA III	03
QU0444 QUÍMICA ANALÍTICA ORGÁNICA	02
QU0445 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA ORGÁNICA	03
QU0446 QUÍMICA BIORGÁNICA	04
QU0448 TÓPICOS ESPECIALES DE QUÍMICA ORGÁNICA	04
QU0450 MÉTODOS CROMATOGRÁFICOS	04
QU0452 QUÍMICA ORGÁNICA AVANZADA	04
QU0454 QUÍMICA ORGÁNICA INDUSTRIAL	04
QU0456 TÓPICOS DE FÍSICO QUÍMICA ORGÁNICA	04
QU0458 ESPECTROSCOPÍA QUÍMICA	04
QU0460 QUÍMICA CUÁNTICA	04
QU0462 FÍSICO QUÍMICA AVANZADA	04
QU0474 QUÍMICA INORGÁNICA AVANZADA	04
QU0476 TÉCNICAS AVANZADAS DE QUÍMICA INORGÁNICA	04
QU0480 ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL	04
QU0482 QUÍMICA INDUSTRIAL I	04
QU0484 QUÍMICA INDUSTRIAL II	04
QU0490 TÓPICOS ESPECIALES DE QUÍMICA INDUSTRIAL	04
QU0492 QUÍMICA INDUSTRIAL AVANZADA	04
QU0494 MÉTODOS DE CONTROL INDUSTRIAL	04
QU0520 FORMULACIONES QUÍMICAS	04

Bloque Optativo OPT184

QU0522 ANÁLISIS TÉCNICOS	04
QU0530 TÓPICOS ESPECIALES DE QUÍMICA ANALÍTICA	04
QU0532 SEPARACIONES QUÍMICAS	04
QU0534 QUÍMICA AMBIENTAL	04
QU0550 QUÍMICA ORGÁNICA PREPARATIVA	02
QU0551 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA PREPARATIVA	03
QU0552 SÍNTESIS ORGÁNICA	04
QU0560 TÓPICOS DE QUÍMICA FÍSICA	04
QU0570 TÓPICOS ESPECIALES DE QUÍMICA INORGÁNICA	04
QU0580 TEMAS SELECTIVOS DE TÉCNICAS QUÍMICAS	04
QU0581 QUÍMICA INORGÁNICA EXPERIMENTAL	04

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACUÑA GONZALEZ JENARO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
ALVARADO GAMEZ ANA LORENA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
ANTONY . JURGEN HEINRICH	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
ARAYA BARRANTES JUAN JOSE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ARCE URBINA MARIA ELENA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
BARQUERO QUIROS MIRIAM	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
CABEZAS PIZARRO JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CAMPOS FERNANDEZ CRISTIAN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CASTELLON ELIZONDO ERICK	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
CASTRO ARAYA VICTOR HUGO	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
CHAVARRIA VARGAS MAX	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CICCIO ALBERTI JOSE FCO	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
FUENTES SCHWEIZER PAOLA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GARCIA PIÑERES ALFONSO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GUZMAN LORIA PATRICIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ BARRANTES IRENE	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
LAMOUREUX LAMONTAGE GUY	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
LEDEZMA GAIRAUD MARISOL	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
LEITON CHACON JOSE ENRIQUE	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
LEON ROJAS CARLOS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LIBBY HERNANDEZ EDUARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LUTZ CRUZ GISELLE	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
MACAYA TREJOS GABRIEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MATA SEGREDÁ JULIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MONTERO VILLALOBOS MAVIS	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MURILLO MASIS RENATO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
NAVARRO HOYOS MIRTHA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
PEREZ SANCHEZ ALICE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
PINEDA CEDEÑO LESLIE WILLIAM	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
QUESADA ESPINOZA FRANCISCO JAVIER	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ ROMAN SUSANA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
ROMERO CHACON ROSAURA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SILVA TREJOS PAULINA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
SOTO TELLINI VICTOR HUGO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
STRADI GRANADOS BENITO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TAMAYO CASTILLO GISELLE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
TROPPER MUSINOVICH MAYER	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
VALLE BOURROUET GRETTEL	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VILLALOBOS BARRANTES HEIDY	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE QUIMICA: 39			

AREA DE CIENCIAS SOCIALES

Facultad de Derecho

Edificio de Derecho, frente a entrada principal de la Universidad

Teléfono 2511-1521 Fax 2234-1220



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La actual Facultad de Derecho tiene sus antecedentes en el Siglo XIX, pues en nuestro país se inicia la carrera de Leyes en la Casa de Enseñanza de Santo Tomás y en la Universidad de Santo Tomás. Al ser ésta clausurada, la Escuela de Derecho se mantiene adscrita al Colegio de Abogados hasta el 26 de agosto de 1940, cuando se crea la Universidad de Costa Rica.

Ofrece las siguientes carreras:

310101 Bachillerato y Licenciatura en Derecho

310102 Diplomado en Derecho Registral y Notarial

Bachillerato y Licenciatura en Derecho

El abogado es un profesional capacitado para:

- Enfrentar y resolver los diversos problemas jurídicos.
- Desempeñar labores judiciales, administrativas y notariales, asesoramiento profesional en asuntos civiles, penales, comerciales y administrativos, así como la resolución alternativa de conflictos en aquellos casos que lo permitan.
- Realizar la interpretación jurídica y análisis de la doctrina, la legislación y la jurisprudencia.
- Trabajar en Docencia, Acción Social de la Facultad de Derecho de la Universidad de Costa Rica y otras instituciones.

Plan de Estudios

Código 310101

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17			
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 DE3001 DERECHO PENAL III	02
1 RP-1 REPERTORIO	03	5 DE3003 OBLIGACIONES I	02
1 DE1001 INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DEL DERECHO I	02	5 DE3012 DERECHO CONSTITUCIONAL III	03
1 DE1002 HISTORIA DEL DERECHO I	02	5 DE6002 DERECHO ADMINISTRATIVO III	02
1 DE1007 SISTEMAS DE INVESTIGACIÓN Y RAZONAMIENTO	02	5 DE3010 DERECHO PROCESAL CIVIL II	02
1 SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03	5 DE4001 DERECHO PROCESAL PENAL I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		5 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 DE1008 SISTEMAS DE INVESTIGACIÓN Y RAZONAMIENTO JURIDICO	02	6 DE3002 DERECHO DE FAMILIA	03
2 DE1004 INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DEL DERECHO II	02	6 DE3007 DERECHO PENAL IV	02
		6 DE3008 OBLIGACIONES II	02
2 DE1006 HISTORIA DEL DERECHO II	02	6 DE3017 DERECHO CONSTITUCIONAL IV	03
2 DE2002 TEORÍA DEL ESTADO I	02	6 DE3016 DERECHO ADMINISTRATIVO IV	02
2 SO1134 SOCIOLOGÍA BÁSICA II	03	6 DE4007 DERECHO PROCESAL PENAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		6 DE1111 DERECHO AMBIENTAL	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 19	
3 EG- CURSO DE ARTE	02		
3 DE2001 PRINCIPIOS DEL DERECHO PRIVADO I	02	7 DE2005 FILOSOFÍA DEL DERECHO I	02
3 DE2003 DERECHO PENAL I	02	7 DE4003 DERECHO COMERCIAL I	02
3 DE2004 DERECHO ROMANO I	02	7 DE4004 DERECHO DE LA CONTRATACIÓN PRIVADA I	02
3 DE2011 TEORÍA GENERAL DEL PROCESO	02	7 DE4005 PRINCIPIOS DE DERECHO INTERNACIONAL PÚBLICO	02
3 DE2006 DERECHO CONSTITUCIONAL I	03	7 DE4036 PROBLEMAS ACTUALES DEL DERECHO DE FAMILIA	03
3 DE2009 TEORÍA DEL ESTADO II	02	7 DE4011 DERECHO LABORAL I	02
3 DE6000 DERECHO ADMINISTRATIVO I	02	7 DE4013 DERECHO TRIBUTARIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		7 OPTATIVO LISTA DE OPTATIVOS POR ÁREA /2	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 19	
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
4 DE3004 DERECHO CONSTITUCIONAL II	03	8 DE2012 FILOSOFÍA DEL DERECHO II	02
4 DE6001 DERECHO ADMINISTRATIVO II	02	8 DE4009 DERECHO COMERCIAL II	02
4 DE2007 PRINCIPIOS DEL DERECHO PRIVADO II	02	8 DE4010 DERECHO DE LA CONTRATACIÓN PRIVADA II	02
4 DE2008 DERECHO ROMANO II	02	8 DE5003 PRINCIPIOS DE DERECHO INTERNACIONAL PÚBLICO	02
4 DE2010 DERECHO PENAL II	02	8 DE4035 INVESTIGACIÓN JURÍDICA	03
4 DE3005 DERECHO PROCESAL CIVIL I	02	8 DE4200 CONSULTORIOS JURÍDICOS	02
4 LM IDIOMA/1	02		

8 DE5004 DERECHO LABORAL II 02
 8 OPT LISTA DE OPTATIVOS POR ÁREA /2 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18

9 DE3006 DERECHOS REALES I 02
 9 DE5002 DERECHO COMERCIAL III 02
 9 DE5005 JUICIOS UNIVERSALES I 02
 9 DE5009 DERECHO LABORAL III 02
 9 DE5011 DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO 03
 9 DE4012 EJERCICIOS JURÍDICOS I 02
 9 OPT LISTA DE OPTATIVOS POR ÁREA /2 03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16

10 DE3011 DERECHOS REALES II 02
 10 DE4037 CONTRATOS COMERCIALES MODERNOS 03
 10 DE5007 DERECHO AGRARIO 03
 10 DE5008 JUICIOS UNIVERSALES II 02
 10 DE5006 DERECHO NOTARIAL Y REGISTRAL 03
 10 DE5012 EJERCICIOS JURÍDICOS II 02
 10 OPT556 LISTA DE OPTATIVOS POR ÁREA/2 03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18

11 DE9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 0

12 DE9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 0

13 DE9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 0

Total créditos énfasis : 175

Aprobar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. Se debe matricular un repertorio impartido por áreas distintas a la de ciencias sociales.

Las opciones de graduación son A.Tesis de Grado, (Investigación Dirigida); B. Seminario de Graduación Requisito 75% de créditos aprobados.

LISTA DE OPTATIVOS POR ÁREA 3 CREDITOS
 LISTA DE OPTATIVOS DE IDIOMA/1

IDIOMA 2 CRÉDITOS
 LM1003 INGLÉS BÁSICO I
 LM2003 FRANCÉS BÁSICO I
 LM3001 ALEMÁN BÁSICO I
 LM4001 ITALIANO BÁSICO I
 LM5001 PORTUGUÉS BÁSICO I

AREA ENFASIS EN CIENCIAS FORENSES /2 CREDITOS

DE1113 CIENCIAS FORENSES I:
 MEDICINA LEGAL GENERAL
 DE1114 CIENCIAS FORENSES II:
 MEDICINA LEGAL ESPECIAL
 DE1115 CIENCIAS FORENSES III: DERECHO CIENTIFICO Y
 CRIMINALISTA FORENSE GENERAL
 DE1116 CIENCIAS FORENSES IV : DERECHO CIENTIFICO Y
 CRIMINALISTICA FORENSE ESPECIAL

LISTA DE OPTATIVOS POR ÁREA 3 CREDITOS

AREA ÉNFASIS FORMACIÓN DE JUECES

DE1208 FORMACIÓN DE JUECES I: DERECHOS HUMANOS Y
 DERECHOS CONSTITUCIONALES

DE1209 FORMACIÓN DE JUECES II: LA DETERMINACIÓN JUDICIAL DE
 LOS HECHOS

DE1210 FORMACIÓN DE JUECES III: ARGUMENTACIÓN JURIDICA EN
 LA FUNCIÓN JURISDICCIONAL.

DE1211 FORMACIÓN DE JUECES IV: DEBIDO PROCESO Y ORALIDAD
 EN LA FUNCIÓN JURISDICCIONAL.

AREA ENFASIS TECNOLOGIA, COMERCIO ELECTRONICO Y TELECOMUNICACIONES

DE1212 TEC. COMERCIO ELECTRÓNICO Y
 TELECOMUNICACIONES I: DER. FUND. Y TEC. DE
 LA INF.

DE1213 TEC. COM. ELECTRÓNICO Y TELCOM. II:
 PROPIEDAD INTELECTUAL EN EL ENTORNO ELECTR.
 DE1214 TEC., COMER. ELECTR. Y TELECOM. III: DERECHO Y SOCIEDAD
 DE LA INFORMACIÓN
 DE1215 TEC., COMER. ELECTR. Y TELECOM. IV: DERECHO Y
 TELECOMUNICACIONES

AREA ENFASIS DERECHOS HUMANOS

DE1216 DERECHOS HUMANOS I: INTRODUCCIÓN AL DERECHO DE
 LOS DERECHOS HUMANOS.
 DE1217 DERECHOS HUMANOS II: LOS SITE. DE PROTECC. DE DH CON
 ENF. EN EL SIT. INTERA.
 DE1218 DERECHOS HUMANOS III : LAS RESOL. Y LA APLI.
 DEL SIST. INTERA. DE DH JURIS...
 DE1219 DERECHOS HUMANOS IV: DISTINTOS SISTEMAS
 INTERNA. DE PROTECC. A LA PERSONA

AREA ENFASIS DERECHO TRIBUTARIO

DE1220 DERECHO TRIBUTARIO I: INTRODUCCIÓN AL DERECHO
 TRIBUTARIO
 DE1221 DERECHO TRIBUTARIO II: TRIBUTARIO
 PROCESAL
 DE1222 DERECHO TRIBUTARIO III: PARTE ESPECIAL. LOS
 TRIBUTOS

LISTA DE OPTATIVOS POR ÁREA

AREA ENFASIS DERECHO AMBIENTAL

DE1223 DERECHO TRIBUTARIO IV: TEMAS FINANCIEROS
 Y TRIBUTARIOS ACTUALES DERECHO AMBIENTAL I
 DE1226 DERECHO AMBIENTAL II: BIODIVERSIDAD
 DE1227 DERECHO AMBIENTAL III: TÉC. JUR-ADMINIS. DE
 MERC. Y CONT. DE LA CONT. PARA...
 DE1228 DERECHO AMBIENTAL IV: ACCESO A LA JUSTICIA
 AMBIEN. Y RESPON. POR DAÑOS AL...

AREA ENFASIS DERECHO DE BOLSA

DE1229 DERECHO DE BOLSA I: CURSO INTRODUCTORIO
DE1230 DERECHO DE BOLSA II: CURSO FINANZAS CORPORATIVAS
DE1231 DERECHO DE BOLSA III: SUPERVISIÓN FINANCIERA
DE1232 DERECHO DE BOLSA IV: BANCA Y SERVICIOS FINANCIEROS

IDIOMA 2 CRÉDITOS

LM1003 INGLÉS BÁSICO I
LM2003 FRANCÉS BÁSICO I
LM3001 ALEMÁN BÁSICO I
LM4001 ITALIANO BÁSICO I
LM5001 PORTUGUÉS BÁSICO I

LISTA DE OPTATIVOS DE IDIOMA

Diplomado en Derecho Registral y Notarial

Plan de Estudio

Código 310102

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1DE1103 INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DEL DERECHO PARA REGISTRADORES	03	3DE2105 DERECHO AGRARIO PARA REGISTRADORES	03
1DE1104 PRINCIPIOS DE DERECHO PRIVADO PARA REGISTRADORES	03	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3: 15	
1DE1105 PRINCIPIOS DE DERECHO PÚBLICO PARA REGISTRADORES	03	4DE2201 DERECHO DE FAMILIA PARA REGISTRADORES	03
1DE1106 TEORÍA GENERAL DE KOIRCESI PARA REGISTRADORES	03	4DE2202 DERECHO DE LA CONTRATACIÓN PRIVADA II PARA REGISTRADORES	03
1DE1107 SISTEMA DE INVESTIGACIÓN Y RAZONAMIENTO JURÍDICO PARA REGISTRADORES	03	4DE2203 DERECHO COMERCIAL REGISTRAL II	03
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 15		4DE2204 JUICIOS UNIVERSALES PARA REGISTRADORES	03
2DE1201 DERECHOS REALES I PARA REGISTRADORES	03	4DE2205 PROCEDIMIENTOS AGRARIO PARA REGISTRADORES	03
2DE1202 OBLIGACIONES PARA REGISTRADORES	03	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 15	
2DE1203 PROCEDIMIENTOS DE DERECHO ADMINISTRATIVO	03	5DE3101 DERECHO NOTARIAL PARA REGISTRADORES	03
2DE1204 DERECHO PROCESAL CIVIL I PARA REGISTRADORES	03	DE3102 TÉCNICA NOTARIAL	03
2DE1205 SISTEMA DE INVESTIGACIÓN Y RAZONAMIENTO JURÍDICO II PARA REGISTRADORES	03	DE3103 DERECHO REGISTRAL PARA REGISTRADORES	03
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 15		DE3104 TÉCNICA REGISTRAL	03
3DE2101 DERECHOS REALES II PARA REGISTRADORES	03	DE3105 DERECHO TRIBUTARIO REGISTRAL	03
3DE2102 DERECHO DE LA CONTRATACIÓN PRIVADA PARA REGISTRADORES	03	DE3106 TRABAJO FINAL	00
3DE2103 DERECHO COMERCIAL REGISTRAL I	03	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 5 : 15	
3DE2104 DERECHO PROCESAL CIVIL II PARA REGISTRADORES	03	Total Créditos 75	
		El y la estudiante deben aprobar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUIRRE GOMEZ ORLANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ALVAREZ HERNANDEZ FRANK ALBERTO	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
AMADOR HERNANDEZ MANUEL	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
BAUDRIT CARRILLO DIEGO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
BAUDRIT CARRILLO LUIS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
BURGOS MATA ALVARO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CAMPOS ZUÑIGA MAYRA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
CARVAJAL PEREZ MARVIN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
CASTELLON VARGAS GONZALO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHACON BRAVO FRANCISCO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHAVES CORRALES PEDRO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CHIRINO SANCHEZ ALFREDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CRUZ CASTRO FERNANDO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ESQUIVEL SALAS HERNAN	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ESTRADA NAVAS CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
FERNANDEZ ARGUELLO HUBERT	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
GATGENS GOMEZ ERICK	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GODINEZ VARGAS ALEXANDER	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
GOMEZ RODAS CARLOS MARCIANO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GONZALEZ BALLAR RAFAEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GONZALEZ CAMACHO OSCAR	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
GONZALEZ SOLANO GUSTAVO ADOLFO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
GONZALEZ VALVERDE ANA LORENA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
GUZMAN ZANETTI DORA MA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
HERNANDEZ RODRIGUEZ MAGALLY	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
JIMENEZ BOLAÑOS JORGE	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ ZELEDON MARIANO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
JURADO FERNANDEZ JULIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LEON GUZMAN MARLEN	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
LLOBET RODRIGUEZ JAVIER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MAXERA HERRERA RITA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MENA PACHECO OLGA MARTA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
MOLINA QUESADA JOSE LUIS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MONTEJO MORALES ANDRES	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MORA ESPINOZA ALVARO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
MUÑOZ QUESADA HUGO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MUÑOZ UREÑA HUGO ALFONSO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
ODIO ROHRMOSER EDGAR	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ORDÓÑEZ CHACON JAIME	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
OTERO NORZA LAURA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
PEREZ VARGAS VICTOR GMO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RIVERO SANCHEZ JUAN MARCOS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ LEON OVELIO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ROJAS HERRERA OSCAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ROJAS SALAS MANUEL	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
ROMERO PEREZ JORGE E	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SAENZ CARBONELL JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAS PORRAS RICARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
SALAS SOLIS MAINOR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAZAR MURILLO RONALD	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAZAR RODRIGUEZ LUIS	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
SOBRADO GONZALEZ LUIS A	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SOLANO PORRAS JULIAN	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
SOLIS ZELAYA ROMAN	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SOLORZANO ALFARO NORMAN	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
SOSTO LOPEZ FEDERICO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
THOMPSON JIMENEZ JOSE	Especialidad de Posgrado	M	CATEDRÁTICO(A)
ULATE CHACON ENRIQUE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VARELA ARAYA JULIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
VARELA ARAYA JULIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS ROJAS OMAR	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
VARGAS ROJAS OMAR	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
VEGA ROBERT ROLANDO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VIQUEZ CERDAS CRISTINA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
YGLESIAS MORA ROBERTO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ZAMORA GUARDIA LUIS ROBERTO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)

TOTAL DOCENTES FACULTAD DE DERECHO: 64



Facultad de Ciencias Económicas

Edificio de Ciencias Económicas, contiguo al de Físico-Matemática

Teléfono 2511-6485 Facsímil 2253-0647

<http://www.fce.ucr.ac.cr/>



En 1943 se crea la Escuela de Ciencias Sociales, Contabilidad y Actuariado. Con cuatro departamentos: Ciencias Económicas, Matemáticas, Estadística y Servicio Social.

La Reforma Universitaria de 1957 dete...
Negocios, Administración Pública, Eco...
investigación a la Enseñanza.

En la actualidad, las siguientes escuelas int...



artamentos de Estudios Económicos y
mbios considerables y se organiza en
contabilidad, Matemáticas, Estadística y

s departamentos de Administración de
nstituto de Estadística, dedicado a la

ómicas.

- Escuela de Administración de Negocios
- Escuela de Administración Pública
- Escuela de Economía
- Escuela de Estadística

Escuela de Administración de Negocios

PRIMER PISO Edificio de Ciencias Económicas
Teléfono 2511-9180; 2511-4525 Fax: 2511-4323
<http://www.ean.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En el año 1943 se establece la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Costa Rica, organizada en secciones, que más tarde toman el nombre de las especialidades ofrecidas, entre ellas la de Contabilidad y la de Administración. A partir de la Reforma Universitaria de 1957, esta sección se convierte en la Escuela de Administración de Empresas, la que, al final de la década de los cincuenta, es llamada Escuela de Administración de Negocios.

Ofrece las siguientes carreras:

330102 Bachillerato y Licenciatura en Dirección de Empresas
330103 Bachillerato y Licenciatura en Contaduría Pública

Este profesional está capacitado para:

- Motivar adecuadamente a sus colaboradores y medir justamente su desempeño.
- Formular planes operativos y estratégicos para el desarrollo de las empresas.
- Diseñar e implementar estrategias financieras para el uso óptimo de los recursos.
- Formular y evaluar proyectos de inversión, presupuesto financieros, estados financieros, otros.
- Establecer objetivos, metas, estrategias u programas para la comercialización de los bienes y servicios de las empresas.
- Escudriñar el entorno para la identificación de nuevos productos y mercados, tanto nacionales como internacionales.

Bachillerato y Licenciatura en Dirección de Empresas

Plan de Estudios

Código 330102

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 DN0100 RELACIONES HUMANAS EN EL CONTEXT EMPRES 03
1 DN0101 INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN DE NEGOC 03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA 00
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I 06
1 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL 02
1 SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17

2 DN0160 PRINCIPIOS DE CONTABILIDAD 04
2 DN0170 INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMA 04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II 06
2 MA0230 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS 04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18

3 DN0202 PRINCIPIOS DE GERENCIA 03
3 DN0271 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL 04
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02
3 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA 04
3 XS0276 ESTADÍSTICA GENERAL I 04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17

4 DN0203 GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS 03
4 DN0261 ESTRUCTURA DE LA CONTABILIDAD 04
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II 02

4 XS0277 ESTADÍSTICA GENERAL II	04	8 DN0424 MERCADEO GERENCIAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 13		8 DN0443 MERCADOS DE VALORES	03
5 DN0304 LIDERAZGO GERENCIAL Y MANEJO DEL CAMBIO	03	8 DN0444 BOLSAS DE VALORES	03
5 DN0320 PRINCIPIOS DE MERCADEO	03	8 DN0496 GERENCIA DE OPERACIONES	03
5 DN0340 PRINCIPIOS DE FINANZAS	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
5 DN0380 ENTORNO LEGAL DE LAS EMPRESAS I	03	9 DN0507 ESTRATEGIAS Y TÁCTICAS DE NEGOCIACIÓN	03
5 DN0390 ECONOMÍA INTERNACIONAL,		9 DN0525 MERCADEO DE SERVICIOS	03
5 RP-1 REPERTORIO	03	9 DN0526 GERENCIA DE RELACIONES CON EL CONSUMIDOR	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		9 DN0545 ANÁLISIS DE COSTOS PARA TOMA DE DECISIONES	03
6 DN0321 GERENCIA DE PUBLICIDAD Y PROMOCIÓN	03	9 DN0546 DECISIONES DE INVERSIÓN	03
6 DN0322 GERENCIA DE VENTAS Y DISTRIBUCIÓN	03	9 DN9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN	02
6 DN0341 FINANZAS DE CORTO PLAZO	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 17	
6 DN0381 ENTORNO LEGAL DE LAS EMPRESAS II	03	10 DN0508 SEMINARIO INTEGRADO DE ALTA GERENCIA Y CÁ	03
6 DN0391 ECONOMÍA INTERNACIONAL, GLOBALIZACIÓN Y G	03	10 DN0527 MERCADEO INTERNACIONAL	03
6 EG- CURSO DE ARTE	02	10 DN0528 ESTRATEGIAS INTEGRADAS DE MERCADEO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17		10 DN0547 BANCA Y SISTEMA ECONÓMICO	03
7 DN0405 EMPRESARIEDAD E INNOVACIÓN	03	10 DN0548 MERCADOS FINANCIEROS INTERNACIONALES	03
7 DN0423 GERENCIA DE INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	03	10 DN9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
7 DN0442 FINANZAS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 17	
7 DN0472 GERENCIA DE SISTEMAS DE BASES DE DATOS	03	Total créditos: 165	
7 DN0495 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA TOMA DE DECIS	03	Se deben aprobar además 300 horas de Trabajo Comunal	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15		Universitario	
8 DN0406 PRÁCTICA INTEGRATIVA DE GERENCIA GENERAL	04		

Bachillerato y Licenciatura en Contaduría Pública

Perfil profesional

El mundo actual de los negocios nos muestra retos cada vez más complejos que cambian aceleradamente bajo un marco prácticamente sin fronteras entre países.

El Contador Público es un profesional capacitado para afrontar los nuevos retos, por ello es capaz de preparar todo tipo de información cuantitativa y analítica sobre la posición financiera y económica de una empresa complementada con un análisis financiero, aspectos vitales para la toma de decisiones.

Asimismo, está plenamente calificado para participar en procesos de planeamiento estratégico y operativo de una organización, también para evaluar las condiciones del entorno en general y específico en que se desenvuelve la empresa, así como para realizar estudios de identificación, análisis y selección de proyectos y actividades rentables, evaluando riesgos y beneficios.

El Contador Público está capacitado para brindar asesoramiento en área específicas como: fiscal, costos, financiera y administrativa y desde luego, está especialmente calificado para rendir dictámenes sobre la posición financiera de una empresa en forma independiente y competente.

Bachillerato y Licenciatura en Contaduría Pública

Plan de Estudios

Código 330103

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 CI-0101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE MICROCO	04	7 PC0422 NORMAS DE AUDITORÍA	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	7 PC0462 LEGISLACIÓN TRIBUTARIA Y ADUANERA	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 PC0490 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES Y DECISIONES G	04
1 PC0170 ADMINISTRACIÓN GENERAL	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
1 RP-1 REPERTORIO	03	8 PC0410 CONTABILIDAD AVANZADA II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		8 PC0411 APLICACIONES DE COSTOS EN DECISIONES DE COR	04
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 PC0423 AUDITORÍA INFORMÁTICA I	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 PC0424 LABORATORIO DE AUDITORÍA INFORMÁTICA I	01
2 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	8 PC0425 CONTROL INTERNO Y AUDITORÍAS ESPECIALES	03
2 MA0230 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS I	04	8 PC0482 APLICACIÓN DE LA INFORMÁTICA A LA CONTADURIA	04
2 PC0171 TÉCNICAS DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HU	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		9 OPT270 BLOQUE OPTATIVO	04
3 PC0200 CONTABILIDAD BÁSICA	03	9 PC0526 AUDITORÍA INFORMÁTICA II	03
3 PC0201 LABORATORIO DE CONTABILIDAD BÁSICA	01	9 PC0527 LABORATORIO DE AUDITORÍA INFORMÁTICA II	01
3 PC0240 MATEMÁTICA EN GERENCIA DE EMPRESAS	03	9 PC0528 AUDITORÍA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA	04
3 PC0241 NEGOCIOS Y ENTORNO ECONÓMICO	03	9 PC0583 SISTEMAS DE INFORMACIÓN AUTOMATIZADOS I	04
3 PC0250 MERCADEO BÁSICO	03	9 PC9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
3 PC0260 LEGISLACIÓN LABORAL	03	9 PC9650 SEMINARIO DE GRADUACIÓN	04
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 22	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		10 OPT271 BLOQUE OPTATIVO	04
4 PC0202 CONTABILIDAD INTERMEDIA I	03	10 PC0529 AUDITORÍA GUBERNAMENTAL	04
4 PC0203 LABORATORIO DE CONTABILIDAD INTERMEDIA I	01	10 PC0545 FINANZAS AVANZADAS	03
4 PC0242 ENTORNO, GESTIÓN Y CONTROL	03	10 PC0584 SISTEMAS DE INFORMACIÓN AUTOMATIZADOS II	04
4 PC0251 GESTIÓN DE MERCADEO	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
4 PC0261 LEGISLACIÓN COMERCIAL, BANCARIA Y FINANCIER	03	Total créditos: 177	
4 XS0276 ESTADÍSTICA GENERAL I	04	Se deben aprobar además 300 Horas de Trabajo Comunal Universitario	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		Bloque Optativo OPT270	
5 PC0304 CONTABILIDAD INTERMEDIA II	03	BLOQUE OPTATIVO	
5 PC0320 CONCEPTOS GENERALES DE AUDITORÍA I	03	PC0512 MODELOS DE INFORMACIÓN CONTABLE	04
5 PC0322 ESTADÍSTICA APLICADA A LA CONTADURÍA	03	ADMINISTRATIVA	
5 PC0343 ANÁLISIS DE LAS FINANZAS Y PRESUPUESTOS	03	PC0546 NEGOCIOS Y DECISIONES ECONÓMICAS	03
5 PC0380 INFORMÁTICA I PARA GERENCIA DE NEGOCIOS	03	PC0547 REEXPRESIÓN DE INFORMES FINANCIEROS	04
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Bloque Optativo OPT271	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		BLOQUE OPTATIVO	
6 PC0305 CONTABILIZACIONES ESPECIALES	03	PC0513 ANÁLISIS CONTABLE PARA DECISIONES GERENCIALES	04
6 PC0306 SISTEMAS DE COSTEO BÁSICO	03	PC0530 DICTÁMENES Y AUDITORÍAS ESPECIALES	04
6 PC0321 CONCEPTOS GENERALES DE AUDITORÍA II	03		
6 PC0344 DECISIONES DE FINANZAS Y EVALUACIÓN DE PRO	03		
6 PC0352 INSTRUMENTOS DE COMERCIO INTERNACIONAL	03		
6 PC0381 INFORMÁTICA II PARA GERENCIA DE NEGOCIOS	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18			
7 PC0407 CONTABILIDAD AVANZADA I	03		
7 PC0408 LABORATORIO DE CONTABILIDAD AVANZADA I	01		
7 PC0409 SISTEMAS DE COSTEO GERENCIAL	03		

Personal Docente (Régimen Académico)
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ABDELNOUR ESQUIVEL ALFREDO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ACUÑA ROJAS ILIANA JEANNETTE	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
ALI ARIAS GREIVIN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ALLEN FLORES ANA CECILIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
ALPIZAR FALLAS JOSE ROBERTO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ARAYA VARGAS ZAIDA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ARGUEDAS SANABRIA ALVARO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ARREA JIMENEZ JORGE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ARROYO VENEGAS LUIS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ARTAVIA BARBOZA RIDIGUER	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
BADO ZUÑIGA GUSTAVO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
BARQUERO CHACON ANIBAL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
BONILLA GOLDONI GIOVANNY	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BORBON MORALES CARLOS E	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
BRUCE JIMENEZ EMILIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CORDOBA PEREZ MANOLO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
DELGADO ROJAS XIOMAR	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
ELIZONDO CASTILLO ALEJANDRO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ESPINOZA GUIDO SERGIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ MONTERO DANIEL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
JIMENEZ SANDOVAL HUMBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
LEON PARRA ENRIQUE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MARTINEZ SALAS HUMBERTO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MASIS GOMEZ JAVIER FRANCISCO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MATARRITA MATARRITA GREGORY	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MESEN FIGUEROA VERNOR	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MONGE EDWARDS WALTER	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MURILLO SCOTT CARLOS	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
OGUILVE PEREZ JEAN JACQUES	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
ORLICH DUNDORF ERNESTO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ORTEGA AGUILAR GERARDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PERALTA DI LUCA DAVID ANDRES	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
PORRAS LEON ROBERTO JUAN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
QUESADA BARRANTES JORGE ARCADI	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ CHACON ROQUE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ROJAS SOTO JOHN FERNANDO	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
RUIZ CUBILLO ALEXANDER	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SALAS MORA ABEL	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
SANCHEZ GONZALEZ FERNANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SOLE MADRIGAL ROBERTO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
SOSA MORA EDUARDO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SUÑOL OCAMPO AMIRA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
UGALDE BINDA NADIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
VARELA FALLAS MARIBEL	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS VARGAS CARLOS ALBERTO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VILLALOBOS GONZALEZ OSVALDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ZELEDON RUIZ MARIA DEL PILAR	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ADMINISTRACION DE NEGOCIOS: 47			

Escuela de Administración de Pública

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, TERCER PISO

Teléfono 2511-5660 Fax: 2234-1767

<http://www.eap.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

El estudio formal de la Administración Pública en Costa Rica se inicia en 1946 cuando en la Escuela de Ciencias Económicas se incorpora como asignatura del Plan de Estudios. Años después en 1956 se crea en la misma unidad académica, el Departamento de Administración Pública que, a raíz del Tercer Congreso Universitario en 1974 se convierte en Escuela de la Facultad de Ciencias Económicas. Al mismo tiempo se formula y pone en marcha el Plan Trienal de Consolidación de la Escuela y se diversifica el programa de estudios. En los años 1976 y 1977 se impulsa la investigación y la expansión de los servicios de capacitación.

Entre 1982 y 1984 se efectúa una evaluación integral del Plan de Estudios de la carrera de Administración Pública.

Ofrece las siguientes carreras:

- Diplomado, Bachillerato y Licenciatura en Administración Pública.
- Diplomado en Administración Aduanera, Bachillerato y Licenciatura en Administración Aduanera y Comercio Exterior.

Diplomado, Bachillerato y Licenciatura en Administración Pública

El Administrador Público está capacitado para:

- Enfrentar con una visión amplia y humanizada los problemas de la sociedad costarricense.
- Gerenciar las organizaciones y manejo de variables del entorno con liderazgo, planificación, control, delegación e interacción.
- Manejo de teorías y modelos de organización económica así como de conceptos básicos del sistema jurídico costarricense que norman el funcionamiento de la Administración Pública.
- Solución de problemas administrativos por medio de la matemática y estadística como herramienta para el análisis.
- Realizar investigación de la realidad administrativa del país.

Diplomado, Bachillerato y Licenciatura en Administración Pública

Plan de Estudios

Código 330201

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
1 XP0200 MÓDULO I: LA IMPOR. DE LA ADMI. PÚBL. COMO DIS	06		
1 XP0202 MÓDULO II: IMPORTAN. DE LOS BIENES Y SERV. PÚBL.	06	9 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 18		9 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 XP0219 MÓDULO XVI: DESAFÍOS DE LA ADMINISTRACIÓN	10
2 XP0203 MÓDULO III: LA CONST. DE LA ADMIN. PÚBL. EN EL	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
2 XP0204 MÓDULO IV: LA ADMIN. Y LA PLANIF. DE LAS ORG	06	10 XP0220 MÓDULO XVII: GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO Y LA	06
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 18		10 XP0224 MÓDULO DE FORMACIÓN III: PROYECTO DE DESAR	10
3 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 16	
3 EG- CURSO DE ARTE	02	Total créditos énfasis : 165	
3 MA0230 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS I	04	Total cursos énfasis : 31	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	<u>Esta reestructuración se ofrece como un nuevo plan para esta carrera</u>	
3 XP0205 MÓDULO V: DISEÑO ORGANIZATIVO PARA LA PRE	06	<u>para la población del año 2010 en adelante.</u>	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 14			
4 XP0206 MÓDULO VI: EL TRABAJO COLAB. INTERORG. PARA	06	Total de créditos : 165	
4 XP0207 MÓDULO VII: LA CONSTR. DEL BIENEST. GENE. DE	06	Bloque Optativo OPT846	
4 XS0276 ESTADÍSTICA GENERAL I	04	OPTATIVO DE IDIOMA I	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 16		LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I	
5 XP0208 MÓDULO VIII: GESTIÓN DE RECURSOS PÚBLICOS	06	(PARA OTRAS CARRERAS)	04
5 XP0209 MÓDULO IX: LAS RELACIONES PÚBLI.-PRIV. PARA	06	LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I	04
5 XP0221 MÓDULO DE FORMACIÓN I: PROYECTO DE APLICA	06	LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 5 : 18		LM5030 PORTUGUÉS INTENSIVO I	04
6 OPT846 OPTATIVO DE IDIOMA I	04	LM6030 CHINO INTENSIVO I	04
6 XP0210 MÓDULO X: GESTIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS	06	LM7030 JAPONÉS INTENSIVO I	04
6 XP0214 MÓDULO XI: GESTIÓN PARA EL DESARROLLO ORG	06	Bloque Optativo OPT847	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16		OPTATIVO DE IDIOMA II	
7 OPT847 OPTATIVO DE IDIOMA II	04	LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II	
7 XP0215 MÓDULO XII: PROFESIONALES EN ADMINISTRACIÓ	06	(PARA OTRAS CARRERAS)	04
7 XP0216 MÓDULO XIII: EVALUACIÓN E IMPACTO ORGANIZA	06	LM2032 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS II	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16		LM4032 ITALIANO INTENSIVO II	04
8 XP0217 MÓDULO XIV: ACTORES Y RESOLUCIÓN DE CONFL	06	LM5032 PORTUGUÉS INTENSIVO II	04
8 XP0218 MÓDULO XV: LIDERAZGO Y TOMA DE DECISIONES	06	LM6032 CHINO INTENSIVO II	04
8 XP0222 MÓDULO DE FORMACIÓN II: PROYECTO DE INTEGR	06	LM7032 JAPONÉS INTENSIVO II	04

Diplomado en Administración Aduanera y Bachillerato y Licenciatura en Administración Aduanera y Comercio Exterior

El Administrador Aduanero es un profesional capacitado para:

- Utilizar los conocimientos de las ciencias naturales, economía, estadística, derecho y comercio internacional.
- Investigar lo concerniente al comercio de mercancías, procedimientos de los diferentes regímenes aduaneros, tratados, convenios internacionales y legislación nacional sobre la materia y las normativas relacionadas con el intercambio de mercancías y servicios.

Plan de Estudios

Código 330208

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 XP0601 NORMAS DE ORIGEN	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 XP0602 REGÍMENES ADUANEROS Y SUS PROCEDIMIENTOS	03
1 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	6 XP0603 VALORACIÓN ADUANERA DE MERCANCÍAS II	03
1 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL	02	6 XP2039 CONTABILIDAD GENERAL II	04
1 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
1 XP0106 INTRODUCCIÓN AL COMERCIO EXTERIOR Y ADUA	02	7 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		7 XP0104 SISTEMAS DE INFORMACIÓN ADUANEROS	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 XP0701 LOGÍSTICA Y ASPECTOS TÉCNICOS DEL COMERCIO	03
2 MA0230 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS I	04	7 XP0702 TALLER SOBRE OPERACIONES DE COMERCIO EXTE	02
2 XP0201 ECONOMÍA INTERNACIONAL	02	7 XP3005 ADMINISTRACIÓN FINANCIERA I	03
2 XP0213 MERCEOLOGÍA I	03	7 XP4016 INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS ADMINISTRATIVO I	03
2 XP1002 PENSAMIENTO ORGANIZACIONAL Y ADMINISTRAT	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		8 XP0801 MERCADEO INTERNACIONAL	03
3 OPT786 OPTATIVO DE IDIOMA I	04	8 XP0802 CONTROL ADUANERO Y FACILITACIÓN DEL COME	03
3 XP0223 MERCEOLOGÍA II	04	8 XP0803 FISCALIZACIÓN ADUANERA	03
3 XP0301 ASPECTOS LEGALES DEL PROCEDIMIENTO ADMIN	03	8 XP0804 COMERCIO ELECTRÓNICO	03
3 XP0302 COMERCIO MULTILATERAL	03	8 XP3009 ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD	03
3 XS0276 ESTADÍSTICA GENERAL I	04	8 XP4020 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
4 EG- CURSO DE ARTE	02	9 XP0560 ACCESO A MERCADOS	03
4 OPT797 OPTATIVO DE IDIOMA II	04	9 XP0562 COMERCIO DE MERCANCÍAS I	03
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	9 XP0563 COMERCIO DE SERVICIOS	03
4 XP0333 MERCEOLOGÍA III	04	9 XP0901 GESTIÓN DE PROYECTOS DE COMERCIO EXTERIOR	03
4 XP0401 COMERCIO REGIONAL	03	9XP0902 ASPECTOS LEGALES DEL COMERCIO INTERNACION	03
4 XP0527 DERECHO ADUANERO	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		10 XP0572 COMERCIO DE MERCANCÍAS II	03
5 XP0105 MERCEOLOGÍA IV	04	10 XP0574 ADMINISTRACIÓN DE TRATADOS, CONVENIOS Y A	03
5 XP0501 ARANCEL ADUANERO Y BARRERAS AL COMERCIO	03	10 XP1003 GERENCIA DE EXPORTACIONES	03
5 XP0502 REGÍMENES ADUANEROS Y SUS PROCEDIMIENTOS	03	10 XP1004 ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA DE NEGOCIACIÓN	03
5 XP0503 VALORACIÓN ADUANERA DE MERCANCÍAS I 03		10 XP1005 AGENDA INTERNACIONAL	02
5 XP2038 CONTABILIDAD GENERAL I	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		11 XP9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
6 OPT798 OPTATIVO DE IDIOMA III	02	11 XP9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	11 XP9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
		11 XP9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02

11 XP9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	02	Bloque Optativo OPT797	
11 XP9602 SEMINARIO DE GRADUACION 3	02	OPTATIVO DE IDIOMA II	
11 XP9700 PRÁCTICA DIRIGIDA 1	02		
11 XP9701 PRÁCTICA DIRIGIDA 2	02	LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II	
11 XP9702 PRACTICA DIRIGIDA 3	02	(PARA OTRAS CARRERAS)	04
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 12		LM2032 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN	
		FRANCÉS II 04 LM4032 ITALIANO INTENSIVO II	00
		LM5032 PORTUGUES INTENSIVO II	04
		LM6032 CHINO INTENSIVO II	06
		LM7032 JAPONÉS INTENSIVO II	04
Total créditos : 184			
Bloque Optativo OPT786		Bloque Optativo OPT798	
OPTATIVO DE IDIOMA I			
LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I			
(PARA OTRAS CARRERAS)	04	OPTATIVO DE IDIOMA III	
LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I	04	LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02
LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04	LM3001 ALEMÁN BÁSICO I	02
LM5030 PORTUGUÉS INTENSIVO I	04	LM4001 ITALIANO BÁSICO I 3	02
LM6030 CHINO INTENSIVO I	04	LM5002 PORTUGUES BASICO II	02
LM7030 JAPONÉS INTENSIVO I	04		

Personal Docente (Régimen Académico)
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALARCON RIVERA JOHANNA KATHERINE	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ARCE CORDERO GASTON	Maestría	M	ADJUNTO(A)
ARCE PORTUGUEZ RODOLFO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
BONDU MAYER RENE PIERRE	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
CARRANZA VILLALOBOS CARLOS E	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
CASTELLON RODRIGUEZ LEONARDO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CEPESDES ZAMORA ALEJANDRA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
COTO PEREZ CARMEN	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CUBILLO MORA MAYELA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ESQUIVEL PORRAS MARGARITA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
FONSECA ORDONEZ JHON	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
GARRO MARTINEZ VICTOR	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
GUILLEN PACHECO ROBERTO	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
HERNANDEZ CERDAS VICTOR ML	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
HUAYLUPO ALCAZAR JUAN	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
LOPEZ GONZALEZ LORENA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MENA REDONDO OSCAR	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MONGE ZELEDON JORGE	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
MURILLO ZAMORA CARLOS	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
OSTERLOF OBREGON DORIS	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
PALLAVICINI CAMPOS VIOLETA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
RIVERA FOURNIER RODRIGO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ MUÑOZ LORETTA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ROJAS GOMEZ EDUARDO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VEGA HERNANDEZ ANGELICA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
VILLARREAL GUZMAN OLMAN	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ADMINISTRACION PÚBLICA: 26			

Escuela de Economía

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, PRIMER PISO

Teléfono 2511-6094 Fax: 2511-4051

<http://www.economia.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Los orígenes de la Escuela de Economía se remontan al año de 1943, durante el cual se crea la Escuela de Ciencias Económicas y Sociales, inicialmente compuesta por tres secciones: Estudios Económicos y Sociales, Contabilidad y Actuariado. En 1948 se experimentan cambios considerables y se integran cuatro departamentos: Ciencias Económicas y Sociales, Administración y Contabilidad, Matemática y Estadística y Servicio Social.

Con la Reforma Universitaria de 1957, se introduce el primer año de Estudios Generales y se reorganiza la Escuela de Ciencias Económicas y Sociales en otros departamentos académicos: Administración de Negocios, Administración Pública, Economía y Estadística y se crea un Instituto de Investigaciones. A partir de la Reforma Administrativa de 1972, tales departamentos se constituyen en escuelas con planes, dirección y administración independientes.

Ofrece la siguiente carrera:

330302 Bachillerato en Economía

Concentración en:

- Economía
- Administración Pública
- Estadística
- Administración de Negocios

Las funciones del economista pueden variar enormemente de un caso a otro y no existe un conjunto de funciones concretas que puedan definirse como típicas de un profesional en economía.

El economista en general, es un profesional capacitado para:

- Diagnosticar desequilibrios económicos.
- Observar e interpretar fenómenos económicos.
- Diseñar y evaluar políticas económicas para el gobierno de una empresa, a nivel nacional e internacional.
- Identificar inconsistencias en las políticas económicas, tanto a nivel de empresas, a nivel nacional e internacional.

Bachillerato en Economía

Plan de Estudios

Código 330302

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00		
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 MA0213 MATEMÁTICA PARA ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA I	04	7 XE0272 ECONOMETRÍA INTERMEDIA	03
1 RP0003 FUNDAMENTOS DE SOCIOLOGÍA	03	7 XE0371 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICA II	03
1 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	7 XE0450 TEORÍA MONETARIA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		7 XE0451 COMERCIO INTERNACIONAL	03
		7 XE0453 FINANZAS PÚBLICAS	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 XE0457 HISTORIA DEL PENSAMIENTO ECONÓMICO	03
2 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
2 MA0313 MATEMÁTICA PARA ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA II	04		
2 XE0160 TEORÍA MICROECONÓMICA I	04	8 EG- CURSO DE ARTE	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		8 XE0182 POLÍTICA EMPRESARIAL	03
3 MA0232 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS III	04	8 XE0372 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICA III	03
3 XE0161 TEORÍA MICROECONÓMICA II	04	8 XE0452 FINANZAS INTERNACIONALES	03
3 XE0164 TEORÍA MACROECONÓMICA I	04	8 XE0454 DESARROLLO ECONÓMICO	03
3 XE0180 ECONOMÍA EMPRESARIAL I	02	8 XE0459 TÓPICOS DE TEORÍA ECONÓMICA	03
3 XS0102 PRINCIPIOS DE ESTADÍSTICA I	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			
		Total créditos énfasis : 143	
4 MA0233 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS IV	04	<u>Con este plan se procede al cierre del tramo de Licenciatura en Economía, tal como lo dispone la VD-R-8606-2010</u>	
4 XE0162 TEORÍA MICROECONÓMICA III	04		
4 XE0165 TEORÍA MACROECONÓMICA II	04	Bloque Optativo OPT475	
4 XE0181 ECONOMÍA EMPRESARIAL II	02	CP2100 POLÍTICA NACIONAL I	03
4 XS0103 PRINCIPIOS DE ESTADÍSTICA II	04	CP2101 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO POLÍTICO I	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		CP2102 POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES I	03
		CP2103 POLÍTICA COMPARADA	03
5 RP-1 REPERTORIO	03		
5 XE0163 TEORÍA MICROECONÓMICA IV	03	Bloque Optativo	
5 XE0166 TEORÍA MACROECONÓMICA III	04	CP2104 ANÁLISIS POLÍTICO DEL ESTADO COSTARRICENSE	03
5XE0183 ECONOMÍA INSTITUCIONAL	02		
5 XE0270 USO DE DATOS ECONÓMICOS	02	Bloque Optativo OPT476	
5 XS0104 INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA ESTADÍSTICA	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18			
		HA0114 TEMAS DE HISTORIA DEL PODER Y DE LAS RELACIONES INTERNAC. EN AMÉRICA LATINA	03
6 OPT475	03	HA0115 TEMAS DE HISTORIA ECONÓMICA Y DEMOGRÁFICA EN AMÉRICA LATINA	03
6 OPT476	03	HA0116 TEMAS DE HISTORIA DEL PODER Y DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES EN COSTA RICA	03
6 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	HA0119 TEMAS DE HISTORIA ECONÓMICA Y DEMOGRÁFICA EN HISTORIA UNIVERSAL	03
6 XE0167 TEORÍA MACROECONÓMICA IV	03	HA1415 HISTORIA ECONÓMICA	03
6 XE0271 ECONOMETRÍA BÁSICA	03		
6 XE0370 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICA I	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17			

Personal Docente (Régimen Académico)
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ADAMSON BADILLA MARCOS	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
ARAYA BADILLA ISABEL CRISTINA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
ARIAS PORRAS JOSE MANUEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CORDERO PEÑA JOSE A	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
DELGADO QUESADA FELIX	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
GARNIER RIMOLO LEONARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
HALL URREA LUIS JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LORIA SAGOT MIGUEL ANGEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MONTIEL MASIS NANCY MARIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
PALMA RODRIGUEZ CARLOS	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
ROBALINO HERRERA JUAN ANDRES	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
ROBLES CORDERO EDGAR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ ECHEVERRIA MIGUEL A	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ HERRERA ADOLFO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SABORIO RODRIGUEZ MILAGRO	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
SAUMA FIAT PABLO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SOTO JIMENEZ MAX ALBERTO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
TREJOS SOLORIZANO JUAN D	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ULATE QUIROS ANABELLE	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS BRENES JUAN RAFAEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS PERALTA FEDERICO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ZUNIGA BRENES MARIA PAOLA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ECONOMÍA: 22			

Escuela de Estadística

Facultad de Ciencias Económicas, Tercer Piso
Teléfono 2511-6500 ; 2511-6483 Fax: 2511-6510
<http://www.estadistica.ucr.ac.cr/sitio/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Ciencias Económicas, creada en 1943, se organiza posteriormente en cuatro departamentos: Estadística, Economía, Administración de Negocios y Administración Pública. El Departamento de Estadística se transforma en Escuela de Estadística en 1974.

Ofrece la siguiente carrera:

330402 Bachillerato en Estadística

Perfil Profesional:

El estadístico es un profesional capacitado para planear, dirigir y participar en la obtención de información, por un método que tome en cuenta la incertidumbre y persiga el logro eficaz de los objetivos establecidos.

Para la obtención de la información, se aplican las encuestas, los experimentos, las probabilidades, y otros.

Bachillerato en Estadística

Plan de Estudios

Código 330402

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	4 XS2130 MODELOS DE REGRESIÓN APLICADOS	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	4 XS2230 ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL II	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	4 XS2330 MODELOS PROBABILISTICOS CONTINUOS	04
1 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19	
1 XS1110 ESTADÍSTICA INTRODUCTORIA I	04	5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		5 XS3010 DEMOGRAFÍA APLICADA	04
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 XS3110 PRINCIPIOS Y TÉCNICAS DE MUESTREO	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 XS3150 PRINCIPIOS DE DISEÑOS EXPERIMENTALES	04
2 MA0213 MATEMÁTICA PARA ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA I	04	5 XS3310 TEORÍA ESTADÍSTICA	04
2 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
2 XS1130 ESTADÍSTICA INTRODUCTORIA II	04	6 XS3130 DISEÑO DE ENCUESTAS POR MUESTREO	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		6 XS3170 APLICACIONES DE DISEÑOS EXPERIMENTALES	04
3 MA0313 MATEMÁTICA PARA ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA II	04	6 XS3210 SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	6 XS3510 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	03
3 XS2110 MÉTODOS ESTADÍSTICOS	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 14	
3 XS2210 ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL I	04	7 OPT296 BLOQUE OPTATIVO	03
3 XS2310 MODELOS PROBABILÍSTICOS DISCRETOS	04	7 XS4010 INDICADORES ECONÓMICOS, SOCIALES, AMBIENT	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		7 XS4110 INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS MULTIVARIADO	04
4 MA0232 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS III	04	7 XS4410 PRÁCTICA PROFESIONAL I	03
4 RP-1 REPERTORIO	03	7 XS4510 ADMINISTRACIÓN PAR ESTADÍSTICA	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16

8 XS4030 ESTADÍSTICA APLICADA A LA INDUSTRIA	04
8 XS4050 TÉCNICAS DE MEDICIÓN PARA ESTADÍSTICA 03	
8 XS4430 PRÁCTICA PROFESIONAL II	04
8 XS4530 DECISIONES ESTADÍSTICAS Y ADMINISTRATIVAS	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15

Total créditos énfasis : 136

El y la estudiante debe aprobar además 300 horas de trabajo comunal universitario.

Bloque Optativo OPT296	
B 0350 PROBLEMAS ESPECIALES EN BIOLOGÍA	04
CP1212 POLÍTICA ACTUAL COSTARRICENSE	03
CP1500 PRINCIPIOS DE CIENCIAS POLÍTICAS	02
FS0101 FUNDAMENTOS DE ASTRONOMÍA	03
FS0107 FENÓMENOS ATMOSFÉRICOS	04
FS0115 FUNDAMENTOS DE OCEANOGRAFÍA	03
LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04
LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA LM1030 Equiv.: LM1004OTRAS CARRERAS)	04
Bloque Optativo OPT296	
LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02
LM2004 FRANCES BASICO II	02
PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03
XP5028 GERENCIA PÚBLICA	03
XP5033 PROSPECTIVA ORGANIZACIONAL	03

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALFARO CORDOBA MARCELA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ALVARADO BARRANTES RICARDO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
ANTICH MONTERO DANIEL	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
BOLAÑOS ZAMORA RAMON LUIS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BRENES CAMACHO GILBERT	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CHAVARRIA CHAVES JUAN B	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CHAVES ESQUIVEL EDWIN	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
GARRO MOLINA FRANCISCO	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
GONZALEZ LUTZ MARIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
HERNANDEZ RODRIGUEZ OSCAR	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MADRIGAL PANA JOHNNY ANGEL	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MONTERO ROJAS EILIANA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RAMIREZ HERNANDEZ FERNANDO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
RAMIREZ MOREIRA OLMAN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ROBLES SOTO ARODYS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ ALVAREZ JUAN ANT	Maestría	M	ASOCIADO(A)
SANDOVAL CARVAJAL IRMA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
VINDAS LARA ANDREA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ESTADISTICA: 18			

Facultad de Ciencias Sociales

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-6371/ 6372
<http://www.fce.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTORICOS

La Facultad de Ciencias Sociales se funda en 1974 e integra una serie de carreras ya incorporadas como secciones, departamentos o escuelas a la vida universitaria, en la Facultad de Ciencias y Letras y en otras, algunas desde la creación de la Universidad de Costa Rica en la Facultad de Filosofía y Letras o adscrita a Derecho y a Ciencias Económicas.

En la actualidad, las siguientes escuelas integran la Facultad de Ciencias Sociales.

- Escuela de Comunicación Colectiva
- Escuela de Psicología
- Escuela de Ciencias Políticas
- Escuela de Trabajo Social
- Escuela de Historia
- Escuela de Geografía
- Escuela de Antropología
- Escuela de Sociología

Escuela de Ciencias de la Comunicación Colectiva

Ciudad de La Investigación, Primer Piso

Teléfono 2511-6400 Fax: 224-3702

<http://www.eccc.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Ciencias de la Comunicación Colectiva se crea el 26 de julio de 1967 por acuerdo del Consejo Universitario, adscrita a la Facultad de Derecho e inicia sus labores en el primer ciclo de 1968.

Comienza sus actividades con un plan de estudio especial orientado a la formación integral de los periodistas en ejercicio, conocido como Plan de Emergencia. En 1970, este plan se reforma para dar paso a un currículo regular.

En 1973, al crearse la Facultad de Ciencias Sociales, se integra a ella e introduce cambios significativos en sus planes de estudios, para dar mayor énfasis a los aspectos técnicos del periodismo e iniciar la docencia en otros campos de la ciencias de la comunicación social

Ofrece la siguiente carrera:

340104 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de las Comunicación Colectiva
(con énfasis en Periodismo, Producción Audiovisual, Publicidad, y Relaciones Públicas)

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de las Comunicación Colectiva

(con énfasis en Periodismo, Producción Audiovisual, Publicidad, y Relaciones Públicas)

Plan de Estudios

Código 340104

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 CC1000 COMUNICACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS I	03	3 CC2015 FOTOGRAFÍA	03
1 CC2016 INTRODUCCIÓN A LAS PROFESIONES	03	3 CC2017 HISTORIA DE LA COMUNICACIÓN	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	4 CC1006 TEORÍAS Y TENDENCIAS COMUNICACIONALES II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		4 CC2018 INVESTIGACIÓN DE LA COMUNICACIÓN II	03
		4 CC3012 PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL	03
2 CC1003 COMUNICACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS II	03	4 CC3015 SEMINARIO I	03
2 CC1004 ESTILO Y COMUNICACIÓN	03	4 OPT728 OPTATIVOS PARA EL IV CICLO	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 HA2015 HISTORIA DE CENTROAMÉRICA CON ÉNFASIS EN C	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17	
2 SO1164 INTRODUCCIÓN A LA SOCIOLOGÍA DE LA COMUNI	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		5 CC3014 PLANIFICACIÓN DE LA COMUNICACIÓN I	03
		5 CC3018 RADIO	03
3 CC1005 TEORÍAS Y TENDENCIAS COMUNICACIONALES I	03	5 CC3019 ANÁLISIS DEL DISCURSO	03
3 CC2010 INVESTIGACIÓN DE LA COMUNICACIÓN I	03		
3 CC2012 COMUNICACIÓN GRÁFICA	03		

5 CC3020 SEMINARIO II	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2	
5 CP0403 POLÍTICA ECONÓMICA	03	12 CC9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
5 OPT729 CURSOS OPTATIVOS V CICLO	03	12 CC9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2	
6 CC3013 DERECHO DE LA COMUNICACIÓN	03	13 CC9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
6 CC3016 INVESTIGACIÓN DE AUDIENCIAS	03	13 CC9602 SEMINARIO DE GRADUACION	02
6 CC3017 TELEVISIÓN 1	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2	
6 CC4022 SEMINARIO III	03		
6 OPT730 CURSOS OPTATIVOS VI CICLO	03	Total créditos énfasis : 143	
6 RP-1 REPERTORIO	03	Total cursos énfasis : 31	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18			
7 CC4023 SEMINARIO IV	03	Enfasis 2	
7 F 5664 ÉTICA PROFESIONAL PARA CIENCIAS DE LA COMUN	03	ÉNFASIS EN RELACIONES PÚBLICAS	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 6			
Total créditos : 112		4 CC3024 TEORÍAS DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03
Enfasis 1		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 3	
ENFASIS EN PUBLICIDAD		5 CC3025 RELACIONES PÚBLICAS Y ADMINISTRACIÓN	03
4 CC3060 MERCADEO PARA PUBLICIDAD I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 3	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 3		6 PS4026 PSICOLOGÍA SOCIAL PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
5 CC3061 MERCADEO PARA PUBLICIDAD II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 3	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 3		7 CC4027 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN REL	03
6 CC4064 TALLER DE CREATIVIDAD	03	7 CC4028 PLANIFICACIÓN DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 3		7 CC4029 COMUNICACIÓN INTERPERSONAL Y GRUPAL PARA	03
7 CC4062 ESTRATEGIA DE MEDIOS 03	03	7 CC4030 RELACIONES PÚBLICAS INTERNAS	03
7 CC4065 PRODUCCIÓN TELEVISIVA PUBLICITARIA I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 12	
7 CC4066 DISEÑO Y ARTE PUBLICITARIO	03	8 CC4031 RELACIONES PÚBLICAS Y MERCADEO	03
7 PS4063 PSICOLOGÍA Y PERSUASIÓN	03	8 CC4032 PERIODISMO Y PUBLICIDAD ORGANIZACIONALES	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 12		8 CC4033 DESARROLLO DE LA IMAGEN CORPORATIVA	03
8 CC4067 PRODUCCIÓN RADIOFÓNICA PUBLICITARIA 1	03	8 CC4034 TALLER DE TÉCNICAS DE RELACIONES PÚBLICAS 1	03
8 CC4068 PRODUCCIÓN TELEVISIVA PUBLICITARIA II	03	8 CC4035 RELACIONES PÚBLICAS EXTERNAS	03
8 CC4069 INDUSTRIA Y CULTURA PUBLICITARIA	03	8 CC4072 PRÁCTICA PROFESIONAL RELACIONES PUBLICAS	02
8 CC4070 INVESTIGACIÓN DE GRUPOS DE CONSUMIDORES	03	8 OPT558 CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO	32
8 CC4071 DISEÑO DE CAMPAÑAS PUBLICITARIAS 1	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 49	
8 CC4075 PRÁCTICA PROFESIONAL PUBLICIDAD	02	9 CC5009 TALLER DE INVESTIGACIÓN I	04
8 OPT558 CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO	03	9 CC5209 RELACIONES PÚBLICAS Y RELACIONES DE PODER	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 49		9 CC5214 PENSAMIENTO ESTRATÉGICO PARA RELACIONES P	03
9 CC5009 TALLER DE INVESTIGACIÓN I	04	9 CC5215 CULTURA Y CLIMA ORGANIZACIONAL	03
9 CC5312 ESTRATEGIA CREATIVA	04	9 CC5216 DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE RELACIONES PÚBLIC	04
9 CC5323 TALLER DE PRODUCCIÓN PUBLICITARIA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
9 CC5325 ANÁLISIS DE CASOS PUBLICITARIOS	03	10 CC5010 TALLER DE INVESTIGACIÓN II	04
9 CC5326 ORGANIZACIONES PUBLICITARIAS	03	10 CC5217 COMUNICACIÓN POLÍTICA PARA RELACIONES PÚBL	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18		10 CC5218 RELACIONES CON LOS MEDIOS DE DIFUSIÓN MAS	03
10 CC5010 TALLER DE INVESTIGACIÓN II	04	10 CC5220 EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS DE R	04
10 CC5321 PLANEACIÓN PUBLICITARIA EN MEDIOS	04	10 CC5328 GERENCIA Y RECURSOS HUMANOS	03
10 CC5327 REALIZACIÓN E INTERPRETACIÓN DE ESTUDIOS D	04	10 OPT689 CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA	32
10 CC5328 GERENCIA Y RECURSOS HUMANOS 03		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 49	
10 CC5329 VALORES Y PRINCIPIOS DE LA PUBLICIDAD	02	11 CC9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1	00
10 OPT689 CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA	32	11 CC9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 49		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2	
11 CC9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1 4 0 0 0 CC5010		12 CC9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
11 CC9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1 4 0 0 2 CC5010		12 CC9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	02
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2	

13 CC9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 3 00
 13 CC9602 SEMINARIO DE GRADUACION 3 02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 3

Total créditos enfasis : 143
Total cursos enfasis : 31

Enfasis 3

ÉNFASIS EN PERIODISMO

4 CC3036 PERIODISMO INFORMATIVO 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 3

5 CC3037 PERIODISMO ESCRITO 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 3

6 CC4040 PERIODISMO INTERPRETATIVO 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 3

7 CC4038 PERIODISMO RADIOFÓNICO 03
 7 CC4041 PERIODISMO DE OPINIÓN 03
 7 CC4042 DERECHO DE LA COMUNICACIÓN PARA PERIODISMO 03
 7 CC4048 FOTOPERIODISMO 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 12

8 CC4043 PERIODISMO TELEVISIVO 03
 8 CC4044 PERIODISMO ELECTRÓNICO 03
 8 CC4045 GÉNEROS PERIODÍSTICOS ESPECIALES 03
 8 CC4046 DIRECCIÓN DE EMPRESAS PERIODÍSTICAS 03
 8 CC4047 EDICIÓN DE PUBLICACIONES 03
 8 CC4073 PRÁCTICA PROFESIONAL PERIODISMO 02
 8 OPT558 CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO 32
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 49

9 CC4919 CÁTEDRA VICENTE SÁENZ I 03
 9 CC5009 TALLER DE INVESTIGACIÓN I 04
 9 CC5410 TALLER DE PERIODISMO I 03
 9 CC5411 NUEVAS TENDENCIAS EN PERIODISMO 03
 9 OPT307 BLOQUE OPTATIVO 03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16

10 CC5010 TALLER DE INVESTIGACIÓN II 04
 10 CC5412 TALLER DE PERIODISMO II 03
 10 CC5413 DISEÑO, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE MED 03
 10 OPT307 BLOQUE OPTATIVO 06
 10 OPT689 CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA 32
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 48

11 CC9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1 00
 11 CC9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2
 12 CC9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2 00
 12 CC9601 SEMINARIO DE GRADUACION 3 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2
 13 CC9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 00
 13 CC9602 SEMINARIO DE GRADUACION 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2

Total créditos enfasis : 140
Total cursos enfasis : 30

Enfasis 4

ÉNFASIS EN PRODUCCIÓN

4 CC4051 GÉNEROS RADIOFÓNICOS Y TELEVISIVOS 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 3

5 CC3048 FOTOGRAFÍA DIGITAL 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 3

6 CC3049 LOCUCIÓN AUDIVISUAL 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 3

7 CC4050 CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO, MOVIMIENTO Y LA T 03
 7 CC4052 TEORÍAS Y TÉCNICAS DEL GUIÓN TELEVISIVO 03
 7 CC4053 TÉCNICAS DE DIRECCIÓN Y PRODUCCIÓN DE TELE 03
 7 CC4054 TEORÍAS Y TÉCNICAS DEL GUIÓN RADIOFÓNICO 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 12

8 CC4055 TEORÍAS Y TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN Y REALIZA 03
 8 CC4056 TÉCNICAS DE DIRECCIÓN Y PRODUCCIÓN DE TELE 03
 8 CC4057 ANIMACIÓN Y REALIDAD VIRTUAL 03
 8 CC4058 MULTIMEDIOS 03
 8 CC4059 EDICIÓN GRÁFICA 03
 8 CC4074 O PRÁCTICA PROFESIONAL PRODUCCION 00
 8 OPT558 CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO 32
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 49

9 CC5009 TALLER DE INVESTIGACIÓN I 04
 9 CC5501 INVESTIGACIÓN DEL MERCADO DE LA PRODUCCIÓN 03
 9 CC5502 TALLER DE SONORIZACIÓN PARA RADIO Y TELEVI 02
 9 CC5503 TALLER DE REALIZACIÓN PARA RADIO Y TELEVIS 04
 9 CC5504 TALLER DE EDICIÓN DE AUDIO Y VIDEO 03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16

10 CC5010 TALLER DE INVESTIGACIÓN II 04
 10 CC5505 GESTIÓN Y PROGRAMACIÓN PARA RADIO Y TELEV 03
 10 CC5506 DIRECCIÓN DE ACTORES EN RADIO Y TELEVISIÓN 02
 10 CC5507 TALLER DE REALIZACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN 04
 10 OPT689 CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA 32
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 45

11 CC9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1 00
 11 CC9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2
 12 CC9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2 00
 12 CC9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2

13 CC9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 3 00
 13 CC9602 SEMINARIO DE GRADUACION 3 00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2

Total créditos enfasis : 137

Total cursos enfasis : 30

Las modalidades de trabajos finales son Seminario de Graduación e Investigación Dirigida.
 Para optar por el grado de Bachillerato se deberán arropar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

Bloque Optativo OPT728

OPTATIVOS PARA EL IV CICLO
 CC3036 PERIODISMO INFORMATIVO 03
 CC3060 MERCADEO PARA PUBLICIDAD I 03

CC4051 GÉNEROS RADIOFÓNICOS Y TELEVISIVOS	03	CC4067 PRODUCCIÓN RADIOFÓNICA PUBLICITARIA	03
CC3024 TEORÍAS DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03	CC4068 PRODUCCIÓN TELEVISIVA PUBLICITARIA II	03
CC3036 PERIODISMO INFORMATIVO	03	CC4069 INDUSTRIA Y CULTURA PUBLICITARIA	03
CC3060 MERCADEO PARA PUBLICIDAD I	03	CC4070 INVESTIGACIÓN DE GRUPOS DE CONSUMIDORES	03
CC4051 GÉNEROS RADIOFÓNICOS Y TELEVISIVOS	03	CC4071 DISEÑO DE CAMPAÑAS PUBLICITARIAS	03
CC3024 TEORÍAS DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03	CC4072 PRÁCTICA PROFESIONAL RELACIONES PUBLICAS	00
		CC4073 PRÁCTICA PROFESIONAL PERIODISMO	00
		CC4074 PRÁCTICA PROFESIONAL PRODUCCION	00
		CC4075 PRÁCTICA PROFESIONAL PUBLICIDAD	00
Bloque Optativo OPT558		CC4914 FOTOGRAFÍA PUBLICITARIA	02
LM4001 ITALIANO BÁSICO I 02		PS4026 PSICOLOGÍA SOCIAL PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04	PS4063 PSICOLOGÍA Y PERSUASIÓN	03
LM5001 PORTUGUÉS BÁSICO I	02	CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA	
LM5030 PORTUGUÉS INTENSIVO I	0 4	CC1007 EL CORTOMETRAJE EN TELEVISIÓN	03
LM7030 JAPONÉS INTENSIVO I	04	CC1008 TELEVISIÓN Y ARTES ESCÉNICAS	03
LM8001 RURO BÁSICO I	02	CC1009 EL DOCUMENTAL PARA TELEVISIÓN	03
LM9301 ÁRABE BÁSICO I	02	CC1010 ESCENOGRAFÍA, VESTUARIO E ILUMINACIÓN DE TELEVISION	03
CC1014 COMUNICACIÓN INCLUSIVA	03	CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA	
CC3024 TEORÍAS DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03	CC1011 EDICIÓN Y POSTPRODUCCIÓN DIGITAL	03
CC3025 RELACIONES PÚBLICAS Y ADMINISTRACIÓN	03	CC1012 PRODUCCIÓN RADIOFÓNICA EDUCATIVA	03
CC3036 PERIODISMO INFORMATIVO	03	CC1013 DOCUMENTAL RADIOFÓNICO	03
CC3037 PERIODISMO ESCRITO	03	CC3024 TEORÍAS DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03
CC3048 FOTOGRAFÍA DIGITAL	03	CC3060 MERCADEO PARA PUBLICIDAD I	03
CC3049 LOCUCIÓN AUDIVISUAL	03	CC3903 PERIODISMO INVESTIGATIVO	04
CC3060 MERCADEO PARA PUBLICIDAD I	03	CC4901 PERIODISMO CIENTÍFICO	03
CC3061 MERCADEO PARA PUBLICIDAD II 03		CC4919 CÁTEDRA VICENTE SÁENZ I	03
CC4027 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN RELACIONES PÚBLICAS	03	CC5209 RELACIONES PÚBLICAS Y RELACIONES DE PODER	04
CC4028 PLANIFICACIÓN DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03	CC5214 PENSAMIENTO ESTRATÉGICO PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
CC4029 COMUNICACIÓN INTERPERSONAL Y GRUPAL PARA RELACIONES PÚBLICAS	03	CC5215 CULTURA Y CLIMA ORGANIZACIONAL	03
CC4030 RELACIONES PÚBLICAS INTERNAS	03	CC5216 DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE RELACIONES PÚBLICAS	04
CC4031 RELACIONES PÚBLICAS Y MERCADEO	03	CC5217 COMUNICACIÓN POLÍTICA PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
CC4032 PERIODISMO Y PUBLICIDAD ORGANIZACIONALES	03	CC5312 ESTRATEGIA CREATIVA	04
CC4033 DESARROLLO DE LA IMAGEN CORPORATIVA	03	CC5321 PLANEACIÓN PUBLICITARIA EN MEDIOS	04
CC4034 TALLER DE TÉCNICAS DE RELACIONES PÚBLICAS	03	CC5323 TALLER DE PRODUCCIÓN PUBLICITARIA	04
CC4035 RELACIONES PÚBLICAS EXTERNAS	03	CC5325 ANÁLISIS DE CASOS PUBLICITARIOS	03
CC4038 PERIODISMO RADIOFÓNICO	03	CC5326 ORGANIZACIONES PUBLICITARIAS	03
CC4040 PERIODISMO INTERPRETATIVO	03	CC5327 REALIZACIÓN E INTERPRETACIÓN DE ESTUDIOS DE MERCADO	04
CC4041 PERIODISMO DE OPINIÓN 03		CC5328 GERENCIA Y RECURSOS HUMANOS	03
CC4042 DERECHO DE LA COMUNICACIÓN PARA PERIODISMO	03	CC5329 VALORES Y PRINCIPIOS DE LA PUBLICIDAD	02
CC4043 PERIODISMO TELEVISIVO	03	CC5410 TALLER DE PERIODISMO I	03
CC4044 PERIODISMO ELECTRÓNICO	03	CC5411 NUEVAS TENDENCIAS EN PERIODISMO	03
CC4045 GÉNEROS PERIODÍSTICOS ESPECIALES	03		
CC4046 DIRECCIÓN DE EMPRESAS PERIODÍSTICAS	03	Bloque Optativo OPT689	
CC4047 EDICIÓN DE PUBLICACIONES	03	CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA	
CC4048 FOTOPERIODISMO	03	CC5412 TALLER DE PERIODISMO II	03
CC4050 CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO, MOVIMIENTO Y LA TEMPORALIDAD EN RADIO	03	CC5413 DISEÑO, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO D MEDIOS ELECTRÓNICOS EN INTERNET	03
CC4051 GÉNEROS RADIOFÓNICOS Y TELEVISIVOS	03	CC5414 CÁTEDRA VICENTE SÁENZ II	03
CC4052 TEORÍAS Y TÉCNICAS DEL GUIÓN TELEVISIVO	03	CC5418 DIRECCIÓN DE EMPRESAS PERIODÍSTICAS 03	03
CC4053 TÉCNICAS DE DIRECCIÓN Y PRODUCCIÓN DE TELEVISIÓN I	03	CC5419 VALORES Y PRINCIPIOS DEL PERIODISMO	03
CC4054 TEORÍAS Y TÉCNICAS DEL GUIÓN RADIOFÓNICO	03	CC5420 PLANIFICACIÓN PARA INTERNET	03
CC4055 TEORÍAS Y TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN Y REALIZACIÓN RADIOFÓNICA	03	CC5421 NUEVAS TENDENCIAS EN LA TEORÍA DEL PERIODISMO	03
CC4056 TÉCNICAS DE DIRECCIÓN Y PRODUCCIÓN DE TELEVISIÓN II	03	CC5422 GÉNEROS DE PERIODISMO ELECTRÓNICO Y CONVENCIONAL	03
CC4057 ANIMACIÓN Y REALIDAD VIRTUAL	03	CC5423 TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA COMUNICACIÓN MEDIADA POR COMPUTADORA MASIVA	03
CC4058 MULTIMEDIOS	03	CC5220 EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS DE RELACIONES PÚBLICAS	04
CC4059 EDICIÓN GRÁFICA	03		
CC4062 ESTRATEGIA DE MEDIOS	03		
CC4064 TALLER DE CREATIVIDAD	03		
CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO			
CC4065 PRODUCCIÓN TELEVISIVA PUBLICITARIA I	03		
CC4066 DISEÑO Y ARTE PUBLICITARIO	03		

Bloque Optativo OPT558**CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO**

AZ0415 PLANIFICACIÓN BIOECONÓMICA DE LA EMPRESA PECUARIA	03
CC0004 GESTIÓN DE NEGOCIOS EN COMUNICACIÓN	03
CC0008 TALLER: AGENCIA ESTUDIANTEL DE COMUNICACIÓN	04
LM0505 INTRODUCCIÓN A LA LITERATURA FRANCESA	03
LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04
LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02
LM3001 ALEMÁN BÁSICO I	02
LM4001 ITALIANO BÁSICO I	02
LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04
LM5001 PORTUGUÉS BÁSICO I	02
LM5030 PORTUGUÉS INTENSIVO I	04
LM7030 JAPONÉS INTENSIVO I	04
LM8001 RUSO BÁSICO I	02
LM9301 ÁRABE BÁSICO I	02
CC1014 COMUNICACIÓN INCLUSIVA	03
CC3024 TEORÍAS DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03
CC3025 RELACIONES PÚBLICAS Y ADMINISTRACIÓN	03
CC3036 PERIODISMO INFORMATIVO	03
CC3037 PERIODISMO ESCRITO	03
CC3048 FOTOGRAFÍA DIGITAL	03
CC3049 LOCUCIÓN AUDIVISUAL	03
CC3060 MERCADEO PARA PUBLICIDAD I	03
CC3061 MERCADEO PARA PUBLICIDAD II	03
CC4027 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN RELACIONES PÚBLICAS	03
CC4028 PLANIFICACIÓN DE LAS RELACIONES PÚBLICAS	03
CC4029 COMUNICACIÓN INTERPERSONAL Y GRUPAL PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
CC4030 RELACIONES PÚBLICAS INTERNAS	03
CC4031 RELACIONES PÚBLICAS Y MERCADEO	03
CC4032 PERIODISMO Y PUBLICIDAD ORGANIZACIONALES	03
CC4033 DESARROLLO DE LA IMAGEN CORPORATIVA	03
CC4034 TALLER DE TÉCNICAS DE RELACIONES PÚBLICAS	03
CC4035 RELACIONES PÚBLICAS EXTERNAS	03
CC4038 PERIODISMO RADIOFÓNICO	03
CC4040 PERIODISMO INTERPRETATIVO	03
CC4041 PERIODISMO DE OPINIÓN	03
CC4042 DERECHO DE LA COMUNICACIÓN PARA PERIODISMO	03
CC4043 PERIODISMO TELEVISIVO	03
CC4044 PERIODISMO ELECTRÓNICO	03
CC4045 GÉNEROS PERIODÍSTICOS ESPECIALES	03
CC4046 DIRECCIÓN DE EMPRESAS PERIODÍSTICAS	03
CC4047 EDICIÓN DE PUBLICACIONES	03
CC4048 FOTOPERIODISMO	03
CC4050 CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO, MOVIMIENTO Y LA TEMPORALIDAD EN RADIO	03
CC4051 GÉNEROS RADIOFÓNICOS Y TELEVISIVOS	03
CC4052 TEORÍAS Y TÉCNICAS DEL GUIÓN TELEVISIVO	03
CC4053 TÉCNICAS DE DIRECCIÓN Y PRODUCCIÓN DE TELEVISIÓN I	03
CC4054 TEORÍAS Y TÉCNICAS DEL GUIÓN RADIOFÓNICO	03
CC4055 TEORÍAS Y TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN Y REALIZACIÓN RADIOFÓNICA	03
CC4056 TÉCNICAS DE DIRECCIÓN Y PRODUCCIÓN DE TELEVISIÓN II	03
CC4057 ANIMACIÓN Y REALIDAD VIRTUAL	03
CC4058 MULTIMEDIOS	03
CC4059 EDICIÓN GRÁFICA	03
CC4062 ESTRATEGIA DE MEDIOS	03
CC4064 TALLER DE CREATIVIDAD	03
CC4065 PRODUCCIÓN TELEVISIVA PUBLICITARIA I	03

CC4066 DISEÑO Y ARTE PUBLICITARIO	03
CC4067 PRODUCCIÓN RADIOFÓNICA PUBLICITARIA	03
CC4068 PRODUCCIÓN TELEVISIVA PUBLICITARIA II	03
CC4069 INDUSTRIA Y CULTURA PUBLICITARIA	03
CC4070 INVESTIGACIÓN DE GRUPOS DE CONSUMIDORES	03
CC4071 DISEÑO DE CAMPAÑAS PUBLICITARIAS	03
CC4072 PRÁCTICA PROFESIONAL RELACIONES PUBLICAS	00
CC4031 PRÁCTICA PROFESIONAL PERIODISMO	00
CC4073 PRÁCTICA PROFESIONAL PRODUCCION	00
PRÁCTICA PROFESIONAL PUBLICIDAD	00
CC4914 FOTOGRAFÍA PUBLICITARIA	02
PS4026 PSICOLOGÍA SOCIAL PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
PS4063 PSICOLOGÍA Y PERSUASIÓN	03

Bloque Optativo OPT689**CURSOS OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA**

CC1007 EL CORTOMETRAJE EN TELEVISIÓN	03
CC1008 TELEVISIÓN Y ARTES ESCÉNICAS	03
CC1009 EL DOCUMENTAL PARA TELEVISIÓN	03
CC1010 ESCENOGRAFÍA, VESTUARIO E ILUMINACIÓN DE TELEVISIÓN	03
CC1011 EDICIÓN Y POSTPRODUCCIÓN DIGITAL	03
CC1012 PRODUCCIÓN RADIOFÓNICA EDUCATIVA	03
CC1013 DOCUMENTAL RADIOFÓNICO	03
CC3024 TEORÍAS DE LAS RELACIONES PÚBLICAS 03	
CC3060 MERCADEO PARA PUBLICIDAD I	03
CC3903 PERIODISMO INVESTIGATIVO	04
CC4901 PERIODISMO CIENTÍFICO	03
CC4919 CÁTEDRA VICENTE SÁENZ I	03
CC5209 RELACIONES PÚBLICAS Y RELACIONES DE PODER	04
CC5214 PENSAMIENTO ESTRATÉGICO PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
CC5215 CULTURA Y CLIMA ORGANIZACIONAL	03
CC5216 DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE RELACIONES PÚBLICAS	04
CC5217 COMUNICACIÓN POLÍTICA PARA RELACIONES PÚBLICAS	03
CC5312 ESTRATEGIA CREATIVA	04
CC5321 PLANEACIÓN PUBLICITARIA EN MEDIOS	04
CC5323 TALLER DE PRODUCCIÓN PUBLICITARIA	04
CC5325 ANÁLISIS DE CASOS PUBLICITARIOS	03
CC5326 ORGANIZACIONES PUBLICITARIAS	03
CC5327 REALIZACIÓN E INTERPRETACIÓN DE ESTUDIOS DE MERCADO	04
CC5328 GERENCIA Y RECURSOS HUMANOS	03
CC5329 VALORES Y PRINCIPIOS DE LA PUBLICIDAD	02
CC5410 TALLER DE PERIODISMO I	03
CC5411 NUEVAS TENDENCIAS EN PERIODISMO	03
CC5412 TALLER DE PERIODISMO II	03
CC5413 DISEÑO, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE MEDIOS ELECTRÓNICOS EN INTERNET	03
CC5414 CÁTEDRA VICENTE SÁENZ II	03
CC5418 DIRECCIÓN DE EMPRESAS PERIODÍSTICAS	03
CC5419 VALORES Y PRINCIPIOS DEL PERIODISMO	03
CC5420 PLANIFICACIÓN PARA INTERNET	03
CC5421 NUEVAS TENDENCIAS EN LA TEORÍA DEL PERIODISMO	03
CC5422 GÉNEROS DE PERIODISMO ELECTRÓNICO Y CONVENCIONAL	03
CC5423 TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA COMUNICACIÓN MEDIADA POR COMPUTADORA	03
CC5218 RELACIONES CON LOS MEDIOS DE DIFUSIÓN MASIVA	03
CC5220 EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS	

DE RELACIONES PÚBLICAS	04	CC5220 EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS DE RELACIONES PÚBLICAS	04
Bloque Optativo OPT307		CC5312 ESTRATEGIA CREATIVA	04
CC3903 PERIODISMO INVESTIGATIVO	04	CC5321 PLANEACIÓN PUBLICITARIA EN MEDIOS	04
CC4901 PERIODISMO CIENTÍFICO	03	CC5323 TALLER DE PRODUCCIÓN PUBLICITARIA	04
CC5418 DIRECCIÓN DE EMPRESAS PERIODÍSTICAS	03	CC5325 ANÁLISIS DE CASOS PUBLICITARIOS	03
CC5419 VALORES Y PRINCIPIOS DEL PERIODISMO	03	CC5326 ORGANIZACIONES PUBLICITARIAS	03
CC5420 PLANIFICACIÓN PARA INTERNET	03	CC5327 REALIZACIÓN E INTERPRETACIÓN DE ESTUDIOS DE MERCADO	03
CC5421 NUEVAS TENDENCIAS EN LA TEORÍA DEL PERIODISMO	03	CC5328 GERENCIA Y RECURSOS HUMANOS	03
CC5422 GÉNEROS DE PERIODISMO ELECTRÓNICO Y CONVEN	03	CC5329 VALORES Y PRINCIPIOS DE LA PUBLICIDAD	02
CC5423 TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA COMUNICACIÓN MEDIADA POR COMPUTADORA	03	CC5501 INVESTIGACIÓN DEL MERCADO DE LA PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL	03
CC5209 RELACIONES PÚBLICAS Y RELACIONES DE PODER PÚBLICAS	04	CC5502 TALLER DE SONORIZACIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN	02
CC5214 PENSAMIENTO ESTRATÉGICO PARA RELACIONES PÚBLICAS	03	CC5503 TALLER DE REALIZACIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN I	04
CC5215 CULTURA Y CLIMA ORGANIZACIONAL	03	CC5504 TALLER DE EDICIÓN DE AUDIO Y VIDEO	03
CC5216 DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE RELACIONES PÚBLICAS	03	CC5505 GESTIÓN Y PROGRAMACIÓN PARA RADIO Y TV	03
CC5217 COMUNICACIÓN POLÍTICA PARA RELACIONES PÚBLICAS	03	CC5506 DIRECCIÓN DE ACTORES EN RADIO Y TV	02
CC5218 RELACIONES CON LOS MEDIOS DE DIFUSIÓN MASIVA	03	CC5507 TALLER DE REALIZACIÓN DE RADIO Y TV II	04

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACOSTA SALAZAR DIANA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ALARCON ZAMORA ANA XOCHITL	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ALVARADO QUESADA PAUL ANDRES	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
AMADOR GUZMAN MARVIN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ARAYA RIVERA CARLOS	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
ARCE SANABRIA JOSE LUIS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
AVILA TACSAN LAURA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
CAMPOS ZELEDON ISIS	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
CARAZO BARRANTES CAROLINA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CARBONELL VICENTE SYLVIA	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
CHACON MARTINEZ LORNA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CORREA NAVAS FRANCISCO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
COTO VALLDEPERAS LARISSA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
DE LA CRUZ MALAVASSI SONIA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
FALLAS CARRANZA CARMEN MAYELA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
FONSECA GONZALEZ VANESSA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
FONSECA HIDALGO JOSE ANDRES	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
GARRO ROJAS LIDIETH	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
HALABI GARCIA PAULA ANDREA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
HUTT HERRERA HAROLD	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MARTIN OVARES EDGAR	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MENA ARAYA AARON ELI	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
MORA CARVAJAL VIRGINIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
PIERRE MURRAY KATTIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
REGUEYRA EDELMAN MIGUEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SALAS CORELLA SUSANA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
SANDOVAL GARCIA CARLOS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SILES GONZALEZ IGNACIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
ULIBARRI BILBAO EDUARDO	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS JOHANSSON ALEJANDRO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS VILLALOBOS ELSY MARIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
VEGA JIMENEZ PATRICIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VOOREND . KOEN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ZELEDON PEREZ JORGE MARIO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION COLECTIVA: 34			

Escuela de Ciencias Políticas

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-6401 Fax: 2511-6411
<http://ecp.fcs.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Ciencias Políticas inicia sus labores en 1968, adscrita a la Facultad de Derecho, posteriormente (1974) pasa a formar parte de la actual Facultad de Ciencias Sociales. En su primera década funciona dominada por tendencias normativistas e institucionalistas, las cuales se superan con las nuevas orientaciones de la Sociología Políticas.

Ofrece la siguiente carrera:

340301 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias Políticas

El Politólogo es un profesional capacitado para:

- Investigar el origen, desarrollo y funcionamiento de las organizaciones públicas y privadas, mediante el análisis de su estructura dinámica.
- Estudiar los programas y funcionamiento de los partidos políticos, su influencia en la formación de opinión pública en los medios de la comunicación y participación en los procesos electorales.
- Programar encuestas de opinión e interpretar los resultados.
- Analizar el funcionamiento de los organismos internacionales, los movimientos sociales y su impacto en el sistema político.
- Satisfacer adecuadamente las necesidades de defensa y perfeccionamiento del sistema democrático nacional.

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias Políticas

Plan de Estudios

Código 340301

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 CP1410 COSTA RICA: POLÍTICA Y SOCIEDAD I	03	2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18	
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	3 CP2410 SISTEMAS POLÍTICOS COMPARADOS	03
1 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	3 CP2411 TEORÍA DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		3 CP2412 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO POLÍTICO I	03
2 CP1411 INTRODUCCIÓN A LA POLÍTICA ECONÓMICA	03	3 CP2413 ANÁLISIS POLÍTICO CUANTITATIVO	03
2 CP1412 COSTA RICA: POLÍTICA Y SOCIEDAD II	03	3 CP2414 TÉCNICAS CUALITATIVAS DE INVESTIGACIÓN	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 CP2415 AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LAS IDEAS POL	03

4 CP2416 POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 14	
4 CP2417 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO POLÍTICO II	03		
4 CP2418 TEORÍAS DEL DESARROLLO	03	8 CP4414 ASPECTOS POLÍTICOS DEL DERECHO ADMINISTRATIVO	03
4 CP2419 METODOLOGÍA	04	8 CP4415 SEMINARIO COMUNICACIÓN POLÍTICA Y OPINIÓN	04
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	8 CP4416 EPISTEMOLOGÍA DE LA CIENCIA POLÍTICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		8 CP4417 SEMINARIO GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE POLÍTICA	04
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14	
5 CP3410 GOBIERNO NACIONAL	03		
5 CP3411 ECONOMÍA Y COMERCIO INTERNACIONAL	03	9 CP5410 SEMINARIO DE METODOLOGÍA	06
5 CP3412 TEORÍA POLÍTICA CONTEMPORÁNEA	03	9 CP5411 SEMINARIO DE PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO Y P	06
5 CP3413 TEORÍA DE JUEGOS	03	9 CP5412 SEMINARIO ASPECTOS POLÍTICOS DEL DERECHO INTERNACIONAL	04
5 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18			
6 CP3415 PARTIDOS POLÍTICOS Y PROCESOS ELECTORALES	03	10 CP5413 TALLER DE INVESTIGACIÓN	08
6 CP3416 GOBIERNO LOCAL	03	10 CP5414 TALLER DE RESOLUCIÓN ALTERNATIVA DE CONFLICTOS	03
6 CP3417 NEGOCIACIÓN Y TOMA DE DECISIONES	03	10 CP5415 TALLER DE ORGANIZACIONES Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL	06
6 CP3418 INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 17	
6 CP3419 DEMOCRACIA Y DERECHOS HUMANOS	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 15		Total créditos : 164	
7 CP4410 SEMINARIO AMÉRICA CENTRAL Y EL CARIBE	04	Se ofrece el título de Bachiller con una duración de cuatro años de estudios y el de Licenciatura con un año adicional y la realización de un Trabajo Final de Graduación. Para el Bachillerato el estudiante debe cumplir con 300 horas de TCU.	
7 CP4411 ASPECTOS POLÍTICOS DEL DERECHO CONSTITUCIONAL	03		
7 CP4412 TEORÍA Y LÓGICA DE LA CIENCIA POLÍTICA	03		
7 CP4413 SEMINARIO ANÁLISIS Y FORMULACIÓN DE POLÍTICAS	04		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ABARCA RODRIGUEZ ALLAN	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
AGUILAR ARCE MARIANELLA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
ARIAS SANCHEZ OSCAR	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
CORTES RAMOS ALBERTO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ESQUIVEL FAERRON MAX	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
GUZMAN LEON JUANY	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
HERNANDEZ NARANJO GERARDO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
HERNANDEZ ORTIZ EVELYN	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
HESS ARAYA ERICK	Maestría Profesional	M	ADJUNTO(A)
MARTINEZ FRANZONI JULIANA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ HOLKEMEYER PATRICIA	Maestría Profesional	F	CATEDRÁTICO(A)
ROSALES VALLADARES ROTSAY GE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SIBAJA QUESADA GINA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
SOLIS RIVERA LUIS GUILLERMO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
URCUYO FOURNIER CONSTANTINO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VANEGAS AVILES LUZ MARINA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
VILLALOBOS JIMENEZ ALONSO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
ZELEDON TORRES FERNANDO	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE CIENCIAS POLITICAS: 18			

Escuela de Psicología

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La carrera de Psicología se crea en el año de 1966, formando parte de la sección de Ciencias del Hombre del Departamento de Historia de la Facultad de Ciencias y Letras de la Universidad de Costa Rica. anterior a la creación de la Escuela de Psicología, esta disciplina se desarrolló en el campo de la Educación.

En 1962, se funda el Centro de Investigaciones Psicológicas (actualmente Instituto de Investigaciones Psicológicas) en el que laboraban psicólogos graduados en el extranjero y fueron quienes, conjuntamente con otros profesionales en Sociología y Antropología, los que sentaron las bases para estructurar el Plan de Estudios que iniciaría la Carrera de Psicología en Costa Rica.

En 1977 la carrera de Psicología se separa de la Escuela de Ciencias del Hombre, creándose así la Escuela de Psicología, y queda adscrita a la Facultad de Ciencias Sociales.

Ofrece la siguiente carrera:

340201 Bachillerato y Licenciatura en Psicología

El psicólogo es un profesional capacitado para intervenir desde su campo psicológico en áreas de la realidad como:

- Intervención en desastres y situaciones de emergencia.
- La familia.
- La educación costarricense.
- Los procesos laborales.
- La salud mental.
- La organización del trabajo.
- La organización comunal.
- La comunicación de masas.
- El alcoholismo y la farmacodependencia.
- Otros campos específicos, según necesidades cambiantes del país.
- Su intervención es de análisis y evaluación crítica, con criterio científico, dando soluciones creativas en el campo en que labora, desde una perspectiva psicológica.

Bachillerato y Licenciatura en Psicología

Plan de Estudios

CODIGO 340201

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 CP0403 POLÍTICA ECONÓMICA	03	7 PS1026 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LA ORGANIZACIÓN COM	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 PS2028 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LA SALUD I	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
1 PS0132 HISTORIA DE LA PSICOLOGÍA	02		
1 PS1072 TEORÍAS Y SISTEMAS DE PSICOLOGÍA I	04	8 OPT887 ÁREA DE PSICOBIOLOGÍA	04
1 SO2439 INTRODUCCIÓN A LA SOCIOLOGÍA PARA PSICOLOG	03	8 OPT888 ÁREA DE PSICOLOGÍA EDUCATIVA Y DEL DESARR	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		8 PS0047 INVESTIGACIÓN VII: CONSTRUCCIÓN DE PRUEBAS	03
		8 PS1016 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS LABORA	04
2 AT1005 TEORÍA DE LA CULTURA PARA PSICOLOGÍA	03	8 PS1029 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LA SALUD II	04
2 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 19	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 PS0041 INVESTIGACIÓN I: TEORÍA DEL MÉTODO	02	9 OPT315 ÁREA DE PSICOLOGÍA SOCIAL Y COMUNITARIA	04
2 PS1017 PROCESOS PSICOLÓGICOS BÁSICOS	02	9 OPT889 ÁREA DE PSICOLOGÍA CLÍNICA Y DE LA SALUD	04
2 PS1073 TEORÍAS Y SISTEMAS DE PSICOLOGÍA II	04	9 PS0048 INVESTIGACIÓN VIII: ANTEPROYECTO DE TESIS	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		9 PS1030 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LA FAMILIA I	04
		9 RP-1 REPERTORIO	03
3 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS)	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
3 PS0042 INVESTIGACIÓN II: CONSTRUCCIÓN DEL DATO	03		
3 PS0056 PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO HUMANO I	03	10 OPT890 BLOQUE OPTATIVO DE ÁREA LIBRE 8	
3 PS0150 TEORÍA PSICOSOCIAL I	03	10 PS1031 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LA FAMILIA II	04
3 PS1004 BASES BIOLÓGICAS DE LA CONDUCTA I	03	10 PS1033 SEMINARIO DE TEMAS	02
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	10 PS1035 MÓDULO ALCOHOLISMO Y FARMACODEPENDENCIA	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18	
4 PS0043 INVESTIGACIÓN III: MÉTODOS Y DISEÑOS DE INVE	02	Total créditos: 181	
4 PS0057 PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO HUMANO II	03		
4 PS0151 TEORÍA PSICOSOCIAL II	03	Bloque Optativo OPT315	
4 PS0155 TEORÍA PSICOEDUCATIVA	03	ÁREA DE PSICOLOGÍA SOCIAL Y COMUNITARIA	
4 PS0157 NORMALIDAD, PATOLOGÍA Y DIAGNÓSTICO I	02		
4 PS1009 BASES BIOLÓGICAS DE LA CONDUCTA II	03	PS0059 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS MIGRATORIOS	04
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	PS1027 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS POLÍTICOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		PS1032 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS DEL	04
		DESARROLLO Y LA ORGANIZACIÓN AGRARIA	
5 PS0044 INVESTIGACIÓN IV: TRATAMIENTO DE DATOS CUA	03	PS1036 MÓDULO PSICOLOGÍA Y COMUNICACIÓN DE MASAS	04
5 PS0058 PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO HUMANO III	02	PS1037 MÓDULO PSICOLOGÍA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN	04
5 PS0140 PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS GRUPALES	03		
5 PS0158 NORMALIDAD, PATOLOGÍA Y DIAGNÓSTICO II	03	Bloque Optativo OPT315	
5 PS1011 SISTEMAS DE PSICOTERAPIA I	02	ÁREA DE PSICOLOGÍA SOCIAL Y COMUNITARIA	
5 PS1013 MÓDULO PSICOLOGÍA EDUCATIVA I	04	PS1038 MÓDULO INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		SITUACIONES DE CRISIS	
6 PS0045 INVESTIGACIÓN V: ANÁLISIS DESCRIPTIVO E INFER	02	PS1039 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS DE	04
6 PS0159 NORMALIDAD, PATOLOGÍA Y DIAGNÓSTICO III	03	DISCRIMINACIÓN SOCIAL	
6 PS1000 MÓDULO PSICOLOGÍA CRIMINOLÓGICA	04	PS1040 MÓDULO SOBRE ASPECTOS PSICOLÓGICOS EN	04
6 PS1012 SISTEMAS DE PSICOTERAPIA II	02	LAS DISCAPACIDADES Y LA REHABILITACIÓN	
6 PS1014 MÓDULO PSICOLOGÍA EDUCATIVA II	04	PS1041 MÓDULO PSICOLOGÍA Y RELIGIÓN	04
6 PS3001 FUNDAMENTOS FISIQUÍMICOS DE LA CONDUCTA	03	PS1043 MÓDULO SOBRE PSICOLOGÍA Y ATENCIÓN DE	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18		SITUACIONES DE DESASTRES	
		PS1044 MÓDULO SOBRE PSICOLOGÍA Y VIOLENCIA	04
7 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	DOMÉSTICA	
7 PS0046 INVESTIGACIÓN VI: ANÁLISIS MULTIVARIADO	02	PS1045 MÓDULO SOBRE PSICOLOGÍA Y AMBIENTE	04
7 PS1015 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS		PS1046 MÓDULO: PROCESOS DE FORMACIÓN Y	04
LABORA	04	EJERCICIO PROFESIONAL DE LA PSICOLOGÍA EN C.R.	
		PS3011 MÓDULO SEXUALIDAD Y PLACER	04

Bloque Optativo OPT887		PS1036 MÓDULO PSICOLOGÍA Y COMUNICACIÓN DE MASAS	04
ÁREA DE PSICOBIOLOGÍA		PS1037 MÓDULO PSICOLOGÍA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN	04
PS1048 MÓDULO INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN LOS TRASTORNOS BIOLÓGICO-CONDUCTUALES	04	PS1038 MÓDULO INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN SITUACIONES DE CRISIS	04
PS1049 PSICOFISIOLOGÍA APLICADA Y BIORRETROALIMENTACIÓN EN LOS TRASTORNOS DE ANSIEDAD	04	PS1039 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS DE DISCRIMINACIÓN SOCIAL	04
PS1050 MÓDULO PSICOBIOLOGÍA DEL DESARROLLO	04	PS1040 MÓDULO SOBRE ASPECTOS PSICOLÓGICOS EN LAS DISCAPACIDADES Y LA REHABILITACIÓN	04
PS1051 MÓDULO DE NEUROPSICOLOGÍA	04	PS1041 MÓDULO PSICOLOGÍA Y RELIGIÓN	04
PS1052 MÓDULO NEUROPSICOFARMACOLOGÍA DE LA CONDUCTA	04	PS1043 MÓDULO SOBRE PSICOLOGÍA Y ATENCIÓN DE SITUACIONES DE DESASTRES	04
Bloque Optativo OPT887		PS1044 MÓDULO SOBRE PSICOLOGÍA Y VIOLENCIA DOMÉSTICA	04
ÁREA DE PSICOBIOLOGÍA		PS1045 MÓDULO SOBRE PSICOLOGÍA Y AMBIENTE	04
PS1071 TRASTORNOS NEUROMOTORES:ASPECTOS PSICOBIOLOGICOS Y PSICOFISIOLOGICOS	04	PS1046 MÓDULO: PROCESOS DE FORMACIÓN Y EJERCICIO PROFESIONAL DE LA PSICOLOGÍA ENC.R.	04
Bloque Optativo OPT888		PS1048 MÓDULO INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN LOS TRASTORNOS BIOLÓGICO-CONDUCTUALES	04
ÁREA DE PSICOLOGÍA EDUCATIVA Y DEL DESARROLLO HUMANO		PS1049 PSICOFISIOLOGÍA APLICADA Y BIORRETROALIMENTACIÓN EN LOS TRASTORNOS DE ANSIEDAD	04
PS1053 MÓDULO ADULTO MAYOR Y PARTICIPACIÓN SOCIAL	04	PS1050 MÓDULO PSICOBIOLOGÍA DEL DESARROLLO	04
PS1054 TRASTORNOS GENERALIZADOS Y NEURODEGENERATIVOS DEL DESARROLLO INFANTIL	04	PS1051 MÓDULO DE NEUROPSICOLOGÍA	04
PS1055 MÓDULO FORMULACIÓN DE PROYECTOS EN CONTEXTOS EDUCATIVOS	04	Bloque Optativo OPT890	
PS1056 SERVICIOS PSICOLÓGICOS PARA LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD	04	BLOQUE OPTATIVO DE ÁREA LIBRE	
Bloque Optativo OPT889		PS1052 MÓDULO NEUROPSICOFARMACOLOGÍA DE LA CONDUCTA	04
ÁREA DE PSICOLOGÍA CLÍNICA Y DE LA SALUD		PS1053 MÓDULO ADULTO MAYOR Y PARTICIPACIÓN SOCIAL	04
PS1057 CLÍNICA DE LOS TRASTORNOS DE LA ALIMENTACIÓN	04	PS1054 TRASTORNOS GENERALIZADOS Y PS1014 NEURODEGENERATIVOS DEL DESARROLLO INFANTIL	04
PS1058 MÓDULO CLÍNICA DE LA PSICOSIS	04	PS1055 MÓDULO FORMULACIÓN DE PROYECTOS EN CONTEXTOS EDUCATIVOS	04
PS1059 MÓDULO CLÍNICA DE LO PSICOSOMÁTICO	04	PS1056 SERVICIOS PSICOLÓGICOS PARA LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD	04
PS1060 RETOS EN LA CLÍNICA DE LA ADOLESCENCIA	04	PS1057 CLÍNICA DE LOS TRASTORNOS DE LA ALIMENTACIÓN	04
PS1070 MÓDULO ABORDAJE PSICOGERONTOLÓGICO DE LA PERSONA ADULTA MAYOR	04	PS1058 MÓDULO CLÍNICA DE LA PSICOSIS	04
Bloque Optativo OPT890		PS1059 MÓDULO CLÍNICA DE LO PSICOSOMÁTICO	04
BLOQUE OPTATIVO DE ÁREA LIBRE		PS1060 RETOS EN LA CLÍNICA DE LA ADOLESCENCIA	04
PS0059 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS MIGRATORIOS	04	PS1070 MÓDULO ABORDAJE PSICOGERONTOLÓGICO DE LA PERSONA ADULTA MAYOR	04
PS1027 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS POLÍTICOS	04	PS1071 TRASTORNOS NEUROMOTORES:ASPECTOS PSICOBIOLOGICOS Y PSICOFISIOLOGICOS	04
PS1032 MÓDULO PSICOLOGÍA DE LOS PROCESOS DEL DESARROLLO Y LA ORGANIZACIÓN AGRARIA	04	PS3011 MÓDULO SEXUALIDAD Y PLACER	04

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARRIETA SALAS CARLOS	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
BARQUERO BRENES ANA ROCIO	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
BARRANTES SAENZ GINETTE	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
CAAMAÑO MORUA CARMEN	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CAMPOS GUADAMUZ ALVARO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CAMPOS RAMIREZ DOMINGO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CARNIOL BARBOZA ANA MARIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CHACON ECHEVERRIA LAURA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CHAVARRIA GONZALEZ MARIA CELI	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CORDERO CORDERO TERESITA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
D ANTONI DE ROJAS GONZALEZ MAURIZIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
DE SIMONE CASTELLON ALEXANDRA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
DOBLES OROPEZA IGNACIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ECHEVERRIA ALVARADO PRISCILLA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ESQUIVEL PORRAS MARGARITA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
GARITA SANCHEZ GUSTAVO A	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GARNIER ZAMORA LUIS ANTONIO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
GROSSER GUILLEN KATTYA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
HIDALGO XIRINACHS ROXANA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
JENSEN PENNINGTON HENNING	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ ALFARO KAROL	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
LEANDRO ROJAS MAURICIO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MAINIERI HIDALGO AIDA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MARTINEZ HERRERA MANUEL	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MEZA SIERRA GRACIELA GUADALUPE	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
MOLINA DELGADO MAURICIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MOLINA FALLAS LUCIA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
MONGE QUESADA ANA LIGIA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
MURILLO VALVERDE MA DEL ROCIO	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
PEREZ SANCHEZ ROLANDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
QUIROS BONILLA REBECA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RAMELLINI CENTELLA TERESITA DEL R.	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
RAMIREZ HENDERSON RONALD	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ ARAUZ GLORIANA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ FERNANDEZ ADRIANA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ROSABAL COTO MARIANO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SAAVEDRA QUIROGA PAULINA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
SABORIO VALVERDE CARLOS	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
SAENZ SEGREDAS ANA LORENA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
SALAZAR VILLANEA MONICA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
SANABRIA LEON JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SMITH CASTRO VANESSA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SOLANO BEAUREGARD MANUEL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
TAPIA BALLADARES NAPOLEON	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS HALABI TOMAS FEDERICO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
VILLALOBOS BARRANTES MARIETTA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE PSICOLOGIA: 46			

Escuela de Trabajo Social

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-5007 Fax: 2234-5154
<http://www.ts.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Trabajo Social es creada el 18 de marzo de 1942, adscrita parcialmente a la Universidad de Costa Rica.

En 1943 esta Unidad Académica ofrece a sus estudiantes el Bachillerato en Servicio Social, así como el Certificado de Conclusión de Estudios que les permite ejercer como asistentes sociales.

En 1946, el Consejo Universitario integra la Escuela de Trabajo Social a la Universidad de Costa Rica, como parte de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, y así se obtiene la Licenciatura en Ciencias Económicas con especialización en Servicio Social. A partir de 1965, con un plan de estudio independiente se imparte la Licenciatura en Servicio Social.

Ofrece la siguiente carrera:

340501 Bachillerato y Licenciatura en Trabajo Social

- El Trabajador Social es un profesional capacitado para realizar acciones tendientes a mejorar las condiciones sociales, económicas, organizativas y gestionarias de los grupos sociales, mediante el fortalecimiento de los procesos de concientización, capacitación y organización de los sectores que aseguren el desarrollo integral de individuos y grupos involucrados.
- Se dedica a la investigación y diagnóstico de situaciones individuales o grupales, para diseñar, ejecutar y evaluar programas, acciones y proyectos de la política social en los campos de bienestar social, seguridad, promoción y gestión individual, familiar organizacional y comunal.



Bachillerato y Licenciatura en Trabajo Social

Plan de Estudios

CODIGO 340501

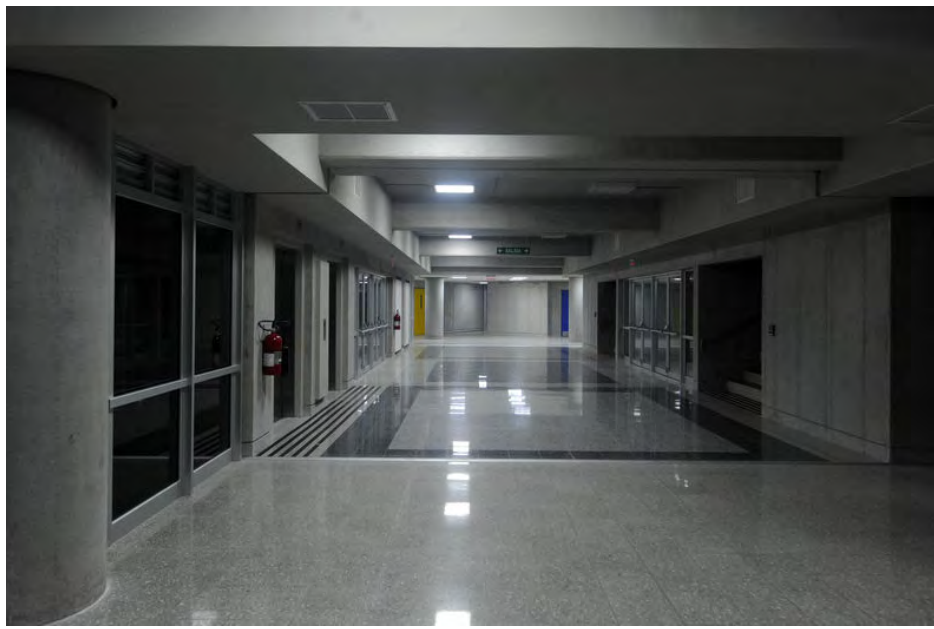
<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AS1103 INTRODUCCIÓN A LA SOCIOLOGÍA I	03	7 TS4008 MÉTODOS DE INTERVENCIÓN MICROSOCIAL I	02
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 TS4010 INTERVENCIÓN DEL TRABAJO SOCIAL CON FAMILIA	07
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 TS4012 TALLER IV: TRABAJO SOCIAL INSTITUCIONAL	02
1 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	7 TS4014 SEMINARIO I	03
1 RP-1 REPERTORIO	03	7 TS4016 TEORÍA DEL ESTADO Y POLÍTICA SOCIAL I	02
1 TS0001 TRABAJO SOCIAL I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19			
2 AS1005 TEORÍA DE LA CULTURA PARA PSICOLOGÍA	03	8 CI0106 INTRODUCCIÓN A LOS PAQUETES ESTADÍSTICOS	02
2 AS1104 INTRODUCCIÓN A LA SOCIOLOGÍA II	03	8 TS4007 EPISTEMOLOGÍA DEL TRABAJO SOCIAL III	02
2 CI0101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE MICROCO	04	8 TS4009 MÉTODOS DE INTERVENCIÓN MICROSOCIAL II	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 TS4013 TALLER V: TRABAJO SOCIAL INSTITUCIONAL	07
2 TS0002 TRABAJO SOCIAL II	03	8 TS4015 SEMINARIO II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15	
3 EG- CURSO DE ARTE	02	9 TS5105 INVESTIGACIÓN EVALUATIVA I	02
3 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT	04	9 TS5107 PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN SOCIAL I	03
3 PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03	9 TS5109 ADMINISTRACIÓN DE PROGRAMAS SOCIALES	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	9 TS5111 TALLER VI: INTERVENCIÓN EN PROGRAMAS DE TR	07
3 TS2012 IDEOLOGÍA, ÉTICA Y DERECHOS HUMANOS I	02	9 TS5113 TEORÍA DEL ESTADO Y POLÍTICA SOCIAL II	02
3 TS2014 EPISTEMOLOGÍA DEL TRABAJO SOCIAL I	02	9 TS5115 DISEÑO DE TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN I	02
3 XS0341 ESTADÍSTICA I PARA CIENCIAS SOCIALES	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			
4 TS2010 TRABAJO SOCIAL Y POBLACIÓN	02	10 TS5106 INVESTIGACIÓN EVALUATIVA II	03
4 TS2011 TALLER I: PROBLEMAS MACRO Y MICRO SOCIALES	05	10 TS5108 PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN SOCIAL II	03
4 TS2013 IDEOLOGÍA, ÉTICA Y DERECHOS HUMANOS EN TRA	02	10 TS5110 SUPERVISIÓN EN TRABAJO SOCIAL	02
4 TS2015 EPISTEMOLOGÍA DEL TRABAJO SOCIAL II	02	10 TS5112 TALLER VII: INTERVENCIÓN PROGRAMAS DE TR EN	07
4 TS3009 TEORÍA Y MÉTODO PARA EL TRABAJO EN COMUNI	02	10 TS5116 DISEÑO DE TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN II	02
4 XP1327 PRINCIPIOS DE ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓ	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 17	
4 XS0342 ESTADÍSTICA II PARA CIENCIAS SOCIALES	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19		11 TS9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
5 PS0002 PSICOLOGÍA GENERAL II	03	11 TS9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	11 TS9700 PRACTICA DIRIGIDA 1	02
5 TS3008 TALLER II: MÉTODOS PARA LA INVESTIGACIÓN DIA	07	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 4	
5 TS3010 TEORÍA Y MÉTODO DE GRUPO 02			
5 TS3013 ORGANIZACIONES Y MOVIMIENTOS SOCIALES EN	03	12 TS9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
5 TS3017 PROMOCIÓN HUMANA Y ANIMACIÓN SOCIOCULTU	02	12 TS9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19		12 TS9701 PRACTICA DIRIGIDA	02
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 4	
6 PS0019 FUNDAMENTOS, CRECIMIENTO Y DESARROLLO HU	03	13 TS9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
6 TS3011 TALLER III: INTERVENCIÓN CON GRUPOS, ORGANI	07	13 TS9602 SEMINARIO DE GRADUACION	02
6 TS3014 TRABAJO SOCIAL Y FAMILIA	02	13 TS9702 PRACTICA DIRIGIDA	02
6 TS3015 SISTEMAS DE ATENCIÓN SOCIAL INSTITUCIONAL	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 4	
6 TS3016 SISTEMATIZACIÓN EN TRABAJO SOCIAL	02		
6 XP1325 PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA I	03	Total créditos: 192	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 19			

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARAYA UMAÑA SANDRA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CASTILLO HERRERA HILDA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CASTILLO PORRAS CARMEN MARIA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
ESQUIVEL CORELLA FREDDY GEOVANNY	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GUTIERREZ GURDIAN HERNAN	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MEOÑO MOLINA RITA ANDREA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
MORERA GUILLEN NIDIA E	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
PICADO MESEN MARTA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
RAPSO BRENES MARISOL	Maestría	F	ADJUNTO(A)
ROJAS MADRIGAL CAROLINA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
URRUTIA ROJAS SILVIA PATRICIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS AGUILAR JUAN CARLOS	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL: 12			



Escuela de Historia

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-6446 Fax: 2224-8589
<http://www.escuelahistoria.fcs.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Nace cuando inicia sus labores la Universidad de Costa Rica en el año 1951 como Sección de la Facultad de Filosofía y Letras. Por la Reforma Universitaria de 1957, la Sección Historia y Geografía se convierte en Departamento y concede título con especialidad en Historia o en Geografía.

En 1975, a causa de la reestructuración recomendada por el Tercer Congreso Universitario, el Departamento de Historia y Geografía se transforma en Escuela con dos departamentos: Historia y Geografía y se integra a la Facultad de Ciencias Sociales.

Tres años después se crea la carrera de Diplomado en Archivo Administrativo y pasa a formar parte de la Escuela de Historia y Geografía.

El Consejo Universitario en la Sesión 4297, artículo 10 del 21 de agosto de 1996, acordó separar en dos unidades académicas la Escuela de Historia y la Escuela de Geografía.

Ofrece las siguientes carreras:

340701 Bachillerato y Licenciatura en Historia
340703 Bachillerato y Licenciatura en Archivística

El profesional en Historia está capacitado para:

- Abordar el problema del conocimiento del hombre, estudiándolo en el tiempo.
- Investigar todos y cada uno de los hechos en el acontecer histórico, que puedan aportar nuevos conocimientos acerca del ser humano.
- Determinar o establecer las razones de una conducta social, individual o cultural, de una época o situación determinada.
- Impulsar la investigación con el propósito de crear nuevos conocimientos históricos, geográficos y archivísticos que sirvan para retroalimentar la docencia y proporcionar a la sociedad costarricense y centroamericana, investigaciones innovadoras que fortalezcan sus vínculos.
- Proporcionar a la sociedad conocimientos que fortalezcan su conciencia sobre la urgencia de proteger y aprovechar de manera adecuada los recursos naturales que conforman la zona intertropical.

Bachillerato y Licenciatura en Historia

Plan de Estudios

Código 340701

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	8 HA1008 HISTORIA DEL CARIBE	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 HA1022 TALLER DE DIVULGACIÓN HISTÓRICA	04
1 HA1004 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA I	03	8 HA1025 TALLER DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA II	03
1 OPT918 GRUPO DE OPTATIVOS DE CIENCIAS SOCIALES	03	8 HA1008 HISTORIA DEL CARIBE	03
1 RP-1 REPERTORIO	03	8 HA1022 TALLER DE DIVULGACIÓN HISTÓRICA	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		8 HA1025 TALLER DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA II	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 HA4018 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA II	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 OPT366 OPTATIVA DE HISTORIA DE COSTA RICA	03
2 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
2 HA1005 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA II	03	9 HA1023 HISTORIA Y MEMORIA	03
2 HA2005 HISTORIA ANTIGUA DE AMÉRICA (PRECOLOMBINA)	04	9 HA1026 TALLER DE INVESTIGACIÓN I	06
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		9 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04
3 HA1013 HISTORIA ANTIGUA	04	9 OPT917 CURSOS OPTATIVOS PARA LA LICENCIATURA EN H	03
3 HA3011 HISTORIA COLONIAL DE CENTROAMÉRICA Y COST	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16	
3 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	10 HA0130 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA III	04
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	10 HA1024 SEMINARIO TEMÁTICO	04
3 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	10 HA1027 TALLER DE INVESTIGACIÓN II	06
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14	
4 GF2510 GEOGRAFÍA REGIONAL DE COSTA RICA	03	11 HA9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
4 HA2003 HISTORIA MEDIEVAL	04	11 HA9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	02
4 HA2011 NEOGRAFÍA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2	
4 HA3013 HISTORIA COLONIAL DE AMÉRICA LATINA	03	12 HA9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
4 XS0341 ESTADÍSTICA I PARA CIENCIAS SOCIALES	03	12 HA9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2	
5 CI0101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE MICROCO	04	13 HA9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	00
5 HA0110 TEORÍA DE LA HISTORIA DEL PODER Y DE LAS REL	03	13 HA9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	02
5 HA1020 METODOS DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA I(CUAL	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2	
5 HA3014 HISTORIA MODERNA	04		
5 HA4008 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE AMÉRICA LATINA	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		Total créditos : 175	
6 HA0107 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE AMÉRICA CENTRAL	04	Este plan es una reestructuración de la carrera de	
6 HA0109 TEORÍA DE LA HISTORIA SOCIAL Y CULTURAL	03	Bachillerato y Licenciatura en Historia	
6 HA1021 METODOS DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA II CUAN	03	Bloque Optativo OPT366	
6 HA4000 HISTORIA CONTEMPORÁNEA	04	OPTATIVA DE HISTORIA DE COSTA RICA	
6 OPT915 OPTATIVOS DEL ÁREA DE HISTORIA MUNDIAL	03	GF0207 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA CENTRAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17		HA0111 HISTORIA DE LAS MUJERES EN COSTA RICA (SIGLOS XIX-XXI)	03
7 HA0108 TEORÍA DE LA HISTORIA ECONÓMICA Y DEMOGRÁ	03	HA0117 HISTORIA DE LA EDUCACIÓN COSTARRICENSE (SIGLOS XIX-XXI)	03
7 HA0124 TALLER DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA I	03	HA0122 HISTORIA DE LAS ELECCIONES COSTARRICENSES	03
7 HA0135 HISTORIA DE AMÉRICA DEL NORTE	04	HA1017 HISTORIA DEL MOVIMIENTO OBRERO DEL SIGLO XIX A 1940	03
7 HA3016 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA I	04	HA1018 HISTORIA DEL MOVIMIENTO OBRERO DE NUESTROS DÍAS	03
7 OPT916 OPTATIVOS DEL ÁREA DE HISTORIA DE LAS AMÉR	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17			

Bloque Optativo OPT366		CURSOS OPTATIVOS PARA LA LICENCIATURA EN HISTORIA PLAN	02
OPTATIVA DE HISTORIA DE COSTA RICA		EG0006 FUNDAMENTOS DE SOCIOLOGÍA	03
HA1019 SEMINARIO HISTORIA DE COSTA RICA	03		
Bloque Optativo OPT915		Bloque Optativo OPT917	
OPTATIVOS DEL ÁREA DE HISTORIA MUNDIAL		CURSOS OPTATIVOS PARA LA LICENCIATURA EN HISTORIA PLAN	
HA0123 HISTORIA DE ESPAÑA MUSULMANA	03		02
HA1002 HISTORIA DE LAS CULTURAS DE ASIA	03	F 2014 TEORÍA DEL MÉTODO	03
HA1003 SEMINARIO DE TEMAS CONTEMPORÁNEOS	03	F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA	03
HA1007 HISTORIA ECOLÓGICA Y AMBIENTAL	03	F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03
HA1415 HISTORIA ECONÓMICA	03	F 2454 INTRODUCCIÓN A LA EPISTEMOLOGÍA	03
HA1419 MEDIO ORIENTE (SIGLO XX)	03	FL4162 FOLCLOR Y TRADICIÓN ORAL EN EL DISCURSO POPULAR	00
HA1420 HISTORIA GENERAL DE ÁFRICA	03	HA0128 MUSEOLOGÍA, PATRIMONIO Y TURISMO HISTÓRICO	00
HA1426 HISTORIA DE INGLATERRA (EN INGLÉS)	03	HA0129 SEMINARIO DE HISTORIA Y CULTURA POPULAR	03
		HA1007 HISTORIA ECOLÓGICA Y AMBIENTAL	03
Bloque Optativo OPT916		GRUPO DE OPTATIVOS DE CIENCIAS SOCIALES	
OPTATIVOS DEL ÁREA DE HISTORIA DE LAS AMÉRICAS		AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04
GF0203 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA LATINA	03	CC0009 SEMINARIO DE COMUNICACIÓN BÁSICA PARA	
HA1427 HISTORIA DE LOS ESTADOS UNIDOS I	03	OTRAS CARRERA	00
		PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03
Bloque Optativo OPT917		SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03

340703 Bachillerato y Licenciatura en Archivística

El profesional en Archivística está capacitado para:

- Dirigir, coordinar, supervisar y controlar un archivo tanto en el ámbito público como en el privado.
- Elaborar planes de trabajo, proyectos de desarrollo y de divulgación en el campo archivístico.
- Brindar asesoría en la organización de archivos públicos y privados.
- Contribuir al rescate y preservación del patrimonio documental del país.

Bachillerato y Licenciatura en Archivística

Plan de Estudios

CODIGO 340703

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 HA2079 ADMINISTRACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 HA2092 INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA DOCUMENTA	03
1 FL3119 CURSO BÁSICO DE REDACCIÓN	03	3 OPT509 IDIOMA (INGLÉS O FRANCÉS)	04
1 HA2071 PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN	03	3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 HA2073 INTRODUCCIÓN A LA COMUNICACIÓN	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18	
1 HA2075 GESTIÓN DOCUMENTAL	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		4 HA2062 DESCRIPCIÓN II	03
		4 HA2080 ADMINISTRACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03
2 EG- CURSO DE ARTE	02	4 HA2443 DIPLOMÁTICA	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 HA2066 TEORÍA ARCHIVÍSTICA	03	4 XS0341 ESTADÍSTICA I PARA CIENCIAS SOCIALES	03
2 HA2076 CLASIFICACIÓN Y ORDENACIÓN	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 14	
2 HA2091 INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA DOCUMENTA	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		5 HA2058 CONSERVACIÓN I	03
		5 HA2081 ADMINISTRACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03
3 HA2061 DESCRIPCIÓN I	03	5 HA2083 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN I	03
3 HA2077 FUENTES DE INFORMACIÓN PARA LA INVESTIGAC	03	5 HA2094 BASE DE DATOS DOCUMENTALES	03

5 HA2440 VALORACIÓN, SELECCIÓN Y ELIMINACIÓN DOCUMENTOS 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 15

6 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA 04
 6 HA2059 CONSERVACIÓN II 03
 6 HA2082 ESTUDIOS SOBRE USUARIOS DE LA INFORMACIÓN 03
 6 HA2084 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN II 03
 6 RP-1 REPERTORIO 03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16

7 HA2085 APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA ARCHIVOS 03
 7 HA2087 ANÁLISIS Y DISEÑO DE ARCHIVOS I 03
 7 HA2090 DIFUSIÓN DE ARCHIVOS 03
 7 HA2441 LEGISLACIÓN I 03
 7 HA3016 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA I 04
 7 OPT510 OPTATIVO 03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 19

8 HA2086 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN 03
 8 HA2088 ANÁLISIS Y DISEÑO DE ARCHIVOS II 03
 8 HA2442 LEGISLACIÓN II 03
 8 HA4018 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA II 04
 8 OPT510 OPTATIVO 03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16

9 HA2500 GESTIÓN ARCHIVÍSTICA AVANZADA 03
 9 HA2501 LAS INSTITUCIONES COSTARRICENSES Y LOS ARCHIVOS 03
 9 HA2503 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 03
 9 HA2505 NEGOCIACIÓN Y ASEGURAMIENTO EN LA CALIDAD 03
 9 HA2507 TEMAS Y PROBLEMAS PARA LA INVESTIGACIÓN ARCHIVÍSTICA 03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15

10 HA2502 MODELOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO ORGANIZACIONAL 03
 10 HA2504 TALLER DE GRADUACIÓN 03
 10 HA2506 SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS 03
 10 HA2508 SEMINARIO DE TEMAS ARCHIVÍSTICOS 03
 10 HA9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I 00
 10 HA9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II 00
 10 HA9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III 00
 10 HA9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I 02
 10 HA9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II 02
 10 HA9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III 02
 10 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OTROS) 04

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 22

Total créditos: 170

Para el Bachillerato los y las estudiantes deben cumplir con 300 horas de TCU; además deben completar 6 créditos optativos que los escogerán de Ciencias Sociales. Para la Licenciatura deben realizar un Trabajo Final de raduación en las modalidades del Reglamento de Trabajos Finales de Graduación.

Bloque Optativo OPT509

IDIOMA (INGLÉS O FRANCÉS)

LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS) 04

LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I 04

Bloque Optativo OPT510

HA0128 MUSEOLOGÍA, PATRIMONIO Y TURISMO HISTÓRICO 03

Bloque Optativo OPT510

HA1018 HISTORIA DEL MOVIMIENTO OBRERO DE 1940 A NUESTROS DÍAS 03

HA1019 SEMINARIO HISTORIA DE COSTA RICA 03

HA2011 NEOGRAFÍA 03

LM4001 ITALIANO BÁSICO I 02

LM4002 ITALIANO BASICO II 02

LM5001 PORTUGUÉS BÁSICO I 02

LM5002 PORTUGUES BASICO II 02

PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I 03

SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I 03



Personal Docente (Régimen Académico)
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
BARQUERO CHACON ANIBAL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
BERMUDEZ MUÑOZ MARIA TERESA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
BOTEY SOBRADO ANA MARIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
BUSKA HARJU SOILI IRIS	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
CACERES GOMEZ RINA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CAMPOS VARGAS MARIANA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CASTRO CRUZ KATTIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CHACON ARIAS VIRGINIA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
CHEN APUY HILDA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
DIAZ ARIAS DAVID GUSTAVO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ENRIQUEZ SOLANO FRANCISCO	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
FALLAS SANTANA CARMEN MARIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GOEBEL MC DERMOTT W ILLIAM	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
GOLCHER BARGUIL ERIKA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GRANADOS MOLINA CARLOS ENRIQUE	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
JAEN GARCIA LUIS FERNANDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MADRIGAL MUNOZ EDUARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MALAVASSI AGUILAR ANA PAULINA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
MARIN GUZMAN ROBERTO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MARIN HERNANDEZ JUAN JOSE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MOLINA JIMENEZ IVAN	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MOYA GUTIERREZ ARNALDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
PAYNE IGLESIAS LIZETH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RIVAS FERNANDEZ JOSE BERNAL	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
ROBLES SOTO ARODYS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ SAENZ EUGENIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ROJAS SANDOVAL FRANCISCO JAV	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
ROMAN TRIGO ANA CECILIA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
VARGAS ARIAS CLAUDIO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS GONZALEZ HUGO MAURICIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
VELAZQUEZ BONILLA MARIA CARMEL	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VIALES HURTADO RONNY	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE HISTORIA: 32			

Escuela de Geografía

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-6402 Fax: 2234-7246
<http://www.geografia.fcs.ucr.ac.cr/index.php/es/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Nace cuando inicia sus labores la Universidad de Costa Rica en el año 1951 como Sección de la Facultad de Filosofía y Letras. Por la Reforma Universitaria de 1957, la Sección Historia y Geografía se convierte en Departamento y concede título con especialidad en Historia o en Geografía.

En 1975, a causa de la reestructuración recomendada por el Tercer Congreso Universitario, el Departamento de Historia y Geografía se transforma en Escuela con dos departamentos: Historia y Geografía y se integra a la Facultad de Ciencias Sociales.

El Consejo Universitario en la Sesión 4297, artículo 10 del 21 de agosto de 1996, acordó separar en dos unidades académicas la Escuela de Historia y la Escuela de Geografía.

Ofrece la siguiente carrera:

340801 Bachillerato y Licenciatura en Geografía

Perfil Profesional

- El geógrafo es un profesional capacitado para el estudio del medio físico y social en que se desenvuelve la vida humana.
- Puede aplicar sus conocimientos en el ordenamiento del territorio como medio natural o como espacio sociocultural. Para ello investiga los problemas que enfrenta el hombre relacionados con el uso ineficiente de los recursos naturales y humanos; pretendiendo estudiar y analizar las interrelaciones entre el hombre y el ambiente, y la forma en que éstos cambian el paisaje a través de las etapas que se suscitan con el tiempo.

Bachillerato y Licenciatura en Geografía

Plan de Estudios

CODIGO 340801

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 GF0414 ORDENAMIENTO TERRITORIAL	04
1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 GF0101 ANÁLISIS GEOGRÁFICO	03	9 GF0107 ORDENAMIENTO DEL ESPACIO AGRÍCOLA	04
1 GF0103 GEOGRAFÍA MUNDIAL	03	9 GF0529 TEORÍA Y MÉTODOS	04
1 OPT376 IDIOMA MODERNO	04	9 GF0540 MANEJO DE ÁREAS SILVESTRES	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		9 GF0544 PERCEPCIÓN DEL AMBIENTE	04
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 GF0215 CARTOGRAFÍA BÁSICA	03	10 GF0531 ORDENAMIENTO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS Y	04
2 GF2510 GEOGRAFÍA REGIONAL DE COSTA RICA	03	10 GF0535 ORDENAMIENTO DE LOS ESPACIOS TURÍSTICOS	04
2 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL	02	10 GF0537 ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	04
2 XS0341 ESTADÍSTICA I PARA CIENCIAS SOCIALES	03	10 GF0539 ORDENAMIENTO URBANO	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 16	
3 G 0111 FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA	04	Total créditos: 165	
3 GF0102 ANÁLISIS ESPACIAL	03		
3 GF0204 GEOGRAFÍA CULTURAL	03	En el nivel VI estudiantes podrán elegir uno de los cursos de la lista de optativas de Ciencias Sociales y en el nivel VII un curso optativo de la lista de Ciencias Básicas.	
3 GF0207 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA CENTRAL	03	Para la Licenciatura es requisito aprobar el 80% de los cursos de Bachillerato incluido el curso GF0414.	
3 OPT377 CURSO ESCUELA HISTORIA	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17			
4 GF0104 FOTOINTERPRETACIÓN	03	Bloque Optativo OPT376	
4 GF0203 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA LATINA	03	IDIOMA MODERNO	
4 GF0205 CLIMATOLOGÍA	03	LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I(PARAOTRAS	
4 GF0206 GEOGRAFÍA ECONÓMICA	03	CARRERAS)	04
4 GF0410 CARTOGRAFÍA DIGITAL	03	LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I	04
4 RP-1 REPERTORIO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Bloque Optativo OPT377	
5 GF0305 GEOMORFOLOGÍA	03	CURSO ESCUELA HISTORIA	
5 GF0307 GEOGRAFÍA POLÍTICA	03	HA0107 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE AMÉRICA CENTRAL	04
5 GF0308 BIOGEOGRAFÍA	03	HA3016 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA I	04
5 GF0315 GEOGRAFÍA DE LA POBLACIÓN	03		
5 GF0317 INVESTIGACIÓN GEOGRÁFICA	03	Bloque Optativo OPT378	
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	CURSO OPTATIVO DE CIENCIAS SOCIALES	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04
6 GF0306 GEOPEDOLOGÍA	03	CP0110 INTRODUCCIÓN A LA POLÍTICA	03
6 GF0309 GEOGRAFÍA RURAL	03	CP0403 POLÍTICA ECONÓMICA	03
6 GF0320 GEOGRAFÍA HISTÓRICA	03	SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03
6 GF0402 HIDROGEOGRAFÍA	03	XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04
6 OPT378 CURSO OPTATIVO DE CIENCIAS SOCIALES	03		
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Bloque Optativo OPT379	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17		CURSO OPTATIVO DE CIENCIAS BÁSICAS	
7 GF0310 GEOGRAFÍA REGIONAL CONTEMPORÁNEA	03	B 0105 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA NATURAL DE	04
7 GF0401 GEOGRAFÍA URBANA	03		
7 GF0409 ECOLOGÍA TROPICAL	03	Bloque Optativo OPT379	
7 GF0411 PENSAMIENTO GEOGRÁFICO	03	CURSO OPTATIVO DE CIENCIAS BÁSICAS	
7 OPT379 CURSO OPTATIVO DE CIENCIAS BÁSICAS	03	B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15		B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01
8 GF0105 GEOGRAFÍA DEL PAISAJE	03	FS0101 FUNDAMENTOS DE ASTRONOMÍA	03
8 GF0106 GESTIÓN AMBIENTAL	03	FS0107 FENÓMENOS ATMOSFÉRICOS	04
8 GF0412 TELEDETECCIÓN	04	FS0115 FUNDAMENTOS DE OCEANOGRAFÍA	03
		QU0080 QUÍMICA APLICADA I	04
		QU0081 LABORATORIO DE QUÍMICA APLICADA I	02

Personal Docente (Régimen Académico)
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARCE MESEN RAFAEL	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
AVENDAÑO FLORES ISABEL	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
BERGOEING GUIDA JEAN PIERRE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
BRENES QUESADA GUILLERMO	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
CASTILLO VASQUEZ ROBERTO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CORTES RAMOS ALBERTO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RAMIREZ MOREIRA OLMAN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE GEOGRAFIA: 7			



Escuela de Antropología

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-4646 Fax: 2511-4646
<http://www.antropologia.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Antropología y Sociología comienza sus labores en 1962, como un organismo unificador de las actividades socio antropológicas denominado “Ciencias del Hombre” en la Facultad de Ciencias y Letras. Inicialmente la integran el Centro de Investigaciones Psicológicas y el Centro de Estudios Sociológicos y Antropológicos ambos dependientes directamente del Decano de la Facultad de Ciencias y Letras. La Sección de Ciencias del Hombre surge cuando el Consejo Universitario asigna créditos a uno de los seminarios impartidos y ya en 1966 se ofrece el Primer año de Bachillerato como un Plan de Estudios aprobado por la Comisión de Planes y Programas. En 1967 se autorizan los programas para el profesorado en Psicología y en setiembre de ese año, la sección se transforma en Departamento por acuerdo de la Asamblea de la Facultad de Ciencias y letras, ratificado un mes después por el Consejo Universitario. En 1974, el Departamento de Ciencias del Hombre pasa a ser Escuela, por una nueva estructuración de la Facultad de Ciencias y Letras.

El 26 de junio de 1977, por resolución del Consejo Universitario se crea la Escuela de Antropología y Sociología.

Luego de 30 años de existencia en el 2007, el Consejo Universitario (Sesión N°5173, artículo 3 del 4 de julio del 2007, y Sesión 5179 del miércoles 15 de agosto de 2007); aprueba en primera instancia, la creación de la Escuela de Antropología, adscrita a la Facultad de Ciencias Sociales, con base en el actual Departamento de Antropología.

La Asamblea Colegiada Representativa N°128 del 29 de noviembre del 2007, ratifica la creación de la **Escuela de Antropología**.

Ofrece la siguiente carrera:

340901 Bachillerato y Licenciatura en Antropología con énfasis en:

- Arqueología
- Antropología Social

El antropólogo es un profesional capacitado para:

- Asumir el diseño, ejecución y evaluación de programas y proyectos de investigación y de acción social, especialmente en contextos locales y microsociales.
- Adoptar una actitud reflexiva y tolerante hacia la diversidad cultural.
- Ofrecer interpretaciones sobre procesos culturales relevantes.
- Desarrollar una práctica profesional alternativa, crítica, creativa y comprometida con la transformación social.

Bachillerato y Licenciatura en Antropología

Plan de Estudios

Código 340901

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

PLAN QUE SE ORIGINA EN LA SEPARACIÓN DE ESCUELAS DE
ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA

Bloque Comun (no hay énfasis)

1 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA 04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA 00
1 EG- CURSO DE ARTE 02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I 06
1 RP-1 REPERTORIO 03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 15

2 AT0101 ANTROPOLOGÍA SOCIAL 03
2 AT0102 ARQUEOLOGÍA 03
2 AT1111 ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA 03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II 06

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 15

3 AT1113 TEORÍAS ANTROPOLÓGICAS I 06
3 AT1131 ANTROPOLOGÍA LINGÜÍSTICA 03
3 OPT842 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA 03
3 XS0341 ESTADÍSTICA I PARA CIENCIAS SOCIALES 03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 15

4 AT0103 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN ANTRO 04
4 AT1114 TEORÍAS ANTROPOLÓGICAS II 06
4 OPT842 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA 06

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 16

5 OPT354 COMPLEMENTARIA (OTRAS CARRERAS) 03
5 OPT795 OPTATIVA (TEMAS ANTROPOLÓGICOS) 06
5 OPT841 METODOS PARA ANTROPOLOGÍA SOCIAL OARQUE 06

5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02 **Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17**

6 AT1124 PRÁCTICA DE INVESTIGACIÓN EN ANTROPOLOGÍA 06
6 OPT354 COMPLEMENTARIA (OTRAS CARRERAS) 03
6 OPT795 OPTATIVA (TEMAS ANTROPOLÓGICOS) 06
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II 02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17

7 AT1118 PRÁCTICA DE INVESTIGACIÓN EN ARQUEOLOGÍA 06

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 6

8AT1127 GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y LA ACCIÓN SOC 03
8 OPT354 COMPLEMENTARIA (OTRAS CARRERAS) 03
8 OPT795 OPTATIVA (TEMAS ANTROPOLÓGICOS) 09

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15

9 AT1128 GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y LA ACCIÓN SOC 03
9 AT1130 TALLER DE DISEÑO DE INVESTIGACIÓN 03
9 OPT354 COMPLEMENTARIA (OTRAS CARRERAS) 03
9 OPT795 OPTATIVA (TEMAS ANTROPOLÓGICOS) 06

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 : 15

Total créditos: 131

Este plan solo consta de los ocho niveles de bachillerato, los niveles correspondientes a la licenciatura se incluirán oportunamente.

Bloque Optativo OPT354
COMPLEMENTARIA (OTRAS CARRERAS)
CP2104 ANÁLISIS POLÍTICO DEL ESTADO 03
COSTARRICENSE 03

F 2003 PROBLEMAS FILOSÓFICOS DE LA CIENCIA 03
CONTEMPORÁNEA 03
F 2006 EPISTEMOLOGÍA DE LAS CIENCIAS DEL HOMBRE I 03
F 2011 PROBLEMAS FILOSÓFICOS DE LAS CIENCIAS SOCIALES 03
F 2014 TEORÍA DEL MÉTODO 03
F 2034 LÓGICA SIMBÓLICA BÁSICA 03

Bloque Optativo OPT354
COMPLEMENTARIA (OTRAS CARRERAS)
F 2334 FILOSOFÍA DE LA CIENCIA 03
F 2954 SEMINARIO CAUSALIDAD Y EXPLICACIÓN CIENTÍFICA 03
F 3514 SEMINARIO DE FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA 03
F 4824 FILOSOFÍA DE LA HISTORIA 03
F 5119 CIENCIA Y ÉTICA 03
F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA 03
F 7001 FILOSOFÍA DEL ESTADO 03
GF0203 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA LATINA 03
GF0207 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA CENTRAL 03
HA1420 HISTORIA GENERAL DE ÁFRICA 03

Bloque Optativo OPT795
OPTATIVA (TEMAS ANTROPOLÓGICOS)
AT1133 TEMAS ANTROPOLÓGICOS I 03
AT1134 TEMAS ANTROPOLÓGICOS II 03
AT1135 TEMAS ANTROPOLÓGICOS III 03
AT1136 TEMAS ANTROPOLÓGICOS IV 03
AT1137 TEMAS ANTROPOLÓGICOS V 03
AT1138 TEMAS ANTROPOLÓGICOS VI 03
AT1139 TEMAS ANTROPOLÓGICOS VII 03
AT1140 TEMAS ANTROPOLÓGICOS VIII 03
AT1141 TEMAS ANTROPOLÓGICOS IX 03
AT1142 TEMAS ANTROPOLÓGICOS X 03

Bloque Optativo OPT795
OPTATIVA (TEMAS ANTROPOLÓGICOS)
AT1143 TEMAS ANTROPOLÓGICOS XI 03
AT1144 TEMAS ANTROPOLÓGICOS XII 03
AT1145 TEMAS ANTROPOLÓGICOS XIII 03
AT1146 TEMAS ANTROPOLÓGICOS XIV 03
AT1147 TEMAS ANTROPOLÓGICOS XV 03
AT1148 TEMAS ANTROPOLÓGICOS XVI 03

Bloque Optativo OPT841

METODOS PARA ANTROPOLOGÍA SOCIAL O ARQUEOLOGÍA

AT0104 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL	06
AT0105 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN ARQUEOLOGÍA	06

Bloque Optativo OPT842

TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA	
AT1001 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA I	03
AT1002 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA II	03
AT1003 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA III	03
AT1004 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA IV	03
AT1006 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA VI	03
AT1007 TENDENCIAS DE LA ANTROPOLOGÍA V	03

Personal Docente

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUILAR BONILLA MONICA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
ARAYA JIMENEZ MA DEL CARMEN	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ARREA SIERMANN FLORIA MA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
CERVANTES GAMBOA LAURA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CHAN VARGAS GISELLE VIRGINIA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
FERNANDEZ ESQUIVEL PATRICIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GUEVARA BERGER MARCOS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
LEON SAAVEDRA PAULA CONSUELO	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MONTOYA GREENHECK PHILLIP JOSE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MURILLO HERRERA MAURICIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
PALMA CAMPOS CLAUDIA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
PEYTREQUIN GOMEZ JEFFREY	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
QUESADA CORDERO CAROLINA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
RIVERA ARAYA ROY	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ AGUILAR ONESIMO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
RODRIGUEZ SANCHEZ KEILYN	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
ROMAN SOLANO DENNIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
SALGADO GONZALEZ SILVIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ PEREIRA MAUREEN	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
ZAPPAROLI ZECCA MAYRA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ZUÑIGA NUÑEZ MARIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ANTROPOLOGIA: 21			

Escuela de Sociología

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-5570 Fax: 2511-4032
<http://www.sociologia.fcs.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Inició como Escuela de Antropología y Sociología comienza sus labores en 1962, como un organismo unificador de las actividades socio antropológicas denominado “Ciencias del Hombre” en la Facultad de Ciencias y Letras. Inicialmente la integran el Centro de Investigaciones Psicológicas y el Centro de Estudios Sociológicos y Antropológicos ambos dependientes directamente del Decano de la Facultad de Ciencias y Letras. La Sección de Ciencias del Hombre surge cuando el Consejo Universitario asigna créditos a uno de los seminarios impartidos y ya en 1966 se ofrece el Primer año de Bachillerato como un Plan de Estudio aprobado por la Comisión de Planes y Programas. En 1967 se autorizan los programas para el profesorado en Psicología y en setiembre de ese año, la sección se transforma en Departamento por acuerdo de la Asamblea de la Facultad de Ciencias y letras, ratificado un mes después por el Consejo Universitario. En 1974, el Departamento de Ciencias del Hombre pasa a ser Escuela, por una nueva estructuración de la Facultad de Ciencias y Letras.

El 26 de junio de 1977, por resolución del Consejo Universitario se crea la Escuela de Antropología y Sociología.

Luego de 30 años de existencia en el 2007, el Consejo Universitario en Sesión N°5173, artículo 3 del 4 de julio del 2007, y Sesión 5179 del miércoles 15 de agosto de 2007; en la que ratifica; modificar, en primera instancia, la denominación de la actual Escuela de Antropología y Sociología a Escuela de Sociología.

La Asamblea Colegiada Representativa N°128 del 29 de noviembre del 2007, modifica la actual Escuela de Antropología y Sociología en ***Escuela de Sociología***.

Ofrece la siguiente carrera:

341001 Bachillerato y Licenciatura en Sociología

Perfil Profesional

- El sociólogo es un profesional capacitado para el análisis y la investigación de procesos sociales y del desarrollo de la estructura y la dinámica social, así como de las instituciones sociales (familia, economía, religión, educación, otros). Identificando sus contradicciones y problemas. Es además, un profesional con capacidad para adaptarse creativamente a las actuales demandas laborales, pero especialmente capacitado para realizar consultorías y asesorar equipos interdisciplinarios y multidisciplinarios en campos específicos como la sociología de la familia, del trabajo, de la delincuencia, de la violencia, del cambio social y del desarrollo de las políticas públicas, del género y del ambiente.
- Además de asesorar y facilitar la actividad representativa de organizaciones sociales, los sociólogos pueden organizar y dirigir trabajos de campo, ejecutar proyectos de investigación diagnóstico, evaluación y gestión social, para buscar y dar soluciones adecuadas a los problemas sociales, con miras a lograr un cambio social positivo y el enriquecimiento del quehacer académico de la disciplina y de las ciencias sociales.

Bachillerato y Licenciatura en Sociología

Plan de Estudios

Código 341001

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04	8 OPT777 OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y A	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	8 OPT778 OBLIGATORIO (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 SO1138 TALLER INTEGRADO DE INVESTIGACIÓN SOCIOLOGICA	03
1 SO1000 INTRODUCCIÓN A LA SOCIOLOGÍA I	03	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
1 SO1135 METODOLOGÍA E INVESTIGACIÓN SOCIOLOGICA I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 15		9 SO2105 TALLER I	07
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	9 SO2106 TÉCNICAS ESPECIALIZADAS DE INVESTIGACIÓN	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 SO2107 TRANSFORMACIONES DE LA SOC. CONTEMP. Y LO	04
2 HA2015 HISTORIA DE CENTROAMÉRICA CON ÉNFASIS EN C	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
2 SO1001 INTRODUCCIÓN A LA SOCIOLOGÍA II	03	10 SO2108 TALLER II	07
2 SO1136 METODOLOGÍA E INVESTIGACIÓN SOCIOLOGICA II	03	10 SO2109 EL CONTEXTO SOCIAL EN LA EVALUACIÓN DE PRO	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 15		10 SO2110 TENDENCIAS ACTUALES DE LA INVESTIGACIÓN Y	04
3 AT1123 TECNICAS CUALITATIVAS DE INVESTIGACIÓN SOC	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
3 OPT776 CURSO DEL EJE DE TEORÍA SOCIOLOGICA	03	11 SO9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
3 OPT777 OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y A	03	11 SO9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
3 OPT778 OBLIGATORIO (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y	03	11 SO9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	00
3 XS0341 ESTADÍSTICA I PARA CIENCIAS SOCIALES	03	11 SO9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 15		11 SO9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	02
4 OPT776 CURSO DEL EJE DE TEORÍA SOCIOLOGICA	03	11 SO9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	02
4 OPT777 OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y AP	03	11 SO9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	02
4 OPT778 OBLIGATORIO (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y	03	11 SO9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	02
4 SO1139 TÉCNICAS DE MANEJO DE INFORMACIÓN	03	11 SO9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	02
4 XS0342 ESTADÍSTICA II PARA CIENCIAS SOCIALES	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 12	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 15		Total créditos: 171	
5 OPT776 CURSO DEL EJE DE TEORÍA SOCIOLOGICA	03	Bloque Optativo OPT365	
5 OPT777 OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y AP	03	IDIOMA	
5 OPT778 OBLIGATORIO (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y	03	LM1003 INGLÉS BÁSICO I	02
5 PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03	LM1004 INGLÉS BÁSICO II	02
5 RP-1 REPERTORIO	03	LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02
5 SO1122 TÉCNICAS CUANTITATIVAS DE INVESTIGACIÓN SO	03	LM2004 FRANCES BASICO II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		LM3001 ALEMÁN BÁSICO I	02
6 OPT365 IDIOMA	02	Bloque Optativo OPT365	
6 OPT776 CURSO DEL EJE DE TEORÍA SOCIOLOGICA	03	IDIOMA	
6 OPT777 OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y AP	03	LM3002 ALEMAN BASICO II	02
6 OPT778 OBLIGATORIO (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y	03	LM4001 ITALIANO BÁSICO I	02
6 PS0007 PSICOLOGÍA SOCIAL	03	LM4002 ITALIANO BASICO II	02
6 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	LM5001 PORTUGUÉS BÁSICO I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16		LM5002 PORTUGUES BASICO II	02
7 AT1127 GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y LA ACCIÓN SOC	03	LM6001 CHINO BASICO I	02
7 OPT777 OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y AP	03	LM6002 CHINO BASICO II	02
7 OPT778 OBLIGATORIO (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y	03	LM7001 JAPONES BASICO I	02
7 SO1137 TALLER INTEGRADO DE INVESTIGACIÓN SOCIOLO	03	LM7002 JAPONES BASICO II	02
7 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	LM8001 RUSSO BÁSICO I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16		LM8002 RUSSO BASICO II	02
8 AT1128 GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y LA ACCIÓN SOCIAL	03	Bloque Optativo OPT776	
8 OPT365 IDIOMA	02	CURSO DEL EJE DE TEORÍA SOCIOLOGICA	
		SO1140 TEORÍA SOCIOLOGICA ANGLOAMERICANA	03
		SO1141 TEORÍA SOCIOLOGICA ALEMANA	03
		SO1142 TEORÍA SOCIOLOGICA MARXISTA	03
		SO1143 TEORÍA SOCIOLOGICA FRANCESA	03

		SO2433 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA	03
		SO2434 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA 4	03
		SO2435 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA 5	03
		SO2436 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA 6	03
		SO2437 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA 7	03
		SO2438 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA 8	03
		Bloque Optativo OPT777	
		OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y APLICADAS)	
		SO2514 SOCIOLOGÍA DE LA RELIGIÓN (S.E.)	03
		SO2702 FAMILIA Y SOCIEDAD	03
		Bloque Optativo OPT778	
		OBLIGATORIO (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y APLICADAS)	
		SO1144 SOCIOLOGÍA DEL DESARROLLO	03
		SO1146 SOCIOLOGÍA DE LOS MOVIMIENTOS SOCIALES	03
		SO1154 CLASES SOCIALES Y ESTRATIFICACIÓN SOCIAL	03
		SO1156 SOCIOLOGÍA DEL ESTADO Y DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS	03
		SO1165 SOCIOLOGÍA LATINOAMERICANA	03
		SO2203 EPISTEMOLOGÍA DE LAS CIENCIAS SOCIALES	
Bloque Optativo OPT777			
OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y APLICADAS)			
SO1145 SOCIOLOGÍA DE LA CULTURA	03		
Bloque Optativo OPT777			
OPTATIVA (ÁREA SOCIOLOGÍAS ESPECÍFICAS Y APLICADAS)			
SO1147 SOCIOLOGÍA ELECTORAL Y DE LOS PARTIDOS POLÍTICOS	03		
SO1148 SOCIOLOGÍA DE LA COMUNICACIÓN	03		
SO1149 SOCIOLOGÍA DE LA POBLACIÓN	03		
SO1150 SOCIOLOGÍA DEL GÉNERO	03		
SO1151 SOCIOLOGÍA DE LA VIOLENCIA	03		
SOCIOLOGÍA DE LA SALUD	03		
SO1159 SOCIOLOGÍA DE LA INFORMALIDAD	03		
SO1160 AMBIENTE Y SOCIEDAD	03		
SO1161 DISCUSIONES SOBRE LA MODERNIDAD	03		
SO2313 SOCIOLOGÍA URBANA	03		
SO2314 SOCIOLOGÍA RURAL	03		
SO2422 CATEDRA EUGENIO FONSECA TORTOS	03		
SO2431 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA 1	03		
SO2432 SEMINARIO DE AUTOR O SOCIOLOGÍA ESPECIALIZADA 2	03		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALVARADO VARGAS ASDRUBAL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
AYALA SAAVEDRA ROBERTO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
BARQUERO BARQUERO JORGE	Título de Bachillerato	M	ASOCIADO(A)
BLANCO LIZANO RANDALL	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CALDERON UMAÑA RODOLFO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CORDERO ULATE ALLEN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
DONATO MONGE ELISA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
FERNANDEZ GONZALEZ OSCAR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GARITA BONILLA NORA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MOLINA ALFARO EUGENIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
PANIAGUA ARGUEDAS LAURA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
PIEDRA GUILLEN NANCY	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
PRIETO CRUZ OLGA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
RAMIREZ BOZA MARIO ALB	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ MOLINA ANA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
SAGOT RODRIGUEZ MONTSERRAT	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SALOM ECHEVERRIA ROBERTO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ MACHADO MARIO ALEJO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SOLIS AVENDAÑO MANUEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VALVERDE ROJAS JOSE MANUEL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VILLENA FIENGO SERGIO EDGAR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE SOCIOLOGIA: 21			

Facultad de Educación

Contiguo al Edificio de Bellas Artes
Teléfono 2511-6485 Facsímil 2253-0647
<http://www.fce.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTORICOS

La Facultad de Educación se crea en 1957, a raíz de la Reforma Universitaria y como transformación de la Escuela de Pedagogía, existente de la fundación de la Universidad de Costa Rica. En 1964, empieza a ofrecer el grado de Licenciatura en Orientación y Administración y en 1971 inaugura el programa de Bachillerato en Ciencias de la Educación.

La Facultad de Educación está formada por las siguientes escuelas:

- Escuela de Administración Educativa
- Escuela de Formación Docente
- Escuela de Orientación y Educación Especial
- Escuela de Bibliotecología
- Escuela de Educación Física y Deportes

Escuela de Administración Educativa

Facultad de Educación Tercer Piso
Teléfono 2511-4590 Fax: 2511-4050

<http://www.eae.fcs.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En 1964, se crea la Licenciatura con especialidad en Administración Educativa. En 1971, la Facultad de Educación, por medio de una reforma, establece los bachilleratos, entre ellos el Bachillerato con énfasis en Administración Educativa.

Ofrece las siguientes carreras:

- 320103 Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación
- 320104 Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación NO Formal
- 320105 Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Gestión de Organizaciones de la Información del Sistema Educativo (Plan Especial)
- 320106 Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Gestión de Centros Unidocentes

Perfil

Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación

El profesional en administración Educativa está capacitado para:

- Realizar las funciones básicas de todo proceso administrativo a saber en el campo educativo: planear, coordinar, dirigir, evaluar y supervisar y aplicar estas funciones a la administración de los procesos educativos formales e informales.
- Generar una relación didáctica entre la Institución y la comunidad.
- Propiciar la readecuación curricular de acuerdo con las necesidades y demandas sociales y culturales.
- Procurar que se realice la realimentación de los procesos educativos e institucionales de acuerdo con los avances científicos-tecnológicos, tanto desde el punto de vista pedagógico como administrativo.
- Ejercer el liderazgo y toma de decisiones adecuadas para propiciar metas de calidad educativa en la Institución.
- Desarrollar programas para el buen mantenimiento de los recursos físicos y materiales de la Institución.
- Atender oportunamente los conflictos sustantivos de la Institución.
- Establecer mecanismos adecuados de comunicación.
- Fomentar las buenas relaciones interpersonales y grupales
- Promover el mejoramiento personal continuo de los educadores y otros funcionarios de la Institución.
- Consultar a los especialistas y asesorarse adecuadamente cuando la situación así lo requiere.
- Elaborar y aplicar procedimientos normativos que coadyuven y orientan en la labor de la Institución.
- Participar en reuniones, seminarios, juntas y otras actividades en la Institución o a la comunidad con el fin de coadyuvar a que se alcancen los objetivos que se propone la Institución que dirige.

- Conocer y aplicar las políticas educativas nacionales y regionales en la planificación de los procesos curriculares institucionales.
- Representar el cargo que desempeña ante organismos públicos y privados.
- Elaborar e interpretar informes, instructivos u otros documentos que el cargo le exige.

Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación Plan de Estudios

Código 320103

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EA0452 FUNDAMENTOS EPISTEMOLÓGICOS DE LA EDUCA	03	5 EA9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
1 EA0453 ENTORNOS EDUCATIVOS EN SOCIEDADES COMPLE	03	5 EA9601 SEMINARIO DE GRADUACION	00
1 EA0454 TEORÍA DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA EDUCACIÓ	03	5 EA9701 PRACTICA DIRIGIDA	00
1 EA0455 INVESTIGACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN DE LA E	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 4	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 12			
2 EA0456 PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN ESTRATÉGICA DE	03	6 EA9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
2 EA0457 GESTIÓN COLABORATIVA EN LAS ORGANIZACION	03	6 EA9602 SEMINARIO DE GRADUACION	00
2 EA0458 GESTIÓN DEL CURRÍCULO EN EL SISTEMA EDUCAT	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 2	
2 EA0459 INVESTIGACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN DE LA E	03		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 12		Total de créditos : 46	
3 EA0460 GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN EDUCACIÓN	03	Requisitos de admisión: Bachiller en formación pedagógica y entrevista. Los estudiantes deben cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
3 EA0461 ÉTICA Y GESTIÓN DE PROCESOS LEGALES EN EDU	03		
3 EA0462 LIDERAZGO Y GESTIÓN DEL CAMBIO EN ORGANIZ	03		
3 EA0463 PRÁCTICA PROFESIONAL	03		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 12			
Total créditos énfasis : 36		La Escuela de Administración Educativa ofrece a los estudiantes las siguientes opciones de graduación: Tesis de Graduación, Proyecto de Graduación, Práctica Dirigida de Graduación y Seminario de Graduación.	
4 EA9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00		
4 EA9600 SEMINARIO DE GRADUACION	00		
4 EA9700 PRACTICA DIRIGIDA	00		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 4			

Perfil

Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación NO Formal

El profesional en Administración de la Educación No Formal, tiene una formación tal, que le permite insertarse y desplazarse de un sector a otro, así como establecer las vinculaciones necesarias entre el sector educativo formal y no formal.

Está capacitado para:

- Diseñar un currículum a partir del análisis del entorno y de la realidad sociopolítica que de ella deriva de los conocimientos científicos que le facilitan el diseño y control de los procesos enseñanza-aprendizaje.
- Integrar los medios y multimedios en el diseño curricular, mediante un adecuado manejo de los lenguajes tecnológicos con una perspectiva interdisciplinaria y actitud crítica ante ellos.
- Gestionar y organizar el diseño y aplicación de los medios y los sistemas.

- Diseñar, contrastar y aplicar los medios más adecuados al tipo de alumno y sus necesidades mediante una adecuada relación entre el conocimiento teórico y práctico.
- Utilizar la innovación tecnológica y didáctica para el desarrollo de programas de diversa naturaleza.
- Planificar y organizar con eficiencia talleres, seminarios, simposios a nivel nacional e internacional.
- Diseñar instrumentos de evaluación para verificar logros en los procesos que este lleva a cabo.
- Elaborar proyectos de investigación a corto, mediano y largo plazo, que le permitan detectar y solucionar áreas neurálgicas en relación con el sector en el que se desenvuelva.

Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Administración de la Educación NO Formal

Plan de Estudios

Código 320104

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 12			
1 EA0440 EPISTEMOLOGÍA Y TEORÍA DE LA EDUCACIÓN NO FORMAL	03	4 EA9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1	00
1 EA0441 ADMINISTRACIÓN DE LA EDUCACIÓN NO FORMAL	03	4 EA9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
1 EA0442 PLANIFICACIÓN EN LA EDUCACIÓN NO FORMAL	03	4 EA9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 3	00
1 EA0443 INVESTIGACIÓN I	03	4 EA9600 SEMINARIO DE GRADUACION1	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 12		4 EA9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	00
2 EA0444 DINÁMICA SOCIAL DE LAS ORGANIZACIONES	03	4 EA9602 SEMINARIO DE GRADUACION 3	00
2 EA0445 ADMINISTRACIÓN DE PLANES, PROGRAMAS Y PRO	03	4 EA9700 PRACTICA DIRIGIDA 1	00
2 EA0446 DISEÑO DE PROGRAMAS Y ESTRATEGIAS DE CAPA	03	4 EA9701 PRACTICA DIRIGIDA 2	00
2 EA0447 INVESTIGACIÓN II	03	4 EA9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN 3	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 12		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 00	
3 EA0448 DINÁMICA SOCIAL DE LOS GRUPOS EN LA EDUCAC	03	Total créditos : 36	
3 EA0449 MEDIOS TECNOLÓGICOS PARA LA ADMINISTRACIÓ	03		
3 EA0450 EVALUACIÓN DE LOS PROCESOS DE EDUCACIÓN NO FORMAL	03		
3 EA0451 INVESTIGACIÓN III	03		

Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Gestión de Organizaciones de la Información del Sistema Educativo (Plan Especial)

Requisito de ingreso: tener como mínimo el grado de bachillerato universitario, en Bibliotecología con énfasis en Ciencias de la Información y/o Bachillerato en Bibliotecología con énfasis en Bibliotecas Educativas. Asimismo está abierta vía ingreso supernumerario a personas con nivel de bachillerato universitario en Bibliotecología del sistema universitario público. La solicitud de ingreso se deberá gestionar directamente con la Escuela de Administración Educativa.

Modo de ingreso: la apertura de promociones se realizará por supernumerario, de manera anual y semestral, según las demandas del sistema educativo costarricense. El estudiantado no deberá realizar examen de admisión. Esta exención aplica exclusivamente para cursar esta carrera; no se podrá realizar traslado a otra carrera de la Universidad de Costa Rica, sino que para ello, la persona interesada deberá aplicar al proceso de admisión correspondiente.

Plan de Estudios

código 320105

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EA-0196 EPISTEMOLOGÍA Y TEORÍA DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA EDUCACIÓN	03	LAS ORGANIZACIONES DEL SISTEMA EDUCATIVO	03
1 EA-0197 COMPLEJIDAD, CAMBIO E INNOVACIÓN EN LA EDUCACIÓN	03	3 EA-0207 PRÁCTICA PROFESIONAL (PROYECTO DE CENTRO)	03
1 EA-0198 GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN LAS ORGANIZACIONES DE LA INFORMACIÓN	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 :12	
1 EA-0199 INVESTIGACIÓN I	03	Total 36 créditos	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 12		Para optar por la Licenciatura, el estudiantado debe realizar un Trabajo Final de Graduación. Las opciones ofrecidas son:	
2 EA-0200 PROCESOS ADMINISTRATIVOS EN EL SISTEMA EDUCATIVO	03	EA-9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1	
2 EA-0201 DISEÑO, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS EN LAS ORGANIZACIONES DE LA INFORMACIÓN	03	EA-9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2	
2 EA-0202 ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS, REDES Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	03	EA-9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 3	
2 EA-0203 INVESTIGACIÓN II	03	EA-9700 PRÁCTICA DIRIGIDA 1	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 12		EA-9701 PRÁCTICA DIRIGIDA 2	
3 EA-0204 ÉTICA Y LEGISLACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES DE LA INFORMACIÓN DEL SISTEMA EDUCATIVO	03	EA-9702 PRÁCTICA DIRIGIDA 3	
3 EA-0205 COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS	03	EA-9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 1	
3 EA-0206 GESTIÓN ESTRATÉGICA Y MERCADOTÉCNICA EN		EA-9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 2	
		EA-9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3	
		EA-9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN 1	
		EA-9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN 2	
		EA-9802 PROYECTO DE GRADUACIÓN 3	

Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Gestión de Centros Unidocentes

Requisito de ingreso: tener como mínimo el grado de bachillerato universitario, en carreras pertenecientes al área de educación y proveniente de alguna universidad estatal. La solicitud de ingreso se deberá gestionar directamente con la Escuela de Administración Educativa.

La apertura de promociones se realiza por supernumerario, de manera anual y semestral, según las demandas del sistema educativo costarricense. El estudiantado no debe realizar examen de admisión. Esta exención aplica exclusivamente para cursar esta carrera; de forma que no se puede realizar traslado a otra carrera de la Universidad de Costa Rica, sino que para ello la persona interesada deberá aplicar al proceso de admisión correspondiente.

Plan de Estudios

Código 320106

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EA-0184 FILOSOFÍA Y EPISTEMOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN	03		
1EA-0185 PROCESOS DE GESTIÓN PEDAGÓGICA EN ESCUELAS UNIDOCENTES	03	3EA-0192 GESTIÓN TRANSDISCIPLINARIA	03
1EA-0186 PROCESOS ADMINISTRATIVOS EN ESCUELAS UNIDOCENTES	03	3EA-0193 PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL EN LAS ESCUELAS UNIDOCENTES	03
1EA-0188 INVESTIGACIÓN I	03	3EA-0194 PROMOCIÓN DE RELACIONES ESTRATÉGICAS Y CLIMAS INSTITUCIONALES FAVORABLES	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 12		3EA-0195 PRÁCTICA PROFESIONAL (PROYECTO DE CENTRO)	03
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 :12	
2EA-0187 PROCESOS ADMINISTRATIVOS EN ESCUELAS UNIDOCENTES II	03	Total 36 créditos	
2 EA-0189 INVESTIGACIÓN II	03		
2 EA-0190 GESTIÓN DE PROYECTOS EN EL SISTEMA EDUCATIVO	03	Para optar por la Licenciatura, el estudiantado debe realizar un	
2 EA-0191 GESTIÓN DE SERVICIOS EDUCATIVOS	03	Trabajo final de Graduación.	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 12			

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARROYO VALENCIANO JUAN ANTONIO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
CERVANTES OBANDO ANA MARIELA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CHACON MORA ARMANDO GERARDO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
GARBANZO VARGAS GUISELLE MA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GOÑI ORTIZ FERDINANDO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ GONZALEZ KENNETH RODOLFO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
LUJAN FERRER MANUEL ENRIQUE	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
MARTINEZ CUBERO CARMEN	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MONGE CAMPOS GEOVANNI	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
OROZCO DELGADO VICTOR HUGO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
PAZ BARAHONA CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ROMERO ESTRADA FRANCISCO	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAS MADRIZ FLORA EUGENIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SEQUEIRA RUIZ LUIS FDO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
SOLIS REYES ADILIA EVA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS PORRAS ALICIA E	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VENEGAS OVIEDO ADRIANA LORENA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)

TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ADMINISTRACION EDUCATIVA: 17

Escuela de Formación Docente

Facultad de Educación Tercer Piso
Teléfono 2511-4288 Fax: 2511-4052
<http://www.facultadededucacion.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Formación Docente se crea por resolución del Consejo Universitario en 1977 e integra con la Escuela de Administración Educativa y la de Orientación y Educación Especial, la Facultad de Educación de la Universidad de Costa Rica, dividida así con el propósito de cumplir las funciones de enseñanza, investigación y acción social señaladas en los fines y funciones de la Universidad en su Estatuto Orgánico.

Ofrece las siguientes carreras:

- 320241 Bachillerato y Licenciatura en Educación Preescolar
- 320242 Bachillerato y Licenciatura en Educación Primaria (Salida Lateral al Profesorado)
- 320256 Licenciatura en Docencia Universitaria (Departamento de Docencia Universitaria)

Bachillerato y Licenciatura en Educación Preescolar

El educador en Preescolar es un profesional capacitado para trabajar en los niveles materno-infantil y de transición de la educación inicial.

Se desempeña como:

Asistente del desarrollo de niños y niñas menores de 7 años, realizando las siguientes labores:

- Diagnosticar necesidades e intereses.
- Favorecer la construcción del ser personal y social del niño y la niña.
- Investigar y evaluar el desarrollo de niños y niñas.
- Coordinar con otros docentes y el equipo institucional que labora en el Centro Infantil.
- Integrador social de la familia, comunidad y entorno físico-biológico y social, realizando las siguientes labores:
 - Detectar normas y prácticas de crianza.
 - Diagnosticar necesidades familiares y comunitarias que inciden más directamente en los menores de 7 años.
 - Promover la identidad cultural.
 - Integrar a padres, madres y comunidad en el proyecto educativo.
 - Planificador curricular (construir y desarrollar un plan curricular de desarrollo integral).

Bachillerato y Licenciatura en Educación Preescolar

Plan de Estudios

Código 320241

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	7 OE0171 ATENCIÓN DE LAS NECESIDADES EDUCATIVAS ES	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 OPT514 OPTATIVA IV	03
1 FD0150 INTRODUCCIÓN A LA EDUCACIÓN INICIAL	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	8 FD0184 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA EDUCACIÓN I	03
1 OPT511 OPTATIVA I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14	
1 RP-1 REPERTORIO	03	9 EA0371 SOCIOLOGIA EDUCATIVA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		9 EA0376 TEORÍA ADMINISTRATIVA Y SUPERVISIÓN DOCEN	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	9 FD0561 TEORÍA DEL CONOCIMIENTO EN LA EDUCACIÓN	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 FD2047 SEMINARIO DE INNOVACIONES EN LA EDUCACIÓN	03
2 FD0151 EXPRESIÓN CORPORAL EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	9 FD2048 EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA CREATI	03
2 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	9 FD5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
2 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
2 OPT512 OPTATIVA II	03	10 FD2045 LA EDUCACIÓN Y LA ECOLOGÍA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		10 FD2046 LA EDUCACIÓN EN LA ERA DE LA INFORMÁTICA	03
3 EF0163 PSICOMOTRICIDAD EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARA MÉTRICO EN EDUC	03
3 FD0130 PEDAGOGÍA Y TECNOLOGÍA	03	10 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
3 FD0136 FUNDAMENTOS DE MATERIALES Y RECURSOS EN 1	02	10 FD9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
3 FD0161 DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN INICIAL I	03	10 OE1024 NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES EN EL ÁM	03
3 FD0162 ARTES DEL LENGUAJE EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	10 OPT515 OPTATIVO	03
3 OE0160 DESARROLLO INTEGRAL EN LA EDUCACIÓN INICIA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 20	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		11 FD9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
4 FD0135 INTERVENCIÓN TEMPRANA EN LA EDUCACIÓN INI	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 2	
4 FD0167 EXPRESIÓN MUSICAL EN LA EDUCACIÓN INICIAL I	03	12 FD9602 SEMINARIO DE GRADUACION	02
4 FD0172 EXPRESIÓN PLÁSTICA EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2	
4 NU0166 EDUCACIÓN PARA LA SALUD Y NUTRICIÓN EN EL	03	En el Bachillerato los estudiantes deberán escoger un solo curso de	
4 OE0170 DESARROLLO INTEGRAL EN LA EDUCACIÓN INICIA	03	cada opción que se ofrece en la lista de optativos; también para optar	
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	por el Bachillerato deben cumplir las 300 horas de Trabajo comunal	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		Universitario. Para completar el plan de Licenciatura deberán realizar	
5 FD0164 SEMINARIO DE PRÁCTICA Y OBSERVACIÓN	04	una de las modalidades del Trabajo Final de Graduación	
5 FD0168 LITERATURA INFANTIL EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	Total de créditos : 181	
5 FD0171 MATEMÁTICA EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	Bloque Optativo OPT511	
5 FD0173 EXPRESIÓN MUSICAL EN LA EDUCACIÓN INICIAL I	03	OPTATIVA I	
5 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03	FD1014 ARTES DEL IDIOMA	03
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	FD5011 LA COMUNICACIÓN Y LOS PROCESOS DE	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	03
6 FD0174 EDUCACIÓN PARA LA PAZ	03	FD5013 LA NARRACIÓN ORAL EN EL CONTEXTO DEL AULA	03
6 FD0175 DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN INICIAL II	03		00
6 FD0176 ARTES DEL LENGUAJE EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	FL3212 EXPRESIÓN ORAL	03
6 FD0177 CIENCIAS EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	Bloque Optativo OPT513	
6 FD3101 SEMINARIO DE OBSERVACIÓN Y ASISTENCIA II	03	OPTATIVA III	
6 OPT513 OPTATIVA III	03	F 5201 ÉTICA Y MEDIO AMBIENTE	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18		FD0131 LA ESCUELA UNIDOCENTE	03
7 EA0182 INTRODUCCIÓN A LAS POLÍTICAS ADMINISTRATIV	03	FD5043 EDUCACIÓN AMBIENTAL	03
7 FD0165 SOCIO-PEDAGOGÍA	03		
7 FD0180 ESTUDIOS SOCIALES EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03		
7 FD0183 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA EDUCACIÓ	03		

Bloque Optativo OPT514		LM7030 JAPONÉS INTENSIVO I	04
OPTATIVA IV			
FD5032 EDUCACIÓN SEXUAL	03	Bloque Optativo OPT515	
HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	OPTATIVO	
LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I		F 5131 ÉTICA PROFESIONAL DOCENTE	03
(PARA OTRAS CARRERAS)	04	FD0350 SEMINARIO: TEMA LIBRE	03
LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I	04	FD0560 SEMINARIO: LA EDUCACIÓN PRIMARIA Y LAS	03
LM3030 ALEMÁN INTENSIVO I	04	RELACIONES EDUCACIÓN Y SOCIEDAD	03
LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04	FD5045 LA ENSEÑANZA DE LA COMPRENSIÓN	03
LM6030 CHINO INTENSIVO I	04	INTERNACIONAL Y LOS DERECHOS HUMANOS	03

Bachillerato y Licenciatura en Educación Primaria (Salida Lateral al Profesorado)

Perfil profesional

El educador en Primaria es un profesional identico con la realidad nacional que mantiene respeto por los valores nacionales, capaz de crear actitudes responsables hacia los deberes cívicos y sociales.

Está capacitado para atender el proceso de enseñanza-aprendizaje en instituciones educativas de I y II ciclos de la Educación General Básica. Tiene formación en las áreas fundamentales del conocimiento y en los procesos de aprendizaje y desarrollo infantil.

Plan de Estudios

Código 320242

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 FD0400 ESTUDIOS SOCIALES EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA	03	4 EA0182 INTRODUCCIÓN A LAS POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS	03
1 FD0401 MATEMÁTICA EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA I	03	4 EA0359 MATERIALES Y RECURSOS EDUCATIVOS	03
1 FD0402 CIENCIAS EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA I	03	4 FD1028 EDUCACIÓN AGRÍCOLA	02
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	4 FD1046 PRÁCTICA DOCENTE EN EDUCACIÓN PRIMARIA	08
1 FD1014 ARTES DEL IDIOMA	03	4 OE1029 EVALUACIÓN EN LA ESCUELA PRIMARIA	03
1 FD1015 LA EXPRESIÓN ESCRITA EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18			
2 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	5 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
2 FD0514 ESTUDIOS SOCIALES EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA II	03	5 EG- CURSO DE ARTE	02
2 FD0515 MATEMÁTICA EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA II	03	5 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06
2 FD0516 CIENCIAS EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA II	03	5 FD0124 EDUCACIÓN GLOBAL	03
2 FD1027 DIDÁCTICA DE LA LECTOESCRITURA	03	5 FD0125 LA EXPRESIÓN ESCRITA EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA	03
2 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULO	03	5 FD0544 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
3 FD0123 ARTES APLICADAS A LA EDUCACIÓN	03	6 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
3 FD0517 EXPRESIÓN CREADORA	03	6 F 5131 ÉTICA PROFESIONAL DOCENTE	03
3 FD0519 METODOLOGÍA PARA LA ESCUELA PRIMARIA	03	6 FD0126 SEMINARIO: EDUCACIÓN Y REALIDAD COSTARRICENSE	03
3 FD1026 LITERATURA INFANTIL EN LA ESCUELA PRIMARIA	03	6 FD0127 TENDENCIAS ACTUALES EN LA ENSEÑANZA DE LO	03
3 OE0360 NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES DE LAS NIÑAS Y NIÑOS	03	6 FD5116 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA DEL LENGUAJE	03
3 OE0362 PROCESOS DE DESARROLLO Y SU RELACIÓN CON EL ENTORNO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			
		7 FD0128 LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA Y SUS PROCESOS	03

7 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP 03
 7 FD1054 CIENCIAS EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA III 03
 7 OPT516 OPTATIVO 03
 7 RP-1 REPERTORIO 03
 7 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17

8 FD0129 LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN EL AULA DE E 06
 8 FD0130 PEDAGOGÍA Y TECNOLOGÍA 03
 8 OE0361 ORIENTACIÓN PARA EL DESARROLLO PERSONAL 03
 8 OPT516 OPTATIVO 03
 8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II 02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17

9 EA0371 SOCIOLOGIA EDUCATIVA 03
 9 FD0561 TEORÍA DEL CONOCIMIENTO EN LA EDUCACIÓN 03
 9 FD0562 SEMINARIO:TENDENCIAS ACTUALES EN LA ENSEÑ 03
 9 FD5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA 03
 9 OE1023 SEMINARIO: DESARROLLO INTEGRAL DEL NIÑO 03
 9 OPT517 OPCIONAL 03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18

10 EA0376 TEORÍA ADMINISTRATIVA Y SUPERVISIÓN DOCEN 03
 10 FD0560 SEMINARIO: LA EDUCACIÓN PRIMARIA Y LAS REL 03
 1 FD5045 LA ENSEÑANZA DE LA COMPRENSIÓN INTERNACIO 03
 10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICOEN EDUC 03
 10 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR 03
 10 OPT517 OPCIONAL 03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18

Total créditos : 178

El profesorado se obtiene con la aprobación de los cuatro primeros ciclos y de 150 h de TCU. Para el Bachillerato los y las estudiantes deben completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

Bloque Optativo OPT516

OPTATIVO
 FD0131 LA ESCUELA UNIDOCENTE 03
 FD5011 LA COMUNICACIÓN Y LOS PROCESOS DE 03
 ENSEÑANZA-APRENDIZAJE
 FD5031 EDUCACIÓN VIAL 03
 FD5032 EDUCACIÓN SEXUAL 03
 FD5043 EDUCACIÓN AMBIENTAL 03
 OE0363 SALUD MENTAL Y DESARROLLO 03

Bloque Optativo OPT517

OPCIONAL
 F 5131 ÉTICA PROFESIONAL DOCENTE 03
 FD0350 SEMINARIO: TEMA LIBRE 03
 FD1010 SEMINARIO DE LA ENSEÑANZA DE LA 03
 EDUCACIÓN AMBIENTAL 00
 FD2040 ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA EL 03
 DESARROLLO DE LA CREATIVIDAD DEL NIÑO 00
 FD2046 LA EDUCACIÓN EN LA ERA DE LA INFORMÁTICA 03
 FD2048 EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA 03
 CREATIVIDAD EN LA INFANCIA
 FD2049 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN CUALITATIVA 03
 FD5013 LA NARRACIÓN ORAL EN EL CONTEXTO DEL AULA 03
 FD9102 EXPRESIÓN ESCRITA APLICADA A LA 03
 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

Licenciatura en Docencia Universitaria

La caracterización de la persona profesional en docencia universitaria se centra en :

- Gestar los procesos de formación universitaria.
- Realizar lectura crítica del contexto para integrarlo a la práctica de los procesos de formación.
- Autogestionar procesos de actualización.
- Mediar pedagógicamente de los contenidos de formación universitaria.
- Configurar los ambientes de construcción del conocimiento.
- integrar la actividad académica: docencia, investigación y acción social en su quehacer.
- Proyectar elementos para fortalecer la docencia desde el quehacer en acción social e investigación.

Plan de Estudios

Código 320256

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1DU0001	EL CONTEXTO SOCIO INSTITUCIONAL	02	DOCENCIA UNIVERSITARIA	02
1DU0002	MEDIACIÓN PEDAGÓGICAS EN EL AULA UNIVERSITARIA		3DU0011 ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN E INDAGACIÓN	03
1DU0003	EL CURRÍCULO UNIVERSITARIO COMO PUNTO DE REFERENCIA PARA LA DOCENCIA	02	3DU0012 ESTRATEGIAS EVALUATIVAS DE PROCESOS DE APRENDIZAJE	03
1DU0004	CEREBRO Y CULTURA: IMPLICACIONES PARA EL AULA UNIVERSITARIA	02	3DU0014 TALLER DE DIDÁCTICA ESPECÍFICA II	04
1DU0005	HACIA UNA EDUCACIÓN SUPERIOR INCLUSIVA	02	3XP9700 PRÁCTICA DIRIGIDA 1	00
1DU0007	LA PLANIFICACIÓN DIDÁCTICA COMO HERRAMIENTA PARA LA DOCENCIA	02	3XP9701 PRÁCTICA DIRIGIDA 2	00
			3XP-9702 PRÁCTICA DIRIGIDA 3	00
	GRADO: LICENCIATURA NIVEL 1:12		GRADO: LICENCIATURA NIVEL 1:12	
			Total de Créditos : 36	
2DU0006	AMBIENTES PROMOTORES PARA EL APRENDIZAJE EN LA UNIVERSIDAD	03	Para ingresar a la Licenciatura el estudiante debe tener como mínimo un bachillerato universitario en cualquier disciplina de las universidades integrantes del CONARE. El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. La opción del Trabajo Final de Graduación es: Práctica Dirigida.	
2DU0009	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS EN ESCENARIOS UNIVERSITARIOS DIVERSOS	02		
2DU0010	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS BASADAS EN MEDIOS DIGITALES Y TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TIC)	03		
2DU0013	TALLER DE DIDÁCTICA ESPECÍFICA I	04		
	GRADO: LICENCIATURA NIVEL 2:12			
3DU0008	IMPLICACIONES ÉTICAS EN EL EJERCICIO DE LA			

Carreras en la Enseñanza de ...

Se refiere a opciones académicas en cuyo plan de estudios intervienen la Escuela de Formación Docente y otra Unidad Académica, según sea la disciplina profesional específica. Comprende principalmente campos de estudio, que preparan a los profesionales para la labor educativa en las Instituciones de Enseñanza Media (Tercer Ciclo y Educación Diversificada).

320206	Bach. en la Enseñanza de las Ciencias Naturales(con salida lateral al profesorado)
320208	Bach. en la Enseñanza del Inglés (con salida lateral al profesorado)
320209	Bach. en la Enseñanza del Francés (con salida lateral al profesorado)
320212	Bach. en la Enseñanza de las Artes Plásticas(con salida lateral al profesorado)
320233	Bach. en la Enseñanza de la Filosofía (con salida lateral al profesorado)
320243	Bach. en la Enseñanza de la Matemática (con salida lateral al profesorado)
320244	Bach. en la Enseñanza de los Estudios Sociales (con salida lateral al profesorado)
320246	Bach. y Lic. en la Enseñanza de la Música (con salida lateral al profesorado)
320251	Bach. en la Enseñanza del Castellano y Literatura (con salida lateral al profesorado)
320252	Bachillerato en la Enseñanza del Francés con concentración en Primaria (salida lateral al profesorado) modalidad a distancia
320253	Bachillerato en la Enseñanza del Francés con concentración en Secundaria (salida lateral al profesorado) modalidad a distancia
320254	Licenciatura en la Enseñanza del Francés como Lengua Extranjera
320255	Licenciatura en la Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera

-Bach. en la Enseñanza de la Psicología

Para ingresar al Plan de Estudios de la carrera de la Enseñanza de la Psicología, el estudiante debe ser admitido en la Escuela de Psicología; y así tiene la oportunidad de cursar el plan de estudios de una u otra carrera, o de ambas a la vez.

Bachillerato en la Enseñanza de las Artes Plásticas

(no se ofrece en el año 2013)

El graduado en la Enseñanza de las Artes Plásticas es un profesional con formación en los campos de las Artes Plásticas y Pedagogía. Está capacitado para ejercer la docencia específicamente en las Instituciones de Educación Secundaria. Muchos de los egresados también laboran en la Enseñanza de las Artes Plásticas en la Educación Primaria y en otro tipo de Instituciones relacionadas con el quehacer artístico.

Bachillerato en la Enseñanza de las Artes Plásticas

Plan de Estudios

Código 320212

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

		6 OPT525 ÉNFASIS	05
		6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 20	
1 AP1001 DISEÑO I	02	7 FD0544 3 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03
1 AP1003 DIBUJO I	03	7 OE1012 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03
1 AP1005 INTRODUCCIÓN A LA ESCULTURA A	01	7 OPT214 BLOQUE OPTATIVO	03
1 AP1007 INTRODUCCIÓN A LA PINTURA A	01	7 OPT526 ÉNFASIS	09
1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	8 AP2076 CURSO COMPLEMENTARIO DE TEXTIL I	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		8 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03
2 AP1002 DISEÑO II	02	8 FD0549 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LAS ARTES PLÁSTICAS	04
2 AP1004 DIBUJO II	03	8 OPT20 CURSOS COMPLEMENTARIOS	01
2 AP1006 INTRODUCCIÓN A LA ESCULTURA B	01	8 OPT527 ÉNFASIS	09
2 AP1008 INTRODUCCIÓN A LA PINTURA B	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00		
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Total créditos énfasis : 143	
2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENCIA	03	Total cursos énfasis : 51	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 16			
3 AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03	El estudiantado debe cumplir con 300 horas de TCU para el Bach. En cuanto a los cursos optativos denominados "Énfasis", el estudiantado debe elegir los cursos de acuerdo con el énfasis elegido.	
3 AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE	03	Total de créditos : 143	
3 AP2001 DISEÑO	02		
3 AP2003 DIBUJO	02	Bloques Optativos	
3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	Bloque Optativo OPT17	
3 FD0501 PRINCIPIOS DE CURRÍCULO	03	HISTORIA DEL ARTE	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		AP2020 ARTE AMERICANO	03
4 AP1020 INTRODUCCIÓN CERÁMICA	01	AP2021 ARTE ANTIGUO	03
4 AP1021 INTRODUCCIÓN SERIGRAFÍA	01	AP2022 ARTE BARROCO	03
4 AP1023 INTRODUCCIÓN XILOGRAFÍA	01	AP2023 ARTE BUDISTA DE ASIA	03
4 AP1025 INTRODUCCIÓN GRABADO METAL	01	AP2024 ARTE CLÁSICO	03
4 AP2002 DISEÑO IV	02	AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03
4 AP2004 DIBUJO IV	02	AP2026 ARTE JAPONÉS	03
4 AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03	AP2027 ARTE MEDIEVAL	03
4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS	03	AP2028 ARTE ORIENTAL	03
4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN Y MEDICIÓN EDUCATIVA	03	AP2029 ARTE PRECOLOMBINO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		AP2030 ARTE DEL SIGLO XIX	03
5 AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03	AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03
5 AP3003 DIBUJO V	02	AP2032 ARTE DEL SIGLO XX	03
5 FD0524 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LAS ARTES	03	AP2033 ARTE DEL SIGLO XX	03
5 OPT214 BLOQUE OPTATIVO	03	AP2034 ARTE Y SOCIEDAD	03
5 OPT524 ÉNFASIS	04	AP2035 DEL REALISMO AL MODERNISMO	03
5 RP-1 REPERTORIO	03	AP2036 HISTORIA DE LA ESCULTURA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		AP2037 ARTE DEL RENACIMIENTO	03
6 AP3004 DIBUJO VI	03	AP2038 APRECIACIÓN ARTÍSTICA	03
6 FD0534 EXPERIENCIA DOCENTE EN LAS ARTES PLÁSTICAS	06	AP4000 TEORÍA DEL ARTE II	03
6 OPT17 HISTORIA DEL ARTE	03		
6 OPT20 CURSOS COMPLEMENTARIOS	01	Bloque Optativo OPT17	

HISTORIA DEL ARTE		AP1023 INTRODUCCIÓN XILOGRAFÍA	01
AP1000 TEORÍA DEL ARTE I	03	AP1024 INTRODUCCIÓN ORFEBRERÍA	01
AP2020 ARTE AMERICANO	03	AP1025 INTRODUCCIÓN GRABADO METAL	01
AP2021 ARTE ANTIGUO	03	AP2305 TÉCNICAS DE ILUSTRACIÓN I	02
AP2022 ARTE BARROCO	03		
AP2023 ARTE BUDISTA DE ASIA	03	Bloque Optativo OPT214	
AP2024 ARTE CLÁSICO	03	BLOQUE OPTATIVO	
AP2025 ARTE COSTARRICENSE	03	CIO202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04
AP2026 ARTE JAPONÉS	03	EA0399 EPISTEMOLOGÍA EDUCATIVA	03
AP2027 ARTE MEDIEVAL	03	FD1073 SEMINARIO TEMAS VARIOS	
AP2028 ARTE ORIENTAL	03	EN EDUCACIÓN PRIMARIA	03
AP2029 ARTE PRECOLOMBINO	03	FD5011 LA COMUNICACIÓN Y	
AP2030 ARTE DEL SIGLO XIX	03	LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA	
AP2031 ARTE DEL SIGLO XX	03	-APRENDIZAJE	03
AP2032 ARTE DEL SIGLO XX	03	FD5032 EDUCACIÓN SEXUAL	03
AP2033 ARTE DEL SIGLO XX	03	FD5042 SEMINARIO TEMAS VARIOS	02
AP2034 ARTE Y SOCIEDAD	03	FD5043 EDUCACIÓN AMBIENTAL	03
AP2035 DEL REALISMO AL MODERNISMO	03	FD9102 EXPRESIÓN ESCRITA APLICADA	
AP2036 HISTORIA DE LA ESCULTURA	03	A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	02
AP2037 ARTE DEL RENACIMIENTO	03		
AP2038 APRECIACIÓN ARTÍSTICA	03	Bloque Optativo OPT524	
AP4000 TEORÍA DEL ARTE II	03	ÉNFASIS	
Bloque Optativo OPT20		AP2101 DISEÑO GRÁFICO I	03
CURSOS COMPLEMENTARIOS		AP2103 TEORÍA FOTOGRÁFICA I	03
AP2076 CURSO COMPLEMENTARIO DE TEXTIL I	01	AP2111 TALLER ESPECIALIZADO EN CERÁMICA I	04
AP2077 CURSO COMPLEMENTARIO DE TEXTIL II	01	AP2121 TALLER ESPECIALIZADO EN ESCULTURA I	04
AP2078 CURSO COMPLEMENTARIO DE XILOGRAFÍA I	01	AP2131 GRABADO EN METAL I	01
AP2079 CURSO COMPLEMENTARIO DE XILOGRAFÍA II	01	AP2133 SERIGRAFÍA I	01
AP2080 CURSO COMPLEMENTARIO DE DIBUJO I	01	AP2135 XILOGRAFÍA I	01
AP2081 CURSO COMPLEMENTARIO DE DIBUJO II	01	AP2141 PINTURA-ACUARELA I	01
AP3001 DISEÑO V	02	AP2143 PINTURA-OLEO I	03
AP3002 DISEÑO VI	02	AP4115 TIPOGRAFÍA I	02
AP3050 CURSO COMPLEMENTARIO DE ACUARELA III	01		
AP3051 CURSO COMPLEMENTARIO DE CERÁMICA III	01	Bloque Optativo OPT525	
AP3052 CURSO COMPLEMENTARIO DE ESCULTURA III	01	ÉNFASIS	
AP3053 CURSO COMPLEMENTARIO DE ESMALTADO III	01	AP2102 DISEÑO GRÁFICO II	02
AP3054 CURSO COMPLEMENTARIO DE FOTOGRAFIA II	01	AP2104 TEORÍA FOTOGRÁFICA II	03
AP3055 CURSO COMPLEMENTARIO DE GRABADO EN METAL III	01	AP2112 TALLER ESPECIALIZADO EN CERÁMICA II 1	05
AP3056 CURSO COMPLEMENTARIO DE LITOGRAFÍA III	01	AP2122 TALLER ESPECIALIZADO EN ESCULTURA II 1	05
AP3057 CURSO COMPLEMENTARIO DE MOSAICO III	01	AP2132 GRABADO EN METAL II	02
AP3058 CURSO COMPLEMENTARIO DE MURAL III	01	AP2134 SERIGRAFÍA II	02
AP3059 CURSO COMPLEMENTARIO DE ÓLEO III	01	AP2136 XILOGRAFÍA II	02
AP3060 CURSO COMPLEMENTARIO DE ORFEBRERÍA III	01	AP2142 PINTURA-ACUARELA II	02
AP3061 CURSO COMPLEMENTARIO DE SERIGRAFÍA III	01	AP2144 PINTURA-ÓLEO II	03
AP3062 CURSO COMPLEMENTARIO DE TEXTIL III	01	AP4116 TIPOGRAFÍA II	03
AP3063 CURSO COMPLEMENTARIO DE TEXTIL IV	01		
AP3064 CURSO COMPLEMENTARIO DE XILOGRAFÍA III	01	Bloque Optativo OPT526	
AP3065 CURSO COMPLEMENTARIO DE DIBUJO III	01	ÉNFASIS	
AP3125 ESCULTURA MONUMENTAL EN VIDRIO	04	AP3101 FOTOGRAFÍA III	03
Bloque Optativo OPT20		AP3103 FOTOMECÁNICA I	02
CURSOS COMPLEMENTARIOS		AP3105 LITOGRAFÍA (OFFSET) I	03
AP4051 INTRODUCCIÓN AL PAPEL		AP3107 TALLER GRÁFICO I	03
HECHO A MANO I	01	AP3111 TALLER ESPECIALIZADO EN CERÁMICA III	06
AP4053 ORFEBRERÍA I	03	AP3113 MATERIALES CERÁMICOS I	03
AP4055 ESMALTE I	03	AP3121 TALLER ESPECIALIZADO EN ESCULTURA III	06
AP5005 INTRODUCCIÓN AL PAPEL		AP3123 FUNDICIÓN I	03
HECHO A MANO II	01	AP3131 GRABADO EN METAL III	03
AP1020 INTRODUCCIÓN CERÁMICA	01	AP3133 SERIGRAFÍA III	03
AP1021 INTRODUCCIÓN SERIGRAFÍA	01	AP3135 XILOGRAFÍA III	03
AP1022 INTRODUCCIÓN FOTOGRAFÍA	01	AP3141 PINTURA-ACUARELA III	04
		AP3143 PINTURA-ÓLEO III	05
		Bloque Optativo OPT527	

ÉNFASIS		AP3132 GRABADO EN METAL IV	03
AP3102 FOTOGRAFÍA IV	03		
AP3104 FOTOMECAÁNICA II	02	Bloque Optativo OPT527	
AP3106 LITOGRAFÍA (OFFSET) II	03	ÉNFASIS	
AP3108 TALLER GRÁFICO II	03	AP3134 SERIGRAFÍA IV	03
AP3112 TALLER ESPECIALIZADO EN CERÁMICA IV	06	AP3136 XILOGRAFÍA IV	03
AP3122 TALLER ESPECIALIZADO EN ESCULTURA IV	06	AP3142 PINTURA-ACUARELA IV	04
AP3124 FUNDICIÓN II	03	AP3144 PINTURA-ÓLEO IV	05

Bachillerato en la Enseñanza de las Ciencias Naturales (salida lateral al profesorado)

El graduado de Enseñanza de las Ciencias Naturales, es un profesional con formación en pedagogía. Su especialización en el campo teórico-práctico de las ciencias incluye:

- la Física
- la Química
- la Biología
- la Geología y todas aquellas áreas afines a estas ciencias.

Todo ello, le permite ejercer la docencia en el nivel de la Enseñanza Secundaria, así como impartir conocimientos teórico-prácticos de Ciencias Generales, Física, Química y Biología en los centros educativos.

Plan de Estudios

Código 320206

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	3 MA2210 ECUACIONES DIFERENCIALES APLICADAS	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17	
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03		
1 MA1210 CÁLCULO I	03	4 B 0232 BOTÁNICA GENERAL	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	4 B 0233 LABORATORIO DE BOTÁNICA GENERAL	01
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS A	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		4 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03
		4 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01
2 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	4 G 0111 FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA	04
2 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN Y MEDICIÓN EDUCAT	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENC	03	5 B 0122 DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE COSTA RICA	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	5 FD0526 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCI	03
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	5 FS0319 TÓPICOS DE FÍSICA MODERNA I	05
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		5 QU0310 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA INORGÁNICA	03
		5 QU0311 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA IN	01
3 B 0214 ZOOLOGÍA GENERAL	03	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
3 B 0215 LABORATORIO DE ZOOLOGÍA GENERAL	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03		
3 FD0501 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	6 B 0303 INTRODUCCIÓN A LA GENÉTICA HUMANA	04
3 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	6 FD0536 EXPERIENCIA DOCENTE EN CIENCIAS	06
3 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01		

6 FS0419 FÍSICA MODERNA PARA LA ENSEÑANZA DE LAS CI	05
6 QU0312 ELEMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
7 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORA MIENTO DEL AP	03
7 FD0551 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS	04
7 OPT202 OPTATIVA DE CIENCIAS BÁSICAS (QUÍMICA, FÍSICA	04
7 OPT203 OPTATIVA EN FÍSICA	03
7 RP-1 REPERTORIO	03

Total de créditos para el profesorado: 104; además deben aprobarse 150 horas de Trabajo Comunal Universitario, asociado a la Experiencia Docente. Para el Bachillerato, el estudiante debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. También se consideran optativos aquellos cursos que cada Unidad Académica así lo determine.

Total de créditos : 139

Bloque Optativo OPT202

OPTATIVA DE CIENCIAS BÁSICAS (QUÍMICA, FÍSICA, BIOLOGÍA Y GEOLOG	
B 0105 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA NATURAL DE COSTA RICA	04
B 0561 FLORA DE COSTA RICA	04
B 0771 PROBLEMÁTICA AMBIENTAL Y POSIBLES SOLUCIONES	04
FS0101 FUNDAMENTOS DE ASTRONOMÍA	03
FS0107 FENÓMENOS ATMOSFÉRICOS	04
FS0115 FUNDAMENTOS DE OCEANOGRAFÍA	03
G 0046 GEOLOGÍA DE COSTA RICA	04
MN0220 ANATOMÍA MACROSCÓPICA	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17

8 FD0544 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03
8 FS0306 SEMINARIO INTEGRADO DE CIENCIAS	02
8 OE1012 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03
8 OPT204 OPTATIVA DE QUÍMICA	03
8 OPT205 OPTATIVA DE BIOLOGÍA	04
8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	

QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03
QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	02
QU0364 ELEMENTOS DE FÍSICO QUÍMICA	03

Bloque Optativo OPT203

OPTATIVA EN FÍSICA	
FS0101 FUNDAMENTOS DE ASTRONOMÍA	03
FS0107 FENÓMENOS ATMOSFÉRICOS	04
FS0115 FUNDAMENTOS DE OCEANOGRAFÍA	03

Bloque Optativo OPT204

OPTATIVA DE QUÍMICA	
QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03
QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	02
QU0364 ELEMENTOS DE FÍSICO QUÍMICA	03

Bloque Optativo OPT205

OPTATIVA DE BIOLOGÍA	
B 0105 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA NATURAL DE COSTA RICA	04
B 0561 FLORA DE COSTA RICA	04
B 0771 PROBLEMÁTICA AMBIENTAL Y POSIBLES SOLUCIONES	04
MN0220 ANATOMÍA MACROSCÓPICA	04

Licenciatura en la Enseñanza de la Química, la Física y la Biología

Plan de Estudios

Código 320216

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

FISICA

9 FD5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
9 FD5092 SOCIOLOGÍA EDUCATIVA	03
9 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
9 FS0408 TERMODINÁMICA	03
9 MA1003 CÁLCULO III	04

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16

10 FD5100 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA	03
10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICO EN EDUC	03
10 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
10 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01
10 G 0045 AMENAZAS NATURALES Y DESASTRES	03
10 OPT221 BLOQUE OPTATIVO	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 16

Total créditos : 32

QUIMICA

9 FD5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
9 FD5092 SOCIOLOGÍA EDUCATIVA	03
9 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
9 QU0088 TÓPICOS ESPECIALES DE ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA	03
9 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03
9 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA	02

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 17

10 FD5100 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA	03
10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICO EN EDUC	03
10 G 0045 AMENAZAS NATURALES Y DESASTRES	03
10 OPT221 BLOQUE OPTATIVO	03
10 QU0089 TÓPICOS ESPECIALES DE ENSEÑANZA DE LA	03
10 QU0364 ELEMENTOS DE FÍSICO QUÍMICA	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18

Total de créditos: 35

BIOLOGÍA

9 B 0400 SEMINARIO	02
9 FD5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
9 FD5092 SOCIOLOGÍA EDUCATIVA	03
9 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
9 OPT223 CURSO ELECTIVO	04

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15

10 B 0528 BIOLOGÍA MOLECULAR	04
10 FD5100 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA	03

10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICO EN EDUC	03
10 OPT221 BLOQUE OPTATIVO	03
10 OPT223 CURSO ELECTIVO	08
10 OPT224 CURSOS ELECTIVOS GENERALES DE EDUCACION	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 24

Total créditos : 39

Para optar por la Licenciatura en la Enseñanza de la Física debe cumplir con los siguientes requisitos MA1002 y MA1004. Para optar por el grado de Licenciatura en algún énfasis, el estudiantado deberá presentar un proyecto final de graduación de acuerdo con el reglamento de Trabajo Final de Graduación.

Bloque Optativo OPT221

FD9101 CORRIENTES FILOSÓFICAS E HISTÓRICAS DE LA EDUCACIÓN	03
FD9102 EXPRESIÓN ESCRITA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
FD9103 EPISTEMOLOGÍA EDUCATIVA	03
FD9105 SUPERVISIÓN DOCENTE	03
FD9101 CORRIENTES FILOSÓFICAS E HISTÓRICAS DE LA EDUCACIÓN	03
FD9102 EXPRESIÓN ESCRITA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
FD9103 EPISTEMOLOGÍA EDUCATIVA	03
FD9105 SUPERVISIÓN DOCENTE	03
FD9101 CORRIENTES FILOSÓFICAS E HISTÓRICAS DE LA EDUCACIÓN	03
FD9102 EXPRESIÓN ESCRITA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
FD9103 EPISTEMOLOGÍA EDUCATIVA	03
FD9105 SUPERVISIÓN DOCENTE	03

Bloque Optativo OPT223

CURSO ELECTIVO

B 0234 PLANTAS NO VASCULARES	04
B 0235 PLANTAS VASCULARES	04
B 0350 PROBLEMAS ESPECIALES EN BIOLOGÍA	04
B 0402 BIOLOGÍA MARINA	04
B 0438 INTRODUCCIÓN A LA FISIOLÓGÍA VEGETAL	03

Bloque Optativo OPT223

CURSO ELECTIVO

B 0439 LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA FISIOLÓGIA VEGETAL	00	FD9105 SUPERVISIÓN DOCENTE	03
XS0300 ESTADÍSTICA PARA BIOLOGÍA	04	GEOLOGÍA	
Bloque Optativo OPT224		OPTATIVOS DE GEOLOGÍA	
CURSOS ELECTIVOS GENERALES DE EDUCACION		G-0046 GEOLOGÍA DE COSTA RICA	03
CIO152 INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	03	OPTATIVOS DE CIENCIAS BÁSICAS	
FD9101 CORRIENTES FILOSÓFICAS E HISTÓRICAS DE LA EDUCACIÓN	00	Se escoge un curso de cualquiera de las áreas anteriores, según el interés de cada estudiante. También se consideran optativos aquellos cursos que cada Unidad Académica así lo determine y que guarden concordancia en nivel y créditos.	
FD9102 EXPRESIÓN ESCRITA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	00		
FD9103 EPISTEMOLOGÍA EDUCATIVA	03		
FD9104 EPISTEMOLOGÍA EDUCATIVA	03		

Bachillerato en la Enseñanza del Inglés (salida lateral al profesorado)

Es un profesional con formación en los campos del idioma inglés (lengua y literatura) y la pedagogía, lo que le permiten ejercer la docencia en el nivel de la enseñanza diversificada, así como impartir conocimientos de este idioma a otros niveles; enseñar a hablarlo y escribirlo, además ofrece aspectos culturales esenciales de los países anglo-parlantes.

Plan de Estudios

Código 320208

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Y MEDICIÓN EDUCAT	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18	
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03		
1 LM1001 INGLÉS INTEGRADO I	08	5 FD0530 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		5 LM1243 NARRATIVAS PARA LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS	02
		5 LM1351 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y PRONUNCIACIÓN	05
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 LM1352 RETÓRICA INGLESA I	03
2 LM1002 INGLÉS INTEGRADO II	08	5 LM1353 MORFOSINTAXIS I	03
2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENC	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17			
		6 FD0540 EXPERIENCIA DOCENTE EN INGLÉS	06
3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	6 LM1354 POESÍA PARA LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS	03
3 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	6 LM1361 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y PRONUNCIACIÓN	04
3 LM1230 COMUNICACIÓN ORAL I	05	6 LM1362 RETÓRICA INGLESA II	03
3 LM1234 GRAMÁTICA INGLESA I	02	6 LM1363 MORFOSINTAXIS II	02
3 LM1235 COMPOSICIÓN INGLESA I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
3 LM1246 COMPRENSIÓN DE LECTURA	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		7 FD0544 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03
		7 LM1364 DRAMA PARA LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS I	03
4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS A	03	7 LM1471 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y PRONUNCIACIÓN	03
4 LM1240 COMUNICACIÓN ORAL II	05	7 LM1472 RETÓRICA INGLESA III	03
4 LM1244 GRAMÁTICA INGLESA II	02	7 OE1012 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03
4 LM1245 COMPOSICIÓN INGLESA II	00	7 RP-1 REPERTORIO	03
4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	

8 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03
8 FD0554 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DEL INGLÉS	04
8 LM1481 COMUNICACIÓN INTERCULTURAL	03
8 LM1482 RETÓRICA INGLESA IV	03
8 LM1486 CRÍTICA LITERARIA	03
8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	

Al concluir el VI Ciclo el estudiante puede optar por el título de profesor, para lo cual debe cumplir con 150 horas de Trabajo Comunal Universitario. Para el título de Bachillerato en la Enseñanza del Inglés debe hacer 150 horas más de Trabajo Comunal Universitario, para completar las 300 horas que corresponden a este grado.

Total de créditos: 142

Bachillerato en la Enseñanza del Francés (salida lateral al profesorado)

Es un profesional con formación en los campos del francés y la pedagogía, capaz de ejercer la docencia, impartir conocimientos del idioma en centros educativos y en diversas comunidades y contribuir a su desarrollo. Además puede realizar trabajos de interpretación simultánea y traducción sobre temas de carácter general.

Plan de Estudios

Código 320209

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03
1 LM2111 FRANCÉS INTEGRADO I 1	06
1 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18	

2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II 06	
2 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03
2 LM2121 FRANCÉS INTEGRADO II	06
2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENC	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18	

3 EG- CURSO DE ARTE	02
3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03
3 LM2231 EXPRESIÓN ESCRITA I	05
3 LM2232 EXPRESIÓN ORAL I	06
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18	

4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS A	03
4 LM2241 EXPRESIÓN ESCRITA II	05
4 LM2242 EXPRESIÓN ORAL II	06
4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN Y MEDICIÓN EDUCAT	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17	

5 FD0529 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS	03
5 LM2351 EXPRESIÓN ESCRITA III	05
5 LM2352 EXPRESIÓN ORAL III	04
5 LM2353 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA I	05
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19	

6 FD0539 EXPERIENCIA DOCENTE EN FRANCÉS	06
6 LM2361 EXPRESIÓN ESCRITA IV	04
6 LM2362 EXPRESIÓN ORAL IV	03
6 LM2363 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA II	05
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	

7 FD0544 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03
7 LM2471 LENGUA Y TRADUCCIÓN I	05
7 LM2472 CONVERSACIÓN Y COMPOSICIÓN I	02
7 LM2473 HISTORIA Y LITERATURA I	05
7 OE1012 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	

8 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03
8 FD0553 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DEL FRANCÉS	03
8 LM2481 LENGUA Y TRADUCCIÓN II	05
8 LM2482 CONVERSACIÓN Y COMPOSICIÓN II	02
8 LM2483 HISTORIA Y LITERATURA II	05
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	

Total de créditos: 144

Para optar por el profesorado el y la estudiante debe cumplir con 150 horas de TCU asociado a la Experiencia Docente y el

o la estudiante cumplirá con 150 horas adicionales para optar por el Bachillerato.

Bachillerato en la Enseñanza de la Filosofía (salida lateral al profesorado)

Plan de Estudios

Código 320233

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	7 OE1012 2 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 OPT125 CICLO INTRODUCTORIO DE FILOSOFÍA SOCIAL Y P	03
1 F 3064 FILOSOFÍA CLÁSICA I	03	7 OPT126 CICLO INTRODUCTORIO DE ÉTICA	03
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 14			
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 F 3954 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA II	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03
2 F 3184 FILOSOFÍA CLÁSICA II	03	8 FD0559 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LA FILOSOFÍA	04
2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENC	03	8 OPT125 CICLO INTRODUCTORIO DE FILOSOFÍA SOCIAL Y P	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 12		8 OPT127 CICLO INTRODUCTORIO DE METAFÍSICA	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
3 F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03	Total créditos énfasis : 124	
3 F 2454 INTRODUCCIÓN A LA EPISTEMOLOGÍA	03	Para el Profesorado el estudiantado debe cumplir con 150 horas de	
3 F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA	03	Trabajo Comunal Universitario, asociado a la Experiencia Docente.	
3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	Para el Bachillerato, debe completar las restantes	
3 FD0501 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	150 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	00		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17			
4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS		Bloque Optativo OPT123	
Y MEDIOS A	03	CICLO INTRODUCTORIO DE LÓGICA Y	
4 F 6015 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA FILOSÓFICA	03	EPISTEMOLOGÍA	
4 F 7154 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO POLÍTICO	03	F 1014 INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA	03
4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN Y MEDICIÓN EDUCAT	03	F 2046 LÓGICA DE LA COMUNICACIÓN COLECTIVA	03
4 OPT238 BLOQUE OPTATIVO	03	F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	F 2454 INTRODUCCIÓN A LA EPISTEMOLOGÍA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17			
5 F 3103 FILOSOFÍA MEDIEVAL	03	Bloque Optativo OPT125	
5 FD0528 METODOLOGÍA EN LA ENSEÑANZA DE LA FILOSOF	03	CICLO INTRODUCTORIO DE FILOSOFÍA SOCIAL Y POLÍTICA	
5 OPT126 CICLO INTRODUCTORIO DE ÉTICA	03	F 4011 SARTRE: FILÓSOFO Y ARTISTA	03
5 OPT127 CICLO INTRODUCTORIO DE METAFÍSICA	03	F 4018 ORIGEN Y COMIENZO DEL FILOSOFAR EN	03
5 RP-1 REPERTORIO	03	IBEROAMÉRICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 15		F 4020 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO SOCIAL	03
		F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I	03
6 F 3924 FILOSOFÍA MODERNA I	03	F 4454 FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN	03
6 FD0538 EXPERIENCIA DOCENTE EN FILOSOFÍA	06	F 4694 CATEDRA RODRIGO FACIO: MISIÓN DE LA	03
6 OPT123 CICLO INTRODUCTORIO DE LÓGICA Y EPISTEMOLO	03	UNIVERSIDAD	
6 OPT125 CICLO INTRODUCTORIO DE FILOSOFÍA SOCIAL Y P	03	F 4754 FILOSOFÍA DEL LENGUAJE	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 15		F 4824 FILOSOFÍA DE LA HISTORIA	03
7 F 3934 FILOSOFÍA MODERNA II	03	F 7010 PENSAMIENTO POLÍTICO REACCIONARIO: SS.XVIII-XX	03
7 F 3944 FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA I	03	F 7012 PANORAMA DEL SOCIALISMO CONTEMPORÁNEO	03
7 FD0544 3 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03	F 7154 INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO POLÍTICO	03
		F 7924 FUNDAMENTOS DE FILOSOFÍA POLÍTICA	03

Bloque Optativo OPT126		F 6414 INTRODUCCIÓN A LA METAFÍSICA	03
CICLO INTRODUCTORIO DE ÉTICA		F 6424 INTRODUCCIÓN A LA METAFÍSICA	03
F 5003 INTRODUCCIÓN A LA BIOÉTICA	03	F 6544 ESTÉTICA GENERAL	03
F 5100 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA SOCIAL	03		
F 5119 CIENCIA Y ÉTICA	03	Bloque Optativo OPT238	
F 5201 ÉTICA Y MEDIO AMBIENTE	03	BLOQUE OPTATIVO	
F 5504 INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA	03	FD5011 LA COMUNICACIÓN Y LOS PROCESOS DE	
		ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	03
Bloque Optativo OPT127		FD5031 EDUCACIÓN VIAL	03
CICLO INTRODUCTORIO DE METAFÍSICA		FD5032 EDUCACIÓN SEXUAL	03
F 6015 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	03	FD5035 EDUCACIÓN DE ADULTOS	03
FILOSÓFICA		FD5043 EDUCACIÓN AMBIENTAL	03
F 6052 INTRODUCCIÓN A LA MÍSTICA INDÚ Y BUDISTA	03	OE0343 HIGIENE MENTAL EN EDUCACIÓN	03
F 6200 LEGADO DEL EXISTENCIALISMO: KIERKEGAARD	03	OE0356 LA VOZ HABLADA EN EDUCACIÓN	02

Bachillerato en la Enseñanza de las Matemáticas (salida lateral al profesorado)

- El profesor de la Enseñanza de las Matemáticas, es un profesional con formación en el campo de la Matemática, que le permite impartir conocimientos en centros educativos para el desarrollo de la sociedad.
- Es el agente que transmite a los estudiantes de secundaria, información y conceptos teóricos-prácticos relacionados con la matemática, así como estimular sus destrezas, actitudes y valores que le faciliten un desempeño óptimo en su vida profesional.

Plan de Estudios

Código 320243

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0021 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA I	03	4 ED0197 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACIÓN	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 ED1107 DISEÑO CURRICULAR EN EDUCACIÓN	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	4 MA0302 GEOMETRÍA I	05
1 MA0101 MATEMÁTICA DE INGRESO	04	4 MA0304 ÁLGEBRA Y ANÁLISIS II	04
1 MA0270 GEOMETRÍA I	04	4 MA0307 GEOMETRÍA Y ÁLGEBRA LINEAL	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 24	
ED0194 CRECIMIENTO Y APRENDIZAJE DEL ADOLESCENTE	03	5 FD0531 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 MA0372 PRINCIPIOS DE ESTADÍSTICA MATEMÁTICA	05
2 MA0123 PRINCIPIOS DE MATEMÁTICA I	04	5 MA0421 GEOMETRÍA ANALÍTICA	05
2 MA0175 LABORATORIO DE MATEMÁTICA I	02	5 MA0540 PRINCIPIOS DE ANÁLISIS I	05
2 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
3 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	6 FD0541 EXPERIENCIA DOCENTE EN MATEMÁTICA	06
3 EG- CURSO DE ARTE	02	6 FS0226 FÍSICA PARA LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	04
3 MA0205 ÁLGEBRA Y ANÁLISIS I	04	6 MA0550 ECUACIONES DIFERENCIALES PARA LA ENSEÑANZA	05
3 MA0275 LABORATORIO DE MATEMÁTICA II	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 11			
4 ED0040 TECNOLOGÍA EDUCATIVA Y PREPARACIÓN DE MA	03	7 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03
		7 ED0032 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA II	03

7 MA0371 ÁLGEBRA PARA ENSEÑANZA	05	Enseñanza de la Matemática, Sede de Occidente, vía correo electrónico.	
7 MA0420 INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE NÚMEROS	04		
7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17		Total de créditos : 171	
8 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03	Bloque Optativo OPT690	
8 FD0555 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	04	OPTATIVAS EN MATEMÁTICAS	
8 MA0551 PRINCIPIOS DE ANÁLISIS II	05	MA0115 MATEMATICAS ELEMENTALES	04
8 MA0560 COMPUTACIÓN Y MÉTODOS NUMÉRICOS	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16		Bloque Optativo OPT690	
		OPTATIVAS EN MATEMÁTICAS	
9 FD5093 LENGUAJE MATEMÁTICO	04	MA0502 GEOMETRÍA III	05
9 FD5094 CURRÍCULUM EN MATEMÁTICA	04	MA0604 FUNDAMENTOS DE ANALISIS II	05
9 MA0552 INTRODUCCIÓN A LA TOPOLOGÍA	05	MA0606 FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA II	05
9 OPT690 OPTATIVAS EN MATEMÁTICAS	04	MA0614 INTRODUCCIÓN A LOS MÉTODOS NUMÉRICOS II	05
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 17		MA0715 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA MATEMÁTICA	05
		MA0901 ANALISIS NUMERICO III	05
10 FD5095 INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA DE LA MATEM	04	MA0903 PRINCIPIOS DE GEOMETRÍA NO EUCLÍDEA	05
10 MA0610 INTRODUCCIÓN A LA VARIABLE COMPLEJA	05		
10 MA0911 HISTORIA DE LAS MATEMÁTICAS	05	Bloque Optativo OPT691	
10 OPT691 CURSOS OPTATIVOS EN EDUCACIÓN	04	CURSOS OPTATIVOS EN EDUCACIÓN	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18		ED0460 BASES PSICOLOGICAS ENSEÑANZA MATEMATICA	04
		ED0462 EVALUACION EN MATEMATICA	04
Total créditos: 171		ED0463 AYUDAS AUDIOVIS. EN LA ENS. DE LA MATEM. 04	
		FD5096 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA EN LA	
		MATEMÁTICA	04
Plan exclusivo para estudiantes A7, incluido por solicitud del Lic. Carlos Manuel Ulate, encargado de la Licenciatura, Bachillerato en			

Bachillerato en la Enseñanza de los Estudios Sociales (salida lateral al profesorado)

El profesor de Estudios Sociales es un profesional con formación en los campos de Historia, Geografía, Cívica y Pedagogía, que le permite ejercer la docencia a nivel de la Enseñanza Secundaria, así como impartir conocimientos en centros educativos sobre el desarrollo de la sociedad.

Es el agente que transmite a los estudiantes de secundaria, información y conceptos que le permite conocer el desarrollo de la sociedad costarricense, latinoamericana y mundial, en el tiempo y en el espacio.

Plan de Estudios

Código 320244

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	2 HA2005 HISTORIA ANTIGUA DE AMÉRICA (PRECOLOMBINA)	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENC	03
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 20	
1 GF0101 ANÁLISIS GEOGRÁFICO	03		
1 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03
1 HA1004 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA I	03	3 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		3 GF0215 CARTOGRAFÍA BÁSICA	03
		3 HA1013 HISTORIA ANTIGUA	04
2 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04	3 HA2021 FORMACIÓN CIUDADANA I	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	3 HA3011 HISTORIA COLONIAL DE CENTRO AMÉRICA Y COST	04
2 HA1005 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 19	

4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS A	03	8 EG- CURSO DE ARTE	02
4 GF2510 GEOGRAFÍA REGIONAL DE COSTA RICA	03	8 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03
4 HA2003 HISTORIA MEDIEVAL	04	8 FD0552 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LOS ESTUDIOS SOC	04
4 HA2022 FORMACIÓN CIUDADANA II	02	8 GF0308 BIOGEOGRAFÍA	03
4 HA3013 HISTORIA COLONIAL DE AMÉRICA LATINA	03	8 HA0107 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE AMÉRICA CENTRAL	04
4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN Y MEDICIÓN EDUCAT	03	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
5 FD0527 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LOS ESTUD	03	9 FD5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
5 GF0203 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA LATINA	03	9 GF5001 ANÁLISIS INTEGRADO DEL MEDIO	03
5 HA3014 HISTORIA MODERNA	04	9 HA0130 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA III	04
5 HA3016 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA I	04	9 HA0134 TALLER: CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE LA HI	03
5 HA4008 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE AMÉRICA LATINA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 13	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		10 FD5100 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA	03
6 FD0537 EXPERIENCIA DOCENTE EN ESTUDIOS SOCIALES	06	10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICO EN EDUC	03
6 GF0103 GEOGRAFÍA MUNDIAL	03	10 GF5002 TÉCNICAS DE CAMPO DE GEOGRAFÍA	03
6 HA4000 HISTORIA CONTEMPORÁNEA	04	10 OPT522 OPTATIVO	03
6 HA4018 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA II	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 12	
6 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	11 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 19		Bloque Optativo OPT522	
7 FD0544 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03	AS1147 SOCIOLOGÍA ELECTORAL Y DE LOS PARTIDOS POLÍTICOS	03
7 GF0207 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA CENTRAL	03	AS1148 SOCIOLOGÍA DE LA COMUNICACIÓN	03
7 GF0307 GEOGRAFÍA POLÍTICA	03	CP0110 INTRODUCCIÓN A LA POLÍTICA	03
7 HA0106 FORMACIÓN CIUDADANA III	03	CP0116 PENSAMIENTO POLÍTICO COSTARRICENSE	03
7 OE1012 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03	CP1212 POLÍTICA ACTUAL COSTARRICENSE	03
7 RP-1 REPERTORIO 03		HA0128 MUSEOLOGÍA, PATRIMONIO Y TURISMO HISTÓRICO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18		HA0129 SEMINARIO DE HISTORIA Y CULTURA POPULAR	03

Bachillerato y Licenciatura en la Enseñanza de la Música (salida lateral al profesorado)

El profesor de Artes Musicales es un profesional con formación en los campos de la Música y la Pedagogía, que le permite impartir conocimientos musicales en centros educativos y en comunidades y contribuir al desarrollo de grupos musicales como: coros, grupos instrumentales y otros.

Plan de Estudios

Código 320246

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AM0027 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	00	5 FD0532 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA MÚSICA	03
1 AM1007 RITMO AUDITIVO I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 AM1024 TÉCNICA DE LA VOZ	01	6 AM1021 GUITARRA COMPLEMENTARIA II	01
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 AM2104 PRÁCTICA CORAL IV	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 AM2110 HISTORIA DE LA MÚSICA II	02
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	6 AM2142 PIANO COMPLEMENTARIO IV	02
1 RP-1 REPERTORIO	03	6 AM3170 CONJUNTO Y DIRECCIÓN CORAL I	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 FD0542 EXPERIENCIA DOCENTE EN MÚSICA	06
2 AM0001 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS I	02	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 AM1008 RITMO AUDITIVO II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
2 AM1022 FLAUTA DULCE COMPLEMENTARIA	01	7 AM1017 INSTRUMENTACIÓN Y COMPOSICIÓN I	02
2 AM1085 CANTO COMPLEMENTARIO I	02	7 AM1019 DIRECCIÓN DE CONJUNTOS INSTRUMENTALES I	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 AM3109 HISTORIA DE LA MÚSICA III	02
2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENCIA	03	7 AM3141 PIANO COMPLEMENTARIO V	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		7 AM3171 CONJUNTO Y DIRECCIÓN CORAL II	03
3 AM0113 FUNDAMENTOS Y PRINCIPIOS DE EDUCACIÓN MUS	03	7 FD0544 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03
3 AM0116 FUNDAMENTOS TEÓRICO-MUSICALES I	02	7 OE1012 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03
3 AM1003 PRÁCTICA CORAL I	02	7 OPT941 CURSOS OPTATIVOS GENERALES	02
3 AM1041 PIANO COMPLEMENTARIO I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 20	
3 AM1186 CANTO COMPLEMENTARIO II	02	8 AM0003 INTRODUCCIÓN A LA ETNOMUSICOLOGÍA	03
3 EG- CURSO DE ARTE	02	8 AM0119 HISTORIA DE LA MÚSICA EN AMÉRICA LATINA	02
3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	8 AM1023 INSTRUMENTACIÓN Y COMPOSICIÓN II	02
3 FD0501 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	8 AM3110 HISTORIA DE LA MÚSICA IV	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 19		8 AM3142 PIANO COMPLEMENTARIO VI	02
4 AM0114 ENFOQUES TRADICIONALES DE LA EDUCACIÓN M	03	8 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03
4 AM0117 FUNDAMENTOS TEÓRICO- MUSICALES II	02	8 FD0556 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LA MÚSICA	00
4 AM1004 PRÁCTICA CORAL II	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
4 AM1142 PIANO COMPLEMENTARIO II	02	9 AM0112 CONJUNTO Y DIRECCIÓN CORAL III	02
4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS A	03	9 AM1009 RITMO AUDITIVO III	03
4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN Y MEDICIÓN EDUCAT	03	9 FD0591 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	9 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		9 OPT247 OPTATIVA DE INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO	02
5 AM1020 GUITARRA COMPLEMENTARIA I	02	9 OPT939 OPTATIVOS DEL ÁREA DE FORMACIÓN DOCENTE	03
5 AM1093 ARMONÍA I	03	9 OPT940 OPTATIVOS DEL ÁREA DE ARTES MUSICALES 2	
5 AM2103 PRÁCTICA CORAL III	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
5 AM2109 HISTORIA DE LA MÚSICA I	02	10 AM0009 DIRECCIÓN DE CONJUNTOS INSTRUMENTALES II	02
5 AM2141 PIANO COMPLEMENTARIO III	02	10 AM1010 RITMO AUDITIVO IV	03
5 AM2195 ANÁLISIS I	02	10 AM1094 ARMONÍA II	03
5 AM3197 CONTRAPUNTO I	02	10 AM2196 ANÁLISIS II	02

10 FD5100 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA 03
 10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICO EN EDUC 03
 10 OPT247 OPTATIVA DE INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO 02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18

Total créditos : 181

Bloque Optativo OPT247

OPTATIVA DE INSTRUMENTO COMPLEMENTARIO
 AM0072 FLAUTA COMPLEMENTARIA I 02
 AM0073 EUFONIO COMPLEMENTARIO I 02
 AM0074 Corno COMPLEMENTARIO I 02
 AM0075 TROMBÓN COMPLEMENTARIO I 02
 AM0076 TROMPETA COMPLEMENTARIA I 02
 AM0077 SAXOFÓN COMPLEMENTARIO I 02
 AM0086 CLARINETE COMPLEMENTARIO I 02
 AM0101 OBOE COMPLEMENTARIO I 02
 AM4141 PIANO COMPLEMENTARIO VII 02
 AM4142 PIANO COMPLEMENTARIO VIII 02

Bloque Optativo OPT939

OPTATIVOS DEL ÁREA DE FORMACIÓN DOCENTE
 EA0371 SOCIOLOGIA EDUCATIVA 03
 EA0379 TECNOLOGÍA EDUCATIVA I 03
 EA0399 EPISTEMOLOGÍA EDUCATIVA 03
 EA0416 DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN
 EN EDUCACIÓN NO FORMAL 03
 EF0121 ACTIVIDADES FOLCLÓRICAS PARA OTRAS CARRERAS 02
 F 5131 ÉTICA PROFESIONAL DOCENTE 03
 FD0130 PEDAGOGÍA Y TECNOLOGÍA 03
 FD0350 SEMINARIO: TEMA LIBRE 03
 FD0561 TEORÍA DEL CONOCIMIENTO EN LA
 EDUCACIÓN 03

Bloque Optativo OPT939

OPTATIVOS DEL ÁREA DE FORMACIÓN DOCENTE
 FD2048 EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA
 CREATIVIDAD EN LA INFANCIA 03

OE0169 NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES EN EL AULA 03
 OE1023 SEMINARIO: DESARROLLO INTEGRAL DEL NIÑO 03

Bloque Optativo OPT940

OPTATIVOS DEL ÁREA DE ARTES MÚSICALES
 AM0072 FLAUTA COMPLEMENTARIA I 02
 AM0073 EUFONIO COMPLEMENTARIO I 02
 AM0074 Corno COMPLEMENTARIO I 02
 AM0075 TROMBÓN COMPLEMENTARIO I 02
 AM0076 TROMPETA COMPLEMENTARIA I 02
 AM0077 SAXOFÓN COMPLEMENTARIO I 02
 AM0086 CLARINETE COMPLEMENTARIO I 02
 AM0101 OBOE COMPLEMENTARIO I 02
 AM0102 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS: BRONCES 02
 AM0104 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS: MADERAS 02
 AM0105 TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (PERCUSIÓN) 02
 AM3176 CANTO COMPLEMENTARIO III 02
 AM4141 PIANO COMPLEMENTARIO VII 02
 AM4142 PIANO COMPLEMENTARIO VIII 02
 AM4176 CANTO COMPLEMENTARIO IV 02
 AP1000 TEORÍA DEL ARTE I 03
 AP1009 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DEL ARTE 03

Bloque Optativo OPT940

OPTATIVOS DEL ÁREA DE ARTES MÚSICALES
 AP2025 ARTE COSTARRICENSE 03
 AP2031 ARTE DEL SIGLO XX 03
 F 4444 FILOSOFÍA DEL ARTE I 03
 F 6544 ESTÉTICA GENERAL 03

Bloque Optativo OPT941

CURSOS OPTATIVOS GENERALES
 AM0002 COMPUTACIÓN PARA MÚSICOS II 02
 AM0115 FUNDAMENTOS DE LA ENSEÑANZA
 DE LA PERCUSIÓN2 02
 FD5031 EDUCACIÓN VIAL 03
 FD5032 EDUCACIÓN SEXUAL 03
 FD5043 EDUCACIÓN AMBIENTAL 03

Bachillerato en la Enseñanza del Castellano y Literatura (salida lateral al profesorado)

El graduado en Enseñanza del Castellano y la Literatura, es un profesional con formación en los campos del castellano y literatura y la pedagogía, que le permite ejercer la docencia, e impartir conocimientos del idioma en centros educativos y en comunidades para contribuir así con su desarrollo.

Plan de Estudios

Código 320251

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 FL3215 ESPAÑOL DE AMÉRICA Y COSTA RICA I	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 FL4161 SEMINARIO DE LITERATURA COMPARADA	03
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	6 RP-1 REPERTORIO	03
1 FL2322 TEORÍA LITERARIA I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
1 FL2324 LITERATURA GRIEGA I	03		
1 FL3007 MORFOLOGÍA ESPAÑOLA	02	7 FD0544 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 16		7 FL1049 SINTAXIS ESPAÑOLA II	02
		7 FL2056 LITERATURA CENTROAMERICANA	02
2 EG- CURSO DE ARTE	02		
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 FL2226 LITERATURA LATINOAMERICANA III	02
2 FL1048 SINTAXIS ESPAÑOLA I	02	7 FL3005 GRIEGO BÁSICO I	02
2 FL2308 TEORÍA LITERARIA II	02	7 FL3207 GRAMÁTICA HISTÓRICA ESPAÑOLA I	02
2 FL2323 LITERATURA LATINA I	03	7 FL3216 ESPAÑOL DE AMÉRICA Y COSTA RICA II	02
2 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENCIA	03	7 OE1012 PSICOPEDAGOGÍA DEL ADOLESCENTE	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
3 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	8 FD0545 INVESTIGACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL AP	03
3 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	8 FD0550 SEMINARIO DE ENSEÑANZA DEL CASTELLANO Y LITERATURA	04
3 FL2005 LITERATURA ESPAÑOLA I	02	8 FL2106 LITERATURA ESPAÑOLA IV	02
3 FL2318 LATÍN BÁSICO I	02	8 FL2227 LITERATURA LATINOAMERICANA IV	02
3 FL3001 INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA I	03	8 FL3208 GRAMÁTICA HISTÓRICA ESPAÑOLA II	02
3 FL3013 EXPRESIÓN ESCRITA I	03	8 FL3212 EXPRESIÓN ORAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 16		8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
4 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS A	03		
4 FL2006 LITERATURA ESPAÑOLA II	02	9 FD5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
4 FL2009 LITERATURA COSTARRICENSE I	02	9 FD8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
4 FL2319 LATÍN BÁSICO II	02	9 OPT244 ÁREA DE ESTUDIOS CLÁSICOS	03
4 FL2328 EXPRESIÓN ESCRITA II	03	9 OPT245 ÁREA DE LITERATURA	03
4 FL3002 INTRODUCCIÓN A LA LINGÜÍSTICA II	03	9 OPT246 ÁREA DE LENGUA	03
4 OE0342 PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN Y MEDICIÓN EDUCAT	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			
5 FD0525 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL CASTELLA	03	10 FD5100 SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA	03
5 FL2010 LITERATURA COSTARRICENSE II	02	10 FD5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICO EN EDUC	03
5 FL2105 LITERATURA ESPAÑOLA III	02	10 OPT244 ÁREA DE ESTUDIOS CLÁSICOS	03
5 FL2115 EXPLICACIÓN DE TEXTOS	03	10 OPT245 ÁREA DE LITERATURA	03
5 FL2224 LITERATURA LATINOAMERICANA I	02	10 OPT246 ÁREA DE LENGUA	03
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 14			
		Total créditos: 166	
6 FD0535 EXPERIENCIA DOCENTE EN CASTELLANO Y LITER	06		
6 FL2225 LITERATURA LATINOAMERICANA II	02	Bloque Optativo OPT244	
6 FL2309 FONÉTICA Y FONOLOGÍA ESPAÑOLAS	02	ÁREA DE ESTUDIOS CLÁSICOS	

FL2029 ANÁLISIS DEL DRAMA CLÁSICO	03	FL4162 FOLCLOR Y TRADICIÓN ORAL EN EL DISCURSO POPULAR	03
FL3024 CATEGORÍAS MÍTICAS EN LA LITERATURA GRECO-LATINA	03	FL5030 SOCIOCRTICA I	03
FL3123 ESTRUCTURA DEL PENSAMIENTO MÍTICOEN EL TEXTO LITERARIO	03	FL5168 SEMINARIO DE LITERATURA Y MUJER EN HISPANOAMÉRICA	03
FL3317 TRADICIÓN CLÁSICA EN LA LITERATURA OCCIDENTAL I	03		
FL3318 TRADICIÓN CLÁSICA EN LA LITERATURA OCCIDENTAL II			
FL4000 SEMINARIO DE TEATRO GRIEGO	03	Bloque Optativo OPT246	
Bloque Optativo OPT245		ÁREA DE LENGUA	
ÁREA DE LITERATURA		FL1033 LINGÜÍSTICA APLICADA AL ESPAÑOL COMO LENGUA MATERNA	03
FL1019 POESÍA IBEROAMERICANA CONTEMPORÁNEA I	03	FL1034 PSICOLINGÜÍSTICA APLICADA A LA ENSEÑANZA DE LA LENGUA MATERNA	03
FL1031 SEMINARIO LA PALABRA EN EL ENSAYO: HACIA UNA COSTA RICA FRAGMENTADA	03	FL3026 EL VERBO ESPAÑOL	03
FL1032 NOVELA COSTARRICENSE CONTEMPORÁNEA	03	FL5002 INTRODUCCIÓN A LA PSICOLINGÜÍSTICA	03
FL2325 SEMINARIO DE DRAMATURGIA COSTARRICENSE	03	FL5023 ANÁLISIS DEL DISCURSO	03
FL3214 DON QUIJOTE, TEXTO Y LECTURA	03		

Bachillerato en la Enseñanza del Francés con concentración en Primaria

(salida lateral al profesorado) modalidad a distancia

Plan de Estudios

Código 320252

I AÑO		5 LM-0231 FRANCÉS ESCRITO I	04
1 CUATRIMESTRE		5 LM-0232 FRANCÉS ORAL I	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I /1	06	5 EA-0108 RECURSOS AUDIOVISUALES	03
1 FD-0153 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA (BIMODAL)	03	5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
1 LM-0224 FRANCÉS PANORMÁMCIIO I	05	Grado: Bachillerato Créditos nivel 5 : 16	
Grado: Bachillerato Créditos nivel 1 : 14			
II CUATRIMESTRE		SEGUNDA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II /1	06	VI CUATRIMESTRE	
2 PS-1075 PSICOLOGÍA DEL NIÑO (A) EN EDAD ESCOLAR (BIMODAL)	03	6 OE-0368 PSICOPEDAGOGÍA EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA (BIMODAL)	03
2 LM-0225 FRANCÉS PANORMÁMICO II	05	6 LM-0233 FRANCÉS ESCRITO II	04
Grado: Bachillerato Créditos nivel 2 : 14		6 LM-0234 FRANCÉS ORAL II	04
III CUATRIMESTRE		6 FD-0252 EXPRESIÓN CREATIVA	03
3 FD-0154 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM (BIMODAL)	03	Grado: Bachillerato Créditos nivel 6 : 14	
3 LM-0226 FRANCÉS PANORÁMICO III	05	/1 Dado que la Universidad de Costa Rica no imparte el curso Integrado de Humanidades de Estudios Generales en la modalidad a distancia, la población estudiantil de la carrera puede llevar estos cursos en la Universidad Estatal a Distancia o en la Universidad Nacional y luego proceder a realizar el trámite de reconocimiento.	
Grado: Bachillerato Créditos nivel 3 : 8			
PRIMERA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA		TERCERA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA	
2 AÑO		3 AÑO	
IV CUATRIMESTRE		VII CUATRIMESTRE	
4 FD-0251 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	LM-0235 FRANCÉS ESCRITO III	04
4 LM-0227 FRANCÉS PANORMÁMICO IV	05	LM-0236 FRANCÉS ORAL III	04
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: Bachillerato Créditos nivel 4 : 10			
V CUATRIMESTRE			
5 OE-0367 PRINCIPIOS DE MEDICIÓN Y EVALUACIÓN EDUCATIVA PRIMARIA Y SECUNDARIA (BIMODAL)	03		

FD-0261 LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS I PARA PRIMARIA 03
 LM-0237 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA I 03
Grado: Bachillerato Créditos nivel 7 : 14

VIII CUATRIMESTRE

FD-0262 LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS II PARA PRIMARIA 06
 LM-0238 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA II 03
 FD-0155 DIDÁCTICA PARA EL DESARROLLO DE LA LECTURA
 Y LA ESCRITURA EN LA ETAPA ESCOLAR (BIMODAL) 03
 LM-0239 FRANCÉS ESCRITO IV 03
 LM-0240 FRANCÉS ORAL IV 03

Grado: Bachillerato Créditos nivel 8 : 18

IX CUATRIMESTRE

LM-1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I /2
 (PARA OTRAS CARRERAS) 04
 FD-0253 ORIENTACIONES PARA LA INVESTIGACIÓN
 EN LA DOCENCIA 03
 LM-0241 LENGUA Y EXPRESIÓN FRANCESA I 06
 LM-0243 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA FRANCESA DEL SIGLO XX 03

Grado: Bachillerato Créditos nivel 9 : 16

CUARTA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA

4 AÑO

X CUATRIMESTRE

OE-0208 APOYO EDUCATIVO A ESTUDIANTES CON
 NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES (BIMODAL) 03
 LM-0242 LENGUA Y EXPRESIÓN FRANCESA II 06
 FD-0563 LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS III PARA PRIMARIA 04
 LM-0244 CIVILIZACIÓN Y LITERATURA DE EXPRESIÓN
 FRANCESA EN EL SIGLO XX 03

Grado: Bachillerato Créditos nivel 10 : 16

Total de créditos: 140

/2 Este curso se ofrece para este plan con características diferentes a las que corresponden a la sigla LM-1030. Para este plan está diseñado de manera bimodal. El estudiantado podrá matricular el TCU una vez que tenga la mitad de créditos aprobados del plan de estudios incluyendo el I Seminario de Realidad Nacional.

Bachillerato en la Enseñanza del Francés con concentración en Secundaria (salida lateral al profesorado) modalidad a distancia

Plan de Estudios

Código 320253

I AÑO

1 CUATRIMESTRE
 1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I /1 06
 1 FD-0153 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA (BIMODAL) 03
 1 LM-0224 FRANCÉS PANORMÁMICO I 05

Grado: Bachillerato Créditos nivel 1 : 14

II CUATRIMESTRE

2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II /1 06
 2 OE-0366 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENCIA
 (BIMODAL) 03
 2 LM-0225 FRANCÉS PANORMÁMICO II 05

Grado: Bachillerato Créditos nivel 2 : 14

III CUATRIMESTRE

3 FD-0154 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM (BIMODAL) 03
 3 LM-0226 FRANCÉS PANORÁMICO III 05

Grado: Bachillerato Créditos nivel 3 : 8

PRIMERA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA

2 AÑO

IV CUATRIMESTRE

4 FD-0251 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA 03
 4 LM-0227 FRANCÉS PANORMÁMICO IV 05
 4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02

Grado: Bachillerato Créditos nivel 4 : 10

V CUATRIMESTRE

5 OE-0367 PRINCIPIOS DE MEDICIÓN Y EVALUACIÓN
 EDUCATIVA PRIMARIA Y SECUNDARIA (BIMODAL) 03
 5 LM-0231 FRANCÉS ESCRITO I 04
 5 LM-0232 FRANCÉS ORAL I 04
 5 EA-0108 RECURSOS AUDIOVISUALES 03
 5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II 02

Grado: Bachillerato Créditos nivel 5 : 16

SEGUNDA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA

VI CUATRIMESTRE

6 OE-0368 PSICOPEDAGOGÍA EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA Y
 SECUNDARIA (BIMODAL) 03
 6 LM-0233 FRANCÉS ESCRITO II 04
 6 LM-0234 FRANCÉS ORAL II 04
 6 FD-0252 EXPRESIÓN CREATIVA 03

Grado: Bachillerato Créditos nivel 6 : 14

/1 Dado que La Universidad de Costa Rica no imparte el curso Integrado de Humanidades de Estudios Generales en la modalidad a distancia, la población estudiantil de la carrera puede llevar estos cursos en la Universidad Estatal a Distancia o en la Universidad Nacional y luego proceder a realizar el trámite de reconocimiento.

TERCERA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA

3 AÑO

VII CUATRIMESTRE

LM-0235	FRANCÉS ESCRITO III	04
LM-0236	FRANCÉS ORAL III	04
FD-0271	LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS I PARA SECUNDARIA	03
LM-0237	CIVILIZACIÓN Y LITERATURA I	03

Grado: Bachillerato Créditos nivel 7 : 14

VIII CUATRIMESTRE

FD-0272	LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS II PARA SECUNDARIA	06
LM-0238	CIVILIZACIÓN Y LITERATURA II	03
FD-5032	EDUCACIÓN SEXUAL	03
LM-0239	FRANCÉS ESCRITO IV	03
LM-0240	FRANCÉS ORAL IV	03

Grado: Bachillerato Créditos nivel 8 : 18

IX CUATRIMESTRE

LM-1030	ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I /2 (PARA OTRAS CARRERAS)	04
FD-0253	ORIENTACIONES PARA LA INVESTIGACIÓN EN LA DOCENCIA	03
LM-0241	LENGUA Y EXPRESIÓN FRANCESA I	06
LM-0243	CIVILIZACIÓN Y LITERATURA FRANCESA DEL SIGLO XX	03

Grado: Bachillerato Créditos nivel 9 : 16

CUARTA SESIÓN DE INMERSIÓN LINGÜÍSTICA

4 AÑO

X CUATRIMESTRE

OE-0208	APOYO EDUCATIVO A ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES (BIMODAL)	03
LM-0242	LENGUA Y EXPRESIÓN FRANCESA II	06
FD-0273	LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS III PARA SECUNDARIA	04
LM-0244	CIVILIZACIÓN Y LITERATURA DE EXPRESIÓN FRANCESA EN EL SIGLO XX	03

Grado: Bachillerato créditos nivel 10 : 16

Total de créditos: 140

/2 Este curso se ofrece para este plan con características diferentes a las que corresponden a la sigla LM-1030. Para este plan está diseñado de manera bimodal. El estudiantado podrá matricular el TCU una vez que tenga la mitad de créditos aprobados del plan de estudios incluyendo el I Seminario de Realidad Nacional.

Licenciatura en la Enseñanza del Francés como Lengua Extranjera

Plan de Estudios

Código 320254

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1LM-3590	ADQUISICIÓN DE UNA SEGUNDA LENGUA EN FRANCES	03
1FD-5091	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
1LM-2034	MÉTODOS PARA LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS	03
1FD-6091	EDUCACIÓN PARA LA DIVERSIDAD	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 :12

2LM-4035	ENSEÑANZA DE LA DESTREZA ORAL Y AUDITIVA EN FRANCÉS	03
2FD-8091	PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR	03
2FD-6092	TECNOLOGÍA EDUCATIVA APLICADA A LA ENSEÑANZA DE LA LENGUA EXTRANJERA	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 9

3FD-5111	ANÁLISIS CUANTITATIVA PARAMÉTRICO EN EDUCACIÓN	03
3LM-2569	ENSEÑANZA DE LA DESTREZA DE LECTURA Y ESCRITURA EN FRANCÉS	03
3FD-0137	SEMINARIO TEMA LIBRE	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3: 12

Para obtener la Licenciatura en la Enseñanza del Francés como Lengua Extranjera es necesario cumplir con la elaboración del Trabajo Final de Graduación.

Los estudiantes que ingresen a la Licenciatura con el título de Bachiller en la Enseñanza del Francés, se matricularán en la opción de Seminario.

FD-9600	SEMINARIO DE GRADUACIÓN 1
FD-9601	SEMINARIO DE GRADUACIÓN 2
FD-9602	SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3

Los estudiantes que ingresen a la Licenciatura con título de Bachiller en Francés, se matricularán en la opción de Práctica Dirigida.

LM- 9700	PRÁCTICA DIRIGIDA I
LM-9701	PRÁCTICA DIRIGIDA 2
LM-9702	PRÁCTICA DIRIGIDA 3

Licenciatura en la Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera

Plan de Estudios

Código 320255

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1LM-2590 ADQUISICIÓN DE UNA SEGUNDA
1 LENGUA EN INGLÉS
1FD-5091 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA
1LM-3034 MÉTODOS PARA LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS
1FD-6091 EDUCACIÓN PARA LA DIVERSIDAD

03
03
03
03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 :12

2LM-3035 ENSEÑANZA DE LA DESTREZA ORAL
Y AUDITIVA EN INGLÉS
2FD-8091 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO CURRICULAR
2FD-6092 TECNOLOGÍA EDUCATIVA APLICADA
A LA ENSEÑANZA DE LA LENGUA EXTRANJERA

03
03
03
03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 12

3FD-5111 ANÁLISIS CUANTITATIVO PARAMÉTRICO
EN EDUCACIÓN
3LM-3036 ENSEÑANZA DE LA DESTREZA DE LECTURA A
Y ESCRITURA EN FRANCÉS
3FD-0137 SEMINARIO TEMA LIBRE

03
03
03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3: 12

Para obtener la Licenciatura en la Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera es necesario cumplir con la elaboración del Trabajo Final de Graduación.

Los estudiantes que ingresen a la Licenciatura con el título de Bachiller en la Enseñanza del Inglés, se matricularán en la opción de Seminario.

FD-9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 1
FD-9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 2
FD-9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3

Los estudiantes que ingresen a la Licenciatura con título de Bachiller en Inglés, se matricularán en la opción de Práctica Dirigida.

LM- 9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I
LM-9701 PRÁCTICA DIRIGIDA 2
LM-9702 PRÁCTICA DIRIGIDA 3

FL5217 GRAMÁTICA FUNCIONAL DEL ESPAÑOL I 03
FL5223 DIALECTOLOGÍA HISPANOAMERICANA 03

Bloque Optativo OPT246

ÁREA DE LENGUA
FL5025 PRAGMÁTICA
FL5100 MORFOLOGÍA ESPAÑOLA AVANZADA
FL5133 SOCIOLINGÜÍSTICA
FL5202 SEMÁNTICA
FL5214 MORFOSINTAXIS

03
03
03
03
03

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARAYA RAMIREZ JESSICA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ARGUEDAS QUESADA CONSUELO	Maestría Profesional	F	CATEDRÁTICO(A)
ARROYO GUERRA KATTYA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
BARRANTES ACUÑA DANNY	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
CAMACHO ALVAREZ MARIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CERDAS NUÑEZ JEANNETH	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CHACON RAMIREZ SILVIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CHAVES SALAS ANA LUPITA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
D ANTONI DE ROJAS GONZALEZ MAURIZIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
FALLAS JIMENEZ CARMEN LIDDY	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
FRANCIS SALAZAR SUSAN	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GALLARDO ALVAREZ ISABEL	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
GARCIA FALLAS JACKELINE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GONZAGA MARTINEZ WILFREDO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MAROTO MARIN ORLANDO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)

MARTINEZ CASTILLO ROGER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MORA VARGAS ANA ISABEL	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MORALES ZUÑIGA LUIS CARLOS	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MURILLO ROJAS MARIELOS	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
POLANCO HERNANDEZ ANA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ROJAS NUÑEZ ANA PATRICIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
RUBIO TORRES CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
TABASH BLANCO NAYIBE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
VALVERDE SOTO GABRIELA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS FALLAS CLAUDIO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
VENEGAS RENAULT MA EUGENIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VINDAS LARA ANDREA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE FORMACION DOCENTE:: 27			

Escuela de Orientación y Educación Especial

Facultad de Educación Tercer Piso

Teléfono 2511-4121 Fax: 2511-4048

<http://www.facultadeduccion.ucr.ac.cr/unidades-academicas/escuela-de-orientacion-y-educacion-especial>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En 1976, al reorganizarse, la Facultad de Educación de la Universidad de Costa Rica se divide en tres escuelas: Administración Educativa, Psicopedagogía y Formación Docente.

La denominación de Escuela de Psicopedagogía, impugnada por la Escuela de Psicología, motiva el nombramiento de una comisión encargada de darle nombre, la cual en 1977 la designa Escuela de Orientación y Educación Especial.

Ofrece las siguientes carreras:

- 320311 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Orientación
- 320307 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Educación Especial
- 320309 Licenciatura en Ciencias de la educación especial con énfasis en Retos Múltiples
- 320310 Licenciatura en Ciencias de la educación especial con énfasis en Necesidades Educativas Especiales
- 320312 Licenciatura en Educación especial con énfasis en Educación de personas con Aprendizaje Diverso
- 320313 Licenciatura en Educación Especial con Énfasis en Educación de Personas con Trastornos Emocionales y de Conducta
- 320314 Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de las personas Sordas
- 320315 Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de personas con Discapacidad Múltiple
- 320316 Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de las personas con Discapacidad Visual

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Orientación

- El orientador, es un profesional capacitado para planificar, ejecutar, supervisar y evaluar programas y proyectos en el campo de la orientación personal-social, familiar, educativa y vocacional.

- Contribuye en la formación integral de la persona, estimulando sus potencialidades y aprovechando al máximo sus recursos personales y del ambiente.

Para ello realiza funciones tales como:

- Diseño y ejecución de proyectos de Orientación para la planificación de la vida en áreas como la vocacional, educativa, familiar.
- Planifica, desarrolla y evalúa proyectos de investigación en el campo de la orientación.
- Asesora en el campo de la Orientación a niños adolescentes, adultos y personas mayores.
- Participa con profesionales de otras disciplinas en la planificación, desarrollo y evaluación de programas y proyectos.

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Orientación

Plan de Estudios

Código 320311

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 FD0132 INTRODUCCIÓN A LA EDUCACIÓN	03	6 OE2033 ORIENTACIÓN E IDENTIDAD DE GÉNERO	03
1 OE2000 EDUCACIÓN SOCIAL	03	6 OE2035 ORIENTACIÓN DE LA SEXUALIDAD	03
1 PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03	6 OE2036 ORIENTACIÓN FAMILIAR	03
1 RP-1 REPERTORIO	03	6 OE2037 INVESTIGACIÓN CUALITATIVA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 OE2039 ORIENTACIÓN DE PROCESOS INDIVIDUALES Y GRU	06
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
2 EG- CURSO DE ARTE	02		
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 OE2029 SEMINARIO I: ORIENTACIÓN EN SITUACIONES DE C	04
2 OE2001 INTRODUCCIÓN A LA ORIENTACIÓN	04	7 OE2040 EVALUACIÓN EN ORIENTACIÓN	03
2 OE4043 TEORÍAS DEL APRENDIZAJE	04	7 OE2041 PRÁCTICA PROFESIONAL I	08
2 PS0147 PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO HUMANO PARA OR	03	7 OE2042 TALLER DESARROLLO HABILIDADES PARA LA VID	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
		8 OE2043 SEMINARIO I: TRABAJO MULTI E INTERDISCIPLINA	03
3 OE2020 ORIENTACIÓN Y CONTEXTO NATURAL Y SOCIOCU	03	8 OE2044 SEMINARIO III: ENFOQUE DE ORIENTACIÓN	03
3 OE2021 NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	03	8 OE2045 PRÁCTICA PROFESIONAL II	08
3 OE2022 ORIENTACIÓN DE LOS PROCESOS DEL DESARROLL	06	8 OE2046 SEMINARIO II: INTERVENCIÓN EN SITUACIONES DE	04
3 OE2023 ORIENTACIÓN Y SENTIDO DE VIDA	03	8 OE2047 SISTEMATIZACIÓN DE EXPERIENCIAS EN ORIENTACIÓN	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 21	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17			
		9 OE2050 ORIENTACIÓN EN EL ENTORNO EDUCATIVO I	05
4 FD0133 PLANEAMIENTO EDUCATIVO Y CURRICULAR	04	9 OE2051 SEMINARIO: ORIENTACIÓN A PERSONAS EN SITUA	05
4 OE2025 TALLER DE DESARROLLO PERSONAL	03	9 OE2052 ORIENTACIÓN VOCACIONAL- OCUPACIONAL I	04
4 OE2026 RECURSOS COMPUTACIONALES PARA ORIENTACIÓN	03	9 OE2053 ORIENTACIÓN DE LOS PROCESOS DE DESARROLL	04
4 OE2030 ORIENTACIÓN EDUCATIVA	05	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
4 OE2034 ENFOQUES CONDUCTISTAS Y COGNITIVOS PARA L	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		10 OE2054 TALLER DE INVESTIGACIÓN ENORIENTACIÓN	05
		10 OE2055 SEMINARIO DE TEMAS ESPECÍFICOS	03
5 OE2027 ORIENTACIÓN VOCACIONAL I	03	10 OE9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1	00
5 OE2031 INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA	04	10 OE9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
5 OE2032 TALLER DESARROLLO PROFESIONAL	03	10 OE9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 3	00
5 OE2038 ENFOQUES FENOMENOLÓGICOS PARA LA ORIENTA	03	10 OE9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	00
5 OE2048 ORIENTACIÓN GRUPAL	03	10 OE9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	00
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	10 OE9602 SEMINARIO DE GRADUACION 3	00

10 OE9700 PRACTICA DIRIGIDA 1	00
10 OE9701 PRACTICA DIRIGIDA 2	00
10 OE9702 PRACTICA DIRIGIDA 3	00
10 OPT250 BLOQUE OPTATIVO 8	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 8	

Total de créditos: 193

Para el Bachillerato el estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. El estudiantado realizará la práctica profesional supervisada mediante la elección de un curso optativo correquisito del Taller de Investigación en Orientación.

Bloque Optativo OPT250

OE2056 ORIENTACIÓN EN EL ENTORNO EDUCATIVO II	08
OE2057 ORIENTACIÓN A PERSONAS EN SITUACIONES DE RIESGO PSICOSOCIAL II	08
OE2058 ORIENTACIÓN VOCACIONAL-OCUPACIONAL II	08

Se obtiene la Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Orientación. Todo estudiante debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario a partir de la aprobación del 50% de los créditos correspondiente a este plan.

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Educación Especial

El profesional de Educación Especial está capacitado para que se ocupe del proceso de la enseñanza-aprendizaje, de personas con discapacidades de diferentes edades. Está formado para desempeñar funciones educativas, en unión de la familia, la comunidad y dentro de un contexto de ética profesional. Atiende las áreas de: problemas de aprendizaje, retardo mental y problemas de conducta.

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Educación Especial

Plan de Estudios

Código 320307

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EA0414 FUNDAMENTOS DE LA EDUCACIÓN COSTARRICENSE	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06
1 OE0175 BASES NEUROBIOLÓGICAS DEL DESARROLLO I	03
1 OE0176 TECNOLOGÍAS ASOCIATIVAS Y COLABORATIVAS P	02
1 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18	

2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
2 OE0174 FUNDAMENTOS DE LA EDUCACIÓN ESPECIAL	03
2 OE0177 DESARROLLO Y APRENDIZAJE I	04
2 OE0179 TALLER DE AUTOCONOCIMIENTO Y DESARROLLO	03
2 OE0205 ESTIMULACIÓN TEMPRANA PARA EL DESARROLLO	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18	

3 OE0134 PROGRAMACIÓN EDUCATIVA PARA LAS NECESIDADES	03
3 OE0178 NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	04
3 OE0180 DESARROLLO Y APRENDIZAJE II	04
3 OE0181 ESTRATEGIAS PEDAGÓGICAS PARA LA ENSEÑANZA	03
3 OE0182 DIDÁCTICAS PARA EDUCACIÓN ESPECIAL I	02
3 OE0185 DIDÁCTICAS PARA EDUCACIÓN ESPECIAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18	

4 OE0184 EVALUACIÓN PARA EL PLANEAMIENTO CURRICUL	04

4 OE0186 ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS ESPECÍFICAS I	04
4 OE0189 ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS ESPECÍFICAS II	04
4 OE0206 DIDÁCTICAS PARA LA EDUCACIÓN ESPECIAL III	02
4 OE0207 DIDÁCTICAS PARA LA EDUCACIÓN ESPECIAL IV	02
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18	

5 OE0183 ASISTENCIA SUPERVISADA I	05
5 OE0190 ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS ESPECÍFICAS III	04
5 OE0191 APOYOS TÉCNICOS EN EL ÁREA VISUAL	02
5 OE0192 SEMINARIO DE COMUNICACIÓN LESCO	03
5 OE0194 ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS ESPECÍFICAS IV	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	

6 OE0188 ASISTENCIA SUPERVISADA II	05
6 OE0195 ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS ESPECÍFICAS V	04
6 OE0196 SEMINARIO DE COMUNICACIÓN AUMENTATIVA Y	02
6 OE0198 GESTIÓN DE LA DISCIPLINA	03
6 OE0204 TÉCNICAS PARA EL MANEJO DE LA CONDUCTA EN	03
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 19	

7 OE0197 INTERVENC. PEDAGÓGICAS CON ADOLESCENTES Y	03
7 OE0199 RELACIONES HUMANAS	02
7 OE0200 SEMINARIO DE ORGANIZACIÓN Y PLANIFICACIÓN	06

7 OE0202 INVESTIGACIÓN EN LA EDUCACIÓN ESPECIAL 03
 7 OE0203 SEMINARIO DE TÓPICOS AVANZADOS EN EDUCAC 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17

8 OE0172 PRÁCTICA SUPERVISADA 00
 8 OE0173 TRABAJO EN EQUIPO DESDE Y PARA LA DIVERSIDAD 02
 8 OE0187 BASES NEUROBIOLÓGICAS DEL DESARROLLO II 03
 8 OE0201 MEJORAMIENTO CONTINUO DE LA EDUCACIÓN 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18

Total de créditos : 144

Para optar por el grado de Bachiller el (la) estudiante debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

1 OE-1064 TALLER DE INVESTIGACIÓN PARA EL DISEÑO DE TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN 05
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1: 17

2 OE0165 BASES NEUROLÓGICAS DE LA COGNICIÓN Y LA CONDUCTA 03
 2 OE0166 TÉCNICAS AVANZADAS PARA LA ORGANIZACIÓN Y EL MANEJO DE AULA 04
 2 OE0167 MÉTODOS, TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS EDUCATIVAS ESPECÍFICAS PARA PERSONAS CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES 05
 2 OE0168 PLANIFICACIÓN CURRICULAR PARA LA DIVERSIDAD 05
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 17

Licenciatura en Ciencias De La Educación Especial con énfasis en Retos Múltiples

Código 320309

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 OE0340 EDUCACION DE LA PERSONAS CON RETOS MÚLTIPLES 03
 1 OE1013 CURRÍCULUM PARA LA ATENCIÓN DE NIÑOS ADOLESCENTES CON RETOS MÚLTIPLES 04
 1 OE1020 MÉTODOS, TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA LA ATENCIÓN DE PERSONAS CON RETOS MÚLTIPLES 04
 1 OE-1066 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN ALTERNATIVA PARA PERSONAS CON RETOS MÚLTIPLES 04

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 15

10 OE1017 ATENCIÓN DE LAS ÁREAS NEUROMOTORAS COGNOSCITIVAS Y NEUROSENSORIALES DE LA PERSONA CON RETOS MÚLTIPLES 04
 10 OE1018 TÉCNICAS AVANZADAS PARA EL MANEJO DE CONDUCTA EN PERSONAS CON RETOS MÚLTIPLES 04
 10 OE1068 ACCESO DE LAS PERSONAS CON RETOS MÚLTIPLES Y SUS FAMILIAS AL CONTEXTO COMUNITARIO 04
 10 OE1067 TALLER DE INVESTIGACIÓN Y PREPARACIÓN DE PROYECTO DE PRÁCTICA DIRIGIDA 04

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 16

Requisitos de graduación. Cumplir con la elaboración de trabajos finales de graduación. La escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento: Tesis de Graduación, Seminarios de Graduación, Proyectos de Graduación y Práctica Dirigida de Graduación.

Licenciatura en Ciencias de la Educación Especial con Énfasis en Necesidades Educativas Especiales

Código 320310

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 OE0161 EDUCACION DE LA PERSONAS CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES 03
 1 OE0162 METODOS, TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS EDUCATIVAS GENÉRICAS PARA PERSONAS CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES 05
 1 OE0163 TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN PARA PERSONAS CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES 04

Licenciatura en Educación Especial con énfasis En Educación de personas con aprendizaje diverso

Código 320312

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 OE-5050 NEUROPEDAGOGÍA BÁSICA 03
 1 OE-5051 INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA EN EDU. ESPEC 04
 1 OE-5052 TÉCNICAS AVANZADAS DE MODIFICACIÓN DE CONDUCTA 03
 1 OE-5301 EVALUACIÓN INICIAL Y ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA PERSONAS CON RETRASO MENTAL 03
 1 OE-5302 COMPETENCIAS COMUNICATIVAS Y LINGÜÍSTICAS PARA PERSONAS CON APRENDIZAJE DIVERSO 03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16

2 OE-5053 INSERCIÓN E INCLUSIÓN LABORAL DE LA PERSONA CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES 03
 2 OE-5054 DISEÑO DE PROYECTOS Y PROGRAMAS PARA ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES 04
 2 OE-5055 INVESTIGACIÓN CUALITATIVA EN EDUCACIÓN ESPECIAL 03
 2 OE-5303 EVALUACIÓN INICIAL Y ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA PERSONAS CON PROBLEMAS DE APRENDIZAJE 03
 2 OE-5304 EVALUACIÓN INICIAL Y ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA PERSONAS CON TALENTO 03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 17

Requisitos de graduación. Cumplir con la elaboración de trabajos finales de graduación. La escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento: Tesis de Graduación, Seminarios de Graduación, Proyectos de Graduación y Práctica Dirigida de Graduación.

Licenciatura en Educación Especial con Énfasis en Educación de Personas con Trastornos Emocionales y de Conducta

Código 320313

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 OE-5050 NEUROPEDAGOGÍA BÁSICA 03
 1 OE-5051 INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA EN EDU. ESPEC 04
 1 OE-5052 TÉCNICAS AVANZADAS DE MODIFICACIÓN DE CONDUCTA 03

1 OE-5251 DIAGNÓSTICO EDUCATIVO PARA PERSONAS CON TRASTORNOS EMOCIONALES Y DE CONDUCTA	03
1 OE-5252 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN AUMENTATIVA Y ALTERNATIVA PARA PERSONAS CN TRASTORNOS EMOCIONALES Y DE CONDUCTA	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16

2 OE-5053 INSERCIÓN E INCLUSIÓN LABORAL DE LA PERSONA CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	03
2 OE-5054 DISEÑO DE PROYECTOS Y PROGRAMAS PARA ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	03
2 OE-5055 INVESTIGACIÓN CUALITATIVA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	03
2 OE-5253 ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA LA EDUCACIÓN DE PERSONAS CON TRASTORNOS EMOCIONALES Y DE CONDUCTA	03
2 OE-5254 SÍNDROME DE AUTISMO Y CONDICIONES RELACIONADAS	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15

Requisitos de graduación. Cumplir con la elaboración de trabajos finales de graduación. La escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento: Tesis de Graduación, Seminarios de Graduación, Proyectos de Graduación y Práctica Dirigida de Graduación.

Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de las personas Sordas

Código 320314

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 OE-5050 NEUROPEDAGOGÍA BÁSICA	03
1 OE-5051 INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA EN EDU. ESPEC	04
1 OE-5052 TÉCNICAS AVANZADAS DE MODIFICACIÓN DE CONDUCTA	03
1 OE-5102 ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL COMO SEGUNDA LENGUA I	03
1 OE-5101 COMUNIDAD Y CULTURA SORDA	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16

2 OE-5053 INSERCIÓN E INCLUSIÓN LABORAL DE LA PERSONA CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	03
2 OE-5054 DISEÑO DE PROYECTOS Y PROGRAMAS PARA ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	04
2 OE-5055 INVESTIGACIÓN CUALITATIVA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	03
2 OE-5153 ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL COMO SEGUNDA LENGUA II	03
2 OE-5104 ASPECTOS LINGÜÍSTICOS DE LA LENGUA DE SEÑAS COSTARRICENSE	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 17

Requisitos de graduación. Cumplir con la elaboración de trabajos finales de graduación. La escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento: Tesis de Graduación, Seminarios de Graduación, Proyectos de Graduación y Práctica Dirigida de Graduación.

Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de personas con Discapacidad Múltiple

Código 320315

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 OE-5050 NEUROPEDAGOGÍA BÁSICA	03
1 OE-5051 INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA EN EDU. ESPEC	04
1 OE-5052 TÉCNICAS AVANZADAS DE MODIFICACIÓN DE CONDUCTA	03
1 OE-5201 ESTRATEGIAS ESPECÍFICAS PARA LA EDUCACIÓN EN EL ÁREA MOTORA DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD MÚLTIPLE	03
1 OE-5202 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN AUMENTATIVA Y ALTERNATIVA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD MÚLTIPLE	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16

2 OE-5053 INSERCIÓN E INCLUSIÓN LABORAL DE LA PERSONA CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	03
2 OE-5054 DISEÑO DE PROYECTOS Y PROGRAMAS PARA ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	04
2 OE-5055 INVESTIGACIÓN CUALITATIVA EN EDUCACIÓN ESPECIAL	04
2 OE-5203 ESTRATEGIAS ESPECÍFICAS PARA EL ABORDAJE SENSORIAL EN PERSONAS CON DISCAPACIDAD MÚLTIPLE	03
2 OE-5204 ACCESO DE LA PERSONA CON DISCAPACIDAD MÚLTIPLE Y SUS FAMILIAS AL CONTEXTO COMUNITARIO	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 17

Requisitos de graduación. Cumplir con la elaboración de trabajos finales de graduación. La escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento: Tesis de Graduación, Seminarios de Graduación, Proyectos de Graduación y Práctica Dirigida de Graduación.

Licenciatura en Educación Especial con énfasis en Educación de las personas con Discapacidad Visual

Código 320316

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 OE-5050 NEUROPEDAGOGÍA BÁSICA	03
1 OE-5051 INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA EN EDU. ESPEC	04
1 OE-5052 TÉCNICAS AVANZADAS DE MODIFICACIÓN DE CONDUCTA	03
1 OE-5151 SISTEMAS AUMENTATIVOS Y ALTERNATIVOS DE COMUNICACIÓN PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16

2 OE-5053 INSERCIÓN E INCLUSIÓN LABORAL DE LA PERSONA CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	03
2 OE-5054 DISEÑO DE PROYECTOS Y PROGRAMAS PARA ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	04

2 OE-5055 INVESTIGACIÓN CUALITATIVA EN EDUCACIÓN ESPECIAL
 2 OE-5153 ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA LA PERSONA CON DISCAPACIDAD VISUAL II
 2 OE-5154 ENSEÑANZA DE HABILIDADES Y TÉCNICAS DE DESPLAZAMIENTO PARA LA PERSONA CON DISCAPACIDAD VISUAL

03
 03
 03

Requisitos de graduación. Cumplir con la elaboración de trabajos finales de graduación. La escuela acepta cualquiera de las variantes contenidas en el respectivo reglamento: Tesis de Graduación, Seminarios de Graduación, Proyectos de Graduación y Práctica Dirigida de Graduación.

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 17

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALVARADO CALDERON KATHIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ALVARADO CORDERO SILVIA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
ARGUEDAS NEGRINI IRMA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
BADILLA CHAVARRIA LEDA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
BRAVO COPPOLA LAURA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
CABEZAS PIZARRO HANNIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
CARAZO VARGAS VIVIANA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
CARPIO BRENES MARIA DE LOS	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CHINCHILLA JIMENEZ ROXANA	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
CUBERO VENEGAS CARMEN MARIA ANGLELES	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
DELIYORE VEGA MARIA DEL ROCIO	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
ECHVERRIA SAENZ ANA CRISTINA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
FONSECA RODRIGUEZ ANA VICTORIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GOÑI VINDAS ALEXANDRA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
GROSS MARTINEZ MARTHA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ ESPINOZA ERICKA I.	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ SEGURA FLOR ISABEL	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
LOPEZ MOLINA LUIS FERNANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MATA SEGRED ALEJANDRINA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
MONGE RODRIGUEZ MELANIA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
NARANJO PEREIRA MARIA LUISA	Título de Licenciatura	F	CATEDRÁTICO(A)
OVARES FERNANDEZ YANUA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
SOLORZANO SALAS JULIETA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
SOTO CALDERON RONALD	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
UREÑA SALAZAR VIRIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
VALENCIANO CANET GRETTEL	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ORIENTACION Y EDUCACION ESPECIAL: 26			

Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información

Facultad de Educación Primer Piso
Teléfono 2511-1919 Fax: 2511-1949
www.ebci.ucr.ac.cr

ANTECEDENTES HISTORICOS

En 1968 inicia sus labores la carrera de Bibliotecología y al año siguiente pasa a ser una sección de la Facultad de Educación, para convertirse en 1980 en el Departamento de Bibliotecología y Ciencias de la Información de la Escuela de Administración Educativa.

Por acuerdo del Consejo Universitario el 14 de junio de 1989, pasa a ser la Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información.

Ofrece las siguientes carreras:

320401 Bachillerato en Bibliotecología con énfasis en Ciencias de la Información

320402 Bachillerato en Bibliotecología con énfasis en Bibliotecas Educativas

Bachillerato en Bibliotecología con énfasis en Ciencias de la Información

Plan de Estudios

Código 320401

<http://www.cei.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 BI1001 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN BIBLIOGRÁFICA	04	4 BI2003 CATALOGACIÓN II	04
1 BI1002 PRINCIPIOS DE BIBLIOTECOLOGÍA Y CIENCIAS DE	04	4 BI2004 REFERENCIA II	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 BI2005 MEDIOS DE COMUNICACIÓN DE INFORMACIÓN	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	4 BI2007 ARCHIVOS AUTOMATIZADOS EN UNIDADES DE INF	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	4 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT	04
1 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19			
2 BI1003 BIBLIOMETRÍA	03	5 BI3001 INDIZACIÓN	04
2 BI1004 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	03	5 BI3002 BIBLIOGRAFÍA GENERAL	04
2 BI1005 EL USUARIO Y LA BIBLIOTECA	03	5 BI3003 ADMINISTRACIÓN DE BIBLIOTECAS I	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 BI3004 REFERENCIA III	04
2 F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
3 BI2001 REFERENCIA I	04	6 BI3005 FORMACIÓN DE COLECCIONES	04
3 BI2002 CATALOGACIÓN I	04	6 BI3006 ADMINISTRACIÓN DE BIBLIOTECAS II	04
3 BI2006 SERVICIOS DE INFORMACIÓN AUTOMATIZADOS	04	6 BI3007 CLASIFICACIÓN	04
3 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT	04	6 BI3008 BIBLIOGRAFÍA NACIONAL Y LATINOAMERICANA	04
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
		7 BI4006 CENTROS DE INFORMACIÓN ESPECIALIZADOS	04
		7 BI4008 REDES Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	04

7 BI4014 AUTOMATIZACIÓN DE BIBLIOTECAS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 12	
8 BI4003 BIBLIOTECOLOGÍA Y COMUNICACIÓN SOCIAL	03
8 BI4009 INFOMETRÍA	04
8 BI4010 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	04
8 BI4011 SEMINARIO TALLER EN CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN	04
8 BI4012 MERCADEO DE LA INFORMACIÓN	03
8 FD1000 FUNDAMENTOS PARA EL DISEÑO CURRICULAR	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 21	

Total créditos énfasis : 141

El y la estudiante deben aprobar además 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

**LICENCIATURA EN BIBLIOTECOLOGÍA Y
CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN**

Código 320403

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 BI5001 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	04

1 BI5002 AUTOMATIZACIÓN DE CATÁLOGOS	04
1 BI5003 LA INFORMACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES	04
1 BI5004 EL USUARIO Y LA INFORMACIÓN	04
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 16	
2 BI5006 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN	04
2 BI5007 INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO	04
2 BI5008 TEMAS ACTUALES EN BIBLIOTECOLOGÍA	04
2 BI5009 TALLER DE INVESTIGACIÓN	04
2 BI9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
2 BI9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
2 BI9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	00
2 BI9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	00
2 BI9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	00
2 BI9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	00
2 BI9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 16	

Total créditos: 40

Para ingresar se tiene que haber aprobado el Bachillerato en Bibliotecología con énfasis en Bibliotecas Educativas ó con énfasis en Ciencias de la Información.

Bachillerato en Bibliotecología con Énfasis en Bibliotecas Educativas

Plan de Estudios

Código 320402

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 BI1001 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN BIBLIOGRÁFICA	04
1 BI1002 PRINCIPIOS DE BIBLIOTECOLOGÍA CIENCIAS DE	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
1 EG- CURSO DE ARTE	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06
1 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19	
2 BI1003 BIBLIOMETRÍA	03
2 BI1004 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	03
2 BI1005 EL USUARIO Y LA BIBLIOTECA	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
2 F 2054 INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18	
3 BI2001 REFERENCIA I	04
3 BI2002 CATALOGACIÓN I	04
3 BI2006 SERVICIOS DE INFORMACIÓN AUTOMATIZADOS	04
3 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I PARA OT	04
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18	
4 BI2003 CATALOGACIÓN II	04
4 BI2004 REFERENCIA II	04

4 BI2005 MEDIOS DE COMUNICACIÓN DE INFORMACIÓN	03
4 BI2007 ARCHIVOS AUTOMATIZADOS EN UNIDADES DE INF	04
4 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II PARA OT	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19	
5 BI3001 INDIZACIÓN	04
5 BI3002 BIBLIOGRAFÍA GENERAL	04
5 BI3003 ADMINISTRACIÓN DE BIBLIOTECAS I	04
5 BI3004 REFERENCIA III	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 16	
6 BI3005 FORMACIÓN DE COLECCIONES	04
6 BI3006 ADMINISTRACIÓN DE BIBLIOTECAS II	04
6 BI3007 CLASIFICACIÓN	04
6 BI3008 BIBLIOGRAFÍA NACIONAL Y LATINOAMERICANA	04
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
7 BI4002 REDES Y SISTEMAS DE BIBLIOTECAS EDUCATIVAS	04
7 BI4003 BIBLIOTECOLOGÍA Y COMUNICACIÓN SOCIAL 03	04
7 BI4013 BIBLIOTECAS INFANTILES	04
7 EA0414 FUNDAMENTOS DE LA EDUCACIÓN COSTARRICENSE	02
7 OE1103 DESARROLLO Y APRENDIZAJE EN LA ADOLESCENCIA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	

8 BI4004 BIBLIOTECAS EDUCATIVAS COMO CENTRO DE REC	04	El y la estudiante deben aprobar además 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.
8 BI4005 SEMINARIO TALLER DE BIBLIOTECAS EDUCATIV	04	
8 EA0350 TALLER DE MATERIALES DIDÁCTICOS Y MEDIOS A	03	
8 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	
8 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17		

Total de créditos: 141

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
BRICEÑO ALVAREZ IRIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
BRICEÑO MEZA MA EUGENIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CALVO ABARCA ZULAY	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
CHAVES SALGADO LORENA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CHINCHILLA ARLEY RICARDO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
FERNANDEZ MORALES MYNOR	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GIL CALDERON MARCELA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
GONZALEZ ARRIETA RUTH	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
GONZALEZ PEREZ ESTEBAN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ ALVAREZ JUAN ANT	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ROJAS GONZALEZ XINIA PATRICIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
SANDI SANDI MAGDA CECILIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
VIQUEZ LIZANO MAURICIO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)

TOTAL DOCENTES ESCUELA DE BIBLIOTECOLOGIA: 13



Escuela de Educación Física y Deportes

Instalaciones Deportivas (Finca 3) Camino a Sabanilla de Montes de Oca

Teléfono 2511-2930 Fax: 2225-0749

<http://www.edufi.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Educación Física y Deportes de la Universidad de Costa Rica, tiene su origen en la “Sección de Educación Física” establecida en 1953 como parte del Departamento de Bienestar y Orientación de la Universidad de Costa Rica. En 1968 pasó a ser un Departamento de naturaleza administrativa, y en 1969 se convierte en una dependencia de naturaleza académica, bajo la dirección de dos unidades académicas, la Escuela de Ciencias y Letras y la Facultad de Educación.

Durante 1973 y 1974, surgen transformaciones en la Facultad de Educación, las que afectan al Departamento y lo consolidan como una dependencia de la Escuela de Formación Docente.

La Escuela de Educación Física y Deportes, se crea por acuerdo del Consejo Universitario en la Sesión 3586 artículo 16 del 29 de agosto de 1989.

Ofrece la siguiente carrera:

320507 Bachillerato en Ciencias del Movimiento Humano (con salida lateral al profesorado)

Perfil profesional

- El Educador Físico es una persona capacitada para planificar, ejecutar y evaluar los programas que incluyen los principios científicos que fundamentan el movimiento humano y la recreación, tanto en el ámbito de la educación formal como no formal.



Bachillerato en Ciencias del Movimiento Humano (con salida lateral al profesorado)

Plan de Estudios

Código 320507

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 EF0130 PEDAGOGÍA DEL FÚTBOL	02
1 EF0004 INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO MOTOR	02	5 EF0134 ACONDICIONAMIENTO FÍSICO Y MOTOR	03
1 EF0020 FUNDAMENTOS HISTÓRICOS, DESARROLLO Y ACT	03	5 EF7045 HIGIENE Y PRIMEROS AUXILIOS	03
1 EF7012 MOVIMIENTOS Y RITMOS BÁSICOS	02	5 EF7067 INTRODUCCIÓN A LA BIOMECÁNICA	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 MF0140 ELEMENTOS DE FISIOLÓGÍA HUMANA	04
1 FD0548 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA	03	5 OPT849 OPTATIVO DE ÁREA	02
1 QU0110 QUÍMICA GENERAL Y BIOLÓGICA I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18			
2 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	6 EF0131 PEDAGOGÍA DEL BALONMANO	02
2 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	6 EF0135 MEDICIÓN Y EVALUACIÓN EN EDUCACIÓN FÍSICA	02
2 EF0005 INTRODUCCIÓN AL APRENDIZAJE MOTOR	02	6 EF0136 MÉTODOS DE ENSEÑANZA PARA EDUCACIÓN FÍSICA	03
2 EF0021 PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DEL DEPORTE	02	6 EF0218 KINANTROPOMETRÍA	02
2 EF0126 PEDAGOGÍA DE LA GIMNASIA	02	6 MF0160 FISIOLÓGÍA DEL EJERCICIO	03
2 EG- CURSO DE ARTE	02	6 OPT849 OPTATIVO DE ÁREA 02	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
3 EF0022 PRINCIPIOS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DEL	02	7 EF0025 PRESCRIPCIÓN DEL EJERCICIO EN LA ENFERMEDAD	02
3 EF0026 JUEGOS ORGANIZADOS	02	7 EF0137 EXPERIENCIA DOCENTE EN LA EDUCACIÓN FÍSICA	04
3 EF0122 PEDAGOGÍA DEL FOLCLOR APLICADO A LA EDUCACIÓN	02	7 EF0164 PRESCRIPCIÓN DEL EJERCICIO CONTRA RESISTENCIA	02
3 EF0127 PEDAGOGÍA DEL ATLETISMO	02	7 EF7083 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN DEPORTIVA	03
3 EF0133 PEDAGOGÍA DE LA NATACIÓN	02	7 OPT848 OPTATIVOS GENERALES	02
3 FD5051 PRINCIPIOS DE CURRÍCULUM	03	7 OPT849 OPTATIVO DE ÁREA	02
3 RP-1 REPERTORIO 03		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	8 EF0138 NUTRICIÓN Y DIETÉTICA EN LA EDUCACIÓN FÍSICA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 EF0139 MOVIMIENTO HUMANO Y PROCESOS PSICOSOCIALES	03
4 EF0007 EDUCACIÓN FÍSICA ADAPTADA	02	8 EF7059 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EDUCACIÓN FÍSICA	04
4 EF0027 RECREACIÓN	02	8 EF7084 ACONDICIONAMIENTO DEPORTIVO	02
4 EF0123 PEDAGOGÍA DE LA DANZA AERÓBICA	02	8 OPT848 OPTATIVOS GENERALES	02
4 EF0128 PEDAGOGÍA DEL BALONCESTO	02	8 OPT849 OPTATIVO DE ÁREA	02
4 EF0132 PEDAGOGÍA DEL VOLEIBOL	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 15	
4 FD0152 FUNDAMENTOS DE DIDÁCTICA	03	Total de créditos: 135	
4 MN0205 ANATOMÍA PARA EDUCACIÓN FÍSICA	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17			
5 EF0129 PEDAGOGÍA DEL SOFTBOL Y BÉISBOL	02		

Este plan se ofrece a los alumnos de ingreso en el año 2010, ya sea por primer ingreso o por traslado de carrera.

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARAGON VARGAS LUIS FERNANDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ARAYA VARGAS GERARDO ALONSO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
BALLESTERO UMAÑA CARLOS	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
CAMPOS SALAZAR CYNTHIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CARAZO VARGAS PEDRO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
CHACON ARAYA YAMILETH	Maestría	F	ASOCIADO(A)
HERNANDEZ ELIZONDO JESSENIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
JENKINS ALVARADO MARIA EUG	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
LOBO DI PALMA JORGE	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
MONCADA JIMENEZ JOSE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MONGE ALVARADO MARIA DE LOS AN	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
SALAZAR ROJAS WALTER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAZAR SALAS CARMEN GRACE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SALICETTI FONSECA ALEJANDRO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SOLERA HERRERA ANDREA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES:: 15			

AREA DE INGENIERIAS

Facultad de Ingeniería

ENTRE LOS EDIFICIOS DE LAS BIBLIOTECAS CARLOS MONGE Y LUIS DEMETRIO TINOCO

Teléfono 2511-4915; 2511-4325 Fax: 2225-3870

<http://www.fing.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTORICOS

La Facultad de Ingeniería está integrada por las siguientes escuelas:

- Escuela de Ingeniería Civil
- Escuela de Ingeniería Eléctrica
- Escuela de Ingeniería Industrial
- Escuela de Ingeniería Mecánica
- Escuela de Ingeniería Química
- Escuela de Arquitectura
- Escuela de Ciencias de la Computación e Informática
- Escuela de Ingeniería Agrícola
- Escuela de Ingeniería Topográfica

Escuela de Ingeniería Civil

Facultad de Ingeniería, Quinto Piso
Teléfono 2511-6645 Fax: 2511-5813
<http://www.eic.ucr.ac.cr/civilweb/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Ingeniería Civil nace como una prolongación de la Escuela Profesional, que ya existía en 1940 al fundarse la Universidad de Costa Rica. La Escuela se inicia únicamente con la carrera de Ingeniería Civil. Que, en 1968 se organiza en departamentos: Ingeniería Civil, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Industrial. Posteriormente para cumplir con lo estipulado en el nuevo Reglamento Orgánico de la Universidad de Costa Rica, la Escuela se convierte en la Facultad de Ingeniería y el Departamento, en la Escuela de Ingeniería Civil que funciona como Unidad Académica y consta de cuatro departamentos: Construcción, Estructuras, Hidráulica e Ingeniería Ambiental y Transportes.

Ofrece la siguiente carrera:

420101 Licenciatura en Ingeniería Civil

Perfil profesional

El Ingeniero Civil es un profesional capacitado para ejercer en las siguientes áreas:

- Sistemas estructurales y geotécnicas (estructuras de todo tipo, cimentaciones, obra de tierra, represas)
- Sistemas y métodos constructivos (administración, planificación y ejecución de obras).
- Sistemas de transporte y urbanismo (planificación, análisis, diseño, evaluación de puertos, aeropuertos, redes urbanas, y otros)
- Sistemas de aprovechamiento de recursos hidráulicos (embalses, plantas, hidroeléctricas, tratamiento de aguas y estudios hidrológicos).
- Sistemas de protección y conservación ambiental (estudios ambientales, tratamiento de aguas sucias y servidas, desechos urbanos, otros).

En cada una de esas áreas el ingeniero puede realizar las siguientes funciones que involucran en cada una múltiples actividades:

- Planificación general y estudios de factibilidad
- Análisis de diseño de obras de ingeniería
- Construcción, inspección, evaluación y control de obras
- Operación y mantenimiento de obras y/o sistemas de ingeniería
- Labor gerencial o de administración
- Docencia e investigación

Licenciatura en Ingeniería Civil

Plan de Estudios

Código 420101

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	8 IC0808 HIDROLOGÍA	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 IC0809 INGENIERÍA GEOTÉCNICA	03
1 IC0100 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	02	8 IC0810 DISEÑO VIAL I	03
1 MA1001 CÁLCULO I	03	8 IC0811 ADMINISTRACIÓN EN INGENIERÍA	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 18	
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 17		9 IC0905 TALLER DE DISEÑO	04
		9 IC0906 NORMAS Y REGLAMENTOS EN INGENIERÍA CIVIL	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	9 IC0912 ESTRUCTURAS DE CONCRETO II 03	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 OPT397 BLOQUE OPTATIVO	09
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01		
2 MA1002 CÁLCULO II	04	10 IC1006 ANÁLISIS DE IMPACTO AMBIENTAL	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	10 IC9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	10 IC9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 18		10 IC9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
		10 OPT397 BLOQUE OPTATIVO	09
3 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	10 RP-1 REPERTORIO	03
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01		
3 IC0302 DISEÑO GRAFICO	03	Total créditos: 176	
3 MA1003 CÁLCULO III	04		
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03	El y la estudiante deben aprobar además 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 18			
4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03	Bloque Optativo OPT397	
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01	IC0904 PLANIFICACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN	03
4 IC0401 MECÁNICA I	04	IC0911 MECÁNICA ESTRUCTURAL II	03
4 IC0403 COMUNICACIÓN TÉCNICA	03	IC0913 MECÁNICA DE SUELOS II	03
4 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04	IC0921 RECURSOS HIDRÁULICOS	03
4 T 1200 TOPOGRAFÍA	03	IC0922 HIDRÁULICA II	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 18		IC0924 ANÁLISIS AMBIENTAL I	03
		IC0932 TRANSPORTES II	03
5 IC0501 MECÁNICA DEL SÓLIDO I	04	IC0934 DISEÑO VIAL II	03
5 IC0502 MECÁNICA II	03		
5 IC0507 SISTEMAS DE INGENIERÍA	03	Bloque Optativo OPT397	
5 MA1006 INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS NUMÉRICO	04	IC0941 RELACIONES LABORALES	03
5 XS0217 PROBABILIDADES E INFERENCIA ESTADÍSTICA	04	IC0944 CONSTRUCCIÓN III	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 18		IC1011 DISEÑO ESTRUCTURAL	03
6 IC0601 MECÁNICA DEL SÓLIDO II	03	IC1012 ESTRUCTURAS METÁLICAS	03
6 IC0604 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	03	IC1013 CIMENTACIONES	03
6 IC0605 MECÁNICA DE FLUÍDOS	04	IC1014 ESTRUCTURAS DE MAMPOSTERÍA	03
6 IC0606 ESTADÍSTICA APLICADA	03	IC1015 ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL DE PUENTES	03
6 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	IC1021 OBRAS HIDRÁULICAS	03
6 XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	04	IC1024 ANÁLISIS AMBIENTAL II	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 19		IC1031 PAVIMENTOS	03
7 IC0701 MECÁNICA ESTRUCTURAL I	03	IC1032 TRANSPORTES III	03
7 IC0703 MECÁNICA DE SUELOS I	03	IC1033 CARRETERAS	03
7 IC0704 CONSTRUCCIÓN I	03	IC1041 ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	03
7 IC0709 HIDRÁULICA GENERAL I	03	IC1043 INGENIERÍA DE COSTOS	03
7 IC0711 TRANSPORTES I	03	IC1111 TÓPICOS DE INGENIERÍA DEL AMBIENTE	03
7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	IC1112 TÓPICOS DE INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 17		IC1113 TÓPICOS DE INGENIERÍA DE ESTRUCTURAS	03
		IC1114 TÓPICOS DE INGENIERÍA DE TRANSPORTES	03
8 IC0801 ESTRUCTURAS DE CONCRETO I	03	IC1301 INGENIERÍA DE TRÁNSITO	03
8 IC0804 CONSTRUCCIÓN II	03	IC1302 TRANSPORTE COLECTIVO	03

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACUÑA PRADO ROY	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
AGUERO VALVERDE JONNATHAN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ANGLIN FONSECA ROBERT	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CASTRO RODRIGUEZ LEONARDO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
FERNANDEZ MORALES ROBERTO	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
GONZALEZ BELTRAN GUILLERMO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
LORIA SALAZAR LUIS GUILLERMO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MAYORGA JIMENEZ GRAVIN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MUÑOZ UMAÑA FLOR DE MARIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
MURILLO MUÑOZ RAFAEL	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
NAVAS CARRO ALEJANDRO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
OREAMUNO VEGA RAFAEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PORRAS VELAZQUEZ JOSE	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
POVEDA VARGAS ALVARO	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
PUJOL MESALLES ROSENDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ MORA MARCOS	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
SAENZ AGUILAR SERGIO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAS ALVARADO LUIS ALONSO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
SALAS PEREIRA RUBEN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ FERNANDEZ ANTONIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SANTANA BARBOZA GUILLERMO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SCHMIDT DIAZ VICTOR	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SERRANO PACHECO ALBERTO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
VALVERDE GONZALEZ GERMAN	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
VALVERDE MORA MARCO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS MONGE WILLIAM	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE INGENIERIA CIVIL: 26			

Escuela de Ingeniería Eléctrica

Ciudad de la Investigación
Teléfono 2511-3850 Fax: 2511-3920

<http://eie.ucr.ac.cr>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Ingeniería Eléctrica se crea por acuerdo del Consejo Universitario de la Universidad de Costa Rica, en sesión N° 1416 del 30 de noviembre de 1964.

Ofrece la siguiente carrera:

420201 Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Eléctrica

El ingeniero Eléctrico es un profesional capacitado para:

- Diseñar, adaptar, modificar, supervisar y administrar obras de distribución y generación eléctrica, sistemas de control industrial o telecomunicaciones.
- Elaborar los planos del sistema eléctrico y del sistema de telecomunicaciones en residencias, industrias, edificios o complejos.
- Brindar asesorías en proyectos de sistemas de energía sistemas de control o telecomunicaciones.
- Planificar y administrar programas de mantenimiento y operación de sistemas eléctricos o electrónicos.
- Diseñar y montar interfaces electrónicas de control para la industria, sistemas de energía y telecomunicaciones.
- Diseñar y adaptar programas de computadora para los sistemas mencionados.

Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Eléctrica

Plan de Estudios

Código 420201

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

Enfasis 1

PROFUNDIZACION EN SISTEMAS DE ENERGIA

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
1 EG- CURSO DE ARTE	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I 06	
1 MA1001 CÁLCULO I	03
1 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18

2 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	03
2 MA1002 CÁLCULO II	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18

3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01
3 IE0209 CIRCUITOS LINEALES I	03
3 IM0101 GRÁFICA	03
3 MA1003 CÁLCULO III	04
3 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18

4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01
4 IE0281 TERMOFLUIDOS	03
4 IE0305 MATEMATICA SUPERIOR	03
4 IE0309 CIRCUITOS LINEALES II	03
4 IE0313 ELECTRÓNICA I	03
4 IM0207 MECÁNICA I	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19

5 IE0307 TEORIA DEL CAMPO I	03
5 IE0308 LABORATORIO ELÉCTRICO I	03
5 IE0323 CIRCUITOS DIGITALES I	03
5 IE0381 CIENCIA DE LOS MATERIALES	03
5 II0305 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I	03
5 IM0307 MECANICA II	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18

6 IE0315 MÁQUINAS ELÉCTRICAS I	04
6 IE0365 TRANSMISIÓN DE POTENCIA	03
6 IE0379 TEORÍA ECONÓMICA	03
6 IE0409 ANALISIS DE SISTEMAS I	03
6 IE0413 ELECTRÓNICA II	03
6 IE0501 RESPONSABILIDADES EN EL EJERCICIO PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA ELECTRICA	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17

7 IE0408 LABORATORIO ELÉCTRICO II	03
7 IE0431 SISTEMAS DE CONTROL	03
7 IE0615 MÁQUINAS ELÉCTRICAS II	04
7 OPT399 BLOQUE OPTATIVO	03
7 RP-1 REPERTORIO	03
7 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18

8 IE0471 DISEÑO ELÉCTRICO INDUSTRIAL I	03
8 IE0479 INGENIERÍA ECONÓMICA	03
8 IE0499 PROYECTO ELÉCTRICO	03
8 OPT399 BLOQUE OPTATIVO	03
8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14

Total créditos: 140

Enfasis 2

PROFUNDIZACION EN ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
1 EG- CURSO DE ARTE	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I 06	
1 MA1001 CÁLCULO I	03
1 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18

2 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01
2 MA1002 CÁLCULO II	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18

3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03
3 FS0311 O O 3 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01
3 IE0209 CIRCUITOS LINEALES I	03
3 IM0101 GRÁFICA	03
3 MA1003 CÁLCULO III	04
3 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18

4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01

Enfasis 3

PROFUNDIZACION EN ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES

4 IE0305 MATEMATICA SUPERIOR	03
4 IE0309 CIRCUITOS LINEALES II	03

4 IE0313 ELECTRÓNICA I	03	13 IE9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	02
4 IM0207 MECÁNICA I	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2	
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Total créditos énfasis : 40	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			
5 IE0307 TEORIA DEL CAMPO I	03	Enfasis 5	
5 IE0308 LABORATORIO ELÉCTRICO I	03	<u>PROFUNDIZACION COMUNICACION ELECTRONICA DE DATOS</u>	
5 IE0323 CIRCUITOS DIGITALES I	03		
5 II0305 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I	03	9 IE0104 ANTEPROYECTO DE TESIS	03
5 IM0307 MECANICA II	03	9 IE1009 SISTEMAS EN TIEMPO DISCRETO	04
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	9 IE1013 ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		9 IE1070 ADMINISTRACION DE SISTEMAS	04
		9 IE9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	02
6 IE0315 MÁQUINAS ELÉCTRICAS I	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 17	
6 IE0321 ESTRUCTURAS DE COMPUTADORES DIGITALES I	03		
6 IE0379 TEORÍA ECONÓMICA	03	10 IE9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1	00
6 IE0409 ANALISIS DE SISTEMAS I	03	10 IE9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	02
6 IE0413 ELECTRÓNICA II	03	10 IE9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	02
6 IE0501 RESPONSABILIDADES EN EL EJERCICIO PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA ELÉCTRICA	03	10 IE9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17		10 IE9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	02
		10 OPT406 BLOQUE OPTATIVO	03
7 IE0408 LABORATORIO ELÉCTRICO II	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 11	
7 IE0431 SISTEMAS DE CONTROL	03		
7 IE0513 ELECTRÓNICA III	03	11 IE9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
7 IE0615 MÁQUINAS ELÉCTRICAS II	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 0	
7 OPT401 BLOQUE OPTATIVO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16		12 IE9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 0	
8 IE0471 DISEÑO ELÉCTRICO INDUSTRIAL I	03	Total créditos énfasis : 28	
8 IE0479 INGENIERÍA ECONÓMICA	03		
8 IE0499 PROYECTO ELÉCTRICO	03	Enfasis 7	
8 IE0527 INGENIERÍA DE COMUNICACIONES	03	<u>SISTEMAS DE COMUNICACIÓN (FUSIÓN DE COMUNICACIÓN</u>	
8 OPT401 BLOQUE OPTATIVO	03	<u>ELECTRÓNICA DE DATOS Y TRANSMISIÓN DE LA INFORMACIÓN)</u>	
8 RP-1 REPERTORIO 03			
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18			
Total créditos énfasis : 140			
Enfasis 3			
<u>PROFUNDIZACION EN SISTEMAS DE POTENCIA</u>			
9 IE0579 ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS	04	9 IE0579 ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS	04
9 IE0599 ANTEPROYECTO DE TESIS	03	9 IE0599 ANTEPROYECTO DE TESIS	03
9 IE0613 ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	04	9 IE0613 ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	04
9 IE0731 SISTEMAS EN TIEMPO DISCRETO	04	9 IE0731 SISTEMAS EN TIEMPO DISCRETO	04
9 OPT404 BLOQUE OPTATIVO	03	9 OPT479 BLOQUE OPTATIVO	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
10 IE0541 SEGURIDAD OCUPACIONAL	03		
10 OPT404 BLOQUE OPTATIVO	09	10 IE0541 SEGURIDAD OCUPACIONAL	33
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 12		10 OPT479 BLOQUE OPTATIVO 09	
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 12	
11 IE9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00		
11 IE9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	02	11 IE9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
11 IE9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	02	11 IE9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 4		11 IE9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	02
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 4	
12 IE9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00		
12 IE9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	02	12 IE9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
12 IE9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	02	12 IE9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 4		12 IE9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	02
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 4	
13 IE9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00		
		13 IE9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
		13 IE9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	02
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2	
		Total créditos énfasis : 40	

Enfasis 8

COMPUTADORAS Y REDES

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
1 EG- CURSO DE ARTE 02	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06
1 MA1001 CÁLCULO I	03
1 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18

2 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01
2 MA1002 CÁLCULO II	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18

3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01
3 IE0117 PROGRAMACIÓN BAJO PLATAFORMAS ABIERTAS	03
3 IE0209 CIRCUITOS LINEALES I	03
3 MA1003 CÁLCULO III	04
3 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18

4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01
4 IE0217 ESTRUCTURAS ABSTRACTAS DE DATOS Y ALGORITMOS PARA INGENIERÍA	03
4 IE0305 MATEMÁTICA SUPERIOR	03
4 IE0309 CIRCUITOS LINEALES II	03
4 IE0313 ELECTRÓNICA I	03
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18

5 IE0307 TEORÍA DEL CAMPO I	03
5 IE0308 LABORATORIO ELÉCTRICO I	03
5 IE0323 CIRCUITOS DIGITALES I	03
5 IE0413 ELECTRÓNICA II	03
5 II0305 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I	03
5 IM0101 GRÁFICA	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18

6 IE0311 DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES	03
6 IE0315 MÁQUINAS ELÉCTRICAS I	04
6 IE0321 ESTRUCTURAS DE COMPUTADORES DIGITALES I	03
6 IE0409 ANÁLISIS DE SISTEMAS I	03
6 IE0501 RESPONSABILIDADES EN EL EJERCICIO PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA ELÉCTRICA	03
6 IE0523 CIRCUITOS DIGITALES II	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17

7 IE0411 MICROELECTRÓNICA: SISTEMAS EN SILICIO	03
7 IE0424 LABORATORIO DE CIRCUITOS DIGITALES	03
7 IE0431 SISTEMAS DE CONTROL	03
7 IE0521 ESTRUCTURAS DE COMPUTADORAS DIGITALES II	03
7 IE0527 INGENIERÍA DE COMUNICACIONES	03
7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17

8 IE0425 REDES DE COMPUTADORES	03

8 IE0499 PROYECTO ELÉCTRICO	03
8 IE0623 MICROPROCESADORES	03
8 OPT480 BLOQUE OPTATIVO	06
8 RP-1 REPERTORIO	03

Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18

Total créditos: 142

El y la estudiante deben cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

Bloque Optativo OPT399

IE0321 ESTRUCTURAS DE COMPUTADORES DIGITALES I	03
IE0407 TEORÍA DEL CAMPO II	03
IE0411 MICROELECTRÓNICA: SISTEMAS EN SILICIO	03
IE0424 LABORATORIO DE CIRCUITOS DIGITALES	03
IE0425 REDES DE COMPUTADORES	03
IE0433 CONTROL E INSTRUMENTACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES	03
IE0437 FOTÓNICA	03
IE0439 OPTOELECTRÓNICA	03
IE0447 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES I	03
IE0449 VISIÓN POR COMPUTADOR	03
IE0457 CONSERVACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	03
IE0461 CENTRALES Y SUBESTACIONES	03
IE0465 REDES DE DISTRIBUCIÓN Y TRANSMISIÓN	03
IE0467 DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA	03
IE0469 SISTEMAS DE POTENCIA I	03
IE0505 TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN	03
IE0513 ELECTRÓNICA III	03
IE0521 ESTRUCTURAS DE COMPUTADORAS DIGITALES II	03
IE0523 CIRCUITOS DIGITALES II	03
IE0527 INGENIERÍA DE COMUNICACIONES	03
IE0530 LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES	03
IE0537 RADIOMETRÍA Y FOTOMETRÍA	03
IE0539 COMUNICACIONES POR FIBRA ÓPTICA	03
IE0619 CONTROL ELÉCTRICO INDUSTRIAL	03
IE0623 MICROPROCESADORES	03
IE0624 LABORATORIO DE MICROCONTROLADORES	03
IE0627 CONMUTACIÓN TELEFÓNICA	03
IE0628 LABORATORIO DE MICROONDAS	03
IE0629 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN	03
IE0715 MÁQUINAS ELÉCTRICAS III	03
IE0724 LABORATORIO DE PROGRAMACIÓN Y MICROCOMPUTADORES	03
IE0727 INGENIERÍA DE RADIO	03
IE0729 REDES TELEFÓNICAS	03
IE0769 PROTECCIÓN DEL SISTEMA DE POTENCIA	03
IE0827 SISTEMAS DE TRANSMISIÓN EN TELECOMUNICACIONES	03
IE0829 TEORÍA DE TRÁFICO	03
IE0869 SUBESTACIONES	03
IE1003 TEMAS ESPECIALES EN INGENIERÍA	03
IE1014 TEMAS ESPECIALES I EN CONTROL	03
IE1015 TEMAS ESPECIALES I EN TELECOMUNICACIONES	03
IE1017 TEMAS ESPECIALES I EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS	03
IE1018 TEMAS ESPECIALES I EN SISTEMAS DE POTENCIA	03
IE1020 TEMAS ESPECIALES I EN ELECTRÓNICA	03
IE1021 TEMAS ESPECIALES I EN SISTEMAS DIGITALES	03
IE1114 TEMAS ESPECIALES II EN CONTROL	03
IE1115 TEMAS ESPECIALES II EN TELECOMUNICACIONES	03
IE1116 TEMAS ESPECIALES II EN ELECTRÓNICA	03
IE1117 TEMAS ESPECIALES II EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS	03
IE1118 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DE POTENCIA	03
IE1119 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DIGITALES	03

Bloque Optativo OPT399

IE1169 3 IE0469 SOBREVOLTAJES Y COORDINACIÓN DE AISLAMIENTO 00

Bloque Optativo OPT401

IE0281 TERMOFLUIDOS 03
 IE0311 DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES 03
 IE0365 TRANSMISIÓN DE POTENCIA 03
 IE0381 CIENCIA DE LOS MATERIALES 03
 IE0407 TEORÍA DEL CAMPO II 03
 IE0411 MICROELECTRÓNICA: SISTEMAS EN SILICIO 03
 IE0424 LABORATORIO DE CIRCUITOS DIGITALES 03
 IE0425 REDES DE COMPUTADORES 03
 IE0433 CONTROL E INSTRUMENTACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES 03
 IE0437 FOTÓNICA 03
 IE0439 OPTOELECTRÓNICA 03
 IE0447 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES I 03
 IE0449 VISIÓN POR COMPUTADOR 03
 IE0457 CONSERVACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA 03
 IE0461 CENTRALES Y SUBESTACIONES 03
 IE0465 REDES DE DISTRIBUCIÓN Y TRANSMISIÓN 03
 IE0467 DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA 03
 IE0469 SISTEMAS DE POTENCIA I 03
 IE0505 TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN 03
 IE0521 3 IE0321 ESTRUCTURAS DE COMPUT DIGITALES II 00
 IE0523 CIRCUITOS DIGITALES II 03
 IE0530 LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES 03
 IE0537 RADIOMETRÍA Y FOTOMETRÍA 03
 IE0539 COMUNICACIONES POR FIBRA ÓPTICA 03
 IE0619 CONTROL ELÉCTRICO INDUSTRIAL 03
 IE0623 MICROPROCESADORES 03
 IE0624 LABORATORIO DE MICROCONTROLADORES 03
 IE0627 CONMUTACIÓN TELEFÓNICA 03
 IE0628 LABORATORIO DE MICROONDAS 03
 IE0629 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN 03
 IE0715 MÁQUINAS ELÉCTRICAS III 03
 IE0724 LABORATORIO DE PROGRAMACIÓN Y IE MICROCOMPUTADORES 03
 IE0727 INGENIERÍA DE RADIO 03
 IE0729 REDES TELEFÓNICAS 03
 IE0769 PROTECCIÓN DEL SISTEMA DE POTENCIA 03
 IE0827 SISTEMAS DE TRANSMISIÓN EN TELECOMUNICACIONES 03
 IE0829 TEORÍA DE TRÁFICO SUBESTACIONES 03
 IE1003 TEMAS ESPECIALES EN INGENIERÍA 03
 IE1014 TEMAS ESPECIALES I EN CONTROL 03
 IE1015 TEMAS ESPECIALES I EN TELECOMUNICACIONES 03
 IE1017 TEMAS ESPECIALES I EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS 03
 IE1018 TEMAS ESPECIALES I EN SISTEMAS DE POTENCIA 03
 IE1020 TEMAS ESPECIALES I EN ELECTRÓNICA 03
 IE1021 TEMAS ESPECIALES I EN SISTEMAS DIGITALES 03
 IE1114 TEMAS ESPECIALES II EN CONTROL 03
 IE1115 TEMAS ESPECIALES II EN TELECOMUNICACIONES 03
 IE1116 TEMAS ESPECIALES II EN ELECTRÓNICA 03
 IE1117 TEMAS ESPECIALES II EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS 03
 IE1118 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DE POTENCIA 03
 IE1119 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DIGITALES 03
 IE1169 SOBREVOLTAJES Y COORDINACIÓN DE AISLAMIENTO 03

Bloque Optativo OPT404

IE0467 DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA 03
 IE0469 SISTEMAS DE POTENCIA I 03
 IE0528 LABORATORIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS 03

IE0529 SISTEMAS MÓVILES EN COMUNICACIONES 03
 IE0545 MEDICIONES ÓPTICAS 03
 IE0563 DISEÑO DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN 03
 IE0569 SISTEMAS DE POTENCIA II 03
 IE0571 DISEÑO ELÉCTRICO INDUSTRIAL II 03
 IE0573 DISEÑO DE SISTEMAS DE SEÑALES EN EDIFICACIONES 04
 IE0769 PROTECCIÓN DEL SISTEMA DE POTENCIA 03
 IE1103 TEMAS ESPECIALES II 03
 IE1114 TEMAS ESPECIALES II EN CONTROL 03
 IE1115 TEMAS ESPECIALES II EN TELECOMUNICACIONES 03
 IE1116 TEMAS ESPECIALES II EN ELECTRÓNICA 03
 IE1117 TEMAS ESPECIALES II EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS 03
 IE1118 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DE POTENCIA 03
 IE0407 TEORÍA DEL CAMPO II 03
 IE0432 LABORATORIO DE CONTROL AUTOMÁTICO 03
 IE0433 CONTROL E INSTRUMENTACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES 03
 IE0505 TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN 03
 IE0509 SISTEMAS NO LINEALES 03
 IE0528 LABORATORIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS 03
 IE0529 SISTEMAS MÓVILES EN COMUNICACIONES 03
 IE0545 MEDICIONES ÓPTICAS 03
 IE0563 DISEÑO DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN 03
 IE0569 SISTEMAS DE POTENCIA II 03
 IE0571 DISEÑO ELÉCTRICO INDUSTRIAL II 03
 IE0573 DISEÑO DE SISTEMAS DE SEÑALES EN EDIFICACIONES 04
 IE0623 MICROPROCESADORES 03
 IE1103 TEMAS ESPECIALES II 03
 IE1114 TEMAS ESPECIALES II EN CONTROL 03

Bloque Optativo OPT405

IE1115 TEMAS ESPECIALES II EN TELECOMUNICACIONES 03
 IE1116 TEMAS ESPECIALES II EN ELECTRÓNICA 03
 IE1117 TEMAS ESPECIALES II EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS 03
 IE1118 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DE POTENCIA 03
 IE1119 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DIGITALES 03

Bloque Optativo OPT406

IE0101 OPTOELECTRÓNICA 03
 IE0103 COMUNICACIONES POR FIBRA ÓPTICA 03
 IE1008 LABORATORIO ELÉCTRICO IV 03
 IE1029 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN 03
 IE1103 TEMAS ESPECIALES II 03
 IE1503 MICROPROCESADORES 03

Bloque Optativo OPT407

IE0101 OPTOELECTRÓNICA 03
 IE0103 COMUNICACIONES POR FIBRA ÓPTICA 03
 IE1027 LABORATORIO DE MICROONDAS 03
 IE1028 CONMUTACIÓN TELEFÓNICA 03
 IE1029 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN 03

Bloque Optativo OPT407

IE1103 TEMAS ESPECIALES II 03
 IE1127 INGENIERÍA DE RADIO 03

Bloque Optativo OPT479

IE0407 TEORÍA DEL CAMPO II 03
 IE0425 REDES DE COMPUTADORES 03
 IE0528 LABORATORIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS 03
 IE0529 SISTEMAS MÓVILES EN COMUNICACIONES 03
 IE0530 LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES 03
 IE0545 MEDICIONES ÓPTICAS 03
 IE0563 DISEÑO DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN 03

IE0569 SISTEMAS DE POTENCIA II	03	IE0469 SISTEMAS DE POTENCIA I	03
IE0571 DISEÑO ELÉCTRICO INDUSTRIAL II	03	IE0471 DISEÑO ELÉCTRICO INDUSTRIAL I	03
IE0573 DISEÑO DE SISTEMAS DE SEÑALES EN EDIFICACIONES	04	IE0479 INGENIERÍA ECONÓMICA	03
IE0623 MICROPROCESADORES	03	IE0505 TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN	03
IE0627 CONMUTACIÓN TELEFÓNICA	03	IE0509 SISTEMAS NO LINEALES	03
IE0628 LABORATORIO DE MICROONDAS	03	IE0513 ELECTRÓNICA III	03
IE0629 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN	03	IE0530 LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES	03
IE0727 INGENIERÍA DE RADIO	03	IE0537 RADIOMETRÍA Y FOTOMETRÍA	03
IE0729 REDES TELEFÓNICAS	03	IE0539 COMUNICACIONES POR FIBRA ÓPTICA	03
IE0827 SISTEMAS DE TRANSMISIÓN EN TELECOMUNICACIONES	03	IE0571 DISEÑO ELÉCTRICO INDUSTRIAL II	03
IE0829 TEORÍA DE TRÁFICO	03	IE0615 MÁQUINAS ELÉCTRICAS II	04
IE1103 TEMAS ESPECIALES II	03	IE0619 CONTROL ELÉCTRICO INDUSTRIAL	03
IE1114 TEMAS ESPECIALES II EN CONTROL	03	IE0624 LABORATORIO DE MICROCONTROLADORES 1	03
IE1115 TEMAS ESPECIALES II EN TELECOMUNICACIONES	03	IE0627 CONMUTACIÓN TELEFÓNICA	03
IE1116 TEMAS ESPECIALES II EN ELECTRÓNICA	03	IE0628 LABORATORIO DE MICROONDAS	03
IE1117 TEMAS ESPECIALES II EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS	03	IE0629 SISTEMAS DE COMUNICACIÓN	03
IE1118 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DE POTENCIA	03	IE0715 MÁQUINAS ELÉCTRICAS III	03
IE1119 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DIGITALES	03	IE0724 LABORATORIO DE PROGRAMACIÓN Y MICROCOMPUTADORES	03
Bloque Optativo OPT480		IE0727 INGENIERÍA DE RADIO	03
IE0281 TERMOFLUIDOS	03	IE0729 REDES TELEFÓNICAS	03
IE0365 TRANSMISIÓN DE POTENCIA	03	IE0769 PROTECCIÓN DEL SISTEMA DE POTENCIA	03
IE0379 TEORÍA ECONÓMICA	03	IE0827 SISTEMAS DE TRANSMISIÓN EN TELECOMUNICACIONES	03
IE0381 CIENCIA DE LOS MATERIALES	03	IE0829 TEORÍA DE TRÁFICO	03
IE0407 TEORÍA DEL CAMPO II	03	IE0869 SUBESTACIONES	03
IE0432 LABORATORIO DE CONTROL AUTOMATICO	03	IE1003 TEMAS ESPECIALES EN INGENIERÍA	03
IE0433 CONTROL E INSTRUMENTACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES	03	IE1014 TEMAS ESPECIALES I EN CONTROL	03
IE0437 FOTÓNICA	03	IE1015 TEMAS ESPECIALES I EN TELECOMUNICACIONES	03
IE0439 OPTOELECTRÓNICA	03	IE1017 TEMAS ESPECIALES I EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS	03
IE0447 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES I	03	IE1018 TEMAS ESPECIALES I EN SISTEMAS DE POTENCIA	03
IE0449 VISIÓN POR COMPUTADOR	03	IE1020 TEMAS ESPECIALES I EN ELECTRÓNICA	03
IE0457 CONSERVACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	03	IE1021 TEMAS ESPECIALES I EN SISTEMAS DIGITALES	03
IE0461 CENTRALES Y SUBESTACIONES	03	IE1119 TEMAS ESPECIALES II EN SISTEMAS DIGITALES	03
IE0465 REDES DE DISTRIBUCIÓN Y TRANSMISIÓN	03	IE1169 SOBREVOLTAJES Y COORDINACIÓN DE AISLAMIENTO	03
IE0467 DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA	03		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARAYA PADILLA EDDIE ALBERTO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ARRIETA OROZCO ORLANDO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CASCANTE VINDAS JAIME	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
COEN ALFARO ENRIQUE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
DELGADO CASCANTE GEOVANNI	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ESPINOZA VALVERDE RODOLFO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
GOLCHER BARGUIL LUIS ALEJANDRO	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
LOPEZ SAUMA JOSE LUIS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MARIN NARANJO LUIS DIEGO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MARTINEZ CASTILLO GEOVANNI	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
NAVAS CARRO EDUARDO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ORELLANA GUTIERREZ MARCO A.	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
OROZCO SABORIO RODRIGO	No especifica	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ SOLERA JUAN RAMON	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
ROJAS FERNANDEZ JOSE DAVID	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
ROJAS FONSECA FRANCISCO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
ROMERO CHACON JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ MONGE JORGE	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
STEINVORTH FERNANDEZ RANDOLPH	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
YU LO LUCKY LO CHI	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRICA: 20			

Escuela de Ingeniería Industrial

Facultad de Ingeniería Area C. Cuarto Piso

Teléfono 2511-6638 Fax: 2283-2182

<http://www.eii.ucr.ac.cr>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La carrera de Ingeniería Industrial se inicia en 1970 como una Sección del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Mecánica e Industrial. Posteriormente se transforma en Departamento y más tarde en Escuela de Ingeniería Industrial.

Ofrece las siguientes carreras:

420303 Bachillerato en Ingeniería Industrial

420302 Licenciatura en Ingeniería Industrial

420304 Licenciatura en Ingeniería Industrial

Perfil profesional

El Ingeniero Industrial es un profesional capacitado para el análisis, diseño y optimización de sistemas socio-técnicos es decir, sistemas formados por personas y tecnología. En este sentido, las principales dimensiones de su trabajo son:

- Factor humano: donde su interés se centra en las dinámicas de liderazgo, motivación y seguridad ocupacional en las organizaciones, incorporando como elementos fundamentales la búsqueda de una mayor calidad de vida en el trabajo.
- Factor tecnológico: centrado en la gestión de la tecnología de las organizaciones, su equipamiento y desarrollo futuro.
- Factor calidad: enfocado en el diseño, implementación y evaluación de sistemas de gestión de la calidad en organizaciones
- Factor método: centrado en el mejoramiento de la productividad organizacional, el desarrollo de nuevos métodos de trabajo, la distribución de nuevos métodos de trabajo, la distribución de plantas industriales y la programación y control de los inventarios. En esta área juega un papel muy importante la aplicación de métodos cuantitativos, incorporando las técnicas estadístico-matemáticas de optimización.

- Factor financiero: enfocado a la ponderación de variables económicas y la definición de mejores alternativas de desarrollo empresarial basado en criterios de rentabilidad.
- Factor sistemas: pretende el logro de propuestas integrales, con el manejo de la información como hilo conductor que enlaza los diferentes componentes de los sistemas organizacionales.
- Factor ambiental: busca armonizar las necesidades presentes con la preservación del ambiente en el presente y futuro, de modo que el desarrollo de las empresas se dé en un marco de búsqueda de una mayor calidad de vida y del logro de procesos sostenibles.

Bachillerato en Ingeniería Industrial

Plan de Estudios

Código 420303

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 IM0207 MECÁNICA I	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19	
1 MA1001 CÁLCULO I	03	6 II0211 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	6 II0304 INGENIERÍA DE MATERIALES	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	6 II0435 INGENIERÍA ECONÓMICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		6 II0473 ANÁLISIS DE SISTEMAS	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 II1015 SIMULACIÓN	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17	
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	03	7 II0112 TERMOFLUIDOS	03
2 MA1002 CÁLCULO II	04	7 II0312 DISEÑO DE PLANTA	03
2 RP-1 REPERTORIO	03	7 II0407 CONTROL DE OPERACIONES	03
2 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	7 II0412 SISTEMAS DE INFORMACIÓN I	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		7 II0414 PRODUCTIVIDAD II	03
3 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	7 II1021 TECNOLOGÍA DE LA FABRICACIÓN	03
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01	8 II0113 EVALUACIÓN DE PROYECTOS INDUSTRIALES	03
3 II0111 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL O	3	8 II0114 DISEÑO DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES	03
3 MA1003 CÁLCULO III	04	8 II0410 PROYECTO INDUSTRIAL	03
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03	8 II0411 ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 OPT682 CURSOS OPTATIVOS ING. INDUSTRIAL OCCIDENTE	06
4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01	Total créditos : 147	
4 II0212 INGENIERÍA DE MÉTOD Y MEDIC DE TRAB	03	Para optar por el título de Bachiller, el y la estudiante debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario	
4 II0305 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I	03	Bloque Optativo OPT682	
4 II0418 ÁMBITO HUMANO	03	CURSOS OPTATIVOS INGENIERÍA INDUSTRIAL OCCIDENTE	
4 II0421 ANÁLISIS ECONÓMICO	03	II0871 INGENIERÍA ECONÓMICA AVANZADA	03
4 IM0101 GRÁFICA	03	II1023 GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD INTEGRAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19			
5 IE0303 ELECTROTECNIA I	03		
5 II0301 CONTABILIDAD INDUSTRIAL	03		
5 II0311 PRODUCTIVIDAD I	03		
5 II0405 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA II	03		

Licenciatura en Ingeniería Industrial

Plan de Estudios

Código 420302

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 II0704 INGENIERÍA ECONÓMICA Y FINANCIERA	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	7 II0705 LOGÍSTICA DE LA CADENA DEL VALOR II	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 MA1001 CÁLCULO I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03		
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	8 II0802 INGENIERÍA DE PROCESOS DE NEGOCIO	04
1 RP-1 REPERTORIO	03	8 II0803 DISEÑO DE PRODUCTO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		8 II0804 GESTIÓN DE PROYECTOS	03
		8 II0805 DISTRIBUCIÓN Y LOCALIZACIÓN DENSTALACIONI	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 II0806 METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN	03
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 19	
2 II0201 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL	02		
2 MA1002 CÁLCULO II 5	04	9 II0801 INGENIERÍA DE SERVICIOS	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	9 II0902 PROYECTO INDUSTRIAL	03
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	9 II0904 INGENIERÍA AMBIENTAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 20		9 II0906 GESTIÓN DE MANTENIMIENTO	03
		9 OPT408 BLOQUE OPTATIVO	03
3 CIO202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03		
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL	01	10 II1001 RESPONSABILIDAD SOCIAL	02
3 II0306 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	03	10 II9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
3 MA1003 CÁLCULO III	04	10 OPT408 BLOQUE OPTATIVO	09
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03	Grado: LICENCIATURA	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			
		11 II9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 11 : 0	
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01		
4 II0401 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	03	12 II9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
4 II0402 INGENIERÍA DE CALIDAD I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 12 : 0	
4 II0501 TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	02		
4 IM0202 DIBUJO I	03	Total de créditos : 176	
4 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		BLOQUE OPTATIVO 408	
		II0317 ROBÓTICA INDUSTRIAL	03
5 IE0303 ELECTROTECNIA I	03	II0467 CONTRATOS Y ESPECIFICACIONES	03
5 II0302 DISEÑO DEL TRABAJO E INGENI DE FACTOR	03	II0472 TELEMÁTICA	03
5 II0502 INGENIERÍA DE CALIDAD II	04	II0903 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES AVANZADA	03
5 II0503 SIMULACIÓN	03	II0925 DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y FIABILIDAD	03
5 II0504 ADMINISTRACIÓN FINANCIERA Y CONTABLE I	02	II0931 TEMAS ESPECIALES - LICENCIATURA	03
5 IM0207 MECÁNICA I	03	II0934 NORMALIZACION	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		II0935 METROLOGÍA	03
		II0937 RELACIONES INDUSTRIALES	03
6 II0601 GESTIÓN DE CALIDAD	04	II1010 ESTRUCTURAS MODERNAS DE LA	03
6 II0603 SISTEMAS AUTOMATIZADOS DE MANUFACTURA	03	ORGANIZACIÓN	
6 II0604 ADMINISTRACIÓN FINANCIERA Y CONTABLE II	02	II1023 GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD INTEGRAL	03
6 II0605 LOGÍSTICA DE LA CADENA DEL VALOR I	03	II1024 HERRAMIENTAS MODERNAS DE	03
6 II0606 TERMOFLUIDOS	03	ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE	
6 II0701 DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	MANUFACTURA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18		II1025 GESTIÓN TECNOLÓGICA	03
		II1027 MANEJO DE EQUIPO Y LIDERAZGO	03
7 II0602 DISEÑO DE EXPERIMENTOS	03	II1028 DISEÑO DE OPERACIONES DE SERVICIO	03
7 II0702 COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	02	II1029 ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	03
		II1036 RESPONSABILIDAD SOCIAL EN ORGANIZACIONES	03
7 II0703 INGENIERÍA DE OPERACIONES	04		

Licenciatura en Ingeniería Industrial

Código 420304

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 II0307 COSTOS INDUSTRIALES	03
1 II0403 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II	03
1 II0416 DISEÑO DE PROCESOS II	03
1 II1011 PLANEAMIENTO Y DESARROLLO ORGANIZACIONA	03
1 II1012 SISTEMAS DE INFORMACIÓN II	03
1 II1022 EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO	03
1 II1036 RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LAS ORGANIZACIO	03
1 II9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
1 OPT408 BLOQUE OPTATIVO 408	03
1 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03
1 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 28

Total créditos: 28

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUILAR MATA ILEANA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
BERMUDEZ AQUART CLAUDIO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CALDWELL MARIN ELDON	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
CANAS COTO FERNAN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
CARVAJAL LIZANO WARNER	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
GUILLEN MORA ALVARO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
HUTT PACHECO RICARDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ APARICIO FERNANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MOYA SEGURA JOSE A	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
OROZCO ALPIZAR HESSEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PACHECO SEGURA RONNY	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
QUIROS VILLALOBOS EDWIN	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RAMIREZ BARRANTES PATRICIA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ROIG ZAMORA JOSE FRANCISCO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
SIBAJA QUESADA OSCAR	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
URGELLES CHAVARRIA MARCO VINI	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS LORIA JAIME	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
VASQUEZ SOTO CAROLINA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE INGENIERIA INDUSTRIAL:	18	18	

Escuela de Ingeniería Mecánica

Facultad de Ingeniería Area C. Cuarto Piso



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La carrera de Ingeniería Mecánica se crea en 1964, bajo la dirección del departamento de Ingeniería Eléctrica y Mecánica de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Costa Rica, con un Plan de Estudios de cinco años orientado al título profesional de Ingeniero Mecánico.

En 1970, se establece el grado de Bachiller en Ingeniería Mecánica por acuerdo de la Asamblea de la Facultad de Ingeniería. En 1971 se gradúan los primeros Bachilleres y se crea la Escuela de Ingeniería Mecánica.

En el 2007 da inicio la carrera de Licenciatura en Ingeniería Mecánica Protección contra Incendios, en la Sede Interuniversitaria en Alajuela (CONARE).

Ofrece la siguiente carrera:

Código 420401 Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Mecánica

El Ingeniero Mecánico es un profesional capacitado para:

- Resolver diversos problemas en el campo de la consultoría y diseño que son propios de su especialidad, tales como: cálculo, diseño, selección e instalación de equipos y sistemas mecánicos diversos como ventilación, aire acondicionado, refrigeración, calefacción, sistemas de tuberías (agua, aire, vapor, combustible, otros) maquinaria hidráulica (turbinas, bombas, arietes), calderas, sistemas de transporte mecánico y neumático de materiales, sistemas de potencia fluida (oleohidráulicos y neumáticos), maquinaria industrial en general, máquina agrícola, maquinaria automotriz, sistemas relacionados con empresas metalúrgicas y metalmecánicas en general.
- Planificar, administrar y ejecutar programas de mantenimiento industrial en sus tres modalidades: preventivo, predictivo y correctivo.
- Asumir posiciones de dirección superior en el nivel de gerencia de empresas en los campos de producción, mantenimiento, planta y ventas.
- Comunicarse ampliamente con otros grupos de profesionales o técnicos.

Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Mecánica

Plan de Estudios

Código 420401

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	7 IM0451 PROCESO DE MANUFACTURA	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 16	
1 IM0100 INTRODUCCION A LA INGENIERIA	02		
1 MA1001 CÁLCULO I	03	8 IM0407 ELEMENTOS DE MÁQUINAS II	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	01	8 IM0409 MÁQUINAS HIDRÁULICAS	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 17		8 IM0412 ELECTRÓNICA BÁSICA PARA INGENIERÍA MECÁNICA	03
		8 IM0414 PRINCIPIOS DE REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 RP-1 REPERTORIO	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01		
2 MA1002 CÁLCULO II	04	9 IM0410 PROYECTO DE INGENIERÍA MECÁNICA I	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	9 IM0431 PLANTAS DE VAPOR	03
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	9 IM0761 SISTEMAS DE TUBERÍAS	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 18		9 IM0905 SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	03
		9 OPT565 03	
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
3 FS0311 0 0 3 1 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01		
3 IM0202 DIBUJO I	03	10 IM0105 COMUNICACIÓN TÉCNICA EN INGENIERÍA MECÁNICA	02
3 MA1003 CÁLCULO III	04	10 IM0418 PROYECTO DE INGENIERÍA MECÁNICA II	04
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03	10 IM0625 CORROSIÓN Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 18		10 IM0923 MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	03
		10 IM9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03	10 IM9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	02
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01	10 OPT565	03
4 IM0203 DIBUJO II	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 22	
4 IM0207 MECÁNICA I	03		
4 IM0313 TERMODINÁMICA I	03	Total créditos: 178	
4 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04		
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Este plan se creó para unificar los padrones de Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Mecánica, después de la reactivación de la Licenciatura.	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19			
5 II0305 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I	03		
5 IM0307 MECÁNICA II	03	Bloque Optativo OPT565	
5 IM0315 MECÁNICA DEL SÓLIDO I	03	IM0411 COMUNICACIONES EN INGENIERÍA MECÁNICA	03
5 IM0317 CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	03	IM0420 SISTEMAS INDUSTRIALES DE TRANSPORTE	03
5 IM0413 TERMODINÁMICA II	03	IM0422 INGENIERÍA ASISTIDA POR COMPUTADORA	03
5 IM0533 INGENIERÍA ECONÓMICA	03	IM0453 ACÚSTICA Y CONTROL DE RUIDO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		IM0525 MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA	03
		IM0627 UTILIZACIÓN DE RECURSOS ENERGÉTICOS	03
6 IM0300 ANÁLISIS DE SISTEMAS	03	IM0651 INGENIERÍA DE MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	03
6 IM0303 METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN	03	IM0729 VIBRACIONES	03
6 IM0329 MECANISMOS	03	Bloque Optativo OPT565	
6 IM0415 MECÁNICA DEL SÓLIDO II	03	IM0904 SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	03
6 IM0417 FUNDAMENTOS DE METALURGIA	03	IM0915 ELECTRODEPOSICIÓN	03
6 IM0423 MECÁNICA DE FLUIDOS	03	IM0917 SOLDADURA	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 18		IM0924 GESTIÓN DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	03
7 IM0305 TRANSFERENCIA DE CALOR	03		
7 IM0400 ELEMENTOS DE MÁQUINAS	03		
7 IM0401 PRINCIPIOS DE ELECTROMECÁNICA	03		
7 IM0429 DINÁMICA DE MÁQUINAS	03		

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
BECERRA BARRIOS PATRICIO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
CALDERON OBALDIA EDUARDO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CAVALLINI SOLANO HENNIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CHAVARRIA TORRES ALFREDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHAVES DE OÑA JUAN CARLOS	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
DE LEMOS MEDINA LEONORA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
ESPELETA DELGADO LUIS FDO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MONGE GAPPER JUAN GABRIEL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
RAPSO BRENES LUIS A	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
ROJAS GONZALEZ FERNANDO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ROJAS VASQUEZ JHYMER	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
SEQUEIRA MONTERO ALVARO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
VILLARREAL CASTRO MAURICIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE INGENIERIA MECANICA: 13		13	

Escuela de Ingeniería Química

Facultad de Ingeniería Area D. Quinto Pinso

Teléfono 2511-6640 Fax: 2225-5622

<http://www.eiq.ucr.ac.cr>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En 1964 se crea la carrera de Ingeniería Química en la Universidad de Costa Rica, por iniciativa del Departamento de Química de ese entonces. Cinco años después, la Escuela de Ingeniería Química se traslada a la Facultad de Ingeniería.

Ofrece la siguiente carrera:

420501 Licenciatura en Ingeniería Química

El Ingeniero Químico es un profesional capacitado para:

- Utilizar conocimiento de las ciencias físicas, químicas, administrativas, económicas y relaciones humanas, para establecer las condiciones que permitan el máximo aprovechamiento de los equipos, materias primas y recursos humanos, involucrados en los procesos productivos en las industrias.
- Seleccionar y dimensionar equipo y maquinaria, cuantificar materias primas y suministros que permitan mejorar la productividad y calidad del producto, al más bajo costo posible.
- Buscar el aprovechamiento de los sub productos de los procesos industriales, así como la mejor disposición de los desechos.
- Establecer procedimientos que permitan predecir necesidades de mantenimiento del equipo, controles de calidad y minimización de tiempos y movimientos, dedicados al proceso productivo.
- Supervisar y dirigir la construcción y puesta en marcha de instalaciones dedicadas a la industria química, alimentaria, farmacéutica y otros; así como de instalaciones que proporcionen servicios auxiliares a plantas de proceso (vapor, enfriamiento, aire comprimido, otros).

- Asesorar en el diseño de instalaciones, compra de equipo, estudios de factibilidad, implantación de nuevas tecnologías y procedimientos de optimización de procesos y presupuestos.
- Asesorar a entes gubernamentales en el ámbito del desarrollo, impacto ecológico y aprovechamiento de recursos.

Plan de Estudios

Código 420501

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02		
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 IQ0415 INGENIERÍA DE LOS MATERIALES	03
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	7 IQ0423 OPERACIONES DE TRANSFERENCIA DE FLUIDOS Y	03
1 MA1001 CÁLCULO I	03	7 IQ0432 LABORATORIO DE OPERACION DE TRANSFER	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	7 IQ0451 PLANEAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	7 OPT413 BLOQUE OPTATIVO	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 19		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 12	
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	11 IQ9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	11 IQ9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	00
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	11 IQ9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	00
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 0	
2 MA1002 CÁLCULO II	04		
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	12 IQ9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	12 IQ9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 18		12 IQ9802 PROYECTO DE GRADUACIÓN III	00
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 0	
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II 03			
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01	Total créditos : 174	
3 IQ0200 ANÁLISIS GRÁFICO PARA INGEN QUÍMICA	03	El y la estudiante deben además, aprobar 300 horas de Trabajo	
3 MA1003 CÁLCULO III	04	Comunal Universitario.	
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03		
3 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03	Bloque Optativo OPT413	
3 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITA	02	IQ0330 INGENIERÍA DE PROCESOS I	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 19		IQ0437 INTRODUCCIÓN A LOS FLUIDOS DE	
		PERFORACIÓN	03
4 CIO202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	IQ0500 INGENIERIA PETROLERA 03	
4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03	IQ0503 INGENIERÍA DE PROCESOS ALIMENTICIOS	03
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01	IQ0552 CORROSION	03
4 IQ0332 ANÁLISIS DE PROCESOS I	04	IQ0559 DISEÑO DE PROCESOS TÉRMICOS EN LA	
4 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04	INDUSTRIA ALIMENTARA	03
4 QU0260 FÍSICO QUÍMICA PARA INGENIERÍA QUÍMICA	04	IQ0569 DISEÑO DE PROCES Y EQUIPO EN ALIMENTOS	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 20		IQ0570 TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS	03
		IQ0620 CONTROL DE CALIDAD	03
5 IQ0312 MECÁNICA I	04	IQ0621 CONTROL DE CALIDAD II	03
5 IQ0333 ANÁLISIS DE PROCESOS II	03	IQ0622 DISEÑO ESTADÍSTICO DE EXPERIMENTOS	03
5 IQ0334 TERMODINÁMICA I	03	IQ0630 INGENIERÍA AZUCARERA	03
5 QU0212 QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL I	04	IQ0631 INGENIERIA AZUCARERA II	03
5 QU0213 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL	01	IQ0640 TRATAMIENTO DE DESECHOS	03
5 XS0217 PROBABILIDADES E INFERENCIA ESTADÍSTICA	04	IQ0642 BIOINGENIERÍA	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 19		IQ0643 BIOINGENIERÍA II	03
		IQ0655 CERAMICA INDUSTRIAL	03
6 IE0303 ELECTROTECNIA I 2	03	IQ0660 SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	03
6 IQ0313 FENÓMENOS DE TRANSFERENCIA	04	IQ0661 CONTAMINACIÓN INDUSTRIAL DEL AIRE	03
6 IQ0331 MEDICIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS EXPERIMEN1	04	IQ0664 SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL II	03
6 IQ0335 TERMODINÁMICA II	03	IQ0670 CONTROL AUTOMÁTICO	03
6 QU0214 QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL II	04	IQ0671 IMPACTO AMBIENTAL	03
6 QU0215 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL	01	IQ0672 GESTIÓN INTEGRAL DE LOS DESECHOS	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 18			

SÓLIDOS ORDINARIOS Y ESPECIALES	03	IQ0701 METALURGIA EXTRACTIVA II	03
IQ0680 INGENIERIA TEXTIL	03	IQ0710 MÉTODOS Y SISTEMAS DE INVESTIGACIÓN	03
Bloque Optativo OPT413		IQ2102 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES I	03
BLOQUE OPTATIVO		IQ2103 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES II	03
IQ0690 INSTALACIONES FRIGORIFICAS	03		
IQ0700 METALURGIA EXTRACTIVA I	03		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
CHACON VALLE GERARDO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
DURAN HERRERA ESTEBAN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MOLINA CORDOBA MANUEL	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
MONTERO GUTIERREZ CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RIVERA PORRAS EDUARDO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
STRADI GRANADOS BENITO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ULATE BRENES ADOLFO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VASQUEZ CALVO ALEXANDER	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE INGENIERIA QUÍMICA: 8			

Escuela de Arquitectura

Edificio de Arquitectura
Teléfono 2511-6881 Fax: 2224-3784
<http://www.arquis.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Arquitectura se crea en 1971, bajo la dirección de varios profesores interesados en la renovación pedagógica, después de un período de preparación y reflexión sobre los programas académicos tanto en el país como del extranjero.

Con su fundación, se inicia un cambio en el sistema universitario de enseñanza: se abandona lo tradicional por una metodología del aprendizaje en que el estudiante descubre sus propios valores y capacidades, porque la Escuela es un taller de trabajo.

Ofrece la siguiente carrera:

420601 Bachillerato y Licenciatura en Arquitectura

La formación que el Arquitecto recibe, lo capacita para ejercer en las áreas de:

- Urbanismo y planificación en zonas urbanas y rurales, acorde con los significados culturales y de su contexto socioeconómico y ecológico.
- Promoción y desarrollo de proyectos arquitectónicos.
- Diseño y Planificación de la construcción de obras arquitectónicas agroindustriales, industriales, de vivienda de servicios, de comercio, de oficinas, turísticos y otros.
- Gerencia y administración de obras arquitectónicas dando énfasis en el trabajo de equipo y la ética profesional.
- Docencia e investigación en las universidades.

Bachillerato y Licenciatura en Arquitectura

Plan de Estudios

Código 420601

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 AQ0100 TALLER DE DISEÑO I	04	8 AQ0108 TALLER DE DISEÑO VIII	07
1 AQ0216 FUNDAMENTOS DE DISEÑO I	02	8 AQ0249 ESTRUCTURAS DE CONCRETO ARMADO	02
1 AQ0232 DIBUJO DEL ESPACIO ARQUITECTÓNICO	02	8 AQ0257 ARQUITECTURA PAISAJISTA	02
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 AQ0278 TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 AQ0460 TEORIA E INVESTIGACIÓN URBANA	03
1 MA1111 FUNDAMENTOS DE GEOMETRÍA CON TRIGONOME	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 17	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 18			
2 AQ0102 TALLER DE DISEÑO II	04	9 AQ0253 ESTRUCTURAS ACERO Y MADERA	02
2 AQ0217 FUNDAMENTOS DE DISEÑO II	02	9 AQ0259 CONTROL DE OBRAS	02
2 AQ0233 LAS ESTRUCTURAS	02	9 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04
2 AQ0301 GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	02	9 OPT414 BLOQUE OPTATIVO	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
2 FS0121 FUNDAMENTOS DE FÍSICA	02		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 18			
3 AQ0103 TALLER DE DISEÑO III	06	10 AQ0110 TALLER DE DISEÑO X	08
3 AQ0234 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DE LA ARQUITECT	02	10 AQ0207 TALLER DE CONSTRUCCION IV 02	
3 AQ0237 MECÁNICA	02	10 AQ0256 FORMULACIÓN DE TRABAJOS FINALES DE GRADU	02
3 AQ0239 DISEÑO CLIMATOLÓGICO	02	10 OPT415 BLOQUE OPTATIVO 4	
3 AQ0268 REPRESENTACION TRIDIMENSIONAL I	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 16	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL	02		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 16			
4 AQ0104 TALLER DE DISEÑO IV	06	11 AQ9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1	00
4 AQ0204 TALLER DE CONSTRUCCIÓN I	02	11 AQ9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
4 AQ0219 HISTORIA DE LA ARQUITECTURA I	02	11 AQ9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 3	00
4 AQ0227 MECANICA DEL SÓLIDO	02	11 AQ9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
4 AQ0277 TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	03	11 AQ9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	02
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	11 AQ9700 PRACTICA DIRIGIDA 1	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 17		11 AQ9701 PRACTICA DIRIGIDA	02
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 8	
5 AQ0105 TALLER DE DISEÑO V	07	Total créditos enfasis : 178	
5 AQ0205 TALLER DE CONSTRUCCIÓN II	02	El y la estudiante deben aprobar 300 horas de Trabajo	
5 AQ0220 HISTORIA DE LA ARQUITECTURA II	02	Comunal Universitario.	
5 AQ0368 REPRESENTACIÓN TRIDIMENSIONAL II	02		
5 RP-1 REPERTORIO	03	Bloque Optativo OPT414	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 16		AQ0247 TEORÍA DEL DESARROLLO URBANO REGIONAL	02
		AQ0261 AUDIOVISUALES	02
6 AQ0106 TALLER DE DISEÑO VI	07	AQ0265 CIUDADES E HISTORIA CONTEMPORÁNEA	02
6 AQ0222 HISTORIA DE LA ARQUITECTURA III	02	AQ0273 EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL	02
6 AQ0229 MANEJO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL	02	Bloque Optativo OPT415	
6 AQ0271 FORMULACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS I	02	AQ0215 INVESTIGACION URBANA	02
6 AQ0300 INSTALACIONES EN LOS EDIFICIOS	04	AQ0248 ÁREAS VERDES Y FLORESTA URBANA	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 17		AQ0258 MODELOS BIOCLIMÁTICOS	02
		AQ0260 MODELOS DE LA ESTRUCTURA Y DE LA FORMA	02
7 AQ0107 TALLER DE DISEÑO VII	07	AQ0263 MODELOS Y MAQUETAS 02	
7 AQ0206 TALLER DE CONSTRUCCION III	02	AQ0264 GRABADO PARA ARQUITECTURA	02
7 AQ0246 HABILITACIÓN DE SITIO	02	AQ0266 RESTAURACIÓN ARQUITECTÓNICA	02
7 AQ0272 FORMULACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS II	02	AQ0274 TEMAS AVANZADOS I	02
7 AQ0303 SISTEMAS DE CIMENTACIÓN Y SOPORTE	02	AQ0275 TEMAS AVANZADOS II	02
7 EG- CURSO DE ARTE	02	AQ0276 TEMAS AVANZADOS III	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 17		AQ0279 SEMINARIO DE ARQUITECTURA LATINOAMERICANA	02
AQ0468 REPRESENTACIÓN TRIDIMENSIONAL III	02		

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AZOFEIFA ORTIZ CARLOS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
BARAHONA ISRAEL MARIELOS	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
BARAHONA SOTELA ROLANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BERTHEAU ODIO JORGE	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
BERTHEAU OROS EDUARDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BLANCO VILLALOBOS MAINOR	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
BOSCHINI FIGUEROA JOSE ML	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CAÑAS COLLADO VICTOR	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
CARRO BARRANTES HUMBERTO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CASTRO ARIAS JORGE	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHAVARRIA ABARCA OMAR	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHAVERRI FLORES LAURA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
CHAVERRI PATTISON BENJAMIN	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
GARNIER ZAMORA JOSE E	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GILLET . JACQUELINE RAYMONDE	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
GOMEZ DIAZ CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
GUTIERREZ VICTORY JAIME	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
GUZMAN VERRI VALERIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
HERNANDEZ UREÑA OLMAN	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
HERRERA CHAVARRIA MIGUEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
JANKILEVICH DAHAN CARLOS MARCE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
LORIA QUESADA JORGE FCO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
MASIS ESQUIVEL ALFONSO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
MASIS SEGURA MARIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MEJIAS CUBERO RODOLFO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
MOLINA GONZALEZ ANA GRETTEL	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MOLINA GRANADOS RODOLFO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MORALES SOTO DOUGLAS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MORGAN BALL DANIEL	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
MOURELO GARCIA AGUSTIN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MUNOZ SOLANO GUIDO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MURILLO RIVAS NICOLAS	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
PIEDRA MENA RUDDY	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RAMIREZ SANCHEZ JORGE	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ BONILLA JUAN ML	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ CAMPOS HECTOR	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SASA MARIN ZUHRA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
SEGURA AMADOR JAFET	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SOLIS UMAÑA EUGENIA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
SUAREZ VILLEGAS DIEGO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS NIETO JAVIER	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
VILLARREAL MONTOYA JOSE AQUILES	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ARQUITECTURA: 42			

Escuela de Ciencias de la Computación e Informática

Entre los edificios de Odontología y Geología

Teléfono 2511-8000 Fax: 2511-5527

<http://www.ecci.ucr.ac.cr>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela se formó con dos grupos o sectores de la Universidad, uno el Departamento de Ciencias de la Computación de la Escuela de Matemática y otro la Sección Docente del Centro de Informática. El primero estaba ubicado en la Facultad de Ciencias Básicas, el segundo en aquel momento estaba en la Facultad de Ingeniería.

El Consejo Universitario en Sesión 2649 artículo 4 del 5 de diciembre de 1979, acordó fusionar los programas académicos del antiguo Centro de Informática y el Departamento de Ciencias de la Computación de la Escuela de Matemática y crear la Escuela de Ciencias de la Computación. En el IV Congreso Universitario y posteriormente en la Asamblea Colegiada Representativa, se aprobó la creación de esa unidad académica sobre la base de una necesidad Institucional.

Ofrece la siguiente carrera:

420703 Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Computación e Informática

El graduado a nivel de Bachillerato es un profesional con una sólida formación que le permite continuar profundizando, aprendiendo y adaptándose a nuevos ambientes y tecnologías, con iniciativa, creatividad y una actitud ética.

El profesional en Informática y Computación está capacitado para:

- Desarrollar software.
- Instalar y administrar sistemas de redes de cómputo.
- Analizar las necesidades de una organización para recomendar el sistema computacional (equipo y software necesario).
- Desarrollar aplicaciones para Internet.

Bachillerato y Licenciatura en Ciencias de la Computación e Informática

Plan de Estudios

Código 420703

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 CI1010 INTRODUCCIÓN A COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	04	8 CI1440 INFORMATICA Y SOCIEDAD	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 OPT781 BLOQUE OPTATIVO	12
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT	04		
1 MA0291 INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA PARA COMPU	04	9 CI2000 SEMINARIO	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		9 OPT781 BLOQUE OPTATIVO	12
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 14	
2 CI1101 PROGRAMACIÓN I	04		
2 CI1204 ESTRUCTURAS DISCRETAS	04	10 OPT781 BLOQUE OPTATIVO	16
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 16	
2 MA0292 ÁLGEBRA LINEAL PARA COMPUTACIÓN	04	Total créditos: 168	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
3 CI1201 PROGRAMACIÓN II	04	Bloque Optativo OPT781	
3 CI1210 DISEÑO DE CIRCUITOS DIGITALES	04	CI2100 TEMAS ESPECIALES PARA ARQUITECTURA DE	
3 CI1211 LABORATORIO DISEÑO DE CIRCUITOS DIGITALES	01	COMPUTADORES	04
3 EG- CURSO DE ARTE	02	CI2104 RENDIMIENTO DE SISTEMAS DE COMPUTO	04
3 MA0293 CÁLCULO PARA COMPUTACIÓN I	04		
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Bloque Optativo OPT781	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		CI2105 TEORIA Y PRAXIS DE SEMICONDUCTORES	04
4 CI1220 ENSAMBLADORES Y MICROPROCESADORES	04	CI2200 TEMAS ESPECIALES DE REDES Y SISTEMAS	04
4 CI1221 ESTRUCTURAS DE DATOS Y ANÁLISIS DE ALGORIT	04	DISTRIBUIDOS	
4 CI1352 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	04	CI2201 ADMINISTRACIÓN DE REDES PARA SISTEMAS	
4 MA0294 CÁLCULO PARA COMPUTACIÓN II	04	ABIERTOS	04
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	CI2205 PROCESOS DISTRIBUIDOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		CI2252 SEGURIDAD EN INTERNET	04
5 CI1310 SISTEMAS OPERATIVOS I	04	CI2300 TEMAS ESPECIALES EN SISTEMAS DE INFORMACION	04
5 CI1311 LABORATORIO SISTEMAS OPERATIVOS I	01	CI2303 ADMINISTRACION Y FORMULACION DE PROYECTOS	04
5 CI1312 BASES DE DATOS I	04	CI2304 TALLER DE BASES DE DATOS	04
5 CI1453 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	04	CI2306 AUDITORIA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES	04
5 RP-1 REPERTORIO	03	CI2307 ECONOMIA DE LA COMPUTACION	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 16		CI2308 DISEÑO DE SISTEMAS DE BASES DE DATOS II	04
6 CI1314 BASES DE DATOS II	04	CI2309 GERENCIA COMPUTACIONAL	04
6 CI1320 REDES DE COMPUTADORAS I	04	CI2310 ESTRATEGIA Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	04
6 CI1321 LABORATORIO REDES DE COMPUTADORAS I	01	CI2311 SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y TOMA DE	04
6 CI1322 AUTÓMATAS Y COMPILADORES	04	DECISIONES	
6 CI1330 INGENIERIA DE SOFTWARE I	04	CI2351 PAQUETES DE SOFTWARE: UN ENFOQUE PRÁCTICO	04
6 CI1331 LABORATORIO INGENIERIA DE SOFTWARE I	01	CI2352 INTRODUCCIÓN A LA MINERÍA DE DATOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18		CI2353 SISTEMAS DE APOYO AL TRABAJO	04
7 CI1323 ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	04	COLABORATIVO	
7 CI1430 INGENIERIA DE SOFTWARE II	04	CI2354 DISPOSITIVOS MOVILES	04
7 CI1431 LABORATORIO INGENIERIA DE SOFTWARE II	01	CI2355 ALMACENES DE DATOS Y OLAP	04
7 CI1441 PARADIGMAS COMPUTACIONALES	04	CI2400 TEMAS ESPECIALES DE INGENIERÍA DE SISTEMAS	04
7 OPT781 BLOQUE OPTATIVO	04	CI2402 GRAFICACION INTERACTIVA I	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17		Bloque Optativo OPT781	
		CI2403 ORGANIZACION Y LENGUAJES DE	
		PROGRAMACION	04
		CI2405 PROGRAMACION LINEAL	04
		CI2406 GRAFICACION INTERACTIVA II	04

CI2408 PROGRAMACION CONCURRENTE	04	Bloque Optativo OPT781	
CI2411 INTRODUCCIÓN A LA MULTIMEDIA	04	BLOQUE OPTATIVO	
CI2412 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICOS	04	CI2653 PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	04
CI2413 DESARROLLO DE APLICACIONES PARA INTERNET	04	CI2654 RECONOCIMIENTO, ANÁLISIS Y CLASIFICACIÓN	
CI2414 RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN	04	DE FORMAS	04
CI2451 DISEÑO DE INTERACCIÓN PERSONA -		CI2655 REDES NEURONALES	04
COMPUTADOR	04	CI2656 AGENTES Y SISTEMAS MULTIAGENTES	04
CI2452 VALIDACIÓN Y VERIFICACIÓN DE SOFTWARE	04	CI2657 ROBÓTICA	04
CI2453 INGENIERIA DE SOFTWARE ASISTIDA POR		CI2700 TEMAS ESPECIALES DE TEORÍA DE LA COMPUTACIÓN	04
COMPUTADORA	04	CI2701 EVALUACIÓN DE LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	04
CI2454 SERVICIOS WEB	04	CI2702 TEORÍA DE LA INFORMACIÓN	04
CI2455 ARQUITECTURA DE SOFTWARE	04	CI2703 COMPUTABILIDAD	04
CI2600 TEMAS ESPECIALES PARA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	04	CI2704 TEORÍA DE AUTÓMATAS Y LENGUAJES FORMALES	04
CI2602 LÓGICA FORMAL PARA COMPUTACIÓN	04	CI2706 COMPLEJIDAD COMPUTACIONAL	04
CI2603 APRENDIZAJE AUTOMATICO	04	CI2707 ANÁLISIS DE ALGORITMOS	04
CI2604 LA MENTE Y EL COMPUTADOR	04	CI2800 TEMAS ESPECIALES DE INVESTIGACION	
CI2605 REPRESENTACION DEL CONOCIMIENTO	04	OPERACIONES	04
CI2606 SISTEMAS EXPERTOS	04	CI2801 TECNICAS ESTADISTICAS PARA COMPUTACION	04
CI2607 PROGRAMACION LOGICA	04	CI2802 MODELOS MATEMATICOS	04
CI2608 INTRODUCCION A LA NEUROCOMPUTACION	04	CI2803 SIMULACION	04
CI2651 INTELIGENCIA ARTIFICIAL	04	CI2804 MODELOS LINEALES Y NO LINEALES	04
CI2652 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES		CI2805 PROGRAMACION DINAMICA	04
BIOLÓGICAS	04	CI2806 METODOS Y ANALISIS NUMERICOS I	04
		CI2807 TEORIA DE JUEGOS	04
		CI2808 OPTIMIZACION ENTERA	04
		CI2809 TEORIA DE UTILIDAD	04
		CI2812 INTRODUCCION AL ACTUARIADO	04

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALPIZAR ARIAS ILEANA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
BARRANTES SLIESARIEVA ELENA GA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
BRICEÑO LOBO JUAN CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
CALDERON CAMPOS MARTA	Maestría Profesional	F	CATEDRÁTICO(A)
CALDERON CASTRO ALAN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CAMACHO LOZANO ARTURO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CASASOLA MURILLO EDGAR	Maestría	M	ASOCIADO(A)
DE LA OSSA OSEGUEDA ALVARO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
DI MARE HERING ADOLFO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GUERRERO BLANCO LUIS	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
JENKINS CORONAS MARCELO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
KIKUT VALVERDE SANDRA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
LARA VILLAGRAN VLADIMIR	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MALINOWSKI GAJDA ELZBIETA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MARIN RAVENTOS GABRIELA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MARTINEZ PORRAS ALEXANDRA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
MONTENEGRO QUIROS ALVARO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
PUJOL MESALLES JOSEFINA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
SALAZAR BERMUDEZ GABRIELA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS CASTILLO CARLOS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS MORALES JUAN JOSE	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
VASQUEZ MORERA JAVIER	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VILLALON FONSECA RICARDO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INFORMATICA: 23		23	

Escuela de Ingeniería Agrícola

Facultad de Ingeniería
Teléfono 2511-6643 Fax: 2511-4614
<http://www.ingagri.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En la década de los 60, nace la inquietud de ofrecer la carrera de Ingeniería Agrícola en la Universidad de Costa Rica; pero no es, sino hasta 1973, cuando el Consejo Universitario acuerda la creación de la carrera, cuyo plan de estudios se presenta en diciembre del mismo año.

En el segundo semestre de 1985 el Consejo Universitario acuerda la creación de la Escuela de Ingeniería Agrícola dependiente de la Facultad de Ingeniería.

Ofrece las siguientes carreras:

420801 Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Agrícola
420804 Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Agrícola y de Biosistemas

El Ingeniero Agrícola es un profesional capacitado para:

- Diseñar, supervisar y administrar obras de riego, drenaje y conservación de suelos.
- Confeccionar estudios agrohídricos y de zonificación agrícola, desde el punto de vista hidrológico.
- Diseñar equipo e instalaciones para manejo, transporte y procesamiento de productos agrícolas.
- Seleccionar, evaluar y administrar maquinaria agrícola, incluyendo el mantenimiento.
- Elaborar y brindar consultoría en proyectos agroindustriales.
- Diseñar y construir obrar rurales (invernaderos, talleres, galerones de maquinaria, otros) a nivel de finca.
- Desarrollar, validar y difundir tecnología por medio de la investigación con el propósito de incrementar la eficiencia y productividad del sector agrícola.
- Desarrollar y aplicar conocimientos especializados en ingeniería, que contribuyan con la producción agrícola desde la perspectiva de desarrollo sostenible.

Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Agrícola

Plan de Estudios

Código 420801

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	6 IA0914 EQUIPOS AGRÍCOLAS	03
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	6 IC0605 MECÁNICA DE FLUÍDOS	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 IM0313 TERMODINÁMICA I	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 MA1001 CÁLCULO I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 15	
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03		
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	7 IA0710 PRINCIPIOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR Y REFR	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		7 IA0715 ADMINISTRACIÓN AGRÍCOLA I	03
		7 IA0716 SEMINARIO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA I	01
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 IA1011 SISTEMAS OPERATIVOS DE MECANIZACIÓN	03
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	7 IC0709 HIDRÁULICA GENERAL I	03
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 MA1002 CÁLCULO II	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15	
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03		
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	8 IA0701 HIDROLOGÍA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		8 IA0802 RIEGO I	03
		8 IA0810 INGENIERÍA POSCOSECHA DE PERECEDEROS I	03
3 EG- CURSO DE ARTE	02	8 IA0811 INGENIERÍA POSCOSECHA DE GRANOS I	03
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	8 IA0816 SEMINARIO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA II	01
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01	8 IA0912 INGENIERÍA DE AVENAMIENTO AGRÍCOLA	03
3 IA0100 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
3 IM0101 GRÁFICA	03		
3 MA1003 CÁLCULO III	04	9 IA0713 INGENIERÍA DE CONTROL DE EROSIÓN	03
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03	9 IA0910 INGENIERÍA POSCOSECHA DE PERECEDEROS II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		9 IA0911 INGENIERÍA POSCOSECHA DE GRANOS II	03
		9 IA0916 TEMAS AVANZADOS DE INGENIERÍA AGRÍCOLA I	03
4 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	9 IA1002 RIEGO II	03
4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 : 15	
4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	01		
4 IA0414 MEDICIÓN Y TRAZADO AGRÍCOLA	03	10 IA0614 POTENCIA AGRÍCOLA	03
4 IM0207 MECÁNICA I	03	10 IA0712 INFRAESTRUCTURA AGRÍCOLA I	03
4 RP-1 REPERTORIO	03	10 IA0915 EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGRÍCOLAS	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		10 IA1010 INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	03
		10 IA1018 TEMAS AVANZADOS DE INGENIERÍA AGRÍCOLA II	03
5 IA0413 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 10 : 15	
5 IA0514 TÉCNICAS AGRÍCOLAS DE CULTIVO	04		
5 IA0515 COMPUTACIÓN EN INGENIERÍA	03	Total créditos énfasis : 162	
5 IM0307 MECÁNICA II	03	El y la estudiante deben aprobar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario	
5 IM0315 MECÁNICA DEL SÓLIDO I	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 16			
6 IA0613 RELACIONES HÍDRICAS DE CULTIVOS	03		

Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Agrícola y de Biosistemas

Plan de Estudios

Código 420804

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 IC 0709 HIDRÁULICA	03
3 EG-ACTIVIDAD ARTÍSTICA	02	7 IB0009 MAQUINARIA Y EQUIPO AGROINDUSTRIAL	03
1 MA1001 CÁLCULO I	03	7IM 0315 MECÁNICA DEL SÓLIDO I	03
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA	01	8 IB 0004 PRÁCTICAS EN BIOSISTEMAS AGRÍCOLAS II	04
1 IB-0001 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DE BIOSISTEMAS	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14 (VERANO)	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		9 IB0017 PROPIEDADES DE INGENIERÍA DE MATERIALES BIOLÓGICOS	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 IB0012 DISEÑO DE SISTEMAS PARA CONTROL DE AMBIENTE EN INSTALACIONES AGRÍCOLAS	03
2 MA1002 CÁLCULO II	04	9 IB0008 EDAFOLOGÍA Y MECÁNICA DE SUELOS	03
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	9 IB0013 HIDROLOGÍA APLICADA	03
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	9 IB0022 MAQUINARIA PARA PRODUCCIÓN	03
2 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	9 IB0010 INSTALACIONES ELÉCTRICAS AGROINDUSTRIALES	
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 : 18	
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	10 IBOPORACIONES UNITARIAS EN BIOSISTEMAS	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		10 IB0015 DISEÑO DE SISTEMAS DE RIEGO I	03
3 CI0202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	10 IB0014 DOSEP DE SISTEMAS DE DRENAJE Y AGUAS SUBTERRÁNEAS	03
3 MA0210 ECUACIONES DIFERENCIALES APLICADAS	03	10 IB1016 FUNDAMENTOS DE DISEÑO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	03
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	10 IB 0020 ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROINDUSTRIALES	03
3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 10 : 15	
3 B0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	11 RP-1 REPERTORIO	03
3 B0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	11 IB 0021 SEMINARIO DE LEGISLACIÓN	02
3 IB0002 DISEÑO GRÁFICO EN INGENIERÍA	03	11 IB 0019 INGENIERÍA AMBIENTAL	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		11 IB 0000 OPTATIVA IV	03
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	11 IB 0000 OPTATIVA V	03
4 MA 1006 ANÁLISIS NUMÉRICO	04	11 IB 0000 OPTATIVA VI	03
4 IM0313 TERMODINÁMICA I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 11 : 14	
4 IB0005 ESTADÍSTICA Y DISEÑO EXPERIMENTAL	03	Total créditos : 174	
4 IM0207 MECÁNICA I	03	El y la estudiante deben aprobar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 15		LISTA DE CURSOS ELECTIVOS DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DE BIOSISTEMAS.	
5 IB0003 PRÁCTICAS EN BIOSISTEMAS AGRÍCOLAS I	04	MAQUINARIA Y EQUIPO	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 04 (VERANO)		IB0024 SISTEMAS DE MECANIZACIÓN	03
6 MB- FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGÍA	04	IB 0025 AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL	03
6 AF-0136 FUNDAMENTOS DE PRODUCCIÓN VEGETAL	02	IB0026 ENERGÍA EN LA AGRICULTURA	03
6 IB 0006 MÉTODOS TOPOGRÁFICOS EN BIOSISTEMAS	03		
6 IC0605 MECÁNICA DE FLUÍDOS	04		
6 IM0307 MECÁNICA II	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16			
7 AF 0137 TECNOLOGÍA AGRÍCOLA	02		
7 IB 0011 GEOMÁTICA EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DE BIOSISTEMAS	03		
7 IB0007 TRANSFERENCIA DE CALOR EN BIOSISTEMAS	03		

IB 0027 POTENCIA HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA APLICADA	03	IB 0028 DISEÑO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS	03
IB-0029 ANÁLISIS Y MODELADO DE BIOSISTEMAS	03	IB 0035 BIOENERGÍA	03
BIOPROCESAMIENTO		SUELOS Y AGUA	
IB0030 SEMILLAS DE PROCESAMIENTO DE GRANOS, SEMILLAS Y DERIVADOS	03	IB0036 SIMULACIÓN Y CONTROL DE INUNDACIONES	03
IB 0031 GESTIÓN DE CALIDA Y AMBIENTE EN BIOSISTEMAS	03	IB 0037 SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVA	03
IB-0032 INGENIERÍA DE BIOPROCESOS	03	IB-0038 DISEÑO DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	03
IB0033 INFRAESTRUCTURA AGRÍCOLA	03	IB0039 DISEÑO DE SISTEMAS PARA EL CONTROL DE EROSIÓN	03
IB 0034 PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN Y EMPAQUE	03	IB 0040 MANEJO INTEGRADO DE CUENCAS	03
		IB 0041 DISEÑO DE SISTEMAS DE RIEGO II	03

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUILAR PEREIRA JOSE F	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ALFARO CHAVARRIA HENRY GUSTAVO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
ALFARO SANTAMARIA MARIANELA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
BENAVIDES LEON CARLOS ML	Maestría	M	ADJUNTO(A)
CARMONA VILLALOBOS GEOVANNI	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CASANOVA TRETO PEDRO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
GOVAERE VICARIOLI GEORGES	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MONTERO CALDERON MARTA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RADULOVICH RAMIREZ RICARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ROJAS ALVARADO CARLOS	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
ROJAS BOLAÑOS JOSE RAFAEL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ROJAS GONZALEZ ALEJANDRA MARIA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
SOLORZANO CAMPOS EDWIN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE INGENIERIA AGRÍCOLA : 13		13	

Escuela de Ingeniería Topográfica

Facultad de Ingeniería, Area B. Primer Piso

Teléfono 2511-5741 Fax: 2225-5622

<http://www.eit.ucr.ac.cr/drupal>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La carrera de Perito Topógrafo se crea por acuerdo del Consejo Universitario de la Universidad de Costa Rica, en la Sesión celebrada el 21 de diciembre de 1964. Se inicia en el segundo semestre de 1965 como un servicio del Departamento de Extensión Cultural, dirigido y supervisado por el Decanato de la Facultad de Ingeniería Civil, aunque a cargo del coordinador. El 14 de octubre de 1976, según nota N°1020-76, la Rectoría aprueba la creación del Departamento de Topografía, adscrito a la Decanatura de Ingeniería Civil, por recomendación del Consejo Universitario del 28 de julio de 1976. Dos resoluciones de la Vicerrectoría de Docencia, en 1978 reconocen a los estudiantes de Topografía como alumnos regulares de la Universidad de Costa Rica, con todos sus derechos y deberes. Por acuerdo del Consejo Universitario en Sesión 3521 del 16 de noviembre de 1988, se crea la Escuela de Topografía, adscrita a la facultad de Ingeniería. El 31 de octubre del 2001, por acuerdo de la Asamblea Colegiada Representativa N°114, cambia el nombre por el de Escuela de Ingeniería Topográfica.

Ofrece la siguiente carrera:

420904 Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Topográfica

El Ingeniero Topográfico es un profesional capacitado para:

- Planificar la realización de trabajos topográficos en general, de diferente precisión, que sirvan como base para la realización de Obras Civiles, tales como carreteras, puentes represas y edificaciones.
- Coordinar y administrar diferentes obras civiles.
- Planificar y diseñar diversos tipos de levantamiento para la elaboración de Catastro Rural y Urbano.
- Dar control vertical y horizontal a diversas obras civiles.

- Elaborar avalúos y peritajes de Bienes Muebles.
- Comprender la importancia de su función en el desarrollo del país, además de proceder con ética, creatividad y sensibilidad social en tales funciones.

Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Topográfica

Plan de Estudios

Código 420904

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 IT4003 HIDROMETRÍA	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 IT5001 FOTOGRAMETRÍA Y FOTOINTERPRETACIÓN BÁSIC	03
1 IT1000 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA TOPOGRÁFICA	02	6 IT5004 INGENIERÍA DEL TERRENO	03
1 IT1002 DIBUJO BÁSICO PARA TOPOGRAFÍA	03	6 IT5005 PRÁCTICA DE INGENIERÍA DEL TERRENO	02
1 MA1001 CÁLCULO I	03	6 MA2210 ECUACIONES DIFERENCIALES APLICADAS	03
1 MA1110 TRIGONOMETRÍA PLANA Y ESFÉRICA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		7 IT5002 URBANISMO	04
2 EG- CURSO DE ARTE	02	7 IT5006 CONTROL DE OBRAS E INSTRUMENTACIÓN	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 IT5007 ADMINISTRACIÓN PARA INGENIERÍA TOPOGRÁFIC	03
2 GF0215 CARTOGRAFÍA BÁSICA	03	7 IT6002 FOTOGRAMETRÍA Y FOTO INTERPRETACIÓN APLIC	03
2 IT1003 PRINCIPIOS DE TOPOGRAFÍA	03	7 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
2 IT1004 PRÁCTICA DE PRINCIPIOS DE TOPOGRAFÍA	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	
2 IT2005 LEGISLACIÓN PARA TOPOGRAFÍA	02	8 FS0312 ÓPTICA GEOMÉTRICA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		8 IT6001 AVALÚO Y PERITAJE DE BIENES	03
3 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	8 IT6003 INGENIERÍA MUNICIPAL	03
3 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	03	8 IT6004 DISEÑO TOPOGRÁFICO DE URBANIZACIONES	03
3 G 0114 GEOLOGÍA PARA TOPOGRAFOS	03	8 XS0217 PROBABILIDADES E INFERENCIA	
3 IT2002 DIBUJO TOPOGRÁFICO	03	ESTADÍSTICA	04
3 IT2003 AJUSTES E INSTRUMENTOS TOPOGRÁFICOS	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
3 IT2004 PRÁCTICA DE AJUSTES E INSTRUMENTOS TOPOGR	02	9 IT7001 APLICACIÓN DE SISTEMAS CAD	04
3 RP-1 REPERTORIO	03	9 IT7002 HIDROLOGÍA SUBTERRÁNEA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		9 IT7003 SISTEMAS DE INFORMACIÓN	
4 IT3005 LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE VÍAS	03	TERRITORIAL Y GEOG	04
4 IT3006 PRÁCTICA DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE	02	9 IT7004 LEGISLACIÓN APLICADA	03
4 IT4002 PRINCIPIOS DE GEODESIA	03	9 IT7005 CATASTRO MUNICIPAL	03
4 IT4004 LEVANTAMIENTO CATASTRAL	03	9 IT7006 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE	
4 MA1002 CÁLCULO II	04	COMUNICACIÓN E INVE	02
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		10 IT8001 SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO	
5 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	GLOBAL (GPS)	04
5 FS03011 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01	10 IT8003 FOTOGRAMETRÍA DIGITAL	04
5 IT3002 ELEMENTOS DE HIDROLOGÍA	03	10 IT8004 METODOLOGÍAS DE AVALÚOS DE TERRENOS Y ED	03
5 IT4005 REPLANTEO TOPOGRÁFICO Y CONSTRUCCIÓN DE	03	10 IT8005 GEODESIA SUPERIOR	03
5 IT4006 PRÁCTICA DE REPLANTEO TOPOGRÁFICO Y CONST	02	10 IT9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
5 IT5003 ERRORES Y AJUSTES GEODÉSICOS	03	10 IT9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN	02
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	10 IT9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17		10 OPT919 OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA	03
6 CIO202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 21	
		11 IT9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00

11 IT9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II
 11 IT9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 4

12 IT9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III
 12 IT9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III
 12 IT9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 0

Total créditos : 182

02
 02 El y la estudiante deben cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.
 00 **Bloque Optativo OPT919**
 00
 00 OPTATIVOS DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA TOPOGRÁFICA
 IT8002 TALLER DE ÓPTICA APLICADA 03
 IT8006 ELEMENTOS DE INGENIERÍA AMBIENTAL PARA TOPOGRAFÍA03

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUILAR VARGAS DAVID	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHINCHILLA SOLANO VICTOR ML	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CUBILLO VEGA HANNIA	Título de Bachillerato Universitario	F	INSTRUCTOR(A)
DIAZ DELGADO AGUSTIN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
LAURENT SANABRIA ROBERT	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MONGE GARRO RICARDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PICADO SALVATIERRA JUAN ANTONI	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ PIÑA ERNESTO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE INGENIERIA TOPOGRAFICA: 8			

AREA DE LA SALUD

Facultad de Medicina

Entre los edificios de Odontología y Farmacia

Teléfono: 2511-4512 Fax: 2234-1780

<http://www.fmedicina.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTORICOS

En el gobierno de don Rafael Iglesias, se dictó la Ley Orgánica de la Facultad de Medicina, Cirugía y Farmacia, el 24 de agosto de 1895.

El 25 de agosto de 1947 se instituye la Escuela de Medicina según la Ley N°1053, pero la creación de la Facultad de Medicina en la Universidad de Costa Rica no ocurre hasta mayo de 1960.

Por acuerdo de la Sesión 2573, artículo 27 del 7 de mayo de 1979, el Consejo Universitario acordó:

“Otorgar el título profesional de Doctor en el Area de la Salud al cual corresponderá el grado de Licenciatura para efectos del Estatuto Orgánico y sus Reglamentos”.

La Facultad de Medicina está integrada por las siguientes escuelas:

- Escuela de Enfermería
- Escuela de Medicina
- Escuela de Nutrición
- Escuela de Salud Pública
- Escuela de Tecnologías en Salud

Escuela de Enfermería

Ciudad de la Investigación, frente al INISA

Teléfono: 2511-3519 Fax: 2253-5660

<http://www.enfermeria.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En 1917, se organiza el Primer Programa de Enfermería y en 1935 se inicia la formación de enfermeras graduadas. En 1963, la Escuela abre su matrícula para que ingresen estudiantes del sexo masculino. En 1966 el Consejo Universitario de la Universidad de Costa Rica, acuerda incorporar la Escuela de Enfermería a la Universidad, en calidad de Escuela afiliada a la Facultad de Medicina. En febrero de 1971 el Consejo Universitario aprueba el Plan de Estudios de Bachillerato en Enfermería para enfermeras graduadas, con el objetivo de preparar los recursos docentes de la Escuela.

En noviembre de 1973, el Consejo Universitario acepta a la Escuela de Enfermería como Escuela anexa a la Facultad de Medicina y en Diciembre de ese mismo año, el Ministerio de Salud traspasa la Escuela de Enfermería a la Universidad de Costa Rica; dos años más tarde, el Consejo Universitario aprueba su incorporación definitiva.

En 1976, se otorga el Bachillerato en Enfermería a estudiantes del Plan de Estudios básico de la Escuela y en el segundo semestre de 1981 se inicia la Licenciatura en Enfermería.

Ofrece las siguientes carreras:

510109 Licenciatura en Enfermería

El profesional en Enfermería está capacitado para:

- Analizar y conocer la situación de la salud nacional, regional y local; así como las prioridades de atención.
- Realizar investigaciones sobre aspectos relacionados con la problemática de la salud y sus alternativas de solución tanto a nivel institucional como en las comunidades.
- Aplicar la concepción de salud al individuo como ser holístico en conjunto con otros miembros.
- Brindar cuidado de enfermería a individuos basado en la atención de la salud.
- Brindar atención de la salud al individuo en las diferentes etapas del ciclo de vida.
- Participar en la administración de los servicios de salud, que forman parte del sistema nacional de salud.

Licenciatura en Enfermería

Plan de Estudios

Código 510109

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 17	
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01		
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 EE0415 TALLER DE TRABAJOS FINALES DE GRADUACIÓN	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	8 EE0420 CONFERENCIAS: EJE TEMÁTICO: GERENCIA EN ENF	00
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 EE0421 MÓDULO 5:INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON L	12
1 QU0110 QUÍMICA GENERAL Y BIOLÓGICA I	02	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
1 SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17			
2 EE0342 TALLER DE DESARROLLO PERSONAL	01	9 EE0510 CONFERENCIAS: EJE TEMÁTICO: TEMAS EMERGEN	00
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 EE0512 MODULO 6: INTERVENCION DE ENFERMERIA CON	11
2 MN0101 ANATOMÍA PARA ENFERMERIA	04	9 OPT447 BLOQUE OPTATIVO	03
2 MQ0200 BIOQUÍMICA PARA ENFERMERÍA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 14	
2 PS0128 PSICOLOGÍA GENERAL PARA ENFERMERÍA	03	10 EE0520 GESTIÓN DEL RIESGO Y REDUCCIÓN DE LOS DESA	01
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 18		10 EE0521 GERENCIA EN ENFERMERÍA	10
3 EE0210 DESARROLLO SOCIO-HISTÓRICO Y EPISTEMOLÓGI	03	10 EE9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
3 EE0212 INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA	03	10 EE9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
3 MB0205 FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOL	03	10 EE9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
3 MF2009 PRINCIPIOS DE FISIOLÓGIA HUMANA	03	10 EE9600 SEMINARIO DE GRADUACION	02
3 PS0019 FUNDAMENTOS, CRECIMIENTO Y DESARROLLO HU	03	10 EE9601 SEMINARIO DE GRADUACION	02
3 XS0235 FUNDAMENTOS DE BIOESTADÍSTICA	03	10 EE9602 SEMINARIO DE GRADUACION	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 18		10 EE9700 PRACTICA DIRIGIDA	02
4 EE0220 TALLER DE PRIMEROS AUXILIOS	02	10 EE9701 PRACTICA DIRIGIDA	02
4 EE0221 MODULO I: INTERVENCIÓN DE LA ENFERMERÍA	00	10 EE9702 PRACTICA DIRIGIDA	02
4 EE0222 CONFERENCIAS: EJE TEMÁTICO: POLÍTICAS DEL SI	00	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 23	
4 EE0224 SALUD SEXUAL REPRODUCTIVA Y DERECHOS	01	Total créditos énfasis : 178	
4 EE0226 TEORÍAS DE ENFERMERÍA: I. KING Y D. OREM	03	El Y La Estudiante deben además aprobar 300 Horas de Trabajo	
4 EE0227 INVESTIGACIÓN CUALITATIVA	03	Comunal Universitario.	
4 FR0401 FARMACOLOGÍA PARA ENFERMERÍA	02	Total de créditos : 178	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 19			
5 EE0310 RELACIONES INTERPERSONALES EN ENFERMERÍA	03	Bloque Optativo OPT447	
5 EE0311 CONFERENCIAS: EJE TEMÁTICO: ÉTICA00		BLOQUE OPTATIVO	
5 EE0312 MODULO 2: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON	08	EE0416 EDUCACIÓN PARA EL AUTOCUIDADO	03
5 EE0314 DIMENSIONES DEL CONOCIMIENTO EN ENFERMER	02	EE0417 SALUD INTERNACIONAL Y EL FENÓMENO DE LAS	
5 OPT448 BLOQUE OPTATIVO	04	DROGAS EN LAS AMÉRICAS	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 17		EE0418 COMUNIC. INTERCUL. DESDE LA PERS. DEL CUID.	
6 EE0321 CONFERENCIAS EJE TEMÁTICO: GÉNERO02		CON CARÍO REL. CON MIGR. Y SALUD	03
6 EE0322 MÓDULO 3: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON	09	EE0430 PROCESO DE REHABILITACIÓN	03
6 OPT447 BLOQUE OPTATIVO	03	EE0431 DOLOR Y CUIDADOS PALIATIVOS	03
6 SA0001 EPIDEMIOLOGÍA MODERNA APLICADA A LA ATEN	03	EE0432 AMBIENTE Y DESARROLLO	03
6 SO1006 SOCIOLOGÍA DE LA SALUD PARA ENFERMERÍA	03	EE0433 PROCESO DE DUELO ANTE PÉRDIDAS	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18			
7 EE0412 CONFERENCIAS: EJE TEMÁTICO: DERECHOS HUMA	00	Bloque Optativo OPT448	
7 EE0413 MÓDULO 4: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON	10	BLOQUE OPTATIVO	
7 EE0414 TALLER PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES Y	02	CI0101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE	
7 RP-1 REPERTORIO	03	MICROCOMPUTADORAS	04
7 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA	
		OTRAS CARRERAS)	04

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUIRRE VIDAURRE ERNESTINA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ARGUEDAS OLSEN FELICIA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
BARRIENTOS MONGE ROCIO	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CAMPOS GONZALEZ ANA IBIS	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CARRANZA RAMIREZ ALBA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
CARRILLO DIAZ DENNIS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
GOMEZ SANCHEZ REBECA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GONZALEZ SERRANO SUNNY	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
GRANADOS FONT ROSA MARIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
GRANADOS HERNANDEZ MABEL	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GUTIERREZ OBREGON YAMILETH	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GUZMAN AGUILAR ANA ARABELA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
LEIVA DIAZ VIRIAM	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
LIZANO CASCANTE MARIANELLA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
LOPEZ QUIROS LAURA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MACHADO CRUZ VICENTA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MEZA BENAVIDEZ MARIA ANGELES	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MONGE QUIROS ROCIO	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MORA ESCALANTE ELENA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MORA QUIROS SEIDY	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
MURILLO CASTRO LIGIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
RIVERA SOTO RANDALL CRISTOBAL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ ARAYA ANA LETICIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ROJAS VALENCIANO LIGIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SANCHEZ CHARPENTIER OLGA MARY	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
SOLANO RIVERA MARIA DEL ROSARIO	Maestría	F	ASOCIADO(A)
VARELA VINDAS VERA V.	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ENFERMERIA:	27	27	

Escuela de Medicina

Edificio de Medicina
Teléfono: 2511-4570 Fax: 2511-5667
<http://www.emedic.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Asamblea Legislativa aprueba en 1947 la Ley de Creación de la Escuela de Medicina. En 1960 la Universidad de Costa Rica la establece formalmente.

Con el propósito de iniciar tan delicada tarea, en 1953 se integra una comisión con delegados de diversas instituciones de salud del país, quienes proponen la necesidad de crear la carrera de Medicina, dependiente de la Universidad de Costa Rica.

El 6 de marzo de 1961, ingresa a la Facultad de Medicina el primer grupo de estudiantes. En 1967 se organizan los programas de Tecnologías Médicas y a partir de ese año, la Escuela de Medicina forma técnicos para el sector salud, con el fin de responder a las necesidades del país en cuanto a recursos humanos.

Ofrece la siguiente carrera:

510201 Bachillerato en Ciencias Médicas y Licenciatura en Medicina y Cirugía

El médico es un profesional capacitado para:

- Preservar la vida del hombre mediante una conveniente conservación e instauración de la salud individual y de los grupos humanos bajo su responsabilidad.
- Realizar diagnósticos y tratamientos oportunos de individuos, familias y grupos afectados por la enfermedad.
- Aplicar técnicas epidemiológicas en el diagnóstico y promoción de la salud en el nivel individual, familiar y comunitario.
- Formar y participar en equipos de salud.
- Llevar cabo su práctica profesional dentro de las normas éticas, morales y legales.
- Transmitir conocimientos y contribuir a la educación de nuevas generaciones.

Bachillerato en Ciencias Médicas y Licenciatura en Medicina y Cirugía

Plan de Estudios

Código 510201

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 ME0306 FARMACOLOGIA BASICA I	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	7 ME3203 HISTORIA DE LA MEDICINA	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 ME4012 OBSTETRICIA	06
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT	04	7 ME4013 GINECOLOGIA	06
1 MA1210 CÁLCULO I	03	7 ME4014 MEDICINA LEGAL	04
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 22	
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 20			
2 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	8 ME0310 FARMACOLOGIA BASICA II	02
2 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	8 ME1009 GENETICA MEDICA	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 ME4015 PEDIATRIA	12
2 FS0204 LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA V	01	8 ME4016 PSIQUIATRIA	04
2 FS0208 FÍSICA PARA CIENCIAS MÉDICAS	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 20	
2 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04		
2 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA OR	01	9 ME0308 FARMACOLOGIA CLINICA I	01
2 XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCENCIAS	04	9 ME0420 TOXICOLOGIA CLINICA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 23		9 ME5000 MEDICINA INTERNA II	12
		9 ME5009 MEDICINA SOCIAL	04
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 : 19	
3 ME0113 1 LABORATORIO DE BIOQUÍMICA PARA MEDICINA	01		
3 ME0117 BIOQUÍMICA PARA MEDICINA	06	10 ME0309 FARMACOLOGIA CLINICA II	01
3 ME0410 FUNDAMENTOS DE PSIQUIATRÍA	02	10 ME0311 RADIOLOGIA	02
3 ME0411 HISTOLOGIA	05	10 ME5001 CIRUGIA	12
3 ME0412 ANATOMIA DESCRIPTIVA	05	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 10 : 15	
3 ME0421 EMBRIOLOGÍA	02		
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	11 OPT450 BLOQUE OPTATIVO	30
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 23		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 11 : 30	
4 ME0414 ANATOMIA TOPOGRAFICA RADIOLOGICA Y CLÍNICA	05	12 OPT450 BLOQUE OPTATIVO 18	
4 ME0422 NEUROANATOMÍA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 12 : 18	
4 ME1007 INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN MEDICIN	02		
4 ME2012 FISILOGIA	10	Total créditos énfasis : 257	
4 ME2200 PROPEDEUTICA PSIQUIATRICA	02		
4 RP-1 REPERTORIO	03	Para optar por el grado de Bachillerato se debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. Los cursos de OPT450, tienen como requisito haber concluido las asignaturas hasta el 10 nivel.	
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Total de créditos : 257	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 27			
		Bloque Optativo OPT450	
5 ME0104 ENFERMEDADES INFECCIOSAS I	04	ME6001 INTERNADO DE CIRUGIA	10
5 ME0109 PATOLOGIA HUMANA I	06	ME6002 INTERNADO DE PEDIATRIA	10
5 ME3103 FISIOPATOLOGIA Y SEMIOLOGIA	10	ME6003 INTERNADO GINECO-OBSTETRICIA O	10
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 20		ME6004 INTERNADO DE MEDICINA INTERNA	10
		ME6005 SALUD COMUNITARIA Y FAMILIAR	08
6 ME0107 ENFERMEDADES INFECCIOSAS II	04		
6 ME0108 PATOLOGIA HUMANA II	06		
6 ME3005 MEDICINA INTERNA I	10		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 20			
7 F 5117 ETICA PROFESIONAL MEDICA	02		

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACOSTA GOMEZ ALBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ACUÑA FEOLI JOSE ALONSO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ACUÑA SANABRIA JOSE E	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
AGUILAR AGUILAR NELSON EDUARDO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ALAPE GIRON ALBERTO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALFARO ALBERTAZZI FABIO ARTURO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ALFARO CAMPOS MARIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ALFARO GARCIA EMER	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
ALPIZAR ARIAS JORGE FCO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ALVARADO AGUILAR MARCO VINICIO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
ALVARADO CALDERON FERNANDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ALVARADO GONZALEZ ALCIBEY	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ALVARADO JIMENEZ OSWALDO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ALVAREZ RODRIGUEZ CARLOS E.	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ANDRES JIMENEZ FERNANDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ARAYA FONSECA CARLOS ALBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ARAYA MOLINA CARLOS ENRIQUE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ARAYA VARGAS MANUEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ARGUEDAS ARGUEDAS OLGA ELENA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ARGUEDAS QUESADA AGUSTIN	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
ARIAS GONZALEZ ADRIANA VANESSA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ARIAS ORTIZ JULIAN	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ARIAS UMAÑA RAFAEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ARLEY VARGAS ANDRES RENATO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ARTIÑANO FERRIS MAURICIO	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
AUED FLORES LUIS GUILLERMO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
AVILA AGUERO MARIA LUISA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
AVILES MONTOYA EDUARDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BADILLA BARBOZA OSCAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BADILLA CORRALES JORGE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BALTODANO AGUERO ARISTIDES	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BALTODANO JUAREZ JOHNNY	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BAPTISTA DA PALMA JOAO MANUEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BARGUIL MEZA IBRAHIM	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BARRANTES JIMENEZ KENIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
BARRANTES SOLORZANO JERCHEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BARRANTES VALVERDE EDITH	Especialidad de Posgrado	F	ADJUNTO(A)
BLANCO MORA ANDRES	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BOGANTES PEREIRA ERIC	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BOLAÑOS ARRIETA MARIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BOLAÑOS LORIA CECILIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
BOLAÑOS QUESADA WILLIAM	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BONILLA MONTERO RAUL	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
BONILLA TREJOS EDUARDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BOZA CALVO CAROLINA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
BOZA CORDERO RICARDO	Especialidad de Posgrado	M	CATEDRÁTICO(A)
BRAVO LOPEZ MOISES ARIEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BRENES PINO FERNANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BRIAN GAGO ROBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
BUJAN BOZA WILLEM	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CABEZAS CAMPODONICO CARLOS	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
CALDERON CALVO CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CALDERON TORRES RAFAEL ANGEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CAMPOS FALLAS CHRISTIAN GERARDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CAMPOS GONGORA HUGO	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
CAMPOS MONTERO ZULMA IRIS	Especialidad de Posgrado	F	ASOCIADO(A)
CAÑAS COTO ALEJANDRO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CARO CASSALI MARCO AURELIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
CARRILLO HENCHOZ JUAN MANUEL	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
CASTILLO GUTIERREZ ALEXIS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CASTRESANA ISLA BARRANTES CARLOS JAV	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
CASTRO BERMUDEZ ABDON	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
CASTRO VOLIO ISABEL	Maestría	F	ASOCIADO(A)
CERDAS MENA CARLOS MIGUEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CERDAS SALAS OSCAR	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHACON ARCE ENITH	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
CHACON CEDEÑO JAIME	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CHACON CHAVES RONALD	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CHAVARRIA MILANES FERNANDO	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
CHAVERRI MONTERO CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CHEN KU CHIH HAO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CHIN CHENG ROXANA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
COB SANCHEZ ALEJANDRO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CONEJO CANTILLO ROSAURA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
CORTÉS FERNÁNDEZ SERGIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CORTES OJEDA JAIME	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
CUADRA GOYENAGA MIGUEL ANGEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
CUENCA BERGER PATRICIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
DE LA CRUZ FIGUEROA YALENA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
DIAZ OREIRO CECILIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
DUARTE SANCHEZ PAOLO CESAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
DURAN BERMUDEZ SUNDRY	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
ECHEVERRIA ECHEVERRIA JORGE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ELIZONDO MARIN HEIDY ALEJANDRA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ENRIQUEZ VARELA FREDDY	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ESCALANTE GOMEZ CARLOS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ESCALANTE LOPEZ GERARDO	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
ESPINACH ROEL MARIO RAFAEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ESPINOZA BRILLA LUIS ADOLFO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ESQUIVEL ALFARO LIDIETH	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ESQUIVEL MIRANDA MIGUEL A	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ESQUIVEL MURILLO ROBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ESQUIVEL SOLIS FAYLAN	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
FAERRON ANGEL JORGE ENRIQUE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
FALLAS CORRALES MOISES	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
FALLAS FALLAS LIGIA PATRICIA	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
FALLAS GRANADOS VICTOR HUGO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
FERNANDEZ MORALES DONALD	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
FERNANDEZ MORALES UVER	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
FERNANDEZ RAMIREZ AILEEN	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
FERNANDEZ ROJAS SARA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
FERNANDEZ VARGAS ALCIDES	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
FLORES SANDI GRETTECHENG	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
FONSECA ZAMORA CARLOS ALB	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
FORNAGUERA TRIAS JAIME	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
FREER BUSTAMANTE ENRIQUE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GAGO CORRALES GERMAN	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
GAMBOA CHAVES ANA YESSIKA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
GARCIA GONZALEZ MILDRED	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
GARCIA MUÑOZ RODOLFO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
GIL CHANG VICTOR MARIO	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
GOMEZ SALAS GEORGINA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
GONZALEZ ARGUELLO RONALD	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GONZALEZ CAMACHO SARA MARIA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
GONZALEZ RAMIREZ DANIEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
GONZALEZ SABORIO MANUEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
GRANADOS ZUÑIGA JORGE	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
GUADAMUZ VASQUEZ RANDALL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
GUARDIA GUTIERREZ MAURICIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
GUEVARA CARDENAS LILLIANA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
GUEVARA JIMENEZ EMILIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
GUTIERREZ SOTELO OSWALDO JOSE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
HASBUM FERNANDEZ BENHARD	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
HERCE BARANOVICHT MERCEDES JACQUELINE	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
HERNANDEZ FONSECA FABIO MAURICIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
HERNANDEZ ROJAS WILLIAM	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
HERRA SANCHEZ SERGIO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
HERRERA MUÑOZ ALVARO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
HERRERA RODRIGUEZ MARCO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
HERRERO KNOHR MAURICIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
HIDALGO VEGA CARLA VANESSA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
HOOKE HAWKINS ABEL BENIGNO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
INDUNI LOPEZ EDUARDO	Especialidad de Posgrado	M	CATEDRÁTICO(A)
JARA AGUILAR AUGUSTO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ BOLAÑOS FRANCISCO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ CARRO MARLENE	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ HERRERA CARLOS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ JUAREZ ROGER	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ MONTERO ERNESTO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ TORREALBA JUDITH	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
KOON RODRIGUEZ SONIA MARICEL	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
KOON RODRIGUEZ ZULMA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
LACLE MURRAY ADRIANA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
LAZO VALLADARES ANGEL ANTONIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
LEON BRATTI MARIA PAZ	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
LIANNOY LIANNAYA KONSTANTIN VLADIMIRO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
LIU LIN JEN YOW	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
LORIA SAENZ LUIS ENRIQUE	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MACAYA LIZANO DANIELA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
MADRIGAL RAMIREZ EDGAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MAINIERI HIDALGO JOSE ALBERTO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MALAVASSI ANGUIZOLA FERNANDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MANGEL MORALES JOSE FERNANDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MARTINEZ ALFONSO MARIO ALBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MEDINA ANGULO DANILO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MENA ROJAS GONZALO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
MENDELEWICZ GOLDWAIG ISAIAS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MENDEZ JIMENEZ EDGAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MENDEZ RODRIGUEZ JOSE ALEXIS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MEZA SIERRA LUIS ALFREDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MILLAN GONZALEZ RICARDO	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
MONGE MASIS OSWALDO EUGENIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MONGE MONGE VICTOR HUGO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MONGE ZELEDON PABLO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MONTERO VEGA GUILLERMO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MONTERO VEGA PATRICIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MONTIEL LARIOS GERARDO	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
MONTVELISKY KAROLOCKI HERMAN	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
MORA ABARCA CARLOS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MORA ECHANDI ANA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
MORA GUEVARA ALFREDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MORA PERAZA SANTIAGO J	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MORA SANDI JORGE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MORAGA TORRES REYNER	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MORALES ALPIZAR MARIA CATALINA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MORALES MARTINEZ FERNANDO	Maestría Profesional	M	CATEDRÁTICO(A)
MORALES MONTERO FERNANDO ALBER	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MORENO MEDINA EVA GABRIELA	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MORERA GONZALEZ FLORY	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
MOYA MOYA FIORELLA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
MOYA SIBAJA RAFAEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
NAVARRETE DURAN MARTA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
NAVARRETE FAJARDO ANA LUISA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
NIEBLES SANDOVAL GERSON	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
NUÑEZ NUÑEZ SONIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
OCAMPO RODRIGUEZ MAX	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ORLICH CASTELAN CLAUDIO	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
OROZCO SABORIO LEONARDO JOSE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PACHECO PIZARRO JULIO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
PAEZ SAENZ ROLANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PALMA RODRIGUEZ OSCAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PARAJELES VINDAS ALEXANDER	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PASTOR PACHECO LUIS CARLOS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PEÑA OBANDO CARLOS EDUARDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PEÑA VARELA JULIAN	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PERALTA RIVERA RITA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
PEREZ DESANTI CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PEREZ GUTIERREZ ERNESTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PEREZ HERRA VICTOR HUGO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PERICON NAVIA CARLOS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PIEDRA CARVAJAL WILLIAM ALBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PINTO TOMAS ADRIAN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
PORRAS MADRIGAL OSCAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PORRAS PENARANDA JUAN FRANCISCO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
PUJOL MORA JORDI	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
QUESADA AGUILAR CARLOS IGNACIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
QUESADA MORA SILVIA M	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
QUIROS ALPIZAR JOSE LUIS	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
QUIROS CAMPOS MARICEL	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
QUIROS MADRIGAL LUIS GUILLERM	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
QUIROS MEZA GERARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RICHMOND NAVARRO JUAN ENRIQUE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
RICHMOND PADILLA ERICK	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ROBERT ECHANDI MAURICIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ROCHA CONTRERAS BETTY MARIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ ANGULO GUILLERMO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ GUERRERO DANIEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ MAROTO GEAN CARLO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ ROJAS GREIVIN	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ SANCHEZ ORLANDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ SEVILLA MARIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ROLDAN CASTILLO GUSTAVO ADOLFO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ROSALES BRAVO LUIS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
SABORIO ROCAFORT MANUEL	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SAENZ CAMPOS DESIREE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SAGOT SALGADO JORGE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
SALAS HERRERA ISAIAS G	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAS SEGURA JULIANA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
SALAZAR ARAYA CARLOS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
SALAZAR MONGE GLORIA ELENA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
SALAZAR SANCHEZ LISBETH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SALOM ECHEVERRIA MANUEL IGNACI	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SANCHEZ ACOSTA CARLOS LUIS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
SANCHEZ ARIAS MARIO	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
SANCHEZ HIDALGO GERMAN	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
SANCHEZ PABON ZULIMA IVONNE	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
SANCHEZ PACHECO RICARDO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VALVERDE MONGE CARLOS	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VALVERDE ROBERT RAUL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VANEGAS BARRIOS ROGER	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS BALDARES MINOR	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
VARGAS CAMPOS ANGELICA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS CARMIOLO JORGE VINICIO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS CARRANZA JULIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS CHACON GONZALO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VARGAS LEJARZA SANDRA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
VARGAS MARIN JORGE	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
VARGAS PRADO MANUEL ENRIQUE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS SANABRIA MAIKEL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
VASQUEZ AGUILAR BERNAL ARTURO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VASQUEZ ESQUIVEL GILBERT	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VASQUEZ TORRES GERARDO ALBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VEGA MOLINA JOSE	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
VEGA RODRIGUEZ ASDRUBAL	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
VEGA VEGA MARLENE YESENIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
VERA GUZMAN MARCO ANTONIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VILLALOBOS AGUILAR JOAQUIN ALBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VILLALOBOS RODRIGUEZ ROSA MARI	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
VILLALOBOS ZUÑIGA MANUEL ANTONIO	Especialidad de Posgrado	M	ADJUNTO(A)
VILLEGAS MORA SONIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
VINDAS ANGULO GUSTAVO ALEJANDRO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VIVES CALDERON JOSE E	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ZAMORA CASTELLANOS JULIETA MILENA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ZUMBADO SALAS GREIVIN	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ZUÑIGA ALVARADO EDGAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ZUÑIGA MONTERO MARCO ANTONIO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE MEDICINA: 294			



Escuela de Nutrición

Sc, Finca Dos. Carretera A Sabanilla, de la UNED 200 Este, 100 Sur Y 100 Este

Teléfono: 2511-3040 Fax: 2511-3044

<http://www.nutricion.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En 1975, por iniciativa de la Asociación Costarricense de Dietistas y Nutricionistas ACDYN, como respuesta al incremento de los programas de nutrición y de la cobertura de los servicios de salud en general, se realizan las gestiones tendientes a la creación de la Carrera de Nutrición, apoyadas por la Escuela de Medicina de la Universidad de Costa Rica y por el Instituto de Investigaciones en Salud INISA de la misma Universidad. Cuatro años más tarde el Consejo Nacional de Rectores, CONARE, aprueba su creación y en 1980 se inician sus labores.

En 1980, se crea en la Escuela de Medicina la carrera de Nutrición, que dos años después adquiere el carácter de interdisciplinaria con la participación de varias unidades académicas. La Carrera de Nutrición interdisciplinaria contó con la participación de los siguientes centros de investigación y unidades académicas: Centro de Investigaciones en Tecnología de alimentos, Escuela de Medicina, Escuela de Química y Escuela de Formación Docente.

Por acuerdo del Consejo Universitario, Sesión 3903, artículo 13 del 17 de noviembre de 1992, se transforma en Escuela y queda adscrita a la Escuela de Medicina.

Ofrece la siguiente carrera:

510302 Licenciatura en Nutrición

Las funciones generales que un Profesional en Nutrición debe desarrollar incluye:

- Planificar, organizar, dirigir, supervisar y evaluar servicios de alimentación institucionales a nivel público y privado.
- Interpretar los avances científicos en Alimentación y Nutrición para incorporarlos a las diferentes actividades de formación de profesionales, capacitación de personal técnico y divulgación del conocimiento para orientación a la población.
- Contribuir en la producción de conocimiento científico en Alimentación y Nutrición.
- Organizar, ejecutar y evaluar programas de Nutrición Preventiva y de atención nutricional para personas sanas y enfermas a nivel grupal e individual.
- Asesorar a la industria Agroalimentaria en relación con la calidad nutricional, estudios de aceptabilidad al consumidor.
- Participar en la definición de políticas y de estrategias relacionadas con seguridad alimentaria que permita a las autoridades de gobierno, la forma de decisiones sobre producción de alimentos, fijación de salarios y precios de la Canasta básica Familiar de Alimentos.

Bachillerato en Nutrición

Plan De Estudios

Código 510302

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

		6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03		
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	7 NU2022 ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN MATERNO-INFANTI	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 NU2023 PLANIFICACIÓN DE MENÚS PARA COLECTIVIDAD	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 NU2024 NUTRICIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA SALUD	02
1 MA1210 CÁLCULO I	03	7 NU2025 DIRECCIÓN DE OPERACIONES EN SERVICIOS DE AL	03
1 NU2005 INTRODUCCIÓN AL CAMPO PROFESIONAL DE LA N	01	7 NU2026 MÓDULO III: SITUACIÓN ALIMENTARIA Y NUTRICIO	04
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	7 OPT800 CURSOS OPTATIVOS	02
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		8 NU2027 ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN DEL PREESCOLAR, E	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 NU2028 SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL	03
2 MN0220 ANATOMÍA MACROSCÓPICA	04	8 NU2029 CONTROL DE CALIDAD E INOCUIDAD ALIMENTAR	04
2 NU2006 SEMINARIO INTRODUCCIÓN A LA ALIMENTACIÓN	01	8 NU2030 MÓDULO IV: SITUACIÓN ALIMENTARIA Y NUTRICI	04
2 NU2007 INTRODUCCIÓN A LOS ALIMENTOS	02	8 RP-1 REPERTORIO	03
2 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
2 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA OR	01	9 NU2031 TALLER DE INVESTIGACIÓN	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		9 NU2032 GERENCIA Y MERCADEO DE PROYECTOS EN ALIM	04
3 MF1000 FISIOLOGÍA HUMANA	06	9 NU2033 PRÁCTICA EN NUTRICIÓN CLÍNICA	12
3 MQ0335 BIOQUÍMICA PARA NUTRICIÓN	05	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
3 NU2011 FUNDAMENTOS DEL COMPORTAMIENTO HUMANO	02	10 NU2034 PRÁCTICA ELECTIVA	12
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	10 OPT800 CURSOS OPTATIVOS	02
3 XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCENCIAS	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 19		Total de créditos : 180	
4 MB1001 FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGIA	04	Bloque Optativo OPT800	
4 NU1028 ALIMENTOS, SELECCION, PREPARACIÓN Y CONSER	04	Observaciones:	
4 NU2008 EVALUACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL	03	CURSOS OPTATIVOS	
4 NU2009 NUTRICIÓN HUMANA BÁSICA	02	FL3119 CURSO BÁSICO DE REDACCIÓN	03
4 QU0290 PRINCIPIOS DE QUÍMICA DE ALIMENTOS	05	FL3212 EXPRESIÓN ORAL	03
4 QU0291 LABORATORIO DE PRINCIPIOS DE QUÍMICA DE ALI	01	HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19		LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA	
5 NU2012 ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN DE LA PERSONA AD	04	OTRAS CARRERAS)	04
5 NU2014 EDUCACIÓN NUTRICIONAL 03		LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04
5 NU2015 PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN APLICADAS A	02	LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA LM1030)	
5 NU2016 MÓDULO I: SITUACIÓN ALIMENTARIA NUTRICIONA	03	OTRAS CARRERAS)	04
5 NU2018 MEJORAMIENTO NUTRICIONAL DE ALIMENTOS Y P	02	LM1033 INGLES INTENSIVO II (ORAL)	04
5 QU0292 PRINCIPIOS DE QUÍMICA DE ALIMENTOS II	03	Bloque Optativo OPT800	
5 QU0293 LABORATORIO DE PRINCIPIOS DE QUÍMICA DE ALI	02	CURSOS OPTATIVOS	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19		LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02
6 EG- CURSO DE ARTE	02	LM2004 FRANCES BASICO II	02
6 NU2017 SEMINARIO ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN DE LA P	04	LM4001 ITALIANO BÁSICO I	02
6 NU2019 FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN EN SALUD PÚBLICA	03	LM4002 ITALIANO BASICO II	02
6 NU2020 INSTALACIONES, EQUIPAMIENTO Y PROCESOS EN	04	LM6030 CHINO INTENSIVO I	04
6 NU2021 MÓDULO II: SITUAC. ALIMENTARIA Y NUTRICIONA	03	LM6032 CHINO INTENSIVO II 04	
		NU1029 HERRAMIENTAS PARA EL MANEJO, ANÁLISIS Y	

PRESENTACIÓN DE DATOS NUTRICIONALES
 NU1030 PSICOLOGÍA Y NUTRICIÓN
 NU1031 NUTRICIÓN DEPORTIVA
 NU1032 EMPRENDIMIENTO EN ALIMENTACIÓN Y
 NUTRICIÓN

02	PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03
02	SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03
02	TA0103 PRINCIPIOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	03
02		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARAYA VILLALOBOS LILLIANA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CHINNOCK . ELIZABETH ANNE	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
DEBEAUSSET STANTON INDIRA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
DUMANI ECHANDI MARCELA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
ESQUIVEL SOLIS VIVIANA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
FERNANDEZ ROJAS XINIA ELENA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GONZALEZ URRUTIA ROCIO	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MARTINEZ JAIKEL TATIANA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
MONTERO RODRIGUEZ MARIA GABRIELA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MUÑOZ GARCIA LEDA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MURILLO CASTRO ADRIANA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
PAEZ ARROYO PAOLA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
RAMIREZ MAYORGA VANESSA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
RETANA SALAZAR AXEL PETER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ GONZALEZ SHIRLEY	Maestría	F	ASOCIADO(A)
SANTAMARIA ULLOA CAROLINA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
SEDO MASIS PATRICIA EUGENIA	Maestría Profesional	F	CATEDRÁTICO(A)
ULATE CASTRO EMILCE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
UREÑA CASCANTE MARIA ELENA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
UREÑA VARGAS MARISOL	Maestría	F	ASOCIADO(A)
VARGAS OREAMUNO SYLVIA PATRICI	Maestría	F	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE NUTRICION: 21			

Escuela de Tecnologías en Salud

Costado Oeste de la Facultad de Letras
Teléfono: 2511-4493 Fax: 2511-4561

<http://ets.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

El Consejo Universitario en la sesión 1738, del 15 de diciembre de 1969, acordó crear la Sección de Tecnología en Salud como parte de la Facultad de Medicina, para la formación de tecnólogos y tecnólogas en salud. En la Sesión 3943, artículo 4, del 11 de mayo de 1993, el Consejo Universitario acordó: “2.- Transformar la Sección de Tecnologías Médicas en Departamento de Tecnologías en Salud de la Escuela de Medicina”.

El 6 de diciembre de 1995 el Consejo Universitario, en la sesión 4161, artículo 9, inciso 1), acordó: “1.- Adscribir temporalmente el Departamento de Tecnologías en Salud a la Decanatura de la Facultad de Medicina”.

El 15 de octubre de 1997 en la sesión N.º 4306, artículo 4, el Consejo Universitario acordó: 1. Transformar transitoriamente el Departamento de Tecnologías en Salud en el Programa de Tecnologías en Salud, a partir del primero de noviembre de 1997 y hasta el 31 de diciembre de 1999. 2. El Programa en Tecnologías en Salud dependerá, para todos los efectos académicos y administrativos, de la Vicerrectoría de Docencia. Quedará adscrito dentro de la estructura organizacional y programática del Decanato de la Facultad de Medicina.

Se aprueba la creación de la Escuela de Tecnologías en Salud y queda adscrita a la Facultad de Medicina con el acuerdo de la Asamblea Colegiada Representativa, celebrada el 30 de agosto del 2004, Sesión 117.

Planes Especiales

La formación de tecnólogos y tecnólogas en salud ha estado a cargo de la Universidad de Costa Rica y se ha desarrollado para cubrir necesidades específicas, tanto del Ministerio de Salud como de la Caja Costarricense de Seguro Social. Se habilita un mecanismo para facilitar a los y las estudiantes de zonas lejanas a la Gran Área Metropolitana, matricular los cursos que conforman el Ciclo Básico de Estudios Generales en las distintas sedes y Recintos de la Institución.

Se ofrecen las siguientes carreras:

- 510404 Diplomado en Citotecnología
- 510409 Diplomado en Histotecnología
- 510410 Diplomado en Disección
- 510411 Diplomado en Electrocardiografía
- 510412 Diplomado en Electroencefalografía
- 510413 Diplomado en Emergencias Médicas
- 510414 Diplomado en Gastroenterología
- 510415 Diplomado en Oftalmología
- 510417 Diplomado en Urología
- 510406 Bachillerato en Imagenología Diagnóstica y
Licenciatura en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica
- 510407 Bachillerato y Licenciatura en Terapia Física
- 510408 Bachillerato y Licenciatura en Salud Ambiental
- 510419 Bachillerato y Licenciatura en Ortoprótisis y Ortopedia
- 510418 Licenciatura en Audiología
- 510420 Bachillerato y Licenciatura en Histocitotecnología

Diplomado en Citotecnología

Código 510404

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 MT0032 METODOLOGIA PARA LA INTERVENCION EN SAL	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 17	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	4 MT0019 CITOLOGIA GINECOLOGICA II	01
1 MN0105 ANATOMÍA HUMANA	04	4 MT0020 LABORATORIO DE CITOLOGIA GINECOLOGICA II	01
1 MT0245 ORGANIZACION Y FUNCIONAMIENTO DEL SECTOR	02	4 MT0243 FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION Y ESTADI	02
1 RP-1 REPERTORIO	03	4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 17		Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 16	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 MT0223 PRACTICA GINECOLOGICA SUPERVISADA	07
2 FL1117 TERMINOLOGIAS MEDICAS	02	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 5 : 7	
2 MT0026 EQUIPOS HUMANOS EN SALUD	02	6 F 5128 ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01
2 MT0221 CIENCIAS APLICADAS A LA CITOLOGIA	03	6 MT0027 CITOLOGIA NO GINECOLOGICA	01
2 ST0105 FISIOLÓGÍA PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	03	6 MT0028 LABORATORIO DE CITOLOGIA NO GINECOLOGICA	01
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 16		6 MT0224 INVESTIGACION EN CITOLOGIA	02
3 MN0106 HISTOLOGIA	04	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 MT0015 CITOLOGIA GINECOLOGICA I	01	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 6 : 17	
3 MT0016 LABORATORIO DE CITOLOGIA GINECOLOGICA I	01		

Total créditos énfasis : 90

Diplomado en Histotecnología

Código 510409

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	4 MT0107 PRACTICA SUPERVISADA EN HISTOTECNO	07
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	4 MT0129 CIENCIAS MEDICAS PARA HISTOTECNOLOGIA II	04
1 MT0059 CIENCIAS APLICADAS A LA HISTOTECNOLOGIA	03	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 17	
1 MT0245 ORGANIZACION Y FUNCIONAMIENTO DEL SECTOR	02	5 MT0108 HISTOQUIMICA Y CITOQUIMICA BASICA III	03
1 RP-1 REPERTORIO	03	5 MT0109 LABORATORIO DE HISTOQUIMICA Y CITOQUI	03
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 16		5 MT0110 PRACTICA SUPERVISADA EN HISTOTECNO	07
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 MT0243 FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION Y ESTADI	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2 MN0106 HISTOLOGIA	04	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 5 : 17	
2 MT0026 EQUIPOS HUMANOS EN SALUD	02	6 F 5128 ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01
2 MT0100 INTRODUCCION A LA HISTOTECNOLOGIA	02	6 MT0111 PRACTICA SUPERVISADA EN HISTOTECNO	07
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 14		6 MT0112 INVESTIGACION EN HISTOQUIMICA Y CITOQU	02
3 MT0101 HISTOQUIMICA Y CITOQUIMICA BASICA I	03	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 MT0102 LABORATORIO DE HISTOQUIMICA Y CITOQUI	03	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 6 : 12	
3 MT0103 CONTROL DE CALIDAD Y PRODUCCION HISTO	02		
3 MT0104 TECNICAS ESPECIALES EN HISTOTECNOLOGIA	02	Total créditos énfasis : 90	
3 MT0125 CIENCIAS MEDICAS PARA HISTOTECNOLOGIA I	04	El estudiante debe cumplir 150 horas de Trabajo Comunal	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 14		Universitario.	
4 MT0105 HISTOQUIMICA Y CITOQUIMICA BASICA II	03		
4 MT0106 LABORATORIO DE HISTOQUIMICA Y CITOQUI	03		

Diplomado en Disección

código 510410

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 DI0005 SEMINARIO DE MEDICINA FORENSE	01
1 EG- CURSO DE ARTE	02	3 DI0007 PRÁCTICA SUPERVISADA I	10
1 DI0001 CIENCIAS APLICADAS PARA DISECCIÓN	04	3 ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02
1 DI0002 ANATOMÍA GENERAL PARA DISECCIÓN I	04	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 19	
1 ST0106 BÁSICOS DE TERMINOLOGÍA MÉDICA	03		
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 19			
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EF ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 ST 0112 EL TRABAJO EN EQUIPO DE SALUD	02
2 RP REPERTORIO	03	4DI0008 PRÁCTICA SUPERVISADA II	15
2 F 5128 ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 19	
2DI0003 ANATOMÍA GENERAL PARA DISECCIÓN II	04	Total créditos: 73	
2DI0006 PRÁCTICA DE OBSERVACIÓN	02	El estudiante debe cumplir con 150 horas de Trabajo Comunal Universitario para optar por el grado de Diplomado.	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 16			
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
3 DI0004 ANATOMÍA PATOLÓGICA	04		

Diplomado en Electrocardiografía

Código 510411

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 EG- CURSO DE ARTE	02	3 RP REPERTORIO	04
1 ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02	3 F 5128 ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01
1 ST0106 BÁSICOS DE TERMINOLOGÍA MÉDICA	03	3ST0112 EL TRABAJO EN EQUIPO DE SALUD	02
1TK0001ANATOMÍA CARDIOVASCULAR	04	3TK0005 PRÁCTICA SUPERVISADA I	08
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 17		Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 16	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EF ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 TK0003 TECNOLOGÍA EN ELECTROCARDIOGRAFÍA II	05
2 ST0105 FISIOLÓGICA PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	03	4 TK0006 PRÁCTICA SUPERVISADA II	12
2TK0002 TECNOLOGÍA EN ELECTROCARDIOGRAFÍA I	05	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 19	
2TK0004 PRÁCTICA DE OBSERVACIÓN	03	Total créditos: 69	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 16			

El estudiante debe cumplir con 150 horas de Trabajo Comunal Universitario para optar por el grado de Diplomado.

Diplomado en Electroencefalografía

Código 510412

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	TE0003 INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA EN	
1 EG- CURSO DE ARTE	02	ELECTROENCEFALOGRAFÍA	03
TE0001 FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD	02	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 17	
TE0002 ANATOMÍA NEUROLÓGICA	04		
		3TE 0007 NOCIONES BÁSICAS DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA	02
		3 TE 0008 PRÁCTICA SUPERVISADA I	12
		Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 19	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 EF ACTIVIDAD DEPORTIVA	00		
2RP REPERTORIO	03	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2F 5128 ETICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01	4 ST0112 EL TRABAJO EN EQUIPO DE SALUD	02
2 ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02	4 TE0009 PRÁCTICA SUPERVISADA II	15
2TE0004 TECNICAS DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA I	03	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 19	
2TE0006 BASICOS DE NEUROFISIOLOGÍA	03	Total créditos enfasis : 73	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 18			
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	El estudiante debe cumplir con 150 horas de Trabajo Comunal	
3 TE 0005 TECNICAS DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA II	03	Universitario para optar por el grado de Diplomado.	

Diplomado en Emergencias Médicas

Código 510413

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 UM-0004 ATENCIÓN PREHOSPITALARIA DE LAS EMERGENCIA	
1 EG- CURSO DE ARTE	02	CARDIORESPIRATORIAS	03
1MN- 0105 ANATOMÍA HUMANA	04	3 UM-0004 ATENCIÓN PREHOSPITALARIA DE LAS EMERGENCIA	
1ST- 0105FISIOLOGÍA PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	03	EN MEDICINA INTERNA	05
1UM- 0001 VALORACIÓN DE PACIENTES Y TRIAGE	04	3 UM-0005 ATENCIÓN PREHOSPITALARIA DE LAS	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 17		EMERGENCIAS GINECOBSTÉTRICAS	03
		3 UM-0007 TÉCNICAS DE RESCATE VEHICULAR	03
		Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 19	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 EF CURSO DE ARTE	02		
2RP REPERTORIO	03	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2F- 5128 ETICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01	4UM-0006 SUPERVISIÓN MÉDICA	02
2 ST-0109 PSICOLOGÍA APLICADA PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	02	4 UM-0008 PRÁCTICA SUPERVISADA EN AMBULANCIA	07
2 UM-0010 ORGANIZACIÓN DE LA ATENCIÓN EN SALUD Y		4 UM-0009 PRÁCTICA SUPERVISADA EN SALA DE	
TRABAJO EN EQUIPO	02	EMERGENCIA Y SALA DE PARTOS	05
2 UM-0011 PRINCIPIOS DE FARMACOLOGÍA		Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 16	
PARA EMERGENCIA MÉDICAS	02	Total créditos: 71	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 19			
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	El estudiante debe cumplir con 150 horas de Trabajo	
3 UM-0002 ATENCIÓN PREHOSPITALARIA DE LAS EMERGENCIAS		Comunal Universitario para optar por el grado de Diplomado.	
TRAUMÁTICAS	03		

Diplomado en Gastroenterología

Código 510414

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG-0123 CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3RP REPERTORIO	03
1EG-CURSO DE ARTE	02	3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02
1F 5128 ETICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01	3ST0109 PSICOLOGÍA APLICADA PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	02
1DG0001 ANATOMÍA DEL APARATO DIGESTIVO	04	3DG0006 PRÁCTICA SUPERVISADA I	05
1DG0002 FISIOLÓGÍA DEL APARATO DIGESTIVO	04		
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 17		Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 14	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 ST0107 FUNDAMENTOS DE ENFERMERÍA PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	04	4 ST0112 EL TRABAJO EN EQUIPOS DE SALUD	02
2 DG0003 PATOLOGÍA DEL APARATO	02	4DG0007 PRÁCTICA SUPERVISADA II	10
2DG0004 TÉCNICAS DE GABINETE ESTUDIO DE ENFERMEDADES GASTROENTEROLÓGICAS	03		
DG0005 PRÁCTICA DE OBSERVACIÓN	02	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 14	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 17		Total créditos: 62	

El estudiante debe cumplir con 150 horas de Trabajo Comunal Universitario para optar por el grado de Diplomado.

Diplomado en Oftalmología

Código 510415

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG-0123 CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1EG-CURSO DE ARTE	02	3RP REPERTORIO	03
1MN0105 ANATOMÍA HUMANA	04	OF0004FARMACOLOGÍA OFTÁLMICA	02
ST0105 FISIOLÓGÍA PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	03	OF0005PRÁCTICA SUPERVISADA I	08
F5128 ETICA PROFESIONAL PARA TECNOLGÍAS EN SALUD	01	ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 16		Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 17	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 ST0112 EL TRABAJO EN EQUIPOS DE SALUD	02
2OF0001 OPTICA APICADA Y REFACCIÓN	03	4OF0006 PRÁCTICA SUPERVISADA II	10
2OF0002 TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE MEDICIÓN EN OFTALMOLOGÍA	03		
2OF0003 PATOLOGÍA, EMERGENCIAS Y TRAUMAS ÓPTICOS	03	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 14	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 15		Total créditos: 62	

El estudiante debe cumplir con 150 horas de Trabajo Comunal Universitario para optar por el grado de Diplomado.

Bachillerato en Imagenología Diagnóstica y Licenciatura en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica

El profesional en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica está capacitado para:

- Analizar y estudiar el procedimiento solicitado para producir la imagen óptima de acuerdo con los requerimientos del estudio.
- Utilizar equipos de tecnología avanzada para producir imágenes diagnósticas.
- Preparar y manejar el equipo y los materiales necesarios para obtener la imagen solicitada.
- Aplicar las normas y procedimientos establecidos en la protección radiológica.
- Preparar e informar al paciente sobre el procedimiento que se le realizará.
- Aplicar al paciente la dosis radiactiva requerida según lo establecido por el equipo de radioterapia.
- Procesar el registro de la información de la imagen, ya sea en película radiográfica, video, papel termográfico o dispositivos informáticos.
- Hacer uso adecuado de las radiaciones ionizantes para prevenir sobre exposición.
- Velar por el buen uso y funcionamiento de los equipos radiológicos para prevenir la contaminación ambiental.
- Descartar en forma adecuada y segura los residuos radiactivos y químicos.
- Elaborar registros de información y estadística sobre los procesos que se llevan a cabo en el Servicio de Imagenología.
- Presupuestar, inventariar, almacenar y monitorear el uso de los insumos y su ministros del Servicio de Imagenología.
- Ejercer su práctica profesional en entidades prestadas de servicios de salud.
- Atender a la población sin distinción de edad, condiciones de vida, etnias y género

Bachillerato en Imagenología Diagnóstica y Licenciatura en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica

Plan de Estudios

Código 510406

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	2 FS0204 LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA V	01
1 EG- CURSO DE ARTE	02	2 FS0208 FÍSICA PARA CIENCIAS MÉDICAS	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	2 MN0105 ANATOMÍA HUMANA	04
1 IG0101 FUNDAMENTOS DE IMAGENOLOGIA	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18	
1 MA1210 CÁLCULO I	03		
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	3 F 5128 ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍA EN SALU	01
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01	3 FL1117 TERMINOLOGÍAS MEDICAS	02
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 18		3 IG0201 RADIOFÍSICA BASICA	03
		3 IG0202 ANATOMIA APLICADA A LA IMAGENOLOGIA	3
2 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	3 IG0203 FISIOLÓGIA PARA IMAGENOLOGÍA	04
2 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	3 IG0402 RADIOBIOLOGÍA Y RADIOPROTECCIÓN I	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 15	

4 IG0401 FISIOPATOLOGIA PARA IMAGENOLOGÍA	03	8 IG0801 RADIOTERAPIA	03
4 IG0404 IMAGENOLOGÍA DIAGNÓSTICA	03	8 IG0802 PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA V	08
4 IG0405 IMAGENOLOGÍA DIGITAL	02	8 IG0804 ONCOLOGÍA CLÍNICA	03
4 IG0406 PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA I	04	8 IG0805 INVESTIGACIÓN EN IMAGENOLOGÍA	02
4 IG0407 CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO	02	8 IG0902 RADIOBIOLOGÍA Y RADIOPROTECCIÓN II	02
4 IG0503 ANATOMIA TOPOGRAFICA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17			
5 IG0301 RADIOFISICA AVANZADA	03	9 IG0900 PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA VI	08
5 IG0506 PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA II	04	9 IG0904 TALLER DE GRADUACIÓN I	02
5 IG0507 FISIOPATOLOGÍA APLICADA	03	9 IG0907 PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS EN MEDICINA N	03
5 IG0603 TOMOGRAFÍA AXIAL COMPUTARIZADA	02	9 IG0908 FÍSICA PARA MEDICINA NUCLEAR	03
5 RP-1 REPERTORIO	03	9 IG1003 RADIOFARMACIA	02
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17			
6 IG0505 GARANTIA DE CALIDAD DEL PROCESO	02	10 IG1007 PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA VII	08
6 IG0602 RADIOQUIMICA	02	10 IG1008 PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS EN RADIOTERÁ	03
6 IG0604 PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA III	04	10 IG1009 SISTEMAS INTEGRADOS DE IMAGENOLOGÍA	02
6 IG0605 RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR	02	10 IG1010 PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS EN RADIOLOGÍA	03
6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 10 : 16	
6 ST0101 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	03		
6 ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02	11 IG9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA	00
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17		11 IG9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA	00
7 IG0701 MEDICINA NUCLEAR	04	11 IG9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN	00
7 IG0703 PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA IV	08	11 IG9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN	00
7 IG0704 ULTRASONIDO	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 4	
7 ST0102 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16		12 IG9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2		12 IG9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN	02
		Total de créditos : 176	
		El y la estudiante deben además cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	

Bachillerato y Licenciatura en Terapia Física

El profesional en Terapia Física está capacitado para:

- Realizar acciones de concientización por medio de divulgación de información sobre los factores de riesgo que contribuyen a la disminución de la funcionalidad del sistema neuropsicomotor, en los diferentes grupos de edad.
- Planificar y desarrollar programas de ejercicio corporal, que potencialicen el sistema neuropsicomotor y contribuyan con la calidad de vida en las distintas etapas del ciclo vital.
- Trabajar interdisciplinariamente en cualquier nivel de atención en salud.
- Desarrollar proyectos de investigación que contribuyan a la calidad de la atención a la actualización del desempeño profesional.
- Reconocer al usuario como un ser humano integral, con el cual interactúa basado en principios éticos de atención.
- Preparar e informar al paciente sobre los procedimientos fisioterapéuticos que se le realizará.
- Ejercer su práctica profesional en entidades prestadoras de servicio de salud.
- Atender la población usuaria sin distingo de edad, género, etnia y condiciones de vida.

Plan de Estudios

Código 510407

Bach y Lic en Terapia Física

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 TF0143 TERAPIA FÍSICA APLICADA	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 TF0145 0 12 PRÁCTICA CLÍNICA II	04
1 MN0105 ANATOMÍA HUMANA	04	7 TF0147 PRÁCTICA COMUNITARIA I	02
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	7 TF0151 ÓRTESIS	02
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01	7 TF0153 INVESTIGACIÓN EN TERAPIA FÍSICA I	03
1 TF0130 INTRODUCCIÓN A LA TERAPIA FÍSICA	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
1 TF0131 FUNDAMENTOS DE LOS AGENTE FÍSICOS Y LA MEC	02	8 F 5128 ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		8 TF0118 LEGISLACIÓN APLICADA A TERAPIA FÍSICA	02
		8 TF0146 PRÁCTICA CLÍNICA III	06
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 TF0148 PRÁCTICA COMUNITARIA II	02
2 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	8 TF0152 PRÓTESIS	02
2 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA OR	01	8 TF0154 INVESTIGACIÓN EN TERAPIA FÍSICA II	03
2 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16	
2 TF0132 SISTEMA NEUROMUSCULOESQUELÉTICO: ESTRUCT	03	9 TF0103 ÁREAS ESPECÍFICAS DE INTERVENCIÓN FISIOTERA	02
2 TF0133 BIOMECÁNICA CLÍNICA	03	9 TF0128 TALLER DE GRADUACIÓN EN TERAPIA FÍSICA I	05
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 20		9 TF0149 PRÁCTICA CLÍNICA IV	06
		9 TF0155 EJERCICIO PROFESIONAL Y GESTIÓN EN SERVICIO	03
3 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
3 ST0101 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	03	10 TF0101 POLÍTICAS PÚBLICAS DE SALUD Y REHABILITACIÓ	02
3 ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02	10 TF0150 PRÁCTICA EN ÁREAS ESPECÍFICAS DE INTERVENC	08
3 TF0106 GESTIÓN DE REHABILITACIÓN COMUNITARIA	02	10 TF0156 FUNDAMENTOS DE PROYECTOS SOCIALES EN SAL	03
3 TF0125 MORFOFISIOLOGÍA	04	10 TF0157 TALLER DE GRADUACIÓN EN TERAPIA FÍSICA II 05	
3 TF0134 BIOMECÁNICA APLICADA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			
4 MQ0207 BIOQUÍMICA PARA TERAPIA FÍSICA	04		
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	11 TF9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I 00	
4 ST0102 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II	02	11 TF9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	02
4 TF0122 NEUROANATOMOFISIOLOGÍA	04	11 TF9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	02
4 TF0135 TÉCNICAS DE EVALUACIÓN FISIOTERAPÉUTICA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 4	
4 TF0136 ENTIDADES NOSOLÓGICAS I	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		12 TF9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
		12 TF9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	02
5 MF0160 FISIOLÓGIA DEL EJERCICIO	03	12 TF9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	02
5 ST0111 EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN EN SALUD	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 4	
5 TF0123 ELECTROTERAPIA	03		
5 TF0124 TERMOTERAPIA Y FOTOTERAPIA	03	13 TF9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	00
5 TF0137 ENTIDADES NOSOLÓGICAS II	03	13 TF9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	02
5 TF0139 TERAPÉUTICA POR EL EJERCICIO I	04	13 TF9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 4	
6 ST0110 REGISTROS, INFORMACIÓN Y CALIDAD DE SERVIC	02	Total créditos énfasis : 190	
6 TF0112 PSICOLOGÍA APLICADA PARA TERAPIA FÍSICA	02	Total cursos énfasis : 68	
6 TF0138 ENTIDADES NOSOLÓGICAS III	02		
6 TF0140 TERAPÉUTICA POR EL EJERCICIO II	04	Este plan 2 recibirá la población que ingrese en el año 2010 y	
6 TF0141 NEURODESARROLLO	02	aquellos estudiantes que deseen trasladarse de plan.	
6 TF0142 RECURSOS DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS	04		
6 TF0144 PRÁCTICA CLÍNICA I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18			
7 ST0103 INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA	02		

Bachillerato y Licenciatura en Salud Ambiental

El profesional en Salud Ambiental es capaz de:

- Utilizar métodos y técnicas de identificación y medición de fuentes de contaminación ambiental generadas por los procesos productivos y recomendar la aplicación de medidas correctivas y preventivas.
- Revisar planos y supervisar la construcción de infraestructura, con el fin de que cumpla con los requerimientos sanitarios y las regulaciones vigentes.
- Vigilar las condiciones higiénicas de procesamiento, acopio, almacenamiento y distribución de bienes de consumo humano.
- Promover el uso de tecnología de producción, limpias y apropiadas.
- Vigilar las condiciones ambientales de los espacios de trabajo y recomendar medidas preventivas y correctivas.
- Vigilar la calidad de los servicios de abastecimiento de agua potable y el expendio de alimentos y recomendar medidas preventivas y correctivas.
- Utilizar instrumentos y procedimientos orientados a medir la contaminación del aire, sónica y vibraciones, y recomendar medidas preventivas y correctivas.
- Participar en el diseño y operación de sistemas de información en salud ambiental en el nivel local.
- Participar en la planificación, ubicación, diseño, construcción y mantenimiento de los sistemas comunitarios de recolección, acopio y tratamiento de desechos sólidos.
- Desarrollar actividades educativas dirigidas a la comunidad y personal de salud, con el fin de proveer ambientes saludables.
- Identificar situaciones de deterioro de recursos naturales que puedan generar vulnerabilidad y riesgo para las comunidades y la salud de las personas.

Plan de Estudios

Código 510408

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	3 SL0304 DISEÑO E INTERPRETACIÓN DE PLANOS	03
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	3 SL0306 ELEMENTOS DE INGENIERÍA AMBIENTAL	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	3 ST0101 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18	
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	4 SL0302 TEORÍA SOCIAL Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL	03
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	4 SL0402 LEGISLACIÓN EN SALUD AMBIENTAL I	02
1 SL0139 INTRODUCCIÓN A LA SALUD AMBIENTAL	03	4 SL0403 HIGIENE Y PROTECCIÓN DE ALIMENTOS I	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19		4 SL0404 SALUD AMBIENTAL EN ESPACIOS HABITACIONALES	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 SL0405 REGULACIÓN Y CRITERIOS DE CALIDAD DE SITIOS	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2 MA1210 CÁLCULO I 03		4 ST0102 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II	02
2 MB0200 FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGÍA PARA SANEAMIENTO	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18	
2 MP0205 FUNDAMENTOS DE PARASITOLOGÍA PARA SANEAMIENTO	02	5 SL0501 PROBLEMÁTICA DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	03
2 RP-1 REPERTORIO	03	5 SL0502 HIDROLOGÍA Y ABASTECIMIENTO DE AGUA	03
2 SL0101 CIENCIAS APLICADAS A LA SALUD AMBIENTAL I	03	5 SL0503 SALUD Y TRABAJO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		5 SL0504 HIGIENE Y PROTECCIÓN DE ALIMENTOS II	03
3 SL0201 CIENCIAS APLICADAS A LA SALUD AMBIENTAL II	03	5 SL0801 LEGISLACIÓN EN SALUD AMBIENTAL II	02
3 SL0301 ECOLOGÍA PARA SALUD AMBIENTAL	03	5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 SL0303 ORGANIZACIÓN DE LA ATENCIÓN EN SALUD Y AMBIENTE	03		

5 ST0103 INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA	02	10 SL0902 ORÍGENES Y EFECTOS DE LAS RADIACIONES	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		10 SL1002 TÉCNICAS PARA EL MONITOREO Y LA AUDITORÍA	03
6 F 5128 ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALU	01	10 SL1003 TECNOLOGÍAS Y FUENTES DE ENERGÍA NO CONVE	03
6 SL0601 MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS	03	10 SL1004 TALLER DE GRADUACIÓN II	05
6 SL0701 SOCIEDAD, DESARROLLO, GÉNERO Y AMBIENTE	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14	
6 SL0704 PROCESO DE PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO EN	03	11 SL9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	04
6 SL0804 EDUCACIÓN EN SALUD AMBIENTAL	03	11 SL9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	04
6 SL1001 SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN SALUD AMBIENTA	03	11 SL9502 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16			
7 SL0603 PRÁCTICA DE INTERVENCIÓN EN SALUD AMBIENT	05	11 SL9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	04
		11 SL9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	04
7 SL0702 ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	03	11 SL9700 PRÁCTICA DIRIGIDA I	00
7 SL0703 EPIDEMIOLOGÍA AMBIENTAL	03	11 SL9701 PRÁCTICA DIRIGIDA II	00
7 SL0705 EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL EN SALU	03	11 SL9800 PROYECTO DE GRADUACIÓN I	00
7 SL0806 MANEJO DE SUSTANCIAS TÓXICAS, PELIGROSAS Y	03	11 SL9801 PROYECTO DE GRADUACIÓN II	00
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 32	
8 SL0602 PRÁCTICA DE INTERVENCIÓN EN SALUD AMBIENT	10	12 SL9602 SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	04
8 SL0803 GESTIÓN DEL RIESGO AMBIENTAL Y REDUCCIÓN D	03	12 SL9702 PRÁCTICA DIRIGIDA III	00
8 SL0805 EPIDEMIOLOGÍA DE LOS PROCESOS DE CONTAMIN	03	12 SL9802 PROYECTO DE GRADUACIÓN III	00
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 10	
9 SL0802 FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y GESTIÓN DE PROY	03		
9 SL0901 DESARROLLO LOCAL PARA LA GESTIÓN DE LA SA	03	Total créditos: 214	
9 SL0903 EVALUACIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS NATURAL	03		
9 SL0904 CONTROLES Y NORMAS DE CALIDAD INTERNACIO	03	El y la Estudiante deben además cumplir 300 Horas de Trabajo	
9 SL0905 TALLER DE GRADUACIÓN I	05	Comunal Univeristario.	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 17			

Diplomado en Urología

Código 510417

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG- CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 F 5128 ETICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01
1EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 ST 0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02
1ST-0106 BÁSICOS DE TERMINOLOGÍA MÉDICA	03	3 UR-0006 TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS UROLÓGICOS II	03
1UR-0001 UROANATOMÍA	04	3 UR-0008 PRÁCTICA SUPERVISADA II	08
1UR-0002UROFISIOLOGÍA	04	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 18	
1UR-0003 INSTRUMENTAL UROLÓGICO Y ESTERILIZACIÓN	03		
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 20		4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		4 RP- REPERTORIO	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 ST 0112 EL TRABAJO EN EQUIPO DE SALUD	02
2 ST-0107 FUNDAMENTOS DE ENFERMERÍA PARA		4 UR- 0009 PRÁCTICA SUPERVISADA III	10
TECNOLOGÍAS EN SALUD	04	Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 17	
2 UR-0004 SEMIOLOGÍA Y PADECIMIENTOS UROLÓGICOS	02		
2 UR-0005 TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS UROLÓGICOS I	03		
2 UR-0007PRÁCTICA SUPERVISADA I	05	Total créditos: 75	
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 20			
		El estudiante debe cumplir con 150 horas de Trabajo	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Comunal Universitario para optar por el grado de Diplomado.	
3 EG- CURSO DE ARTE	02		

Licenciatura en Audiología

Código 510418

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG-0123 CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1EG- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6AU0015 PROCESO SOCIODUCATIVO EN SALUD	02
1ST0010 ANATOMÍA INTEGRAL I	05	6AU0016 PRUEBAS ELECTROFISIOLÓGICAS PARA AUDIOLOGÍA	03
1AU0001 FÍSICA ACÚSTICA	03	6AU0017 AUDIOLOGÍA INFANTIL AVANZADA	03
1AU0002 INTRODUCCIÓN A LA AUDIOLOGÍA	03	6AU0018 PRÓTESIS AUDITIVA BÁSICA	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 17		6AU00019 PRÁCTICA CLÍNICA SUPERVISADA II	05
		6ST0103 INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA	02
2 EG- CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 :18	
2EG-CURSO DE ARTE	02		
2F5128 ETICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01	7AU0020 REHABILITACION DE LOS PROBLEMAS VESTIBULARES	03
2B0106 BIOLOGIA GENERAL	03	7AU0021 TALLER DE PRÓTESIS Y DISPOSITIVOS AUDITIVOS I	03
2B0107 LABORATORIO BIOLGIA GENERAL	01	7AU0022 PRÓTESIS AUDITIVA CLÍNICA	03
2ST0011 ANATO LICENCIATURA MIA INTEGRAL II	05	7AU0023 PRÁCTICA CLÍNICA SUPERVISADA III	05
Grado: Créditos nivel 2 : 18		7AU0024 INVESTIGACIÓN EN AUDIOLOGÍA	03
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 :17	
3SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
3RP REPERTORIO	03	8 AU0025 DIMENSIONES PSICOSOCIALES DE LA SORDERA	03
3AU0003 DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD	03	8AU0026 TALLER DE PRÓTESIS Y DISPOSITIVOS AUDITIVOS II	03
3AU0004 ESTRUCT. Y FUNCIÓN DEL SIST. AUDITIVO VESTIBULAR	04	8AU0027 PRÓTESIS AUDITIVAS ESPECIALES	03
AU0005 PRINCIPIOS DEL SONIDO Y AUDICION	03	8AU0028 PRÁCTICA CLINICAS SUPERVISADA IV	05
AU0006 NEUROBIOLOGIA PARA AUDIOLOGÍA	03		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 18		AU0029 TALLER DE ANÁLISIS CRÍTICO PARA AUDIOLOGÍA	04
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 :18	
4SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL	02		
4AU007 PATOLOGIA DEL SISTEMA AUDITIVO Y VESTIBULAR	03	Total Créditos 176	
4AU0008 NEUROSAUDIOLOGÍA	04		
4AU0009 ACUMETRÍA Y AUDIOMETRÍA	03	El estudiante debe cumplir 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
4AU0010 EVALUACION DE LOS PROBLEMAS VESTIBULARES	03	Para obtener el Grado de Licenciatura, es necesario cumplir con la elaboración del Trabajo Final de Graduación según lo establece el Reglamento de Trabajos Finales de Graduación. La Escuela de Tecnologías en Salud acepta cualquiera de las variables contenidas en el respectivo reglamento.	
4ST0101 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	03	Cada uno de los cursos de la opción de Trabajo Final de Graduación posee 4 créditos únicamente para efectos de cobro.	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 :18			
5AU0011 LENGUAJES Y COMUNICACION	03		
5AU0012 AUDIOLOGÍA OBJETIVA	03		
5AU0013 AUDIOLOGÍA INFANTIL BÁSICA	03		
5AU0014 PRÁCTICA CLÍNICA SUPERVISADA I	04		
5ST0102 MÉTODOS Y TÉCNICAS EN SALUD	03		
5ST0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 :18			

Bachillerato y Licenciatura en Ortoprótisis y Ortopedia

Código 510419

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG-0123 CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06
1EG-CURSO DE ARTE	02	2EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00
1B-0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	2QU-0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04
1B-0107 LABORATORIO BIOLOGÍA GENERAL	01	2-0115 LABORATORIO QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01
1MA-1210 CÁLCULO I	03	2MN-0104 ANATOMÍA HUMANA	04
1OP-0101 INTRODUCCIÓN A LA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA I	03	2OP-0102 INTRODUCCIÓN A LA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA II	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18	

3RP- REPERTORIO	03	90P0119TALLER DE INVESTIG DE PROY EN ORTOPRÓTESIS Y	
3SR-1 SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	ORTOPEDIA I	05
3FS-0208 FÍSICA PARA CIENCIAS MÉDICAS 03		90P-0115 FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOMÉDICA	03
3FS-0204LABORATORIO DE FISICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA	01	90P-0121 DISEÑO ORTOPROTÉSICO	03
3TF-0132 SISTEMA NEUROMUSCULOESQUELÉTICO	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9: 16	
3TF-0125 MORFOFISIOLOGÍA	04		
3ST-0104 SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	02	10P-0123TALLER DE DISEÑO Y ELABOR DE PRÓTESIS Y ORTESIS	05
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		10OP-0120 FUNDAM DE ELECTRÓNICA PARTA ORTOPRÓTESIS	03
		10OP-0125 ROBÓTICA APLICADA A ORTESIS Y PRÓTESIS	03
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	10OP-0126 TALLER DE INVESTIGACIÓN DE PROYECTOS EN	
43SR-1 SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA II	05
4TF-0122 NEUROANATOMOFISIOLOGÍA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10: 16	
4TF-0133 BIOMECÁNICA CLÍNICA0	03		
4OP-0103 USO Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MATERIALES	03	Total créditos enfasis : 170	
4ST-0101 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	03		
4ST-0111 EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN EN SALUD	02	Para optar por el grado de Bachillerato se deben aprobar 139	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		créditos y 300 horas deTrabajo Comunal Universitario.	
		La Escuela de Tecnología en Salud acepta cualquiera de las	
5TF-0134 BIOMECÁNICA APLICADA	03	variantes contenidas en el respectivo reglamento.	
5OP-0104SEMINARIO EN ORTOPEDIA I	03		
5OP-0105ORTOPRÓTESIS DE MIEMBRO SUPERIOR	04	Se encuentran abiertas las opciones de tesis, proyecto,	
5ST-0102MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II	03	práctica y seminario. Los cursos son los siguientes:	
5OP-0106 RADIOPROTECCIÓN E IMAGENOLOGÍA P/ ORTOPEDIA	03	OP-9500 Invetigación Dirigida I	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 16		OP-9501 Invetigación Dirigida II	
		OP-9502 Invetigación Dirigida II	
6SL-0503 SALUD Y TRABAJO	03		
6ST-0110 REGISTROS INFORMA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS	02		
6ST0103 INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA	02		
6OP-0107 SEMINARIO EN ORTOPEDIA II	03		
6OP-0108 PRÁCTICA INTEGRADA I	04		
6OP-0109 ORTOPRÓTESIS DE MIEMBRO INFERIOR	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18		OP-9600 Seminario de Graduación I	
		OP-9601 Seminario de Graduación II	
7OP-0110FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD	03	OP-9602 Seminario de Graduación III	
7OP-0111PRÁCTICA INTEGRADA II	06		
7OP-0112ORTOPRÓTESIS DE TRONCO Y ORTESIS COLUMNA	04	OP-9700 Práctica Dirigida I	
7OP-0113INVESTIGACIÓN EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA I	03	OP-9701 Práctica Dirigida II	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7: 16		OP-9702 Práctica Dirigida III	
8 OP-0114 PRÁCTICA INTEGRADA III	07	OP-9800 Proyecto de Graduación I	
8 OP-0124TECNOLOGÍA DE MATERIALES	03	OP-9801Proyecto de Graduación II	
8 OP-0116 FUNDAMENTOS DE DISEÑO INDUSTRIAL	03	OP-9802 Proyecto de Graduación III	
8 OP-0117INVESTIGACIÓN EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA II	03		
F-5128 ETICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	01		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8: 17			
9OP-0118 SEMINARIO DE LESGISLACIÓN EN SALUD			
PARA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA	02		
9 OP0122GESTION DE SERVICIOS DE ORTOPRÓT Y ORTOPEDIA	03		

Escuela de Salud Pública

Facultad de Medicina. Primer Piso
Teléfono: 2511-4455 Fax: 2253-6436
<http://www.saludpublica.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En principio, el Departamento de Salud Pública pertenecía a la Escuela de Medicina. Posteriormente y tomando en cuenta que "...La Universidad de Costa Rica requiere del fortalecimiento de un proyecto en salud pública en las áreas de docencia, investigación y acción social que trascienda la atención médico-clínica individual, que tenga carácter multidisciplinario y complementario a las acciones que se realizan en los campos de la medicina, la enfermería, la odontología, la microbiología, la farmacia y la nutrición", el Consejo Universitario en Sesión 4120 artículo 7 del 28 de junio de 1995, acordó crear la Escuela de Salud Pública, adscrita a la Facultad de Medicina.

Ofrece la siguiente carrera:

510502 Bachillerato y Licenciatura en Promoción de la Salud

La persona profesional en Promoción de la Salud tiene capacidad para:

- Coordinar esfuerzos en áreas prioritarias como: higiene, salud oral, ambientes saludables, salud mental, nutrición, recreación y actividad física, violencia, tabaquismo, alcoholismo, entre otras.
- Identificar y analizar los condicionamientos y determinantes de la salud.
- Participar en la puesta en práctica y comunicación de los sistemas de vigilancia de la salud.
- Aplicar métodos y procedimientos para la vigilancia de la salud.
- Diseñar, conducir y evaluar procesos de aprendizajes orientados a la promoción de la salud.
- Contribuir en la formulación, implementación y evaluación de políticas en salud pública con orientación a la promoción de la salud.
- Investigar problemas relevantes y prioritarios de salud de y sus determinantes.
- Informar y divulgar los conocimientos científicos y recomendar normativas sobre cambios en hábitos que favorecen la salud.
- Analizar los cambios en los estilos de vida grupales y los cambios sociales.

Bachillerato y Licenciatura en Promoción de la Salud

Plan de Estudios

Código 510502

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00		
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1 OPT696 CURSOS DE IDIOMAS PARA PROMOCIÓN DE LA SAL	02		
1 SA0009 PROYECTO FORMATIVO: SALUD Y SUS DETERMINA	09		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17			
2 EG- CURSO DE ARTE 3 0 0 0 2			
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II 8 0 0 0 6 EG-I			
2 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL	02		
2 SA0010 PROYECTO FORMATIVO: CAMPO DE LA SALUD PÚ	07		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17			
3 OPT695 CURSOS OPTATIVOS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD	03		
3 OPT696 CURSOS DE IDIOMAS PARA PROMOCIÓN DE LA SAL	02		
3 SA0011 PROYECTO FORMATIVO: PROMOCIÓN DE LA SALU	09		
SA0010			
3 XS0341 ESTADÍSTICA I PARA CIENCIAS SOCIALES	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17			
4 OPT695 CURSOS OPTATIVOS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD	03		
4 SA0012 PROYECTO FORMATIVO: PROMOCIÓN DE LA SALU	08		
4 SA0025 PROYECTO FORMATIVO: INVESTIGACIÓN INTEGRA	07		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			
5 SA0013 PROYECTO FORMATIVO: POLÍTICAS SOCIALES	04		
5 SA0015 PROYECTO FORMATIVO: EDUCACIÓN PARA LA SA	08		
5 SA0026 PROYECTO FORMATIVO: INVESTIGACIÓN INTEGRA	07		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19			
6 SA0016 PROYECTO FORMATIVO: SERVICIOS DE SALUD	04		
6 SA0017 PROYECTO FORMATIVO: EPIDEMIOLOGÍA DE LAS I	04		
6 SA0018 PROYECTO FORMATIVO: EDUCACION PARA LA SA	09		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17			
7 RP-1 REPERTORIO	03		
7 SA0027 PROYECTO FORMATIVO: ESTRA. DE SALUD INCLU	05		
7 SA0028 PROJ. FORM.: PROMOCIÓN DE LA SALUD Y DESAR	09		
7 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 19			
8 SA0029 PROJ. FORM.: PROMO. DE LA SALUD Y DESA. INTE	09		
8 SA0030 PROYECTO FORMATIVO: SALUD AMBIENTAL	06		
8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17			
9 SA0031 PLANIF. Y EVAL. DE PLANES, PROGRAMAS Y PROY	08		
9 SA0032 DESTREZAS GERENCIALES EN PROMOCIÓN DE LA	04		
9 SA0033 ORGANIZ. Y DESARR. DE LA PROMOCIÓN DE LA SA	09		
SA0034 TALLER DE INVESTIGACIÓN I	03		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 17			
10 SA0035 PLANIF. Y EVAL. DE PLANES, PROGRAMAS Y PROY	09		
10 SA0036 DESTREZAS GERENCIALES EN PROMOCIÓN DE LA	04		
10 SA0037 ORG. Y DESARR. DE LA PROMOCIÓN DE LA SLUD C	02		
		10 SA0038 TALLER DE INVESTIGACIÓN II	03
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18	
		Total créditos enfasis : 176	
		Total cursos enfasis : 36	
		Con este plan se reúne en una sola malla curricular el bachillerato y la licenciatura en Promoción de la Salud, bajo el código 510502	
		Bloque Optativo OPT695	
		CURSOS OPTATIVOS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD	
		AS1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04
		AS1134 SOCIOLOGÍA BÁSICA II	03
		AS1151 SOCIOLOGÍA DE LA VIOLENCIA	03
		FD5013 LA NARRACIÓN ORAL EN EL CONTEXTO DEL AULA	03
		HA0115 TEMAS DE HISTORIA ECONÓMICA Y	03
		DEMOGRÁFICA EN AMÉRICA LATINA	03
		HA0128 MUSEOLOGÍA, PATRIMONIO Y TURISMO HISTÓRICO	03
		HA0129 SEMINARIO DE HISTORIA Y CULTURA POPULAR	03
		Bloque Optativo OPT695	
		CURSOS OPTATIVOS DE PROMOCIÓN DE LA SALUD	
		HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04
		HA1019 SEMINARIO HISTORIA DE COSTA RICA	03
		HA2015 HISTORIA DE CENTROAMÉRICA CON ÉNFASIS EN COSTA RICA	03
		HA2071 PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN	03
		HA2073 INTRODUCCIÓN A LA COMUNICACIÓN	03
		HA3016 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA I	04
		PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03
		RP3201 EDUCACIÓN SEXUAL	03
		RP3202 EDUCACIÓN AMBIENTAL	03
		RP3203 LA COMUNICACIÓN Y LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	03
		RP3204 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN DOCUMENTAL	03
		RP3301 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	03
		RP3402 PRINCIPIOS DE CIENCIAS POLÍTICAS	03
		RP3415 GEOGRAFÍA REGIONAL DE COSTA RICA	03
		SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03
		SO1134 SOCIOLOGÍA BÁSICA II	03
		Bloque Optativo OPT696	
		CURSOS DE IDIOMAS PARA PROMOCIÓN DE LA SALUD	
		LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04
		LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04
		Bloque Optativo OPT696	
		CURSOS DE IDIOMAS PARA PROMOCIÓN DE LA SALUD	
		LM2003 FRANCÉS BÁSICO I	02

LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I
 LM2031 FRANCÉS BÁSICO ORAL
 LM5001 PORTUGUÉS BÁSICO I

04
 04
 02

LM5030 PORTUGUÉS INTENSIVO I

04

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ABARCA RODRIGUEZ ALLAN	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
ALFARO PORRAS EYLEEN	Maestría	F	ASOCIADO(A)
CARAZO SALAS JUAN	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
CASTILLO SANCHEZ MARIO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
CASTRO CORDOBA ROBERTO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MARTINEZ ROCHA EIDA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MURILLO SANCHO GABRIELA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
ORTIZ BARBOZA ADOLFO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ROJAS MUÑOZ MARIA NIELSEN	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
SANCHEZ MONGE AURORA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
VARGAS FUENTES MAURICIO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
VARGAS OREAMUNO SYLVIA PATRICI	Maestría	F	ASOCIADO(A)
VARGAS UMAÑA ILEANA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
VILLALOBOS SOLANO LUIS BERNAR	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE SALUD PUBLICA: 14			

Facultad de Odontología

Entre los edificios de Computación e Informática y Medicina
Teléfono: 2511- 4342 Fax: 2234-9207

<http://www.fodo.ucr.ac.cr/sitio/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Facultad de Medicina, Cirugía y Farmacia, a la cual se adscriben los cirujanos dentistas de la época, tiene sus orígenes en el año de 1895. El 14 de junio de 1915 el Presidente de la República, don Alfredo González Flores, firma la Ley de Organización de la Facultad de Cirugía Dental, Institución que en 1940 se incorpora a la Universidad de Costa Rica.

En setiembre de 1941, conforme el capítulo VIII de la Ley Orgánica de la Universidad de Costa Rica, el Gobierno de la República acuerda fundar la Facultad de Cirugía Dental, para la formación de los profesionales en esta disciplina requeridos en el país.

La Facultad inicia labores en 1942 y realiza la primera graduación en 1946. En 1963 se inaugura el edificio de la Facultad de Odontología en la Ciudad Universitaria Rodrigo Facio.

Ofrece la siguiente carrera:

520101 Licenciatura en Odontología

El Odontólogo es un profesional capacitado para:

- Diagnosticar, prevenir y tratar los problemas del sistema estomatognático, (desarrollo oral, infecciones, enfermedad periodontal, otros).
- Valorar la vinculación de la gestión odontológica con la realidad social, política y económica y el mundo del trabajo.
- Ejercer tanto la práctica liberal como la institucional en cualquier prestadora de servicios del Estado.
- Comunicarse con la comunidad.
- Atender adecuadamente los distintos estratos socioeconómicos de la población, tanto urbanos como rurales.
- Instruir y lograr la cooperación del paciente sobre principios básicos de nutrición, prevención y salud bucal.

Licenciatura en Odontología

Plan de Estudios

Código 520101

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	5 MF1000 FISIOLÓGIA HUMANA	06
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	5 O 0217 INTERPRETACIÓN RADIOLÓGICA ORAL Y MAXILOF	01
1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 O 0218 PRICIPIOS DE CIENCIAS DIAGNÓSTICAS	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 O 0440 FUNDAMENTOS DE BIO-MATERIALES	03
1 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL	02	5 O 3015 ANESTESIA	02
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	5 O 5015 EPIDEMIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y ATENCIÓN DE LA CA	03
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 18	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 19			
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 O 0225 OCLUSIÓN DENTAL	01
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 O 0226 PATOLOGÍA ORALI	01
2 FS0121 FUNDAMENTOS DE FÍSICA	02	6 O 0228 CLÍNICA INTRODUCTORIA DE CIENCIAS RESTAURA	01
2 MN0220 ANATOMÍA MACROSCÓPICA	04	6 O 0360 RESTAURATIVA OPERATORIA	06
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 12		6 O 3002 CRECIMIENTO FACIAL Y DESARROLLO DE LA	01
		6 O 3016 EXODONCIA	01
3 F 5011 ETICA PROFESIONAL PARA ODONTOLOGÍA	01	6 O 4004 ENDODONCIA I	01
3 MN0116 HISTOLOGÍA	04	6 RP-1 REPERTORIO	03
3 O 2000 ANATOMÍA DENTAL DESCRIPTIVA Y FUNCIONAL I	04	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	00
3 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 17	
3 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA OR	01		
3 XS0235 FUNDAMENTOS DE BIOESTADÍSTICA	03	7 FR0414 FARMACOLOGÍA PARA ODONTOLOGÍA I	02
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 17		7 O 0229 CLÍNICA INTRODUCTORIA DE CIENCIAS RESTAURA	01
		7 O 0429 RESTAURATIVA PROTÉSICA REMOVIBLE I	04
4 MN0100 ANATOMÍA, CABEZA Y CUELLO	04	7 O 0436 RESTAURATIVA PROTÉSICA FIJA I	03
4 MQ0310 BIOQUÍMICA DENTAL	04	7 O 0444 FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS Y EPIDEMIOLÓGICOS	02
4 O 0222 INFECTOLOGÍA PARA ODONTOLOGÍA	01	7 O 4001 CLÍNICA DE EXODONCIA I	01
4 O 0441 EPIDEMIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DEL BIOFILME DENT	03	7 O 4005 ENDODONCIA II	02
4 O 3009 PATOLOGÍA GENERAL	01	7 O 4008 ODONTOLOGÍA INFANTIL I	01
4 O 3013 RADIOLOGÍA	01	7 O 4013 ORTODONCIA I	01
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	7 O 4019 PRINCIPIOS DE MEDICINA	01
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 16		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 18	

8 FR0415 FARMACOLOGÍA PARA ODONTOLOGÍA II	02	10 O 0238 CLÍNICA DE ENDODONCIA II	01
8 O 0220 CLÍNICA DE EXODONCIA II	01	10 O 0241 CLÍNICA DE DIAGNÓSTICO II	01
8 O 0230 CLÍNICA INTRODUCTORIA DE CIENCIAS RESTAURA	01	10 O 0243 CLÍNICA DE PERIODONCIA II	02
8 O 0231 RESTAURATIVA PROTÉSICA 01REMOVIBLE II 02		10 O 0245 CLÍNICA DE EXODONCIA Y CIRUGÍA II	01
8 O 0232 RESTAURATIVA PROTÉSICA FIJA II	04	10 O 0447 POLÍTICAS PÚBLICAS DEL SECTOR SALUD CON ÉN	01
8 O 0234 PERIODONCIA II	02	10 O 0448 ODONTOLOGÍA GERIÁTRICA	01
8 O 0235 MEDICINA ORAL	01	10 O 0543 CLÍNICA DE ODONTOLOGÍA INFANTIL Y ORTODON	02
8 O 0445 PROCESO SALUD-ENFERMEDAD ORAL EN LA NIÑEZ	01	10 O 0544 CLÍNICA DE CIENCIAS RESTAURATIVAS II	04
8 O 4000 CIRUGÍA ORAL I	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 13	
8 O 4009 ODONTOLOGÍA INFANTIL II	01		
8 O 4025 ORTODONCIA II	01	11 O 0227 PATOLOGÍA ORAL II	01
8 O 4026 TALLER DE ORTODONCIA	02	11 O 0446 ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS ODONTOLÓGICO	01
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 19		11 O 0636 SEMINARIO INTEGRAL	01
		11 O 6010 CLÍNICA INTEGRAL	12
9 MT0228 INTRODUCCIÓN A LA ATENCIÓN DE EMERGENCIA	02	11 O 6011 CLÍNICA DE ÉNFASIS	03
9 O 0237 CLÍNICA DE ENDODONCIA	01	11 O 6012 CLÍNICA DE ODONTOPEDIATRÍA Y ORTODONCIA II	02
9 O 0240 CLÍNICA DE DIAGNÓSTICO I	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 12	
9 O 0242 CLÍNICA DE PERIODONCIA I	02		
9 O 0244 CLÍNICA DE EXODONCIA Y CIRUGÍA I	01	12 O 6004 EXTERNADO CLÍNICO10	
9 O 0540 CLÍNICA DE ODONTOLOGÍA INFANTIL Y ORTODON	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 10	
9 O 0541 CLÍNICA DE CIENCIAS RESTAURATIVAS I	04		
9 O 4027 DOLOR OROFACIAL	01	Total créditos énfasis : 187	
9 O 5001 CIRUGÍA ORAL II	01	Este plan se establece para permitir la transición ordenada entre el plan 1 y el 2	
9 O 5005 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	01		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 16			

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACUÑA ESPINOZA GIOVANNI	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
AGUILAR COTO MELANIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
ALFARO MAYORGA ERIKA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ARANGO PIETERSZ OSCAR	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
ARGUETA CARDONA OCTAVIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BALLESTERO JAMIENSON CAROLINA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
BENACH WEBB FERNANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BERROCAL DOMINGUEZ ANA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
BOLAÑOS LOPEZ VIOLETA	Especialidad de Posgrado	F	ASOCIADO(A)
BONILLA CASCANTE ANA RITA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
BOZA OREAMUNO YADIRA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
BUDOWSKI PALMA LILIANE	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CACERES ZAPATA HUGO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
CASTILLO RIVAS SALVADORA JACQUELINE	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
CHAN RODRIGUEZ JOSE	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
CHAVARRIA FONSECA GABRIELA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CHAVES CORTES FELIPE	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
CHAVES LEON MARIANELA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
DE LA CRUZ ROJAS RONALD	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
DIAZ OBANDO RODRIGO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
ESQUIVEL UMAÑA MONICA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
FALLAS MONGE OTTO	No especifica	M	INSTRUCTOR(A)
FERNANDEZ CHAVES JOSE MANUEL	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
FERNANDEZ LOPEZ OTTON	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
FERRETO GUTIERREZ ISABEL	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
FILLOY ESNA CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
GARCIA FIGUEROA MARIANO	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
GODINEZ CHINCHILLA MARCO WILLIAM	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
GOMEZ FERNANDEZ ADRIAN JOSE	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
GONZALEZ PINO GUSTAVO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
GUDIÑO FERNANDEZ SILVIA	Especialidad de Posgrado	F	CATEDRÁTICO(A)
GUILLEN COLOMBARI DIEGO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
HERNANDEZ MATA ALAJANDRA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
HERNANDEZ RIVERA PATRICIA EUGENIA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
HERNANDEZ ROJAS MA DE LOS A	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
HOWARD MORA MADELINE	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
JALET MARTINEZ JOSE ANTONIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ CORRALES RODRIGO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ PICADO MARIA MARTA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
KAMMEIJER COTO DITHA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
LAFUENTE MARIN JOSE	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
LOAIZA AZOFEIFA EVELYN	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
LORZ ULLOA PATRICIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
MARIN NARANJO RITA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
MAROTO MARIN ORLANDO	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
MENESES GUZMAN JOSE PABLO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
MEZA PACHECO MARCO	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
MOJICA CORDOBA GABRIELA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MONTEALEGRE QUIJANO PATRICIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
MONTERO BONILLA FERNANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MONTERO CHAVARRIA PATRICIA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
MONTES DE OCA CHAVARRIA MARIA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
MORA AGUILAR CARLOS	Maestría	M	ADJUNTO(A)
MORA MORALES ROLANDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
MURILLO KNUDSEN GINA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
NAVARRO RODRIGUEZ SILVIA	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
NAVAS APARICIO MA DEL CARMEN	Maestría	F	ASOCIADO(A)
ORTEGA FERNANDEZ EUGENIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ORTIZ PEREZ SERGIO	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
OVARES SABALLOS PATRICIA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
OVARES SABALLOS SILVIA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
PERALTA MACAYA FRANCISCO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
PORRAS CASTRO ILEANA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
RAMIREZ BARRANTES JUAN CARLOS	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
REYES CARMONA JESSIE FABIOLA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
RODRIGUEZ CORDERO MARIO ALB	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ VILLALOBOS MA PATRIC	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
SAENZ GUTIERREZ ALEJANDRO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
SOLANO CASTRO JOSE	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
STRADI GRANADOS SONIA MARIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
TELLEZ TERCERO CAROLINA	Especialidad de Posgrado	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS MARTINEZ JAIRO	Especialidad de Posgrado	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS VILLALOBOS EULILE	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
VILLALOBOS JIMENEZ ANA ISABEL	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ZELEDON MAYORGA RODOLFO	Especialidad de Posgrado	M	ASOCIADO(A)
ZUÑIGA PANA FREDDY	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES FACULTAD DE ODONTOLOGIA: 76		76	



Biblioteca Carlos Monge Alfaro

Facultad de Microbiología

Entre los edificios de Biología y Farmacia
Teléfono: 2511-5571 Fax: 2225-7374
<http://www.micro.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTORICOS

La Facultad de Microbiología se inicia formando parte de la Facultad de Ciencias, esta última creada por la misma ley que en 1940, establece la Universidad de Costa Rica. La Facultad de Ciencias comienza sus lecciones en 1941 y se organiza en las secciones de Ciencias Biológicas y Ciencias Físico-Matemáticas. El propósito fundamental de esta Facultad es preparar profesores para la segunda enseñanza. En 1947, se reestructura el Plan de Estudios de la Facultad de Ciencias y se organizan, entonces las secciones de Ciencias Físico-Matemáticas, Ciencias Biológicas, Química y Bacteriología. En 1950, se sustituye el nombre de la Sección de Bacteriología por el de Microbiología y cinco años después la Asamblea Universitaria aprueba convertir la Sección de Microbiología de la Facultad de Ciencias, en la Facultad de Microbiología. El Consejo Universitario, ratificó esta aprobación posteriormente. En agosto de 1956 el Licenciado Rodrigo Facio, declara instalada formalmente la Facultad de Microbiología, que inicia sus labores académicas en 1957.

La Facultad de Microbiología en setiembre de 1958, se reorganiza en dos Departamentos: Microbiología y Parasitología. El 13 de setiembre de 1962, los Miembros del Consejo Superior Universitario Centroamericano CSUCA, resuelven regionalizar, con carácter centroamericano la carrera de Microbiología, tanto en el nivel de grado como en el de posgrado. Cuatro años después, por acuerdo de la Facultad de Microbiología, se crea el Departamento de Análisis Clínico, el cual tendría bajo su responsabilidad las cátedras de Hematología, Análisis Químico-Clínicos y Laboratorio Clínico. Asimismo, la Facultad de Microbiología mantiene funcionando en el área hospitalaria un amplio y moderno laboratorio universitario, destinado a la investigación y a la docencia.

Ofrece las siguientes carreras:

- 530101 Licenciatura en Microbiología y Química Clínica
- 530102 Diplomado en Asistente de Laboratorio

El Microbiólogo Químico-Clínico es un profesional capacitado para:

- Efectuar diagnósticos de laboratorios para determinar agentes etiológicos de diversos padecimientos (infecciosos, parasitológicos y otros) y para estudio de trastornos inmunológicos, metabólicos hematológicos, toxicológicos y químico clínicos.
- Administrar integralmente un laboratorio clínico.
- Practicar análisis en aguas, alimentos y otras sustancias que comprometan la salud.
- Aprovechamiento de microorganismos para la producción de alimentos y otras sustancias útiles, así como la obtención de componentes a partir de fluidos biológicos.
- El Asistente de Laboratorio es un elemento coadyuvante del Microbiólogo Químico Clínico en el proceso de diagnóstico del Laboratorio Clínico, con una formación académica y práctica básica, cuya proyección laboral debe ser congruente con la del Microbiólogo.
- Este Diplomado participa activamente en la toma de muestras biológicas, en la identificación y procesamiento de las mismas, en la preparación de reactivos generales y en la realización de técnicas de laboratorio rutinarias.

Licenciatura en Microbiología y Química Clínica

Plan de Estudios

Código 530101

<http://www.cea.u.cr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 MB3507 EPIDEMIOLOGÍA	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	4 MN0116 HISTOLOGÍA	04
1 MA1210 CÁLCULO I	03	4 MQ0203 BIOQUÍMICA PARA MICROBIOLOGÍA	06
1 MB0208 INTRODUCCIÓN A LA MICROBIOLOGÍA Y QUÍMICA CLÍNICA	01	4 MQ0204 LABORATORIO DE BIOQUÍMICA PARA MICROBIOLOGÍA	01
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 19	
1 RP-1 REPERTORIO	03	5 MB0210 TÉCNICAS DE BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR 1	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 17		5 MB3000 GENÓMICA CLÍNICA Y DIAGNÓSTICA	03
2 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	5 MF1000 FISIOLÓGIA HUMANA	06
2 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	5 MP3404 PARASITOLOGÍA GENERAL	02
2 EG- CURSO DE ARTE	02	5 QU0216 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA (PARA MICROBIOLOGÍA)	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 QU0217 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA PARA MICROBIOLOGÍA	
2 FS0208 FÍSICA PARA CIENCIAS MÉDICAS	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 19	
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	6 MB0510 BIOÉTICA	01
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	6 MB3508 BACTERIOLOGÍA GENERAL	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 19		6 MB3509 LABORATORIO DE BACTERIOLOGÍA GENERAL	03
3 MN0220 ANATOMÍA MACROSCÓPICA	04	6 MB3510 INMUNOLOGÍA GENERAL	02
3 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03	6 MB3511 LABORATORIO DE INMUNOLOGÍA GENERAL	02
3 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	02	6 MC0206 PATOLOGÍA	04
3 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	6 MP1041 ENTOMOLOGÍA MÉDICA	03
3 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 18	
3 XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCENCIAS	04	7 MB0211 BACTERIOLOGÍA MÉDICA	06
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 18		7 MB0212 MICROLOGÍA GENERAL 1	02
4 B 0212 PRINCIPIOS DE ZOOLOGÍA PARA CIENCIAS DE LA SALUD	02	7 MB4002 INMUNOLOGÍA CLÍNICA	02
4 MB0209 ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DE LA CÉLULA	02	7 MB4003 LABORATORIO DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA	01
		7 MB4008 INMUNOHISTOCITOLOGÍA	01

7 MB4009 LABORATORIO DE INMUNOHEMATOLOGÍA 01
 7 MB5007 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION
 DE LABORATORIOS
 7 MP1042 PROTOZOLOGÍA MÉDICA
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 18

8 MB0213 VIROLOGÍA 03
 8 MB0214 LABORATORIO DE VIROLOGÍA 02
 8 MB0222 MICOLOGÍA MÉDICA 04
 8 MB4006 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN I 02
 8 MB5002 BANCO DE SANGRE 02
 8 MB5003 LABORATORIO DE BANCO DE SANGRE 01
 8 MP1044 HELMINTOLOGÍA MÉDICA 04
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 18

9 MC4000 HEMATOLOGÍA 03
 9 MC4001 LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA 03
 9 MC5000 QUÍMICA CLÍNICA 03
 9 MC5001 LABORATORIO DE QUÍMICA CLÍNICA 04

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 13

10 MB5004 LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA 02
 DE ALIMENTOS Y AGUAS
 10 MB5006 MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS Y AGUAS 02
 10 MC5002 FISIOPATOLOGÍA 02
 10 MC5003 TOXICOLOGÍA 02
 10 MC5004 LABORATORIO DE TOXICOLOGÍA 01
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 9

Total créditos énfasis : 168

Total cursos énfasis : 64

Este plan será de inserción paulatina, de tal modo que para el 2012 se insertarán los primeros dos ciclos, primer año, para el 2013 el segundo año y así sucesivamente hasta completar el plan con sus 5 años.

Diplomado en Asistente de Laboratorio

Código 530102

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I 06
 1 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL 02
 1 QU0080 QUÍMICA APLICADA I 04
 1 QU0081 LABORATORIO DE QUÍMICA APLICADA I 02
 1 RP0001 FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA 03
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 1 : 17

2 MB0203 FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGÍA 05
 2 MC0200 PRÁCTICA HOSPITALARIA I 05
 2 QU0082 QUÍMICA APLICADA II 04
 2 QU0083 LABORATORIO DE QUÍMICA APLICADA II 02

2 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 2 : 18

3 F 5012 ÉTICA PROFESIONAL PARA DIPLOMADO

EN ASISTENTE 02
 3 MB0201 SEROLOGÍA 03
 3 MC0201 FUNDAMENTOS DE HEMATOLOGÍA 05
 3 MC0202 PRÁCTICA HOSPITALARIA II 06
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 16

4 MC0203 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA CLÍNICA 06
 4 MC0204 PRÁCTICA HOSPITALARIA III 06
 4 MP0201 FUNDAMENTOS DE PARASITOLOGÍA 05
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 4 : 17

Total créditos énfasis : 68

Total cursos énfasis : 17

el estudiantado debe aprobar 150 horas de Trabajo Comunal Universitario.

Personal Docente (Régimen Académico)
<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ABRAHAMS SANDI ELIZABETH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ACHI ARAYA ROSARIO	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ANGULO UGALDE YAMILETH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ANTILLON GUERRERO FLORENCIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ARIAS ECHANDI MARIA LAURA	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
BONILLA VARGAS JOSE ALBERTO	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CALDERON ARGUEDAS OLGER	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
CASTRO CASTILLO ALFREDO	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CHAVES MORA FERNANDO	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CHAVES OLARTE ESTEBAN	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CHAVES ULATE EVELYN	Maestría	F	ASOCIADO(A)
CORRALES AGUILAR EUGENIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
DIAZ OREIRO CECILIA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ESCALANTE MUNOZ TERESA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
FLORES DIAZ MARIETTA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
GAMBOA CORONADO MARIA DEL M	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
GARCIA SANTAMARIA FERNANDO	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GENE VALVERDE JOSE A	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
GROSS NORMA TERESA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GUTIERREZ GUTIERREZ JOSE M	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
HOLST SCHUMACHER ILEANA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ DIAZ MANUEL	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
LEON ALAN DENNIS	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
LOMONTE VIGLIOTTI BRUNO	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MORA LOPEZ MARIELOS	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MORA RODRIGUEZ RODRIGO ANTONIO	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
QUESADA CHANTO ADOLFO	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
QUINTANA GUZMAN EUGENIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
QUIROS BARRANTES STEVE	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ CAVALLINI EVELYN	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ PINEDA MIGUEL	Especialidad de Posgrado	F	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ ROMERO WALTER	Especialidad de Posgrado	F	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ SANCHEZ CESAR AUGUSTO	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
ROJAS CAMPOS NORMAN	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
RUCAVADO ROMERO ALEXANDRA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SALAS CAMPOS INGRID	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
SALAS CHAVES MARIA DEL PILAR	Maestría	F	ASOCIADO(A)
SALAZAR SANCHEZ LISBETH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SASA MARIN MAHMOOD	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
SILVA DE LA FUENTE SANDRA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
SOMOGYI PEREZ TERESITA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
TROYO RODRIGUEZ ADRIANA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
UNE CLAS ALLAN	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
VARGAS MONTERO MARIBELLE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
VARGAS UMAÑA MARIANELLA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES FACULTAD DE MICROBIOLOGIA: 45			

Facultad de Farmacia

los Edificios de Medicina y Microbiología

Teléfono: 2511-8350 Fax: 2225-3574

<http://www.farmacia.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

A finales del Siglo XIX el Congreso Constitucional de la República de Costa Rica, crea la Ley Orgánica de la Facultad de Medicina, Cirugía y Farmacia, el 24 de agosto de 1895, entidad gremial constituida por todos los médicos, cirujanos y farmacéuticos autorizados por la Ley para ejercer sus respectivas profesiones. En febrero de 1897 la Facultad propone el establecimiento de la Escuela de Farmacia como dependencia suya y con un Reglamento General. En ese mismo mes y año el gobierno de la República aprueba la creación de la Escuela de Farmacia y el presidente de la República don Rafael Yglesias Castro, decreta su Reglamento. En 1902, al constituirse el Colegio de Farmacéuticos de la República a raíz del movimiento separatista de los farmacéuticos que integran la Facultad de Medicina, Cirugía y Farmacia, la Escuela pasa a depender del Colegio. En 1940, cuando se funda la Universidad de Costa Rica, la Escuela pasa a formar parte de ella como la Facultad y aporta sus recursos humanos, su equipo y edificio. En la primera década de actividad universitaria, la Facultad de Farmacia aloja en su edificio a las Escuelas de Microbiología y de Química.

Ofrece la siguiente carrera:

540101 Licenciatura en Farmacia

Licenciatura en Farmacia

El farmacéutico es un profesional capacitado para ejercer en las siguientes áreas:

Farmacia de comunidad:

- Preparar medicamentos.
- Aconsejar a pacientes sobre el uso racional de los medicamentos.
- Informar científicamente, a profesionales del campo de la salud, sobre aspectos relacionados con medicamentos.
- Asegurar el adecuado almacenamiento y manejo de inventario de medicamentos.
- Administrar la farmacia.
- Controlar los medicamentos psicotrópicos.

Visita Médica:

Informar científicamente a todos los profesionales en salud sobre las indicaciones, precauciones, contraindicaciones, efectos secundarios, presentaciones y dosificación de los medicamentos disponibles en farmacias, clínicas y hospitales.

Farmacia Hospitalaria:

Asegurar la dispensación apropiada y racional de los medicamentos, por medio de la aplicación de conocimientos y funciones especializadas en el cuidado del paciente, cumpliendo las siguientes funciones:

- Selección de medicamentos, adquisición, elaboración, almacenamiento, conservación y control de medicamentos.
- Establecimiento de un sistema racional de distribución de los medicamentos.
- Información sobre medicamentos a los profesionales del campo de la salud.

Farmacia Industrial:

- Desarrollar y producir medicamentos en sus diferentes formas farmacéuticas estériles y no estériles.
- Asegurar la calidad de los medicamentos.
- Implementar las buenas prácticas de manufactura.

Plan de Estudios

Código 540101

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL03		4 RP-1 REPERTORIO 03	
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 18	
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA 00			
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 FA0214 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN FARMACÉU	02
1 MA1210 CÁLCULO I	03	5 FA2007 ANÁLISIS CUANTITATIVO FARMACÉUTICO	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I 03		5 FA2008 LABORATORIO DE ANÁLISIS CUANTITATIVO FARM	02
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	5 FA3030 CONFERENCIA GENERAL I	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 17		5 FA3031 FISICOQUÍMICA FARMACÉUTICA I	04
		5 MQ0332 BIOQUÍMICA PARA FARMACIA	05
2 EG- CURSO DE ARTE 02		5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 18	
2 FS0103 FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA I	03		
2 MA2210 ECUACIONES DIFERENCIALES APLICADAS	03	6 FA3011 MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y TERAPÉUTICA PARA F	04
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	6 FA3032 ANÁLISIS DE MEDICAMENTOS I	04
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	6 FA3041 FISICOQUÍMICA FARMACÉUTICA II	04
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 18		6 MF1000 FISIOLÓGIA HUMANA	06
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 18	
3 FS0203 FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA II	03		
3 FS0204 LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA V	03	7 FA3012 MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y TERAPÉUTICA PARA FA 04	
3 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	03	7 FA3016 BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA	04
3 QU0212 QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL I	04	7 FA3043 ANÁLISIS DE MEDICAMENTOS II	04
3 QU0213 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL	01	7 FA4024 FARMACOGNOSIA	05
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 17	
3 XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCIENCIAS	04		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 19		8 F 5001 ETICA PROFESIONAL FARMACEUTICA	01
		8 FA0215 GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN EN EL ÁREA DE SALUD	02
4 FA2009 INTRODUCCIÓN A LA FARMACIA	03	8 FA4001 FARMACOLOGÍA I	04
4 FA2023 CÁLCULOS FARMACÉUTICOS APLICADOS	03	8 FA4003 QUÍMICA MEDICINAL I	04
4 MN0220 ANATOMÍA MACROSCÓPICA	04	8 FA4025 TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA INDUSTRIAL I	05
4 QU0214 QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL II	04	8 FA4031 ATENCIÓN FARMACÉUTICA I	03
4 QU0215 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 19	
4 RP-1 REPERTORIO	03		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 18		9 FA4002 FARMACOLOGÍA II	04
		9 FA5010 QUÍMICA MEDICINAL II	04
5 FA0214 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN FARMACÉU	02	9 FA5030 TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA INDUSTRIAL II	05
5 FA2007 ANÁLISIS CUANTITATIVO FARMACÉUTICO	03	9 FA5033 LEGISLACIÓN Y DEONTOLOGÍA FARMACÉUTICA	02
5 FA2008 LABORATORIO DE ANÁLISIS CUANTITATIVO FARM	02	9 FA5035 ATENCIÓN FARMACÉUTICA II	03
5 FA3030 CONFERENCIA GENERAL I	00	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
5 FA3031 FISICOQUÍMICA FARMACÉUTICA I	04		
5 MQ0332 BIOQUÍMICA PARA FARMACIA	05	10 FA5021 ELEMENTOS DE SALUD PÚBLICA	02
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	10 FA5026 TOXICOLOGÍA	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 18		10 FA5032 FARMACOLOGÍA III	04
		10 FA5036 FARMACIA DE HOSPITAL	04
6 FA3011 MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y TERAPÉUTICA PARA F	04	10 FA5037 ADMINISTRACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS FARMA	03
6 FA3032 ANÁLISIS DE MEDICAMENTOS I	04		
6 FA3041 FISICOQUÍMICA FARMACÉUTICA II	04	10 OPT452 BLOQUE OPTATIVO	03
6 MF1000 FISIOLÓGIA HUMANA	06	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 19	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 18			
7 FA3012 MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y TERAPÉUTICA PARA FA	04	Total créditos: 181	
7 FA3016 BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA	04		
7 FA3043 ANÁLISIS DE MEDICAMENTOS II	04	El y la estudiante deben aprobar además 300 horas de Trabajo Comunal Universitario	
4 FA2009 INTRODUCCIÓN A LA FARMACIA	03		
4 FA2023 CÁLCULOS FARMACÉUTICOS APLICADOS	03	Bloque Optativo OPT452	
4 MN0220 ANATOMÍA MACROSCÓPICA	04	FA5014 FISIOPATOLOGIA Y FARMACOTERAPIA	03
4 QU0214 QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL II	04	FA5020 COSMETOLOGÍA	03
4 QU0215 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL 31			

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AREVALO DE ANDRADE MERCEDES	Maestría	F	ASOCIADO(A)
ARIAS MORA FREDDY	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
BADILLA CHAVES SANDRA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
BAUDRIT CARRILLO OLGA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CHAVERRI FERNANDEZ JOSE MIGUEL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CORDERO GARCIA EUGENIA	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
FONSECA GONZALEZ LIDIETTE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
HALL RAMIREZ VICTORIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
HERRERA ARIAS CRISTINA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
JIMENEZ HERRERA LUIS GUILLERMO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
LEON SALAS ANGIE	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
LIZANO BARRANTES CATALINA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
LORIA GUTIERREZ ARLENE	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MADRIGAL REDONDO GERMAN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
PACHECO MOLINA JORGE ANDRES	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
PEREIRA VEGA ZACARIAS	Maestría Profesional	M	ADJUNTO(A)
QUESADA MORUA MARIA SOLEDAD	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
RAMIREZ ARGUEDAS NILS	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
ROJAS CESPEDES LUIS GUSTAVO	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAZAR VARGAS GRACIELA	Doctorado Académico	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS ZUÑIGA ROLANDO	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
WENG HUANG NIEN-TZU	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES FACULTAD DE FARMACIA: 22			

AREA DE CIENCIAS AGROALIMENTARIAS

Facultad de Ciencias Agroalimentarias

Edificio de Agronomía, frente al estacionamiento del edificio de Química

Teléfono 2511-8735 Fax: 2225-9694

<http://www.agro.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTORICOS

La Escuela Nacional de Agronomía, creada en 1926 se convierte en la Facultad de Agronomía al fundarse la Universidad de Costa Rica en 1940.

El Tercer Congreso Universitario determina la organización de la Facultad de Agronomía con las Escuelas de Economía Agrícola, Fitotecnia y Zootecnia.

En 1992, se crea la Escuela de Tecnología de Alimentos y se adscribe a la Facultad.

Por acuerdo de la Asamblea Colegiada Representativa, Sesión N°114, del 31 de octubre del 2001, se modifica el nombre y cambia a Facultad de Ciencias Agroalimentarias.

La Facultad está integrada por las siguientes escuelas:

- Escuela de Economía Agrícola y Agronegocios
- Escuela de Agronomía
- Escuela de Zootecnia
- Escuela de Tecnología de Alimentos

Escuela de Agronomía

Facultad de agronomía, primer piso, oficina 120 Escuela de Agronomía

Teléfono 2511-8731 Fax 2225-0064

<http://www.agronomia.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Tuvo origen en la división curricular, en tres orientaciones, que aprobó la Facultad de Agronomía en 1967, e inició oficialmente sus actividades en agosto de 1972 como Departamento de Fitotecnia.

En virtud de los acuerdos del Tercer Congreso Universitario, el Departamento de Fitotecnia, pasó en 1974 a la categoría de Escuela. Luego, por acuerdo de la Asamblea Colegiada Representativa, Sesión 114 del 31 de octubre del 2001, cambia el nombre por el de Escuela de Agronomía.

Ofrece la siguiente carrera:

910102 Bachillerato y Licenciatura en Agronomía

El fitotecnista es un profesional capacitado para:

- Generar, validar y difundir tecnología tendiente a elevar la producción y la productividad agrícola.
- Participar en el proceso de planeamiento, utilización y manejo de los recursos humanos, financieros, materiales y de información, así como en la operación eficiente y eficaz de las unidades de producción agrícola.
- Producir eficientemente los diferentes cultivos dentro del marco del uso racional de los recursos naturales y manteniendo el compromiso de promover el desarrollo sostenible del país.
- Participar activamente en el proceso de producción agrícola como asesor, administrador y productor.
- Participar en el proceso de diversificación de cultivos y en el desarrollo y promoción de nuevos productos para mercados internacionales.

Bachillerato y Licenciatura en Agronomía

Plan de Estudios

CÓDIGO 910102

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	8 AF0119 CONSERVACIÓN DE SUELOS	03
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	8 AF0202 PRÁCTICA AGRÍCOLA III: AGRONEGOCIOS	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA 00		8 OPT951 OPTATIVOS DEL PLAN DE BACHILLERATO Y LICENCIATURA	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
1 MA1210 CÁLCULO I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	9 AF0206 MANEJO INTEGRADO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN	06
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01	9 AF0212 DISEÑO DE EXPERIMENTOS I	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		9 OPT951 OPTATIVOS DEL PLAN DE BACHILLERATO Y LICENCIATURA	04
2 B 0111 BOTÁNICA AGRÍCOLA I	04	9 RP-1 REPERTORIO	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 : 16	
2 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03	10 AF0207 MANEJO INTEGRADO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN	02
2 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA	02	10 AF0220 TALLER DE FORMULACIÓN DE PROYECTOS	02
2 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14	
2 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	01	11 AF0221 TALLER DE INVESTIGACIÓN I	06
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 20		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 6	
3 AF0104 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA	01	12 AF0222 TALLER DE INVESTIGACIÓN II	06
3 AF0106 PRÁCTICA AGRÍCOLA I: TÉCNICAS AGRÍCOLAS BÁSICAS	02	12 AF5413 SEMINARIO DE AGRONOMÍA	01
Grado: DIPLOMADO Créditos nivel 3 : 6		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 7	
4 AF0105 FISIOLÓGIA VEGETAL	05	13 AF9500 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
4 AF0107 FITOGENÉTICA	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 0	
4 AF0208 RELACIÓN SUELO-PLANTA	03	14 AF9501 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
4 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 14 : 00	
4 FS0103 FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA I	03	15 AF9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 15 : 00	
5 AF0108 AGROECOLOGÍA	04	Total de créditos : 157	
5 AF0109 FITOPATOLOGÍA	02	Bloque Optativo OPT951	
5 AF0110 ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA	02	OPTATIVOS DEL PLAN DE BACHILLERATO Y LICENCIATURA	
5 AF0111 BIOLOGÍA DE MALEZAS	02	AF0103 TECNOLOGÍA POSCOSECHA DE PERECEDEROS	04
5 AF0112 PRODUCTIVIDAD DE SUELOS	03	AF0120 CALIDAD Y NORMALIZACIÓN DE LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 13		AF0121 GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA USO AGRÍCOLA	02
6 AF0113 PRÁCTICA AGRÍCOLA II: RECONOCIMIENTO DE PROBLEMAS	02	AF0123 TEMAS ESPECIALES EN PRODUCCIÓN DE CULTIVOS II	01
6 AF0114 ELEMENTOS DE ECONOMÍA AGRÍCOLA	03	AF0124 TEMAS ESPECIALES EN PROTECCIÓN DE PLANTAS I	01
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 5		Bloque Optativo OPT951	
7 AF0115 EQUIPOS AGRÍCOLAS Y MECANIZACIÓN	02	AF0125 TEMAS ESPECIALES EN PROTECCIÓN DE CULTIVOS II	01
7 AF0116 MANEJO DE AGUAS AGRÍCOLAS	02	AF0126 TEMAS ESPECIALES EN SUELOS I	01
7 AF0118 MANEJO INTEGRADO DE PROBLEMAS FITOSANITARIOS	04	AF0127 TEMAS ESPECIALES EN SUELOS II	01
7 AF0201 GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGRÍCOLAS	04		
7 AF3410 FISIOLÓGIA DE LA PRODUCCIÓN	04		
7 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18			
8 AF0117 SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE CULTIVOS	04		

AF0128 ESTUDIO INDEPENDIENTE EN AGRONOMÍA I	02	AF5209 DASONOMÍA	03
AF0129 ESTUDIO INDEPENDIENTE EN AGRONOMÍA II	02	AF5304 APICULTURA	02
AF0130 ESTUDIO INDEPENDIENTE EN AGRONOMÍA III	02	AF5307 OLEAGINOSAS	02
AF0131 ESTUDIO INDEPENDIENTE EN AGRONOMÍA IV	02	AF5403 CULTIVO Y BENEFICIO DE LA CAÑA	02
AF0132 PASANTÍA DE ESTUDIO I	04	AF5405 PROPAGACION DE PLANTAS	03
AF0133 PASANTÍA DE ESTUDIO II	04	AF5406 FRUTICULTURA	03
AF0134 PASANTÍA DE ESTUDIO III	04	AF5407 HORTICULTURA ORNAMENTAL	03
AF0135 PASANTÍA DE ESTUDIO IV	04	AF5408 REGULADORES DE CRECIMIENTO VEGETAL	02
AF0209 AGROMÁTICA	02	AF5410 CULTIVOS TROPICALES	03
AF0210 MANEJO DE VERTEBRADOS PLAGA	02	AF5411 CULTIVO DEL BANANO	03
AF0211 BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA	04	AF5412 MICROBIOLOGÍA DE SUELOS	03
AF0213 DISEÑO DE EXPERIMENTOS II	02		
AF0214 TEMAS ESPECIALES EN PRODUCCIÓN DE CULTIVOS III	01	Bloque Optativo OPT951	
AF0215 TEMAS ESPECIALES EN PRODUCCIÓN DE CULTIVOS IV	01	AF5417 TECNOLOGÍA DE SEMILLAS	02
AF0216 TEMAS ESPECIALES EN PRODUCCIÓN DE CULTIVOS	01	AF5418 MANEJO POSCOSECHA DE GRANOS BÁSICOS	03
AF0217 TEMAS ESPECIALES EN PROTECCIÓN DE PLANTAS III	01	B 0214 ZOOLOGÍA GENERAL	03
AF0218 TEMAS ESPECIALES EN PROTECCIÓN DE PLANTAS IV	01	B 0215 LABORATORIO DE ZOOLOGÍA GENERAL	01
AF0219 TEMAS ESPECIALES EN PROTECCIÓN DE PLANTAS V	01	B 0771 PROBLEMÁTICA AMBIENTAL Y POSIBLES SOLUCIONES	04
AF0300 TEMAS ESPECIALES EN SUELOS III	01	C10101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE MICROCOMPUTADORAS	04
		FL3119 CURSO BÁSICO DE REDACCIÓN	03
Bloque Optativo OPT951		LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04
AF0301 TEMAS ESPECIALES EN SUELOS IV	01	LM1031 INGLÉS INTENSIVO I (ORAL)	04
AF0302 TEMAS ESPECIALES EN SUELOS V	01	LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OTRAS CARRERAS)	04
AF3507 FITOMEJORAMIENTO	03	LM1033 INGLÉS INTENSIVO II (ORAL)	04
AF4205 FERTILIZANTES Y ENMIENDAS	03	MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
AF4315 INGENIERÍA RURAL	02	MA2210 ECUACIONES DIFERENCIALES APLICADAS	03
AF4400 AGRICULTURA ORGÁNICA	03	MQ0320 BIOQUIMICA PARA AGRONOMÍA	04
AF4401 NEMATOLOGÍA	02	MQ0321 LABORATORIO DE BIOQUÍMICA PARA AGRONOMÍA	04
AF4402 LABORATORIO DE NEMATOLOGÍA	01	RP3301 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	03
AF4403 ACAROLOGÍA	01	TA0103 PRINCIPIOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	03
AF4404 LABORATORIO DE ACAROLOGÍA	01	TA0200 INOCUIDAD DE ALIMENTOS	03
AF4405 CULTIVO Y BENEFICIO DEL CAFÉ	03	XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCENCIAS	04
AF4409 GRANOS BÁSICOS	03	XS0217 PROBABILIDADES E INFERENCIA ESTADÍSTICA	04
AF4416 VIROLOGIA DE PLANTAS	03		
AF4508 OLERICULTURA	04		
AF4606 GÉNESIS Y CLASIFICACIÓN DE SUELOS	02		

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACUÑA NAVARRO OSCAR	Maestría	M	ASOCIADO(A)
AGUERO ALVARADO RENAN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
AGUILAR PIEDRA HUGO GERARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALFARO ALVAREZ ILEANA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
ARAUZ CAVALLINI LUIS FELIPE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ARIAS REVERON JULIO MIGUEL	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
BERTSCH HERNANDEZ FLORIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
BLANCO MENESES MONICA	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
BLANCO METZLER HELGA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
BRENES ANGULO ARTURO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CABALCETA AGUILAR GILBERTO	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
CARAZO ROJAS ELIZABETH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
DURAN QUIROS JOSE ALFREDO	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
ECHANDI GURDIAN CARLOS	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
FLORES CHAVES LORENA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
GOMEZ ALPIZAR LUIS E	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GOMEZ GOMEZ ROBIN	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
GONZALEZ GARCIA VICTORIA	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
GRANADOS MONTERO MARIA DEL MILAGRO	Maestría	F	ASOCIADO(A)
GUEVARA BERGER ERIC	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
GUTIERREZ SOTO MARCO VINICIO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
HERRERA MURILLO FRANKLIN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ GARCIA VICTOR ML	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MATA CHINCHILLA RAFAEL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MENDEZ SOTO CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
MEXZON VARGAS RAMON GILBERTO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
MOLINA ROJAS ELOY	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MONGE MEZA JAVIER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MONTERO ASTUA MAURICIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
MONTERO CALDERON MARTA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
MORA ACEDO DENNIS	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
MORA NEWCOMER ERIC	Maestría	M	ASOCIADO(A)
MORALES SANCHEZ MARIO	Doctorado Académico	M	ADJUNTO(A)
MOREIRA CARMONA LISELA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
MURILLO WILLIAMS ADRIANA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
NAVARRO FLORES JUAN RAMON	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
PEREZ CASTILLO ANA GABRIELA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
QUESADA ROJAS PATRICIA	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ MONTERO WERNER	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SABORIO POZUELO FRANCISCO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SAENZ MURILLO MARCO VINICIO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
SALAS CAMACHO RAFAEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SEGURA MONGE ALVARO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SOTO BALLESTERO MOISES	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
UMAÑA ROJAS GERARDINA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
URIBE LORIO LIDIETH	Maestría	F	ASOCIADO(A)
URIBE LORIO LORENA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
VALLEJOS RUIZ EITHEL	Maestría	F	ADJUNTO(A)
VEGA VILLALOBOS EDGAR VIDAL	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VILLATORO SANCHEZ MARIO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
WANG WONG AMY	Maestría	F	ASOCIADO (A)
WARNER PINEDA JORGE	Maestría Académica	M	ADJUNTO (A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE AGRONOMIA: 52			

Escuela de Zootecnia

Costado Norte de la Facultad de Ciencias Agroalimentarias

Teléfono 2511-8811 Fax 2224-5527

<http://www.zootecnia.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En el año 1967, a raíz de la transformación del Plan de Estudios de la Facultad de Agronomía, se estableció el programa de Zootecnia como una especialidad con el objeto de preparar ingenieros agrónomos, zootecnistas y satisfacer la demanda de profesionales en ésta área de la producción animal; con esta especialización se proporciona al país los recursos humanos idóneos que se requieren para el desarrollo de la actividad pecuaria nacional.

El Tercer Congreso Universitario determina la organización de la Facultad de Agronomía y la Escuela de Zootecnia queda adscrita a esta.

El crecimiento de la Escuela de Zootecnia en sus años de existencia le ha permitido crear la Estación Experimental de Ganado Lechero “Alfredo Volio Mata”, el Centro de Nutrición Animal, la Finca Experimental de Gansos en Pejiballe, ubicada en Guápiles y el Programa de Ganado de Carne en la Finca Experimental de Santa Cruz de Guanacaste.

Mediante un convenio con la Escuela Centroamericana de Ganadería, los graduados de dicha Escuela podrán continuar estudios universitarios en la Escuela de Zootecnia. Contribuye mediante la actividad docente de investigación y acción social al mejoramiento cultural de productor pecuario nacional.

Ofrece la siguiente carrera:

910202 Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Agronómica

Perfil Profesional

El profesional universitario en Zootecnia es capaz de incrementar la productividad de los sistemas de producción pecuaria con una concepción empresarial y ambiental, a través del desempeño de las siguientes funciones:

- Diagnosticar la situación integral de la empresa pecuaria
- Planificar, priorizar y organizar las actividades de la empresa pecuaria en forma rentable.
- Asesorar a los productos, organizaciones e instituciones en el manejo, dirección y mercadeo de los sistemas de producción animal.
- Ejecutar proyectos y actividades de producción animal rentables, a través del uso racional de los recursos naturales.

Bachillerato y Licenciatura en Ingeniería Agronómica con énfasis en Zootecnia

Plan de Estudios

CÓDIGO 910202

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03		
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	7 AZ3008 PRODUCCIÓN DE ESPECIES NO TRADICIONALES	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 AZ3206 BIOECONOMÍA DE LA EMPRESA PECUARIA	04
1 MA1210 CÁLCULO I	03	7 AZ4100 PRÁCTICA LABORAL Y PROFESIONAL I	02
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	7 OPT503 OPTATIVA PRODUCCIÓN MONOGÁSTRICOS	03
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01	7 OPT504 OPTATIVA PRODUCCIÓN RUMIANTES	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
2 AZ2002 INTRODUCCIÓN A LA PRODUCCIÓN ANIMAL	04		
2 B 0110 BIOLOGÍA DE LOS ORGANISMOS	04	8 AZ4200 PRÁCTICA LABORAL Y PROFESIONAL II	00
2 EF00 ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 12	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04	9 AZ3202 TÉCNICAS DE EXPERIMENTACIÓN PARA ZOOTECHNIA	04
2 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA OR	01	9 AZ5200 SEMINARIO DE ZOOTECHNIA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 19		9 OPT473 BLOQUE OPTATIVO	09
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
3 AZ2100 PRÁCTICAS EN ZOOTECHNIA I	04		
3 MQ0320 BIOQUÍMICA PARA AGRONOMÍA	04	10 OPT473 BLOQUE OPTATIVO	05
3 MQ0321 LABORATORIO DE BIOQUÍMICA PARA AGRONOMÍA	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
3 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03		
3 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA	02	11 AZ9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1	00
3 RP-1 REPERTORIO	03	11 AZ9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		11 AZ9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 3	00
		11 AZ9700 PRACTICA DIRIGIDA 1	02
4 AF0138 RELACIÓN SUELO-PLANTA-ANIMAL	03	11 AZ9701 PRACTICA DIRIGIDA 2	02
4 AZ2200 PRÁCTICAS EN ZOOTECHNIA II	04	11 AZ9702 PRACTICA DIRIGIDA 3	02
4 AZ3102 FISIOLÓGIA DE LA PRODUCCIÓN ANIMAL	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 6	
4 EG- CURSO DE ARTE	02		
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Para el Bachillerato los estudiantes deben cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. Para los cursos optativos de Licenciatura, los estudiantes pueden escoger de la lista de optativos aquellos que no matriculó en el Bachillerato o escoger cursos ofrecidos en otras unidades de acuerdo con su interés.	
4 XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCENCIAS	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19			
		Total de créditos : 178	
5 AE0200 ECONOMÍA AGRÍCOLA GENERAL I	03	Bloque Optativo OPT473	
5 AZ3100 PRÁCTICAS EN ZOOTECHNIA III	04	AZ0104 MANEJO Y PRODUCCIÓN DE GANADO CAPRINO Y OVINO	04
5 AZ3201 NUTRICIÓN ANIMAL	04	AZ0105 APICULTURA PRÁCTICA	03
5 AZ3205 REPRODUCCIÓN ANIMAL	04	AZ0413 PRODUCCIÓN ACUÍCOLA	04
5 AZ4109 PRODUCCIÓN Y USO DE PLANTAS FORRAJERAS	04	AZ0415 PLANIFICACIÓN BIOECONÓMICA DE LA EMPRESA PECUARIA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19		AZ3000 EQUINOTECNIA	04
		AZ3001 TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS LÁCTEOS	03
6 AZ3200 PRÁCTICAS EN ZOOTECHNIA IV	04		
6 AZ4106 MEJORAMIENTO GENÉTICO ANIMAL	04		
6 AZ4107 MANEJO INTEGRAL DEL RECURSO ALIMENTICIO	04		
6 AZ4108 MANEJO SANITARIO	04		
6 OPT502 OPTATIVA DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 19			

AZ3002 FUNDAMENTOS DE LA CIENCIA DE LA CARNE

Bloque Optativo OPT473
BLOQUE OPTATIVO

AZ4105 NUTRICIÓN DE RUMIANTES
GANADO DE LECHE 4 0 04
AZ4202 GANADO DE CARNE
AZ4203 MANEJO ECOSILVOPASTORIL
AZ4205 MANEJO Y UTILIZACIÓN DE PASTIZALES
AZ5101 AVICULTURA
AZ5102 INDUSTRIA PORCINA
IQ0621 CONTROL DE CALIDAD II
IQ0640 TRATAMIENTO DE DESECHOS
IQ0671 IMPACTO AMBIENTAL
TA0103 PRINCIPIOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA

03

Bloque Optativo OPT502

OPTATIVA DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

AZ3001 TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS LÁCTEOS 03
AZ3002 FUNDAMENTOS DE LA CIENCIA DE LA CARNE 03

03

Bloque Optativo OPT503

OPTATIVA PRODUCCIÓN MONOGÁSTRICOS

AZ0413 PRODUCCIÓN ACUÍCOLA 04

04

03

03

04

04

03

03

03

03

04

Bloque Optativo OPT503

OPTATIVA PRODUCCIÓN MONOGÁSTRICOS

AZ3000 EQUINOTECNIA 04

AZ5101 AVICULTURA 04

AZ5102 INDUSTRIA PORCINA 04

Bloque Optativo OPT504

OPTATIVA PRODUCCIÓN RUMIANTES

AZ4201 GANADO DE LECHE 04

AZ4202 GANADO DE CARNE 04

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARROYO OQUENDO CARLOS	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
BOSCHINI FIGUEROA CARLOS	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
BRENES SOTO ANDREA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
CHACON VILLALOBOS ALEJANDRO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
ELIZONDO SALAZAR JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
PINEDA CORDERO LUIS E	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
ROJAS BOURRILLON AUGUSTO	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
SALAS DURAN CATALINA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
SANCHEZ GONZALEZ JORGE	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
VARGAS CORDERO RUTH	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
ZAMORA SANABRIA REBECA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ZOOTECNIA: 11			

Escuela de Economía Agrícola y Agronegocios

Facultad de Educación Tercer Piso
Teléfono 2511-4590 Fax: 2511-4050
<http://www.eae.fcs.ucr.ac.cr/>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Escuela de Economía Agrícola forma parte de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Costa Rica. Fue fundada en 1967, como respuesta a la necesidad de formar profesionales en un área nueva y de suma importancia para el desarrollo nacional. En ese año, se crearon las especialidad de Fitotecnia, Zootecnia y Economía Agrícola como área de especialización en el plan de estudios de la Facultad de Agronomía.

Con el apoyo internacional y particularmente con la ayuda económica de la Agencia Internacional del Desarrollo AID, se implementaron programas de asistencia técnica de formación del personal docente.

Por acuerdo de la Sesión 114 de la Asamblea Colegiada Representativa del 31 de octubre del 2001. Cambia por el nombre de Economía Agrícola Agronegocios.

Ofrece la siguiente carrera:

910307 Bachillerato en Economía Agrícola y Agronegocios y Licenciatura en Economía y Agronegocios con énfasis en Agroambiente.

El economista agrícola es un profesional capacitado para:

- Administrar eficientemente empresas y organizaciones agropecuarias.
- Insertar las actividades agropecuarias, agroindustriales y afines en la economía nacional e internacional, con base en criterios de eficiencia, competitividad y sostenibilidad.
- Formular, evaluar y ejecutar proyectos agropecuarios, agroindustriales y afines.
- Manejar las herramientas cuantitativas que le permitan llevar a cabo un uso racional de los bienes y servicios con que cuenta la pequeña mediana y grande agroempresa.
- Asumir el compromiso con el sector agropecuario, agroindustrial y afines.

Bachillerato en Economía Agrícola y Agronegocios y Licenciatura en Economía y Agronegocios con énfasis en Agroambiente.

Plan de Estudios

CÓDIGO 910307

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03	6 AE3105 GESTIÓN DE CALIDAD I	02
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	6 AE3203 MERCADOTECNIA AGROPECUARIA	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 AE3204 MACRO ECONOMÍA AGRÍCOLA II	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	6 AE3206 TASACIÓN	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 AE3207 INFORMÁTICA APLICADA A LA ECONOMÍA AGRÍCO	03
1 MA0230 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS I	04	6 AE4102 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES AGROPECUARIA	03
1 QU0110 QUÍMICA GENERAL Y BIOLÓGICA I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		7 AE3205 GESTIÓN DE CALIDAD II	02
2 AE1200 CONTABILIDAD AGRÍCOLA	04	7 AE4100 PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AG	03
2 B 0111 BOTÁNICA AGRÍCOLA I	04	AE4101 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA03	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 AE4104 POLÍTICA Y DESARROLLO DEL SECTOR AGROPECU	03
2 MA0231 MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS II	04	7 AE4107 SISTEMAS PRODUCTIVOS AGROALIMENTARIOS	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 AE4204 ECONOMÍA DE LOS RECURSOS NATURALES	03
3 AE1300 CONTABILIDAD DE COSTOS AGROINDUSTRIALES	03	7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 AE2105 COMUNICACIÓN EN LA EMPRESA AGRÍCOLA I	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
3 AE2201 PRINCIPIOS DE ECONOMÍA AGRÍCOLA I	02	8 AE4103 COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS AGRO	
3 AF0136 3 FUNDAMENTOS DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL		8 AE4200 TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN FINANCIERA	03
3 AZ0310 SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE RUMIANTES	02	8 AE4205 ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN AGROEMPRESARIAL	03
3 RP-1 REPERTORIO	03	8 AE4206 LEGISLACIÓN AGROMERCANTIL	02
3 TA0205 PRINCIPIOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS PARA	03	8 AE4208 PRÁCTICA PROFESIONAL	06
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 AE2100 CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA	03	9 AE0104 ECONOMETRÍA APLICADA AL AGRO AMBIENTE	04
4 AE2204 PRINCIPIOS DE ECONOMÍA AGRÍCOLA II	02	9 AE0105 FINANZAS APLICADAS A LA AGRO INDUSTRIA	04
4 AE3100 ADMINISTRACIÓN AGROINDUSTRIAL I	02	9 AE0106 ECONOMÍA APLICADA AL AGROAMBIENTE I	04
4 AE3101 MÉTODOS ESTADÍSTICOS I	03	9 AE0107 INNOVACIÓN AGROEMPRESARIAL	03
4 AE3102 ANÁLISIS ECONÓMICO AGRÍCOLA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
4 AF0137 TECNOLOGÍA AGRÍCOLA	02	10 AE0108 MÉTODOS DE VALORACIÓN DE RECURSOS NATUR	04
4 AZ0317 SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN MONOGÁSTRICOS	02	10 AE0109 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	03
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	10 AE0110 ECONOMÍA APLICADA AL AGRO AMBIENTE II	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19		10 AE0111 DESARROLLO Y ADMINISTRACIÓN DEL RECURSO H	04
5 AE2200 FINANZAS AGROINDUSTRIAL	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
5 AE3103 MERCADEO AGROPECUARIO	03	Total créditos: 173	
5 AE3104 MACRO ECONOMÍA AGRÍCOLA I	03	Este plan se origina por el cambio de nombre de la carrera 910306	
5 AE3201 MÉTODOS ESTADÍSTICOS II	03		
5 AE3202 PRODUCTIVIDAD AGROECONÓMICA	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18			

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ARCE QUESADA SILVIA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
CAMPOS ARGUELLO ALBERTH	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
CORTES MUÑOZ GERARDO	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
DIAZ GUTIERREZ CARLOS	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
GARCIA BARQUERO MANUEL	Maestría	M	ADJUNTO(A)
GOMEZ CASTILLO DAVID	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
LOSILLA SOLANO LUIS VINICIO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MONTENEGRO HIDALGO ENRIQUE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MORALES ABARCA LUIS FERNANDO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
QUIROS MADRIGAL OLMAN JOSE	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
SOLORZANO THOMPSON JOHANNA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
UREÑA PRADO ELIECER	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
VILLALOBOS RAMOS VANESSA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE ECONOMIA AGRICOLA Y AGRONEGOCIOS: 13			

Escuela de Tecnología de Alimentos

Detrás de la Facultad de Ciencias Agroalimentarias

Teléfono 2511-8851 Fax 2511-4710

<http://www.ta.ucr.ac.cr>

ANTECEDENTES HISTORICOS

El Centro de Investigaciones en Tecnología de Alimentos, CITA es el organismo promotor de la Carrera Interdisciplinaria de Tecnología de Alimentos en la Universidad de Costa Rica, impulsado por el propósito de aprovechar al máximo el potencial agropecuario del país en la agroindustria alimentaria.

Gracias a la colaboración de las Facultades de Agronomía y Microbiología, así como de las Escuelas de Química e Ingeniería Química, la carrera se inicia en 1974 con el propósito de preparar profesionales capaces de enfrentar el urgente desarrollo de la industria de la alimentación.

En Sesión N°3903 artículo 14 del 17 de noviembre de 1992 del Consejo Universitario, pasa a ser la Escuela de Tecnología de Alimentos.

Cambia el nombre de la carrera de Tecnología de Alimentos por el de Ingeniería de Alimentos. (Resolución VD-R-8713-2011)

Ofrece la siguiente carrera:

910402 Licenciatura en Ingeniería de Alimentos

El Tecnólogo de Alimentos es un profesional capacitado para:

- Lograr el desarrollo de tecnologías y productos nuevos.
- Lograr la organización de la producción en una industria alimentaria.
- Lograr el aseguramiento de la calidad.
- Conocer los cambios fundamentales en la composición química y las propiedades físicas de los productos alimentarios, que pueden ocurrir antes, durante y con posterioridad al proceso de fabricación.
- Desde el punto de vista de salud pública, el Tecnólogo de Alimentos podrá asegurar al consumidor, que los alimentos procesados que adquiere son nutritivos y que encuentran libres de componentes o agentes que puedan causarle algún tipo de patología.
- Organizar y administrar la industrias y en su carácter de futuro promotor, es capaz de evaluar y ejecutar proyectos.

Licenciatura en Ingeniería de Alimentos

Plan de Estudios

Código 910402

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03		
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	8 QU0300 ANÁLISIS DE ALIMENTOS I	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 QU0301 LABORATORIO DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS I	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	8 TA0111 OPERACIONES UNITARIAS EN EL PROCESAMIENTO	03
1 MA1001 CÁLCULO I	03	8 TA0112 LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS EN E	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	8 TA0115 PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS	04
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	8 TA0403 ASPECTOS NUTRICIONALES DEL PROCESAMIENTO	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 1		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 8 : 18	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 QU0306 ANÁLISIS DE ALIMENTOS II	03
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I	03	9 QU0307 LABORATORIO DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS II	02
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	02	9 TA0311 PROCESOS ALIMENTARIOS I	03
MA2210 ECUACIONES DIFERENCIALES APLICADAS	03	9 TA0312 LABORATORIO DE PROCESOS ALIMENTARIOS I	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	9 TA0314 GESTIÓN DE CALIDAD	03
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	9 TA0315 PLANEAMIENTO Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	04
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 17		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
3 EG- CURSO DE ARTE	02	10 TA0113 PROCESOS ALIMENTARIOS II	03
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03	10 TA0114 LABORATORIO DE PROCESOS ALIMENTARIOS II	03
FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II FS	01	10 TA0117 ECONOMÍA AGRO INDUSTRIAL	03
3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03	10 TA0202 GESTIÓN PROFESIONAL	03
3 QU0212 QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL I	04	10 TA0502 TÓPICOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	02
3 QU0213 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL	01	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 14	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	11 TA9500 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	00
3 TA0101 FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS I	02	11 TA9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN	04
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 18		11 TA9700 PRACTICA DIRIGIDA 1	02
4 QU0214 QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL II	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 6	
4 QU0215 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL	01	12 TA9501 INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	00
4 RP-1 REPERTORIO	03	12 TA9701 PRÁCTICA DIRIGIDA	02
4 TA0118 FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS I	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 12 : 2	
4 XS0215 ESTADÍSTICA PARA BIOCIENCIAS	04	13 TA9502 INVESTIGACION DIRIGIDA	00
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 15		13 TA9702 PRÁCTICA DIRIGIDA	02
5 MQ0329 BIOQUÍMICA PARA TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 13 : 2	
5 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03	Total créditos: 182	
5 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITA	02	Este plan se establece debido al cambio de nombre y por tanto de código de la carrera de Licenciatura	
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Bloque Optativo OPT505	
5 TA0106 TERMODINÁMICA PARA TECNOLOGÍA DE ALIMEN	03	BLOQUE OPTATIVO	
5 XS0302 MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA LA INDUSTRIA	03	AZ3002 FUNDAMENTOS DE LA CIENCIA DE LA CARNE	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 5 : 17		TA0119 MANEJO POSCOSECHA DE FRUTAS Y VEGETALES	
6 OPT505 BLOQUE OPTATIVO	03	TA0210 TEMAS ESPECIALES EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS I	
6 QU0302 QUÍMICA DE ALIMENTOS I	03	TA0211 TEMAS ESPECIALES EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS II	
6 QU0303 LABORATORIO DE QUÍMICA DE ALIMENTOS I	02	TA0212 TEMAS ESPECIALES EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS III	
6 TA0107 TERMOFLUIDOS PARA TECNOLOG DE ALIMENTO	03	TA0406 CONSERVACIÓN DE FRUTAS Y HORTALIZAS	
6 TA0108 LABORATORIO DE TERMOFLUIDOS PARA TECNOLO	02	TA0407 FERMENTACIÓN, DESHIDRATACIÓN Y FRITURA	
6 TA0203 ASPECTOS MICROBIOLÓGICOS EN EL PROCESAMIE	05	EN EL PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y HORT.	
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 6 : 18		TA0408 VIDA ÚTIL Y EMPAQUE	
7 QU0304 QUÍMICA DE ALIMENTOS II	03	XE0156 INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	
7 QU0313 LABORATORIO DE QUÍMICA DE ALIMENTOS II	02		
7 TA0109 OPERACIONES UNITARIAS EN EL PROCESAMIENTO	03		
7 TA0110 LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS EN E	03		
7 TA0116 ANÁLISIS SENSORIAL Y REOLÓGIC DE ALIMENT	04		
7 TA0204 ASPECTOS MICROBIOLÓGICOS EN EL PROCESAMIE	05		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 7 : 20			

Personal Docente (Régimen Académico)<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	
ACOSTA MONTOYA OSCAR	Maestría	M	ASOCIADO(A)
AIELLO RAMIREZ JACQUELINE	Maestría	F	ASOCIADO(A)
ALFARO ALVAREZ ILEANA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
ARAYA QUESADA YORLENY	Maestría	F	ADJUNTO(A)
BUSTAMANTE MORA MARTA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CALDERON VILLAPLANA SANDRA	Título de Licenciatura		ADJUNTO (A)
CORTES MUÑOZ MARIANELA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
CUBERO CASTILLO ELBA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
DE LA ASUNCION ROMERO RUTH	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
ESQUIVEL RODRIGUEZ PATRICIA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
FLORES DEL VALLE WILFREDO	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
HENDERSON GARCIA MARJORIE	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
IVANKOVICH GUILLEN CARMEN	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
JIMENEZ ELIZONDO NADIARID	Maestría	F	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ SILVA LUIS ALONSO	Doctorado Académico	F	ADJUNTO(A)
LOIS MARTINEZ MONICA	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
LOPEZ CALVO REBECA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MORA PERAZA ELIANA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
MORALES HERRERA ILEANA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
PEREZ CARVAJAL ANA MERCEDES	Maestría	F	ADJUNTO(A)
PINEDA CASTRO MARIA LOURDES	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
ROJAS GARBANZO CAROLINA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
SEQUEIRA MONTERO ALVARO	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
VARGAS AGUILAR PEDRO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
VELAZQUEZ CARRILLO ANA CARMELA	Maestría	M	ASOCIADO(A)
WONG GONZALEZ ERIC	Maestría Académica	F	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES ESCUELA DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS: 26			

AREA DE SEDES REGIONALES

<http://www.ucr.ac.cr/acerca-u/sedes-recintos.html>

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Las Sedes Regionales son unidades académicas pluridisciplinarias y administrativas de la Universidad de Costa Rica, ubicadas en diferentes regiones del país.

Ofrecen los cursos de Estudios Generales y otros de educación general pertenecientes a las diferentes carreras de la Universidad, bajo la responsabilidad del Consejo del Sistema de Educación General. Brindan carreras cortas, así como programas de extensión determinados de acuerdo con las necesidades de la región en la que se encuentra la Sede. Imparten en corresponsabilidad con las facultades y escuelas de la Universidad, carreras y tramos de carreras conducentes a grados académicos. Sirven de apoyo administrativo a las actividades universitarias de docencia, investigación y acción social que se realizan en la región.

La Universidad de Costa Rica posee en la actualidad las siguientes Sedes Regionales:

- Sede Regional de Occidente
 - Recinto San Ramón (Código 21) y
 - Recinto Tacaes de Grecia (Código 22)
 - Sede Regional del Atlántico
 - Recinto Turrialba, (Código 31)
 - Recinto Paraíso (Código 32)
 - Recinto Guápiles (Código 33)
 - Sede Regional de Guanacaste
 - Recinto Liberia (Código 41)
 - Recinto Santa Cruz (Código 42)
 - Sede Regional del Caribe
 - Recinto en Limón (Código 52)
 - Sede Regional del Pacífico
 - Recinto Puntarenas (Código 61)
- Recinto de Golfito
-Golfito (Código 71)
- Sede Interuniversitaria de Alajuela
-Alajuela (Código 81)

Sede Regional de Occidente

San Ramón, Alajuela

Teléfono 2111- 9012; 2511- 7000 Fax 2445-6005

<http://www.so.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Sede Regional de Occidente, creada en 1968, inicia la política tendiente a descentralizar la educación superior del país con el apoyo de la comunidad ramonense, en el antiguo Palacio Municipal de San Ramón.

La actividad académica de la Sede en sus primeros años se limita a cursos de Estudios Generales y de las carreras de profesorado en Historia y Geografía, en Castellano y Literatura y en Ciencias Generales y se amplía paulatinamente de acuerdo con los proyectos y recursos de la Universidad para satisfacer necesidades regionales y nacionales.

En 1975 y 1977 se establecen los Recintos de Puntarenas y Tacaes, respectivamente, para los cuales se define una orientación académica acorde con las características de sus zonas geográficas.

En 1992 el Recinto de Puntarenas se crea como Sede Regional, por lo que mantiene únicamente el Recinto de Tacaes.

Ofrece las siguientes carreras:

Recinto San Ramón

110213 Bach. y Lic. en Derecho (desconcentrados)
110214 Bach. y Lic. en Diseño Gráfico (desconcentrados)
310101 Bach. y Lic. en Derecho (desconcentrados)
320243 Bach. y Lic. en Enseñanza de la Matemáticas
Desconcentrados) (Salida lateral Profesorado)
320246 Bach. y Lic. en la Enseñanza de la Música
(Bach. desconcentrado)
330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas
(Desconcentrados)
340201 Bach. y Lic. en Psicología
420302 Lic. en Ingeniería Industrial (Desconcentrada)
600002 Bach. en Informática Empresarial
600110 Bach. Enseñanza del Castellano y la Literatura

600113 Bach. y Lic. Enseñanza del Inglés
600116 Bach. Enseñanza del Inglés
600117 Bach. en Ciencias de la Educación Primaria
600119 Bach. y Lic. en Trabajo Social
600120 Bach. en Ciencias de la Educación Primaria con
concentración en Inglés.
600121 Bach. en Ciencias de la Educación Preescolar con
concentración en Inglés.
600123 Bach. en Gestión de los Recursos Naturales
600124 Bach. en Ciencias de la Educación Inicial
600125 Bachillerato en la Enseñanza de los Estudios
Sociales y la Educación Cívica

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06	5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	04	5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS	04
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I 4 4 0 4 IF1300		6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04	7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04	7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES	04
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03	8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04	8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04
4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04	8 RP-1 REPERTORIO	03
4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04	Total de créditos : 140	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			
5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04	Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	

Bachillerato en la Enseñanza del Castellano y Literatura

Plan de Estudios

Carrera 600110

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	5 ED0197 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 FL2034 LITERATURA HISPANOAMERICANA A	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 FL2036 LITERATURA LATINA	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 FL2200 LENGUAS CLÁSICAS I	03
1 FL2030 TEORÍA LITERARIA	02	5 FL3100 MORFOSINTAXIS ESPAÑOLA III	03
1 FL2303 COMUNICACIÓN ESCRITA I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
1 FL3200 INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS LINGÜÍSTICOS I	03	6 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 ED0084 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DEL CA	03
2 ED0194 CRECIMIENTO Y APRENDIZAJE DEL ADOLESCENTE	03	6 FL1044 CULTURA Y LINGÜÍSTICA MEDIEVAL I	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 FL2035 LITERATURA HISPANOAMERICANA B	03
2 FL2040 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN LITERARIA	03	6 FL2060 LITERATURA ESPAÑOLA A	03
2 FL2304 COMUNICACIÓN ESCRITA II	02	6 FL2201 LENGUAS CLÁSICAS II	03
2 FL3220 INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS LINGÜÍSTICOS II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		7 ED0071 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA D	06
3 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	7 FL1045 CULTURA Y LINGÜÍSTICA MEDIEVAL II	02
3 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	7 FL2037 LITERATURA HISPANOAMERICANA C	03
3 FL2025 LITERATURA DE COSTA RICA I	03	7 FL2061 LITERATURA ESPAÑOLA B	03
3 FL2050 MORFOSINTAXIS ESPAÑOLA I	03	7 FL2202 LENGUAS CLÁSICAS III	03
3 FL2305 COMUNICACIÓN ORAL I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
3 FL3164 INTRODUCCIÓN A LAS LENGUAS Y LITERATURA C	02	8 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	8 FL2062 LITERATURA ESPAÑOLA C	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 FL2211 LITERATURA UNIVERSAL	03
4 ED0077 MÓDULO DE PROCESOS PSICOEDUCATIVOS EN SEC	03	8 FL3267 ESPAÑOL DE AMÉRICA Y COSTA RICA	02
4 ED0078 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA DEL CURRÍCULO	03	8 FL5025 PRAGMÁTICA	03
4 FL1046 LITERATURA DE CENTROAMÉRICA	02	8 RP-1 REPERTORIO	03
4 FL2026 LITERATURA DE COSTA RICA II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 FL3018 LITERATURA GRIEGA	02	Total de créditos: 139	
4 FL3150 MORFOSINTAXIS ESPAÑOLA II	03		
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Para el Bachillerato el o la estudiante debe completar las 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			
5 ED0081 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DEL C	03		

Bachillerato en la Enseñanza de los Estudios Sociales

Plan de Estudios

Código 600111

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	5 OH3305 HISTORIA CONTEMPORÁNEA UNIVERSAL	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
1 OG1105 ANÁLISIS GEOGRÁFICO	03	6 ED0082 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DE LO	03
1 OH1104 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA	03	6 EG- CURSO DE ARTE	02
1 SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03	6 OG1311 GEOGRAFÍA RURAL Y URBANA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 OG4118 GEOGRAFÍA REGIONAL DE AMÉRICA CENTRAL	03
2 ED0194 CRECIMIENTO Y APRENDIZAJE DEL ADOLESCENTE	03	6 OH1202 HISTORIA DE LOS PROCESOS POLÍTICOS EN	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	COSTA RICA	02
2 OG1106 CARTOGRAFÍA	03	6 OH3007 HISTORIA DE COSTA RICA CONTEMPORÁNEA II	03
2 OH1103 HISTORIA ANTIGUA DE AMÉRICA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
2 OH2202 HISTORIA ANTIGUA UNIVERSAL	03	7 ED0069 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA D	06
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 OG1401 GEOGRAFÍA AMBIENTAL	03
3 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	7 OG3115 GEOGRAFIA REGIONAL DE COSTA RICA	03
3 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	7 OH1206 HISTORIA DE AMÉRICA LATINA	
3 OG1220 PRINCIPIOS GEOFÍSICOS	02	CONTEMPORÁNEA	03
3 OG1221 CLIMATOLOGÍA	02	7 OH4020 NACIONES, NACIONALISMO E IDENTIDADES: TEOR	03
3 OH1205 HISTORIA DE AMÉRICA COLONIAL	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
3 OH2303 HISTORIA MEDIEVAL UNIVERSAL	03	8 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	8 OG4117 GEOPOLÍTICA 3 0 0 0 3 OG1308	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 OH4021 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA	03
4 ED0077 MÓDULO DE PROCESOS PSICOEDUCATIVOS EN SEC	03	8 OH4040 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE CENTRO AMÉRICA	03
4 ED0078 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA DEL CURRÍCULO	03	8 OPT518 CURSO OPTATIVO DE HISTORIA	03
4 OG1308 GEOGRAFÍA REGIONAL MUNDIAL	03	8 RP-1 REPERTORIO	03
4 OH1204 HISTORIA COLONIAL DE CENTROAMÉRICA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
4 OH3304 HISTORIA MODERNA UNIVERSAL	03	Total de créditos: 144	
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Para graduarse en la carrera se deben cumplir con 300 horas	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		de Trabajo Comunal Universitario	
5 ED0079 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DE LO	03		
5 ED0197 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03		
5 OG1309 GEOGRAFÍA DE AMÉRICA	04		
5 OH1201 HISTORIA DEL ESTADO MODERNO Y LOS PROCESO	02		
5 OH3006 HISTORIA DE COSTA RICA CONTEMPORÁNEA I	03		

Bachillerato y Licenciatura en la Enseñanza del Inglés

Plan de Estudio

Código 600113

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	6 IO5500 LITERATURA ESTADOUNIDENSE	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	7 ED0070 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA D	06
1 IO5001 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL I	01	7 EG- CURSO DE ARTE	02
1 IO5200 COMUNICACIÓN ESCRITA I	04	7 IO5007 TALLER DE EXPRESIÓN CORPORAL	04
1 IO5400 COMUNICACIÓN ORAL I	04	7 IO5320 LINGÜÍSTICA COMPARADA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		7 IO5510 LITERATURA BRITÁNICA	03
2 ED0194 CRECIMIENTO Y APRENDIZAJE DEL ADOLESCENTE	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 18	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	8 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
2 IO5002 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL II	01	8 IO5520 LITERATURA COMPARADA	03
2 IO5210 COMUNICACIÓN ESCRITA II	04	8 RP-1 REPERTORIO	03
2 IO5410 COMUNICACIÓN ORAL II	04	8 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 11	
3 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	9 IO6040 SEMINARIO DE INVESTIGACION EDUCATIVA	05
3 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	9 IO6042 TECNICAS DE COMUNICACION PARA LA ENSEÑAN	05
3 IO5003 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL III	01	9 OPT519 ELECTIVO	05
3 IO5220 COMUNICACIÓN ESCRITA III	04	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	
3 IO5300 FONÉTICA Y LECTURA	03	10 IO5009 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN APLICADA	05
3 IO5301 LABORATORIO DE FONÉTICA Y LECTURA	01	10 IO6014 CULTURA, SOCIEDAD Y LENGUA EXTRANJERA	05
3 IO5420 COMUNICACIÓN ORAL III	03	10 IO6020 ANAL. Y APLIC. DE TEOR. DE LA ADQ. Y APRDE UN	05
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	
4 ED0077 MÓDULO DE PROCESOS PSICOEDUCATIVOS EN SEC	03	Total de créditos : 165	
4 ED0078 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA DEL CURRÍCULO	03	El estudiante debe cumplir con 300 horas de Trabajo	
4 IO5004 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL IV	01	Comunal Universitario, para optar por el grado de Bachiller	
4 IO5230 COMUNICACIÓN ESCRITA IV	04	en la Enseñanza del Inglés. Las opciones de Trabajo Final de	
4 IO5302 LABORATORIO DE FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	01	Graduación son: Tesis, Seminario, Proyecto y Práctica Dirigida	
4 IO5309 FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	03	de Graduación.	
4 IO5430 COMUNICACIÓN ORAL IV	03	Bloque Optativo OPT519	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		ELECTIVO	
5 ED0080 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DEL IN	03	IO5008 MORFOLOGÍA Y SINTAXIS DE LA LENGUA INGLESA	05
5 ED0197 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03	IO6010 LITERATURA DE REGIONES DE HABLA INGLESA	05
5 IF1301 TALLER INFORMÁTICO DE ENSEÑANZA DEL INGLÉS	03	Y SU RELACION CON ASPECTOS CONTEXTUALES	00
5 IO5005 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL V	01	IO6012 CINE Y LITERATURA	05
5 IO5440 COMUNICACIÓN ORAL V	03	IO6022 ANALISIS DEL DISCURSO	05
5 IO5600 TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	03	IO6030 EVALUACION COMUNICATIVA DE LA LENGUA EXTR	05
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	IO6032 DISEÑO CURRICULAR Y DE PROGRAMAS EN	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		LENGUAS EXTRANJERAS	05
6 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03	IO6050 ETICA Y RELACIONES HUMANAS	05
6 ED0083 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DEL IN	03		
6 IO5006 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL VI	01		
6 IO5310 LINGÜÍSTICA	03		
6 IO5450 COMUNICACIÓN ORAL VI	03		

Bachillerato en la Enseñanza del Inglés

Plan de Estudio

Código 600116

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0021 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA I	03	3 IO5200 COMUNICACIÓN ESCRITA I	04
1 ED0194 CRECIMIENTO Y APRENDIZAJE DEL ADOLESCENTE	03	3 IO5300 FONÉTICA Y LECTURA	03
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	3 IO5301 LABORATORIO DE FONÉTICA Y LECTURA 01	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 IO5420 COMUNICACIÓN ORAL III 03	
1 IO5001 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL I	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18	
1 IO5400 COMUNICACIÓN ORAL I	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 17		4 ED0197 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03
2 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	8 CI0101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE MICROCO	04
2 ED0032 INTRODUCCIÓN A LA PEDAGOGÍA II	03	8 ED0127 EXPERIENCIA PROFESIONAL II EN INGLÉS	04
2 IO5002 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL II	01	8 IO5520 LITERATURA COMPARADA	03
2 IO5410 COMUNICACIÓN ORAL II	04	8 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 11		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14	
3 ED0027 PROCESOS ENSEÑANZA-APRENDIZAJE Y COMUNIC	03	Total de créditos: 129	
3 ED1107 DISEÑO CURRICULAR EN EDUCACIÓN	03		
3 IO5003 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL III	01		

Bachillerato en Ciencias de la Educación Primaria

Plan de Estudio

Código 600117

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	4 ED0013 EXPRESIÓN ESCRITA PARA EDUCADORES	03
1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	4 ED0031 EXPERIENCIA EDUCATIVA EN LA EDUCACIÓN PRI	08
1 ED0195 DESARROLLO DEL NIÑO Y LA NIÑA EN LA EDUCAC	03	4 ED0076 TECNOLOGÍA EDUCATIVA Y RECURSOS PARA EL A	03
1 ED1101 SEMINARIO DE GUÍA PROFESIONAL EN PRIMARIA 03		4 EG- CURSO DE ARTE	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18			
2 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	8 ED0052 EXPERIENCIA EDUCATIVA EN LA EDUCACIÓN PRI	08
2 ED0025 DIDÁCTICA ESTUDIOS SOCIALES PARA LA EDUCA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 10	
2 ED1100 DIDÁCTICA DE LA LENGUA ESPAÑOLA PARA LA ED	04		
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Total créditos: 129	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		Las ocho horas de práctica del curso ED-0052, corresponden a la experiencia profesional. Para optar por el Profesorado el estudiantado debe cumplir con 150 horas de Trabajo Comunal Universitario y para el grado de Bachillerato debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
3 ED0018 DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES PARA L	04		
3 ED0024 DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA PARA LA EDUCAC	04		
3 ED1104 DIDÁCTICA DE LA LENGUA ESPAÑOLA PARA LA ED	04		
3 ED1105 DIDÁCTICA ESTUDIOS SOCIALES PARA LA EDUCAC	04		
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			

Bachillerato en Ciencias de la Educación Preescolar

Plan de Estudio

Código 600118

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
1 ED0022 SEMINARIO DE GUÍA PROFESIONAL EN EDUCACIÓN	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19	
1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	6 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
1 ED0195 DESARROLLO DEL NIÑO Y LA NIÑA EN LA EDUCAC	03	6 ED0042 DIDÁCTICA ESTUDIOS SOCIALES PARA LA EDUCAC	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 ED0043 DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA PARA LA EDUCA	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 ED0068 LA COMUNICACIÓN EN LOS PROCESOS EDUCATIVO	03
2 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	6 ED1100 DIDÁCTICA DE LA LENGUA ESPAÑOLA PARA LA ED	04
2 ED0020 DIDÁCTICA DEL LENGUAJE EN LA EDUCACIÓN INI	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
2 ED0025 DIDÁCTICA ESTUDIOS SOCIALES PARA LA EDUCA	04	7 ED0029 EXPRESION PLÁSTICA PARA EDUCACIÓN INICIAL	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	7 ED0041 SALUD MENTAL	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 ED0044 CURRÍCULO PARA LA EDUCACIÓN INICIAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 17		7 ED0049 SEMINARIO DE ÉTICA PROFESIONAL PARA EDUCA	02
3 ED0018 DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES PARA L	04	7 ED0196 EVALUACION DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03
3 ED0024 DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA PARA LA EDUCAC	04	7 EG- CURSO DE ARTE	02
3 ED0030 MÚSICA PARA LA EDUCACIÓN INICIAL	03	7 RP-1 REPERTORIO	03
3 ED0047 DIDÁCTICA ESPECIFICA EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	Grado: BACHILLERATO	
3 ED0085 INTERVENCIÓN PEDAGÓGICA EN LA EDUCACIÓN	04	8 ED0050 ORIENTACIÓN PSICOPEDAGÓGICA PARA LA EDUCA	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	8 ED0051 MÚSICA Y EXPRESIÓN CORPORAL	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 20		8 ED0058 EXPERIENCIA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN INICIAL	08
4 ED0013 EXPRESIÓN ESCRITA PARA EDUCADORES	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 13	
4 ED0026 DIDÁCTICA DE LA LITERATURA INFANTIL	03	Total de créditos: 140	
4 ED0057 EXPERIENCIA EDUCATIVA EN LA EDUCACIÓN INIC	08	El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo	
4 ED0076 TECNOLOGÍA EDUCATIVA Y RECURSOS PARA EL A	03	Comunal Universitario, para optar por el grado de	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		Bachillerato.	
5 ED0019 SALUD Y CUIDADOS DEL NIÑO Y LA NIÑA	03	Las 8 horas de práctica del curso ED-0058 corresponden a la	
5 ED0035 DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS PARA LA EDUCACIÓN	04	experiencia porfesional.	
5 ED0036 DIDÁCTICA DEL LENGUAJE PARA LA EDUCACIÓN	04		
5 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03		
5 ED0075 ABORDAJE PSICOPEDAGÓGICO DE LA DIVERSIDAD	03		

Bachillerato y Licenciatura en Trabajo Social

Plan de Estudio

Código 600119

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8 OT1040 RASGOS IDEOLÓGICOS DE LA POLÍTICA SOCIAL	02
1 EG- CURSO DE ARTE 02		8 OT1041 PSICOLOGÍA Y SALUD	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
1 HA1001 HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES DE COSTA RICA	04	9 DE1014 LEGISLACIÓN SOCIAL	03
1 PS0001 PSICOLOGÍA GENERAL I	03	9 OT1043 TRABAJO SOCIAL Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA	03
1 SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03	9 OT1044 GERENCIA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS SOCIAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		9 OT1045 PRÁCTICAS INVESTIGATIVAS EN LA GERENCIA DE	00
2 CI0101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE MICROCO	04	9 OT1046 SEMINARIO PROCESOS POLÍTICOS EN AMÉRICA LA	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	9 OT1047 SEMINARIO DE TESIS I	03
2 OT1022 INTRODUCCIÓN AL TRABAJO SOCIAL	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 18	
2 PS0002 PSICOLOGÍA GENERAL II	03	10 OPT467 IDIOMA INTENSIVO I	04
2 SO1134 SOCIOLOGÍA BÁSICA II	03	10 OT1049 TRABAJO SOCIAL EN FORMULACIÓN Y EVALUACIÓ	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		10 OT1050 TEORÍA ECONÓMICA, PLANIFICACIÓN Y ADMINIST	03
3 OT1010 TEORÍA Y METODOLOGÍA DEL TRABAJO SOCIAL I	08	10 OT1051 SEMINARIO MODERNIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓ	03
3 OT1023 ECONOMÍA POLÍTICA Y PROCESOS DE TRABAJO	02	10 OT1052 GEOGRAFÍA SOCIOECONÓMICA DE COSTA RICA	02
3 OT1024 TEORÍA DE LAS CLASES SOCIALES	02	10 OT1053 SEMINARIO DE TESIS II	03
3 OT1025 PSICOLOGÍA DEL TRABAJO	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 18	
3 OT1026 ANTROPOLOGÍA CULTURAL I	02	11 OT9500 INVESTIGACION DIRIGIDA 1	00
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	11 OT9501 INVESTIGACION DIRIGIDA 2	00
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		11 OT9502 INVESTIGACION DIRIGIDA 3	00
4 OT1012 PRÁCTICA PROFESIONAL I	10	11 OT9600 SEMINARIO DE GRADUACION 1	02
4 OT1027 ECONOMÍA POLÍTICA Y PROCESOS DE TRABAJO EN	02	11 OT9601 SEMINARIO DE GRADUACION 2	02
4 OT1028 CLASES SOCIALES EN COSTA RICA I	02	11 OT9602 SEMINARIO DE GRADUACION	02
4 OT1029 ERGONOMÍA Y SALUD OCUPACIONAL	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 6	
4 OT1030 ANTROPOLOGÍA CULTURAL II	02	Total de créditos: 187	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Estudiantado puede elegir entre los siguientes cursos	
5 OT1014 TEORÍA Y METODOLOGÍA DEL TRABAJO SOCIAL II	10	intensivos de la Escuela de Lenguas Modernas: Inglés,	
5 OT1031 PROCESOS ECONÓMICOS DE ACUMULACIÓN	02	Francés, Portugués, Italiano o Japonés. El Bachillerato abarca	
5 OT1032 TEORÍA DE LA CONCIENCIA SOCIAL	02	los ocho primeros ciclos de la estructura de cursos. Para la	
5 OT1033 PROCESOS DE SOCIALIZACIÓN	02	Licenciatura debe completar el IX y X.	
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18		Comunal Universitario, para optar por el grado de	
6 OT1016 PRÁCTICA PROFESIONAL II 7	12	Bachillerato.	
6 OT1034 PROCESOS DE ACUMULACIÓN EN COSTA RICA	02		
6 OT1035 CONCIENCIA SOCIAL Y PROCESOS DE ORGANIZAC	02		
6 OT1036 PROCESOS PSICOSOCIALES, FAMILIA, COMUNIDAD	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18			
7 OT1018 TEORÍA Y METODOLOGÍA DEL TRABAJO SOCIAL II	10	Bloque Optativo OPT467	
7 OT1037 TEORÍA DE LAS IDEOLOGÍAS	03	IDIOMA INTENSIVO I	
7 OT1038 PSICOLOGÍA Y SOCIEDAD	03	LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA	
7 RP-1 REPERTORIO	03	OTRAS CARRERAS)	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 19		LM2030 COMPRENSIÓN DE LECTURA EN FRANCÉS I	04
8 DE1013 DERECHO SOCIAL	02	LM4030 ITALIANO INTENSIVO I	04
8 OT1020 PRÁCTICA PROFESIONAL III	12	LM5030 PORTUGUÉS INTENSIVO I	04
		LM7030 JAPONÉS INTENSIVO I	04

Bachillerato en Ciencias de la Educación Primaria

Concentración en Inglés

Plan de Estudio

Código 600120

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	5 ED1100 DIDÁCTICA DE LA LENGUA ESPAÑOLA PARA LA ED	04
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 IO5005 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL V	01
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 IO5440 COMUNICACIÓN ORAL V	03
1 IO5001 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL I	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
1 IO5200 COMUNICACIÓN ESCRITA I	04		
1 IO5400 COMUNICACIÓN ORAL I	04	6 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 ED0051 MÚSICA Y EXPRESIÓN CORPORAL	02
		6 ED0764 DIDÁCTICA DEL INGLÉS I	03
2 ED0195 DESARROLLO DEL NIÑO Y LA NIÑA EN LA EDUCAC	03	6 EG- CURSO DE ARTE	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 IO5006 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL VI	01
2 IO5002 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL II	01	6 IO5450 COMUNICACIÓN ORAL VI	03
2 IO5210 COMUNICACIÓN ESCRITA II	04	6 IO5530 LITERATURA INFANTIL EN INGLÉS	03
2 IO5410 COMUNICACIÓN ORAL II	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
		7 ED0041 SALUD MENTAL	03
3 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	7 ED0088 CREATIVIDAD Y TALENTO EN LA EDUCACIÓN INIC	03
3 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	7 ED0762 DIDÁCTICA DEL INGLÉS II	03
3 IO5003 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL III	01	7 RP-1 REPERTORIO	03
3 IO5220 COMUNICACIÓN ESCRITA III	04	7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 IO5300 FONÉTICA Y LECTURA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 14	
3 IO5301 LABORATORIO DE FONÉTICA Y LECTURA	01	8 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
3 IO5420 COMUNICACIÓN ORAL III	03	8 ED0539 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA D	08
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 11	
		Total de créditos: 130	
4 ED0013 EXPRESIÓN ESCRITA PARA EDUCADORES	03		
4 IO5004 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL IV	01		
4 IO5230 COMUNICACIÓN ESCRITA IV	04		
4 IO5302 LABORATORIO DE FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉ	01		
4 IO5309 FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	03		
4 IO5430 COMUNICACIÓN ORAL IV	03		
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17			
5 ED0026 DIDACTICA DE LA LITERATURA INFANTIL 03			
5 ED0078 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA DEL CURRÍCULO	03		
5 ED0196 EVALUACION DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03		

El curso ED-0017 tiene como requisito alternativo el curso ED-0194. El estudiante debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario, para optar por el grado de Bachillerato.

Bachillerato Ciencias de la Educación Preescolar

Concentración en Inglés

Plan de Estudio

Código 600121

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0067 PEDAGOGÍA	03		
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 ED0020 DIDACTICA DEL LENGUAJE EN LA EDUCACIÓN INI	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 ED0026 DIDACTICA DE LA LITERATURA INFANTIL	03
1 IO5001 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL I	01	5 ED0044 CURRÍCULO PARA LA EDUCACIÓN INICIAL	03
1 IO5200 COMUNICACIÓN ESCRITA I	04	5 ED0196 EVALUACION DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03
1 IO5400 COMUNICACIÓN ORAL I	04	5 IO5005 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL V	01
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		5 IO5440 COMUNICACIÓN ORAL V	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 17	
2 ED0195 DESARROLLO DEL NIÑO Y LA NIÑA EN LA EDUCAC	03	6 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 ED0051 MÚSICA Y EXPRESIÓN CORPORAL	02
2 IO5002 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL II	01	6 ED0764 DIDÁCTICA DEL INGLÉS I	03
2 IO5210 COMUNICACIÓN ESCRITA II	04	6 EG- CURSO DE ARTE	02
2 IO5410 COMUNICACIÓN ORAL II	04	6 IO5006 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL VI	01
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		6 IO5450 COMUNICACIÓN ORAL VI	03
		6 IO5530 LITERATURA INFANTIL EN INGLÉS	03
3 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17	
3 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	7 ED0029 EXPRESION PLÁSTICA PARA EDUCACIÓN INICIAL	02
3 IO5003 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL III	01	7 ED0041 SALUD MENTAL	03
3 IO5220 COMUNICACIÓN ESCRITA III	04	7 ED0047 DIDACTICA ESPECIFICA EN LA EDUACIÓN INICIAL	03
3 IO5300 FONÉTICA Y LECTURA	03	7 ED0762 DIDÁCTICA DEL INGLÉS II	03
3 IO5301 LABORATORIO DE FONÉTICA Y LECTURA	01	7 RP-1 REPERTORIO	03
3 IO5420 COMUNICACIÓN ORAL III	03	7 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	
4 ED0013 EXPRESIÓN ESCRITA PARA EDUCADORES	03	8 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
4 IO5004 LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL IV	01	8 ED0629 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA D	08
4 IO5230 COMUNICACIÓN ESCRITA IV	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 11	
4 IO5302 LABORATORIO DE FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	01		
4 IO5309 FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	03		
4 IO5430 COMUNICACIÓN ORAL IV	03		
4 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17		Total de créditos: 132	

El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario, para optar por el grado de Bachillerato.

Bachillerato en Laboratorista Químico

Plan de Estudio

Código 600122

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 LQ0029 PROCESOS INDUSTRIALES	03
1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 LQ0030 LABORATORIO DE PROCESOS INDUSTRIALES	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	5 LQ0085 PROCESOS INORGÁNICOS INDUSTRIALES	03
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT)	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19	
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03		
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01	6 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 16		6 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01
		6 LQ0020 OPERACIONES INDUSTRIALES II	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 LQ0025 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	03
2 FS0103 FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA I	03	6 LQ0038 CONTROL QUÍMICO Y NORMATIVA AMBIENTAL	04
2 MA1210 CÁLCULO I	03	6 PC1010 ADMINISTRACIÓN GENERAL	03
2 QU0102 QUÍMICA GENERAL II	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17	
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 16		7 LQ0040 ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE CALIDAD	03
		7 LQ0050 INSTRUMENTACIÓN Y TÉCNICAS MODERNAS DE A	03
3 FS0203 FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA II	03	7 LQ0055 LABORATORIO DE INSTRUMENTACIÓN Y TÉCNICA	02
3 FS0204 LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIA DE LA VIDA	01	7 LQ0075 TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN PARA EL LABO	04
3 QU0200 QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	03	7 MB2000 FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGÍA PARA LABOR	03
3 QU0201 LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITA	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 15	
3 QU0210 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA	04		
3 QU0211 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA OR	01	8 LQ0060 PROYECTO INDUSTRIAL	08
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	8 LQ0065 ORGANIZACIÓN DE LABORATORIOS	02
3 XS0402 ESTADÍSTICA PARA LABORATORISTAS56+QUÍMICOS	03	8 LQ0070 EVALUACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE DESECHO	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 19		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 14	
4 LQ0002 TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS	03		
4 LQ0003 LABORATORIO DE TÉCNICAS INSTRUMENTALES D	02		
4 LQ0012 METROLOGÍA APLICADA PARA LABORATORISTAS	03		
4 LQ0014 OPERACIONES INDUSTRIALES I	03		
4 QU0364 ELEMENTOS DE FÍSICO QUÍMICA	03		
4 RP-1 REPERTORIO	03		
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 19			
5 LQ0001 HIGIENE Y SEGURIDAD	03		
5 LQ0015 HERRAMIENTAS PARA EL CONTROL DE CALIDAD	03		
5 LQ0026 PRÁCTICA INDUSTRIAL	05		

Total de créditos: 135

El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario, para optar por el grado de Bachillerato.

Plan de Bachillerato en Gestión de los Recursos Naturales

Plan de Estudios

Código 600123

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 RN0007 DISEÑO EXPERIMENTAL Y ANÁLISIS DE DATOS PA 03	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 RN0008 EVALUACIÓN Y MITIGACIÓN DEL IMPACTO AMBIE	03
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OT	04	6 RN0009 MANEJO Y GESTIÓN DE ÁREAS SILVESTRES Y ESPA	04
1 QU0114 QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	04	6 RN0010 PLANIFICACIÓN PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL DE	04
1 QU0115 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 14	
1 RN0001 INTRODUCCIÓN A LOS RECURSOS NATURALES BIÓ	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 19			
		7 RN0011 DISEÑO EXPERIMENTAL Y ANÁLISIS DE DATOS PA	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 RN0012 MÓDULO DE PROBLEMAS AMBIENTALES Y SOLUC	13
2 G 0111 FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT	04	8 RN0013 FORMULACIÓN DE PROPUESTAS Y EVALUACIÓN D	04
2 RN0015 LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA QUÍMICA	01	8 RN0014 PRÁCTICA DIRIGIDA PARA LA GESTIÓN DE LOS RE	08
2 RN0016 INTRODUCCIÓN A LA QUÍMICA BIORGÁNICA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 12	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
		Total de créditos : 129	
3 EG- CURSO DE ARTE	02		
3 MA1210 CÁLCULO I	03	La creación de esta nueva carrera permite diseñar y aplicar	
3 RN0002 GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AGUA, SUELO Y A	03	estrategias para un adecuado manejo de los recursos	
3 RN0003 MÓDULO DE DIVERSIDAD BIOLÓGICA	12	naturales sin arriesgar su disponibilidad y futuro, enfatizando	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	la correcta ejecución de estas estrategias.	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			
		El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo	
4 FS0204 LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA V 01		Comunal Universitario, para optar por el grado de	
4 FS0208 FÍSICA PARA CIENCIAS MÉDICAS	03	Bachillerato.	
4 RN0004 MÓDULO MANEJO Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTE	11		
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 17			
5 RN0005 MÓDULO GESTIÓN DE LA VIDA SILVESTRE	08		
5 RN0006 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	04		
5 RP-1 REPERTORIO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 15			

Bachillerato en Ciencias de la Educación Inicial

Plan de Estudios

Código 600124

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0022 SEMINARIO DE GUÍA PROFESIONAL EN EDUCACIÓN	03	6 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	6 ED0042 DIDÁCTICA ESTUDIOS SOCIALES PARA LA EDUCAC	04
1 ED0068 LA COMUNICACIÓN EN LOS PROCESOS EDUCATIVO	03	6 ED0043 DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA PARA LA EDUCA	04
1 ED0195 DESARROLLO DEL NIÑO Y LA NIÑA EN LA EDUCAC	03	6 ED0044 CURRÍCULO PARA LA EDUCACIÓN INICIAL	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 ED0087 ABORDAJE PSICOPEDAGÓGICO DE LA DIVERSIDAD	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 17	
2 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	7 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03
2 ED0085 INTERVENCIÓN PEDAGÓGICA EN LA EDUCACIÓN	04	7 ED0041 SALUD MENTAL 4 0 0 0 3	
2 ED0106 FUNDAMENTOS PSICOBILÓGICOS Y NEUROLÓGICO	03	7 ED0049 SEMINARIO DE ÉTICA PROFESIONAL PARA EDUCA	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA 00		7 ED0088 CREATIVIDAD Y TALENTO EN LA EDUCACIÓN INIC	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 EG- CURSO DE ARTE	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 16		7 RP-1 REPERTORIO	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 16	
3 ED0020 DIDACTICA DEL LENGUAJE EN LA EDUCACIÓN INI	04	8 ED0050 ORIENTACIÓN PSICOPEDAGÓGICA PARA LA EDUCA	03
3 ED0030 MÚSICA PARA LA EDUCACIÓN INICIAL	03	8 ED0051 MÚSICA Y EXPRESIÓN CORPORAL	02
3 ED0047 DIDACTICA ESPECIFICA EN LA EDUCACIÓN INICIAL	03	8 ED0058 EXPERIENCIA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN INICIAL	08
3 ED0086 PLANIAMIENTO DIDÁCTICO EN LA EDUCACIÓN IN	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 13	
3 ED0104 PSICOMOTRICIDAD EN LA EDUCACIÓN INICIAL	04	Total créditos: 134	
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Este plan se establece por el cambio de nombre de la carrera de Bachillerato en Ciencias de la Educación Preescolar.	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 19		El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario, para optar por el grado de Bachillerato.	
4 ED0013 EXPRESIÓN ESCRITA PARA EDUCADORES	03		
4 ED0026 DIDACTICA DE LA LITERATURA INFANTIL	03		
4 ED0029 EXPRESION PLÁSTICA PARA EDUCACIÓN INICIAL	02		
4 ED0057 EXPERIENCIA EDUCATIVA EN LA EDUCACIÓN INIC	08		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 16			
5 ED0019 SALUD Y CUIDADOS DEL NIÑO Y LA NIÑA	03		
5 ED0035 DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS PARA LA EDUCACIÓ	04		
5 ED0036 DIDÁCTICA DEL LENGUAJE PARA LA EDUCACIÓN	04		
5 ED0075 ABORDAJE PSICOPEDAGÓGICO DE LA DIVERSIDAD	03		
5 ED0196 EVALUACION DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACI	03		
5 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19			

Bachillerato en la Enseñanza de los Estudios Sociales y la Educación Cívica

Plan de Estudios

Código 600125

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 ED0067 PEDAGOGÍA	03	6 OG1311 GEOGRAFÍA RURAL Y URBANA	02
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 OG4118 GEOGRAFÍA REGIONAL DE AMÉRICA CENTRAL	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	6 OH1002 FORMACIÓN CIUDADANA II: PROCESOS POLÍTICOS E INSTITUCIONES	02
1 OG1105 ANÁLISIS GEOGRÁFICO	03	6 OH3007 HISTORIA DE COSTA RICA CONTEMPORÁNEA II	03
1 OH1104 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	
1 SO1133 SOCIOLOGÍA BÁSICA I	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		7 ED0069 EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA DE ESTUDIOS SOCIALES	06
2 ED0194 CRECIMIENTO Y APRENDIZAJE DEL ADOLESCENTE	03	7 OG1401 GEOGRAFÍA AMBIENTAL	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 OG3115 GEOGRAFÍA REGIONAL DE COSTA RICA	03
2 OG1106 CARTOGRAFÍA	03	7 OH1003 FORMACIÓN CIUDADANA III: IDENTIDADES Y NACIONES	03
2 OH1103 HISTORIA ANTIGUA DE AMÉRICA	03	7 OH1206 HISTORIA DE AMÉRICA LATINA CONTEMPORÁNEA	03
2 OH2202 HISTORIA ANTIGUA UNIVERSAL	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18			
3 ED0012 DIDÁCTICA GENERAL	03	8 ED0039 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA	03
3 ED0017 BASES PSICOSOCIALES DE LA EDUCACIÓN	03	8 OG4117 GEOPOLÍTICA	03
3 OG1220 PRINCIPIOS GEOFÍSICOS 02		8 OH4021 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA	03
3 OG1221 CLIMATOLOGÍA	02	8 OH4040 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE CENTRO AMÉRICA	03
3 OH1205 HISTORIA DE AMÉRICA COLONIAL	03	8 OPT518 CURSO OPTATIVO DE HISTORIA	03
3 OH2303 HISTORIA MEDIEVAL UNIVERSAL	03	8 RP-1 REPERTORIO	03
3 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18			
4 ED0077 MÓDULO DE PROCESOS PSICOEDUCATIVOS EN SECUNDARIA	03	Este plan formaliza el cambio de nombre y código de la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de los Estudios Sociales.	
4 ED0078 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA DEL CURRÍCULO	03		
4 OG1308 GEOGRAFÍA REGIONAL MUNDIAL	03	Total de créditos : 143	
4 OH1204 HISTORIA COLONIAL DE CENTROAMÉRICA	04	El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario, para optar por el grado de Bachillerato.	
4 OH3304 HISTORIA MODERNA UNIVERSAL	03		
4 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Bloque Optativo OPT518	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		CURSO OPTATIVO DE HISTORIA	
5 ED0079 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DE LOS ESTUDIOS SOCIALES I OG	03	OH4022 HISTORIA DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS CONTEMPORÁNEOS DE AMÉRICA LATINA	03
5 ED0197 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN EDUCACIÓN SECUNDARIA 03		OH4023 HISTORIA CULTURAL, DE LAS MENTALIDADES Y VIDA COTIDIANA	03
5 OH1001 FORMACIÓN CIUDADANA I: ESTADO, TEORÍA E HISTORIA	02	OH4024 HISTORIA REGIONAL, LOCAL Y MICROHISTORIA	03
5 OH3006 HISTORIA DE COSTA RICA CONTEMPORÁNEA I	03		
5 OH3305 HISTORIA CONTEMPORÁNEA UNIVERSAL	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18			
6 ED0038 INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	03		
6 ED0082 DIDÁCTICA ESPECÍFICA EN LA ENSEÑANZA DE LOS ESTUDIOS SOCIALES	03		
6 EG- CURSO DE ARTE	02		

Bachillerato y Licenciatura en la Enseñanza de las Ciencias Naturales, Física, Química y Biología

(Plan Especial ofrecido en Tacares)

Plan de Estudios

Código 600198

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

OC-0001 BIOLOGÍA PARA LA VIDA	04	OC-0018 TALLER DE INVESTIGACIÓN III	00
OC-0002 QUÍMICA INORGÁNICA Y LA APLICACIÓN	05	Grado LICENCIATURA Módulo 5 : 12	
OC-0003 FÍSICA APLICADA	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos Módulo 1 : 13		Total Créditos 36	
OC-0004 BIOLOGÍA, SALUD Y SOCIEDAD	04		
OC-0005 QUÍMICA ORGÁNICA Y LA APLICACIÓN	05	Para obtener el grado de Bachillerato se deben cumplir 300	
OC-0006 FÍSICA MODERNA	05	Horas de Trabajo Comunal Universitario	
Grado: BACHILLERATO Créditos Módulo 2 : 14			
Total Bachillerato 27 Créditos			
OC-0007 DIDÁCTICA DE LA BIOLOGÍA	04	Requisitos de Ingreso:	
OC-0008 DIDÁCTICA DE LA QUÍMICA	04	- Poseer como mínimo el título de profesor (a) en Ciencias	
OC-0009 DIDÁCTICA DE LA FÍSICA	04	Naturales, Química, Física o Biología de una Universidad	
OC-0016 TALLER DE INVESTIGACIÓN I	00	Estatad costarricense.	
Grado: LICENCIATURA Créditos Módulo 3 : 12		- Laborar para el Ministerio de Educación Pública como	
		docente en Ciencias Naturales, Química, Física o	
OC-0010 SEMINARIO DE PEDAGOGÍA	04	Biología.	
OC-0011 CURRÍCULO Y EVALUACIÓN DE LOS PROCESOS	04	- En caso de no completarse el cupo de ingreso, se podrá	
DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE	04	aceptar estudiantes de Bachillerato de Enseñanza de las	
OC-0012 TALLER DE DESARROLLO PERSONAL Y PROFESIONAL	04	Ciencias que estén por finalizar su profesorado en alguna	
OC-0017 TALLER DE INVESTIGACIÓN II	00	Universidad Estatal.	
Grado: LICENCIATURA Créditos Módulo 4 : 12			
OC-0013 TALLER DE BIOLOGÍA Y AMBIENTE	04	El ingreso a este Plan Especial, no otorga derechos para	
OC-0014 TALLER DE QUÍMICA AMBIENTAL	04	continuar o trasladarse a otra carrera que ofrezca la	
OC-0015 TALLER DE FÍSICA RECREATIVA Y AMBIENTAL	04	Institución	

Recinto de Tacaes

Tacaes de Grecia. Adscrito a la Sede de Occidente (SO)

Central Telefónica 2511-7500

<http://www.rgrecia.ucr.ac.cr>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En Sesión 2348-10, del 31 de enero de 1977, la Municipalidad de Grecia traspasa a la Universidad de Costa Rica unas instalaciones en Tacaes de Grecia a efecto de que se establezca ahí una Escuela de Agronomía o cursos que tiendan a esa carrera, o cualquier otro que resultara conveniente ofrecer, bajo la responsabilidad de la Sede Regional de Occidente.

Ofrece las siguientes carreras:

Recinto Tacaes de Grecia

320206 Bach. en la Enseñanza de las Ciencias Naturales (Bach. desconcentrado)

320243 Bach. y Lic. en la Enseñanza de las Matemáticas (salida lateral Profesorado (Bach. y Lic. desconcentrados)

600002 Bach. en Informática Empresarial

600126 Bach. y Lic. en Laboratorista Químico

600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión Ecoturística (Bach. desconcentrado)

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.

- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE 02
 1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES 06
 1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁT 04
 1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS 02
 1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS) 04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18

2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA 00
 2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II 06
 2 IF2000 PROGRAMACIÓN I 04
 2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT) 04
 2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS 04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18

3 IF3000 PROGRAMACIÓN II 04
 3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS 04
 3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN 03
 3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 04
 3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18

4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES 03
 4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS 04
 4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS 04
 4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES 03
 4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL 04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18

5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES 04
 5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS 04
 5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS 04
 5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS 04
 5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I 02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18

6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS 04
 6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS 04
 6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN 03
 6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS 03
 6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II 02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16

7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE 04
 7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA 02
 7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DEC 04
 7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS 04
 7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17

8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA 06
 8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA 04
 8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA 04
 8 RP-1 REPERTORIO 03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17

Total créditos: 140

Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

Bloque Optativo OPT453
 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES
 IF-7102 MULTIMEDIOS 03
 IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN 03

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACUÑA LEON MARIA DE LOS ANGELE	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
AGUERO GARCIA JAVIER	Maestría Profesional	M	ADJUNTO(A)
ALFARO ALFARO MARLENNE	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ALFARO VALVERDE M ALICIA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
ALVARADO MURILLO MANUEL	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
ARAUZ ALMENGOR MARTA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ARAYA ALPIZAR CARLOMAGNO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ARAYA ARAYA KARLA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
ARAYA VEGA EVAL ANTONIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
ARIAS CHAVES MAYKOL EDUARDO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
ARROYO GUTIERREZ JOSE MANUEL	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
ARROYO NAVARRO ILLIANA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ARTAVIA GRANADOS YENNY MA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
BARRANTES LOBO TERESA	Maestría Académica	F	ADJUNTO(A)
BLANCO BOGANTES JULIO ALBERT	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BOGANTES MADRIGAL FRANCISCO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BOLANOS ALFARO JHON DIEGO	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
BONILLA FLORES CARLOS	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BRENES CAMBRONERO LIZ	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
CALVO UGALDE ADRIAN FRANCISCO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
CAMPOS ARAYA ELENA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CAMPOS CANTERO ANABELLE	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
CARDENAS LEITON HELVETIA MARIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CARMONA RUIZ JORGE	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
CASTRO CORRALES ANA LORENA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
CASTRO ROSABAL ANA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CHACON ESPELETA ROCIO	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
CHASSOUL ACOSTA MA JOSE	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CHAVARRIA CARRANZA CARLOS	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
CHAVARRIA CHAVARRIA GILBERTO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
CHINCHILLA COTO JOSE CARLOS	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CHINCHILLA MEZA IVAN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CORDOBA GONZALEZ GUSTAVO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CORDOBA ORTEGA JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
DORMOND HERRERA RANDALL	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
FERNANDEZ ABARCA MARIANELA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
FERNANDEZ ARAYA WILLIAM	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
FETERMAN ROTKOPF SARA	Maestría Profesional	F	ASOCIADO(A)
GARCIA AGUILAR RODOLFO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
GARCIA BUCHARD MERCEDES ETHEL	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
GARRO MORALES RUBEN DARIO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
GONZALEZ ARAYA MARIA NIDIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
GONALEZ MORA ALVARO E	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GONZALAEZ VASQUEZ NIDIA MARINA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
GUEVARA ROJAS KATTIA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
HERRERA CUAREZMA MIGUEL ANGEL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
LI CHAN ELISA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
MADRIGAL LOPEZ DAMARIS	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
MAROTO VARGAS ANA P	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
MARQUEZ RIVERA CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
MATAMOROS BLANCO JOSE FRANCI	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MEJIAS VINDAS MARICRUZ	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MIRANDA SANCHEZ JUAN CARLOS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MOLINA SALAS MAINOR	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MONTERO MORA ISABEL	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
MONTERO RODRIGUEZ SHIRLEY	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MORALES ZUMBADO JEANNTE	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
MORERA LOBO VIANNEY	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
NAVARRO RAMIREZ DUNIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
OROZCO CASTRO CYNTHIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
OROZCO DELGADO JESUS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
OTAROLA DURAN FLORY	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
PALMA VILLEGAS CARMEN	Maestría	F	ADJUNTO(A)
PARRA THOMPSON CAROLINA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
PATÍÑO SANCHEZ CARMITA MARISOL	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
PEREZ LOPEZ ESTEBAN	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
PIÑEIRO RUIZ MILAGRO	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
PORRAS SANTAMARIA SINDY	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
QUESADA MONGE CRISTINA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
QUESADA QUESADA MARVIN	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
QUESADA VILLALOBOS PATRICIA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
RAMIREZ MELENDEZ ROSA MARTINA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
RAMIREZ MOLINA ALBERTO ELIAS	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ CASCANTE FRANCISCO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RODRIGUEZ HERNANDEZ MYNOR	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ MIRANDA MARTIN	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ RODRIGUEZ MELBA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
RODRIGUEZ SANCHO JAVIER	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
SALAS ARAYA YORLENY MARIA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
SALAZAR BONILLA ROXANA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
SANCHEZ PORRAS RONALD	Maestría	M	ASOCIADO(A)
SANCHO BOLAÑOS GEOVANNY	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SANCHO VIQUEZ LIGIA	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
TASIES CASTRO ESPERANZA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
TAYLOR FILLOY PEGGY	Título de Licenciatura	M	ADJUNTO(A)
ULATE RAMIREZ CARLOS	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VALVERDE BRENES FRANCISCO JAVI	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VARELA SANCHO MANUEL	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VARGAS BARRANTES ELIDA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
VARGAS BENAVIDES HENRY	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
VAGAS GONZALEZ HUGO MAURICIO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
VARGAS MURILLO JORGE	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
VARGAS VARGAS JOSE ANGEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
VASQUEZ CARRANZA LUZ MARINA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
VASQUEZ VARGAS MAGDALENA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
VEGA ROBERT ROLANDO	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
VILLALOBOS CHACON ISAAC	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
VILLALOBOS PEREZ FABIOLA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ZUÑIGA ULLOA OSCAR	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
TOTAL DOCENTES SEDE DE OCCIDENTE: 99			

Sede Regional del Atlántico

Turrialba, 300 Sureste del Colegio Clodomiro Picado
Teléfono 2511- 2558-3600 2511-9202 2556-7707 Fax: 2556-7020
<http://turrialba.sa.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Sede Regional del Atlántico se crea en 1971 en la ciudad de Turrialba, provincia de Cartago con el fin primordial de ofrecer carreras que permitan solucionar las necesidades regionales. Pretende formar profesionales capaces de integrarse al desarrollo socioeconómico del país y ofrecer cursos de capacitación y extensión a las personas que no hayan completado su educación académica.

Ofrece las siguientes carreras:

- 320246 Bach. y Lic. en la Enseñanza de la Música (Bach. desconcentrado) (salida lateral Profesorado)
- 320507 Bach. en Ciencias del Movimiento Humano (Salida lateral Profesorado)
- 330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública (Desconcentrados)
- 600002 Bach. en Informática Empresarial
- 600110 Bach. Enseñanza del Castellano y Literatura (Bach. desconcentrado. Salida lateral Profesorado)
- 600116 Bach. Enseñanza del Inglés (Bach. desconcentrado)
- 910102 Bach. y Lic. en Agronomía (Desconcentrados)
- 910307 Bach. Economía Agrícola y Agronegocios y Lic. en Economía Agrícola y Agronegocios con énfasis en Agroambiente (Bach. desconcentrado)

Ingreso Supernumerario

- Código 600205 Licenciatura en Diseño de Espacios Educativos con Tecnologías de la Información y la Comunicación. Diploma y título universitario en una carrera afín a las áreas y campos relacionados con la temática de la Licenciatura

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06	4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	04	4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18	
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04	5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS	04
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I	04	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OTROS)	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04	6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04	6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03	7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES	04
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04	7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04

7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03	Total de créditos: 140	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17			
8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06		
8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04		
8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04		
8 RP-1 REPERTORIO	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17			
		Bloque Optativo OPT453	
		OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	
		IF-7102 MULTIMEDIOS	03
		IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN	03

Licenciatura en Diseños de Espacios Educativos con Tecnología (PARA EL USO DE TICS)

Plan de Estudio

Código 600205

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 3 : 8	
1 XD0104 FUNDAMENTOS DE PEDAGOGÍA Y DIDÁCTICA	03		
1 XD0105 INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	03		
1 XD0106 MODULO 1 CRÍTICA SOCIOEDUCATIV DE LAS TIC	07		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 1 : 13		4 XD0101 MODULO 4, TECNOLOGÍAS INTELIGENTES Y APLICADAS	08
		4 XD9601 SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	00
		Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 4 : 8	
2 XD0103 MODULO 2 DISEÑO Y DESARROLLO DE ESPACIOS E	08		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 2 : 8			
3 XD0102 MODULO 3 DIVERSIDAD Y ESPACIOS EDUCATIVOS	08		
3 XD9600 SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	00		
		Total créditos énfasis : 37	Total cursos énfasis : 8
		Por ser cuatrimestral el tipo de nivel no se indica	

Recinto de Paraíso

Paraíso, Cartago. Adscrito a la Sede del Atlántico (SA)

Teléfono: 2575-4000 2511-7550 Fax: 2575-1153

rdparaíso@ucr.ac.cr
<http://paraíso.ucr.ac.cr/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En Sesión 3983-03 el Consejo Universitario, en fecha 14 de octubre de 1993, acuerda designar con el nombre de *Dr. Rafael Angel Calderón Guardia* las instalaciones de la Universidad de Costa Rica en Paraíso. En el primer ciclo lectivo de 1992 por medio de un convenio con la Municipalidad de Paraíso, provincia de Cartago; la Sede Regional del Atlántico inició con un Aula Universitaria en Paraíso. Se abrió un grupo de Humanidades con 30 estudiantes.

En 1996 el Consejo Universitario en Sesión 4183-09 del 30 de abril de 1996 acuerda establecer que la Sede Regional del Atlántico puede ofrecer opciones académicas propias en Paraíso de Cartago, a partir del segundo ciclo lectivo de 1996 y se solicita a la Vicerrectoría de Vida Estudiantil que se abra el código correspondiente de Recinto.

Ofrece las siguientes carreras:

- 110214 Bach. y Lic. en Diseño Gráfico (Bach. y Lic. desconcentrados)
- 320507 Bach. en Ciencias del Movimiento Humano (salida lateral Profesorado) (Bach. desconcentrado)
- 330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública (Bach. y Lic. desconcentrados)
- 600002 Bach. en Informática Empresarial
- 600116 Bach. Enseñanza del Inglés (Desconcentrado)
- 910102 Bach. y Lic. en Agronomía (Bach. y Lic. desconcentrados)

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06		
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	04	6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04	6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I	04	7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04	7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04	7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 RP-1 REPERTORIO	03
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04	Total créditos: 140	
4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04		
4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03	Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Bloque Optativo OPT453	
5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04	OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	
5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04	IF-7102 MULTIMEDIOS	03
5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04	IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN	03
5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS	04		
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		

Recinto de Guápiles

1 km al Norte y 1 km al Este del Servicentro Santa Clara Guápiles,
adscrito a la Sede del Atlántico (SRA)

Teléfono 2511-7600; Fax: 2710-7708

recintoguapiles.sa@ucr.ac.cr



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En agosto de 1976, se abrió un servicio descentralizado del Centro Regional del Atlántico en Guápiles, en los terrenos de la Estación Experimental Los Diamantes del Ministerio de Agricultura y Ganadería. Inicia con la segunda parte de la carrera de Ingeniería Agronómica y la primera parte se enseña en el Recinto de Turrialba (Informe del Rector 01-03-1976 a 28 -02-1977).

Ofrece las siguientes carreras:

- 330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas (Bach.desconcentrado)
- 600002 Bach.en Informática Empresarial
- 910307 Bach. en Economía Agrícola y Agronegocios y Lic. en Economía Agrícola y Agronegocios con énfasis en Agroambiente (Bach. desconcentrado)

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	04		
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04	6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
		6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I	04		
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04	7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES	04
		7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04	7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03		
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04
		8 RP-1 REPERTORIO	03
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04		
4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04	Total créditos : 140	
4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03		
4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04	Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			
		Bloque Optativo OPT453	
5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04	OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	
5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04	IF-7102 MULTIMEDIOS	03
5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04	IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN	03
5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS 5 0 0 4 MA0322			

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
AGUILAR DORMOND RONALD	Maestría	M	ADJUNTO(A)
AGUILAR MOYA MINOR	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ARAYA LEANDRO CARLOS	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
BARQUERO D AVANZO ANA MILENA	Maestría Profesional	F	CATEDRÁTICO(A)
BOLAÑOS ESQUIVEL BERNARDO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
BRENES GRANADOS CRISTIAN	Maestría	M	ASOCIADO(A)
CAMACHO BROWN LOLITA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
CAMACHO VILLEGAS MARVIN	Título de Licenciatura	M	CATEDRÁTICO(A)
CARRANZA VILLALOBOS CARLOS E	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
CEDEÑO JIMENEZ PATRICIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
CERDAS GONZALEZ ROSA JULIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
COTO VEGA EDWIN	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
DURAN ABARCA ALI FRANCISCO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
DURAN UMANA LOLITA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
FLORES JIMENEZ LUIS FERNANDO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
GAMBOA SOLANO LIVIETH VANESSA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
GONZALEZ CAMPOS GUILLERMO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
GUEVARA MORA GABRIELA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
HENRIQUEZ HENRIQUEZ CARLOS	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
HERRERA MONTERO BERNAL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
JIMENEZ TASSARA ALEJANDRO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
LOPEZ TORRES DAMARIS	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MENA MONGE ALVARO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MENA QUESADA LAURA MARIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MURILLO FERNANDEZ ALEX	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
OROZCO VARGAS ROSIBEL	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
PEREIRA PEREZ FLORY R	Título de Licenciatura	F	ASOCIADO(A)
RIVERA ROMERO FEDERICO	Doctorado Académico	M	ASOCIADO(A)
RODRIGUEZ CHAVES ARNOLDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
SANDI ANGELINY JUAN PABLO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SOLANO PEREZ WILLIAM	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
SPENCE SHARP MARVA	Doctorado Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
TAPIA FERNANDEZ ANA CECILIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
UREÑA SALAZAR ELVIA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
VASQUEZ NUÑEZ JOSE LUIS	Maestría	M	ASOCIADO(A)
WASHBURN CALVO JIMMY	Maestría	M	CATEDRÁTICO(A)
WATSON SOTO HANNIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES SEDE DEL ATLANTICO: 37			

Sede Regional de Guanacaste

BARRIO EL CAPULÍN, LIBERIA, GUANACASTE

Teléfono 2511- 9400; Fax: 2666-0357

<http://www.sedeguanacaste.ucr.ac.cr/sitio/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Sede Regional de Guanacaste, creada en 1968 en la Ciudad de Liberia. Provincia de Guanacaste, inicia sus labores en marzo de 1972. La Sede Regional se crea con el fin de favorecer a los habitantes de la zona, al ofrecerles carreras acordes con las necesidades de la región y del país. Pretende formar profesionales capaces de integrarse al desarrollo socioeconómico del país.

Ofrece las siguientes carreras:

120303 Bach. en Inglés (Bach. desconcentrado)
310101 Bach. y Lic. en Derecho (Desconcentrados)
320241 Bach. y Lic. en Educación
Preescolar(Desconcentrados)
320242 Bach. y Lic. en Educación Primaria
(salida lateralProf. Bach. y Lic.)
Desconcentrados
330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas
(Desconcentrados)
330208 Dip. en Administración Aduanera y Bach y Lic.
en Administración Aduanera y Comercio
Exterior (Dip.y Bach. desconcentrados)
340201 Lic. en Psicología (Desconcentrados)42020

420201 Bach. y Lic. en Ingeniería Eléctrica
(Desconcentrados I y II Año de la
carrera de Bach. Profundización en
Electrónica, Telecomunicaciones y
Sistemas de Energía)
600002 Bach. en Informática Empresarial
600120 Bach. en Ciencias de la Educación
Primaria con concentración en Inglés
(Bach. desconcentrado)
600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en
Gestión Ecoturística
910102 Bach. y Lic. en Agronomía
(Desconcentrados)
910402 Lic. en Ingeniería de Alimentos (Lic.
desconcentrada)

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06	5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁT	04	5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I	04	6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04	6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04	7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04	7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES	04
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03	8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04	8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04
4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04	8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04
4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03	8 RP-1 REPERTORIO	03
4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			

Total de créditos: 140

Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

Bloque Optativo OPT453

OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	
IF-7102 MULTIMEDIOS	03
IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN	03

El profesional de Turismo Ecológico:

- Conoce los principios que sustentan el ecodesarrollo como un factor de cambio en las estructuras socioeconómicas del país.
- Organiza la actividad turística teniendo en cuenta la relación entre los recursos económicos y la promoción del turismo como un factor de explotación, para favorecer el desarrollo de los pueblos de la región.
- Valora las bellezas escénicas y la explotación racional de las mismas.
- Identifica las especies animales en el idioma inglés.
- Maneja los principios de administración hotelera para planificar, programas y ejecutar de acuerdo con las nuevas corrientes tecnológicas.
- Aplica los principios de la comunicación humana necesarios para favorecer la relación interpersonal, grupal e institucional.
- Atiende los principios jurídicos que rigen la actividad turística.

Bachillerato en Turismo Ecológico y Licenciatura en Gestión Ecoturística

Plan de Estudios

CODIGO 600307

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 B 0106 BIOLOGÍA GENERAL	03		
1 B 0107 LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	01	4 LM1001 INGLÉS INTEGRADO I	08
1 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA00		4 TE0201 FUNDAMENTOS DE ECOLOGÍA	03
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	4 TE0202 LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE ECOLOGÍA	01
1 FD5043 EDUCACIÓN AMBIENTAL	03	4 TE0203 RELACIONES INTERPERSONALES	02
1 MA0125 MATEMÁTICA ELEMENTAL	02	4 XS0311 ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	04
1 RP-1 REPERTORIO	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		5 AT1109 INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	5 EG- CURSO DE ARTE	02
2 GF0308 BIOGEOGRAFÍA	03	5 LM1002 INGLÉS INTEGRADO II	08
2 MA1210 CÁLCULO I	03	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
2 TE0101 ELEMENTOS DE BIOSISTEMÁTICA	03	5 TE0301 ECODesarrollo	03
2 TE0102 LABORATORIO DE ELEMENTOS DE BIOSISTEMÁTICA	01	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 19	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 16		6 HA3016 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA I	04
3 B 0105 INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA NATURAL DE C.R.	04	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	06
3 CI0101 INTRODUCCIÓN AL PROCESAMIENTO DE MICROCO	04	6 TE0300 INGLÉS CONVERSACIONAL I	03
3 EG0007 HISTORIA DEL ARTE	03	6 TE0303 ECOTURISMO I	03
3 GF2510 GEOGRAFÍA REGIONAL DE COSTA RICA	03	6 TE0304 TALLER I	02
3 PS0341 TEORÍA PERSONALIDAD Y DESARROLLO HUMANO	03	6 TE0305 DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA ARQUEOLOGÍA3	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 17		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 18	

7 HA4018 HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE COSTA RICA II	04	10 TE0506 INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	04
7 TE0400 INGLÉS CONVERSACIONAL II	03	10 TE0508 IMPACTO DEL DESARROLLO ECOTURÍSTICO	04
7 TE0401 SEMINARIO ECOTURISMO I	02	10 TE0510 FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD GERENCIAL PA	04
7 TE0403 ECOTURISMO II	03	10 TE0520 TALLER DE INVESTIGACIÓN II	01
7 TE0404 TALLER II	02	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 12	
7 TE0408 ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL PARA TURISMO	02	11 TE0512 GESTIÓN DE RECURSOS ECOTURÍSTICOS	04
7 XN2103 PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN	03	11 TE0514 TENDENCIAS INTERNACIONALES DEL TURISMO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 19		11 TE0516 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	04
8 FL3119 CURSO BÁSICO DE REDACCIÓN	03	11 TE0522 TALLER DE INVESTIGACIÓN III	01
8 TE0302 ECONOMÍA TURÍSTICA	03	Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 11 : 12	
8 TE0402 SEMINARIO ECOTURISMO II	02		
8 TE0405 TALLER III	02	Total créditos énfasis : 177	
8 TE0406 ADMINISTRACIÓN EMPRESAS TURÍSTICAS	03	El estudiantado debe cumplir 300 horas de Trabajo Comunal Universitario. Para finalizar la Licenciatura, se debe cumplir con alguna de las modalidades de Trabajo Final de Graduación Para ingresar a la Licenciatura, se debe aprobar cursos requisito para IX ciclo de Licenciatura y someter la solicitud a comisión de admisión.	
8 TE0407 LEGISLACIÓN TURÍSTICA	03	Total de créditos : 177	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 16			
9 TE0500 EVALUACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE LOS RECURSOS	04		
9 TE0502 DESARROLLO DEL TURISMO ECOLÓGICO Y LA ECO	03		
9 TE0504 PRINCIPIOS BÁSICOS DE MERCADOTECNIA TURÍST	04		
9 TE0518 TALLER DE INVESTIGACIÓN I	01		
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 12			

Recinto de Santa Cruz

Santa Cruz, Guanacaste. Adscrito a la Sede de Guanacaste
Teléfono 2511-7652; 2511-7651; 2680-0603 Fax. 2680 4252



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Por acuerdo del Consejo Universitario Sesión 2438-18 del 31 de octubre de 1977. El Consejo Municipal de Santa Cruz dona a la Universidad de Costa Rica 60 manzanas para que la Universidad construya sus instalaciones en esa Ciudad. Se compran 42 manzanas junto al terreno donado. La Escuela de Zootecnia gestionó ante el Instituto Nacional de Seguros para obtener un préstamo para la compra de 12 manzanas de bosque natural.

En 1975 se crea el servicio descentralizado en Santa Cruz; inicialmente se ofrecen las Humanidades y posteriormente se imparten otras asignaturas básicas. En 1978 se inicia la Etapa Básica de Música en el Recinto de Santa Cruz como un programa de acción social y en 1983 el se consolida.

En un acto simbólico el 25 de julio de 1976, se entrega la finca a miembros del Consejo Universitario de la Universidad de Costa Rica.

El 9 de mayo de 1980 (Sesión 2690 del 19 de mayo de 1980), se inicia la construcción de las aulas del servicio descentralizado de Santa Cruz.

Se ofrece la siguiente carrera:

330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública (Desc. Bach.)

Personal Docente (Régimen Académico)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ACEVEDO ALVAREZ RAZZIEL	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALVARADO BOIRIVANT JORGE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALVARADO DAVILA VICTOR	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
ARRIETA MURILLO GEOVANNI	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
BERMUDEZ CARRILLO LUIS ALBERTO	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
BOES NADERER JOAN MARIE	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
CARBALLO MEZA ALBERTO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
CASTILLO BRICEÑO CRISTINA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
CERDAS RAMIREZ ROBERTO	Maestría	M	ASOCIADO(A)
DELGADO CASTRO ALEJANDRO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
DORMOND HERRERA HERBERT A.	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ESPINOZA SANCHEZ ALBERT FRANKL	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
GARCIA RETANA JOSE ANGEL	Maestría	M	ASOCIADO(A)
GONZALEZ CALVO MINOR	Maestría	M	ASOCIADO(A)
JIMENEZ DURAN MARELYN	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MAGAÑA UGALDE LUIS A	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MAIRENA RODRIGUEZ NURIA MARIA	Maestría	F	ADJUNTO(A)
MARTINEZ VILLARREAL RAFAEL ANT.	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
MONGE PEREZ JOSE ELADIO	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
MORENO MORENO WAGNER	Maestría Académica	M	ASOCIADO(A)
NAVARRO RODRIGUEZ OLGER	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
NUÑEZ RIVAS GRETA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
OLIVARES MIRANDA MARITZA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
PEREIRA PEREZ ANA	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
RAMIREZ VASQUEZ NELDYS MARIA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
RIVERA HERNANDEZ GINA	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
RODRIGUEZ ARAYA MARILU	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
ROJAS BOLAÑOS OMAR	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
RUIZ NAVARRETE RONNY	Maestría Académica	M	ADJUNTO(A)
SANCHEZ DE LAS MATAS MARTIN	Título de Licenciatura	F	ADJUNTO(A)
SANCHEZ SANCHEZ KENNETH	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SOLANO MUÑOZ EDGAR ALLAN	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TABLADA PIZARRO RIGOBERTO	Maestría Profesional	M	ADJUNTO(A)
VARGAS GUTIERREZ MARLEN	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
VEGA VILLALOBOS EDGAR VIDAL	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
TOTAL DOCENTES SEDE DE GUANACASTE: 35			

Sede del Caribe

Bº La Colina, Contiguo al Liceo Nuevo de Limón Tel. 2798-5633 2798-596 ; 7300, 7305

Recepción 2511-3600; 2511- 3630 Fax 2511- 3626

<http://www.src.ucr.ac.cr/sitio/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

La Sede Regional de Limón se crea por acuerdo del Consejo Universitario Sesión 2568 del 21 de abril de 1979.

En 1980, oficialmente, el servicio descentralizado de Limón adquirió el estatus de Sede Regional, con sede en la provincia de Limón, después de funcionar como servicio descentralizado de la Sede Regional del Atlántico.

Vía convenio con la Universidad de Cádiz del Estado Español, en la Sede Regional de Limón, a partir del año 2012 se ofrece la carrera de Licenciatura en Marina Civil: *Licenciatura en Marina Civil: a) Ing. Náutica b) Transporte Marítimo* como una opción a nuevos rumbos del estudiantado en espacios ocupacionales nacional e internacional y enmarcado en las políticas institucionales para los años 2010-2014.

La Asamblea Colegiada Representativa, ACR N.º 137 del 10-04-2013, (Gaceta 5-2013, 15 de mayo del 2013), aprueba el cambio de nombre de Sede Regional de Limón por Sede Regional del Caribe.

Ofrece las siguientes carreras:

Recinto Limón

120303 Bach. en Inglés (Bach. desconcentrado)

330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas (desconcentrados)

330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública (desconcentrados)

330208 Dip. En Administración Aduanera y Bach. y Lic. en Administración Aduanera y comercio Exterior (Dip. y Bach. desconcentrados)

340501 Bach. y Lic. en Trabajo Social (Bach. y Lic. desconcentrados)

420501 Lic. en Ingeniería Química (Lic. desc.)

600002 Bach. en Informática Empresarial

600003 Licenciatura en Marina Civil: a) Ing. Náutica b) Transporte Marítimo.

600116 Bach. en la Enseñanza del inglés (Bach. desconcentrado)

600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión Ecoturística (Bach. desconcentrado)

6000104 Bach y Lic en Administración Portuaria con varios énfasis en Gerencia y Operaciones Portuarias, Transportes Marítimo y Comercio Internacional y Aduanas, Zonas Francas y Almacenes Fiscales. (Propia)

Bachillerato y Licenciatura en Administración

Portuaria con varios énfasis

Plan de Estudios

Código 600104

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

Aduanas, Zonas Francas y Almacenes Fiscales

9 RL0127 LEGISLACIÓN ADUANERA Y ZONAS FRANCAS	03
9RL-0128 DOCUMENTACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN ADUANERA	03
9RL-0129 PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN DE UN SISTEMA ADUANERO	03
9RL-0130 LAS ADUANAS Y EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO	03
9RL-0131 SISTEMA ARANCELARIO I	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	

10RL0132 TRANSPORTE INTERNACIONAL	03
10RL-0133 TENDENCIA MUNDIAL EN LA ORGANIZACIÓN	03
10RL-0134 EVALUACIÓN Y CONTROL DEL SISTEMA I	03
10RL-0135 INFORMACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES	03
10RL-0153 MERCADEO PORTUARIO	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15	

Gerencia y Operaciones Portuarias

9 RL0136 GERENCIA DE PUERTOS	03
9RL-0137 PLANIFICACIÓN DE OPERACIONES PORTUARIAS II	03
9RL-0138 CONTROL Y TOMA DE DECISIONES ADMINISTRATIVAS	03
9RL-0139 EVALUACIÓN DE RESULTADOS I	03
9RL-0140 PUERTOS EN EL ENTORNO SOCIAL	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	

10 RL0141 ESTRATEGIAS PORTUARIAS DENTRO DE UN SISTEMA DE TRANSPORTE	03
10RL-0142 TENDENCIA EN LA ORGANIZACIÓN PORTUARIA MUNDIAL	03
10RL-0143 PROGRAMA INTEGRAL DE DESARROLLO PORTUARIO	03

10RL-0144 FINANZAS PORTUARIAS	03
10RL-0153 MERCADO PORTUARIO	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15

Transportes Marítimo y Comercio Internacional

9 RL0145 TRANSPORTE MARÍTIMO II	03
9RL-0146 COMERCIO INTERNACIONAL II	03
9RL-0147 SEGURIDAD MARÍTIMA 03	
9RL-0148 EL SISTEMA PORTUARIO Y LA TOMA DE DECISIONES EN EL COMERCIO INTERNACIONAL	03
9RL-0149 SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL	03
Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 9 : 15	

10 RL0150 FINANZAS Y EL COMERCIO INTERNACIONAL	03
10RL-0154 LEGISLACIÓN APLICADA AL COMERCIO INTERNACIONAL	03
10RL-0151 EVALUACIÓN DEL COMERCIO INTERNACIONAL	03
10RL-0152 EL DESARROLLO SOCIO-ECONÓMICO DE UN PAÍS A TRAVÉS DEL COMERCIO INTERNACIONAL	03
10RL-0153 MERCADEO PORTUARIO	03

Grado: LICENCIATURA Créditos nivel 10 : 15

Opciones de Graduación:

- Proyecto de Graduación
- Tesis de Graduación

Total de Créditos: 90

Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	04		
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04	6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
		6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
		6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06		
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I	04	7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04	7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DECISIONES	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04
		7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04		
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		8 RP-1 REPERTORIO	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03		
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04	Total créditos : 140	
4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04		
4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03	Para optar por el título de Bachiller, el estudiante debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Bloque Optativo OPT453	
5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04	OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	
5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04	IF-7102 MULTIMEDIOS	03
5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04	IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN	03
5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS	04		

Licenciatura en Marina Civil: a) Ingeniería Náutica b) Transporte Marítimo

Plan de Estudios

Código 600003

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1EG 1 CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES 1	06	Grado: Licenciatura Créditos nivel 7 : 18	
1MA1001 CÁLCULO	03		
FS0127 INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	03	8CN0026 REGLAMENTOS Y SEÑALES	04
1CN-0005 INFORMÁTICA	04	8CN0027 MANIOBRA II	04
EG CURSO DE ARTE	02	8CN0028 METEOROLOGÍA	03
Grado: Licenciatura Créditos nivel 1 : 18		8CN-0029 MEDICINA MARÍTIMA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES A BORDO	04
2EG11 CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	Grado: Licenciatura Créditos nivel 8 : 18	
2MA-1002 CALCULO II	04	9CN0032 PRÁCTICAS EXTERNAS I Y PROYECTO FINAL DE GRADO	18
2CN002 EXPRESIÓN GRÁFICA	04	Grado: Licenciatura Créditos nivel 9 : 18	
2FS0210 FISICA GENERAL I	03	10CN033 PRÁCTICAS EXTERNAS Y PROYECTO FINAL DE GRADO	18
2FS0211 LABORATORIO DE FISICA GENERAL I	01	Grado: Licenciatura Créditos nivel 10 : 18	
2EF ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	OPTATIVOS	
Grado: Licenciatura Créditos nivel 2 : 18		CN0034 INGLÉS NÁUTICO	03
3QU0100 QUIMICA GENERAL I	03	CN-0035 CONTROL DE TRÁFICO MARÍTIMO	03
3QU0101 LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL I	01	CN-0036 NAVEGACIÓN INTERNACIONAL Y CONTROL MARÍTIMO	03
3MA1003 CALCULO III	04	Total de créditos: 180	
3FS0310 FISICA GENERAL II	03	Para optar por el grado de Licenciatura el y la estudiante debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
3FS0311 LABORATORIO FISICA GENERAL II	01	Esta Licenciatura se ofrece como parte de un Convenio con la Universidad de Cádiz. Los créditos de cada curso se anotan para efectos de cobro. El y la estudiante que desee matricular el curso CN-0032 Prácticas Externas I y Proyecto Final de Graduación, debe haber concluido y aprobado todos los cursos del octavo ciclo.	
3CN0012 CONSTRUCCIÓN NAVAL Y TEORÍA DEL BUQUE	03		
3MA1004 ALGEBRA LINEAL	03		
Grado: Licenciatura Créditos nivel 3 : 18			
4SR SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		
4CN0013 SISTEMA DEL BUQUE I	03		
4MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04		
4CN0010 NAVEGACIÓN I	03		
4II0305 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I	03		
Licenciatura Créditos nivel 4 : 18			
5 SR SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II			
5CN009 FORMACIÓN MARÍTIMA Y SANITARIA	03		
5CN0014 BUQUES ESPECIALES I	06		
5CN017 ELECTROTENIA Y TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA I	03		
Grado: Licenciatura Créditos nivel 5 : 18			
6CN0016 SEGURIDAD MARÍTIMA	03		
6CN0018 BUSQUES ESPECIALES II	04		
6CN0019 INGLÉS MARÍTIMO	03		
6CN0023 CONSTRUCCIÓN NAVAL Y TEORÍA DEL BUQUE	04		
6CN0025 DERECHO MARÍTIMO	04		
Grado: Licenciatura Créditos nivel 6 : 18			
7 RP—REPERTORIO	03		
7CN0021 FORMACIÓN MARÍTIMA AVANZADA	04		
7CN0022 COMUNICACIONES MARÍTIMAS	03		
7CN0024 MANIOBRA I	04		
CN0030 NAVEGACIÓN III	04		



Dr. Henning Jensen, Rector Universidad de Costa Rica y Estudiantes Primera Promoción de la Carrera de Licenciatura en Marina Civil.

Recinto de Siquirres



Teléfono 2511-7303 2511-7308 Fax 2511-3628

Se crea por acuerdo del Consejo Universitario, Sesión 5546-02b del 07 de junio del 2011. Mediante convenio entre la Municipalidad de Siquirres y la Universidad de Costa Rica, se dona un edificio para iniciar actividades en el segundo ciclo lectivo 2011, con cursos de técnico en Administración de Empresas y cursos de inglés, turismo e informática. La carrera de Informática Empresarial inicia I ciclo lectivo del 2012.

Ofrece la siguiente

330103 Bach. y Lic. en Contaduría Pública (Bach. desconcentrado)

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
ALVARADO DELGADO ROSALINA	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
ANDERSON RIVERA WALTER	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
ANDERSON SALOMMONS NESTOR A	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
BRENES ARROYO JULIO ALBERTO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
GARCIA MORERA WILLIAM	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
GRANT ALDRIGE JEPHTAH	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
HARVEY CHAVARRIA MARIANITA	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
HIDALGO JOHON MAX	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
JENKINS CRUZ WALTER FELIPE	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
LEPE JORQUERA IVONNE	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
LUNA BLANCO GUISSELLE	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
MAURO VALDEPERAS CARMEN MARIA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
MEZA SANDOVAL GERARDO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MOLINA ALVAREZ OSCAR S	Doctorado Académico	M	INSTRUCTOR(A)
QUESADA PACHECO JUAN DIEGO	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
RINCON SOTO LUCIA	Doctorado Académico	F	ASOCIADO(A)
ROJAS ROJAS FRANCISCO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
SERRANO FRANCESCHI LUIS ANTONIO	Maestría Académica	M	INSTRUCTOR(A)
WING ARGUELLO RICARDO	Título de Licenciatura	M	INSTRUCTOR(A)
ZAPATA DUARTE ENRIQUE	Doctorado Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
TOTAL DOCENTES SEDE DEL CARIBE: 20			

Sede Regional del Pacífico

Puntarenas, El Cocal, Frente a los Tanques de AyA
Central Telefónica 2511-7400 Fax 2661-1111
<http://sede.srp.ucr.ac.cr/ucrsp/>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Por acuerdo del Consejo Universitario en Sesión 3912 artículo 17 celebrada el 11 de diciembre de 1992, se crea la Sede Regional del Pacífico con sede en la provincia de Puntarenas, después de funcionar como servicio descentralizado de la Sede Regional de Occidente.

Ofrece las siguientes carreras:

Recinto Puntarenas

- 320208 Bach. en la Enseñanza del Inglés (salida lateral Prof. Bach. desconcentrado)
- 330102 Bach. y Lic. en Dirección de Empresas (Bach. y Lic. desconcentrados)
- 330208 Dip. en Administración Aduanera y Bach y Lic. en Administración Aduanera y Comercio Exterior (Dip. y Bach. desconcentrados)
- 420201 Bach. y Lic. en Ingeniería Eléctrica (Desconcentrados I y II Año de la carrera de Bach. Profundización en Electrónica, Telecomunicaciones y Sistemas de Energía)
- 600002 Bach. en Informática Empresarial
- 600502 Bach. y Licenciatura en Informática y Tecnología Multimedia

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil Profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.
- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

CODIGO 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES 06		5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁT	04	5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I(PARA OTRAS)	04	5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I	04	6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04	6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04	7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04	7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA	
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	DE DECISIONES	04
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03		
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04	8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06
4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04	8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04
4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03	8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04
4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04	8 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	

Total de créditos: 140

Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.

Bloque Optativo OPT453

OPATIVO DE TEMAS ESPECIALES

IF-7102 MULTIMEDIOS

IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN

03

03

Bachillerato y Licenciatura en Informática y Tecnología Multimedia

Plan de Estudio

Código 600502

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06		
1TM1100 INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA Y A LA TECNOLOGÍA MULTIMEDIA	02	6TM6100 DESARROLLO DE APLICACIONES INTEGRALES II	03
1TM1200 TALLER DE EXPERIMENTACIÓN	02	6TM6200 MANIPULACIÓN DE AUDIO Y VIDEO	02
1TM1300 FUNDAMENTOS DE DISEÑO	02	6TM6300 LECTURA EN INGLÉS PARA INFORMÁTICA	03
1TM1400 FUNDAMENTOS DE DIBUJO	02	6TM6400 INGENIERÍA DE APLICACIONES INTERACTIVAS	03
1TM1500 LÓGICA PARA COMPUTACIÓN	04	6OPT- OPTATIVA 1/	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 :16	
2CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7TM7100 GRAMÁTICA Y COMPOSICIÓN INGLESA	03
2EG CURSO DE ARTE	02	7TM7200 DESARROLLO RÁPIDO DE APLICACIONES	03
2TM2100 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	04	7TM7300 COMERCIO ELECTRÓNICO	04
2TM2200 MEDIOS DIGITALES PARA DISEÑAR	02	7OPT- OPTATIVA 2/	04
2TM2300 EXPRESIÓN ARTÍSTICA A TRAVÉS DEL DIBUJO	02	7OPT- OPTATIVA 2/	04
2TM2400 CAPTURA DE IMÁGENES DIGITALES	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 :18	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		8RP- REPERTORIO	03
3EF ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	8TM-8100 PRACTICA PROFESIONAL SUPERVISADA	08
3TM3100 PROGRAMACIÓN	04	8TM8200 RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	03
3TM3200 DISEÑO DE BASES DE DATOS	04	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 :18	
3TM3300 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04	9 OPT-OPTATIVA /3	04
3TM3400 MANIPULACIÓN DE LA IMAGEN	02	9OPT-OPTATIVA /3	04
3TM3500 HISTORIA DE LAS ARTES VISUALES	02	9OPT-OPTATIVA /3	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 :16		9OPT-OPTATIVA /3	04
4SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 9 :16	
4TM4100 DESARROLLO DE APLICACIONES INTEGRALES I	04	10OPT-OPTATIVA 4/	04
4TM4200 SEGURIDAD EN LAS APLICACIONES INTERACTIVAS	03	10OPT-OPTATIVA 4/	04
4TM4300 INGLÉS ORAL PARA INFORMÁTICA	03	10OPT-OPTATIVA 4/	04
4TM4400 IMAGEN EN MOVIMIENTO	03	10OPT-OPTATIVA 4/	04
4TM 4500 DISEÑO GRÁFICO PARA TECNOLOGÍA MULTIMEDIA	03	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 10 :16	
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 :18		Créditos Licenciatura: 32	
5SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02	Total créditos 160	
5TM5100 DESARROLLO DE APLICACIONES INTEGRALES II	04	Para optar por el bachillerato el estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
5TM5200 MANIPULACIÓN DE AUDIO Y VIDEO	02		
5TM5300 LECTURA EN INGLÉS PARA INFORMÁTICA	03		
5TM5400 INGENIERÍA DE APLICACIONES INTERACTIVAS	03		
5TM 5500 DISEÑO DE SITIO WEB	03		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 :17			

Para optar por la Licenciatura, el estudiantado debe realizar un Trabajo Final de Graduación. La opción ofrecida es la modalidad de Práctica Dirigida.

TM-9700 PRÁCTICA DIRIGIDA 1
TM-9701 PRÁCTICA DIRIGIDA 2
TM-9702 PRÁCTICA DIRIGIDA 3

Optativas 1/

TM6101 MANEJO DE BASES DE DATOS 04
TM6102 PROGRAMACIÓN AVANZADA CON ASP.NET 04

Optativas 2/

TM7101 PROGRAMACION EN DRUPAL 04
TM7102 PROGRAMACION EN RUBY ON RAILS 04
TM7103 DESARROLLO DE DISPOSITIVOS MÓVILES 04

Optativas 3/

TM8380 FUNDAMENTOS DE DISEÑO INTERACTIVO 04
TM8400 DISEÑO DE JUEGOS 04
TM8500 ANIMACIÓN 3D
TM8600 CREACION DE HISTORIAS TRANSMEDIA 04
TM8700 LENGUAJE VISUAL DE LA IMAGEN EN MOVIMIENTO 04
TM8800 IMPLICACIONES LEGALES EN LOS VIDEOJUEGOS 04
TM8900 ADMINISTRACION DE PROYECTOS EN DESARROLLO DE JUEGOS 04

Optativas 4/

TM1001 DISEÑO PARA MEDIO INTERACTIVOS 04
TM1002 PRODUCCIÓN DE JUEGOS 04
TM1003 ANIMACIÓN AVANZADA 04
TM1004 DISEÑO DE PERSONAJES 04
TM1005 AMBIENTES Y EFECTOS D ARTIFICIALES 04
TM1006 CREACIÓN DE GUIONES PARA VIDEOJUEGOS 04
TM1007 DESARROLLO DE JUEGOS CON PARTICIPANTES MÚLTIPLES 04

Personal Docente (**Régimen Académico**)

<http://www.cea.ucr.ac.cr/listado-regimen>

DOCENTE	GRADO	SEXO	CATEGORIA
	Doctorado		
ABARCA HERNANDEZ ORIERSTER	Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
ALVARADO ARIAS MIGUEL	Título de Licenciatura	M	ASOCIADO(A)
ARIAS ALPIZAR LUZ MARY	Maestría	F	ASOCIADO(A)
BARTELS VILLANUEVA JORGE	Maestría Académica	M	CATEDRÁTICO(A)
BOLAÑOS GUERRERO FABRICIO	Maestría	M	ADJUNTO(A)
CAMACHO BERMUDEZ RODRIGO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
CAMPOS SEQUEIRA JULIETA	Maestría Profesional	F	INSTRUCTOR(A)
	Doctorado		
CHEN SUI SUSAN	Académico	F	CATEDRÁTICO(A)
CHINCHILLA PEREZ EDUARDO	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
COUSIN BRENES KATIA GABRIELA	Maestría	F	ASOCIADO(A)
JIMENEZ CASTRO MARJORIE	Maestría Académica	F	ASOCIADO(A)
	Doctorado		
MARTINEZ CASTILLO ROGER	Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
MORA ELIZONDO MARIA LISBETH	Maestría Académica	F	INSTRUCTOR(A)
MUÑOZ RAMIREZ MONICA	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
PEREZ ALVAREZ RONALD	Maestría	M	INSTRUCTOR(A)
	Doctorado		
PORRAS ROJAS OSCAR	Académico	M	CATEDRÁTICO(A)
QUESADA MONTIEL EDWIN	Maestría Profesional	M	INSTRUCTOR(A)
SANCHEZ PEREZ KAROL	Maestría	F	INSTRUCTOR(A)
SOLERA SALAS MARIO A	Maestría Profesional	M	ASOCIADO(A)
	Doctorado		
TREJOS MARTINEZ OLMAN	Académico	M	ASOCIADO(A)
VARGAS HERNANDEZ WENDY	Título de Licenciatura	F	INSTRUCTOR(A)
VARGAS VARGAS JOSE JOAQUIN	Maestría	M	ADJUNTO(A)
VILLALOBOS BARRANTES MARIETTA	Maestría Profesional	F	ADJUNTO(A)
TOTAL DOCENTES SEDE DEL PACIFICO: 23			

Recinto de Golfito

Golfito, contiguo al Hospital, edificio 4000, Barrio Alamedas

Teléfono 2775-0546; 2511-7700 Fax: 2775-0095

<https://rg.u.cr.ac.cr>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En 1986 la Universidad de Costa Rica es propietaria de un conjunto de edificios ubicados en Golfito, donados por la Compañía United Brands. Se inaugura como “Recinto Ciudad del Neotrópico Húmedo Golfito”, en Sesión 5056-01 del Consejo Universitario. Por acuerdo del Consejo de Rectoría, se crea el Recinto de Golfito en el año 2005 con sede en Golfito.

La Vicerrectoría de Docencia inició desde principios del año 2005 los trámites para la apertura del Recinto Universitario en Golfito, orientado principalmente a impartir carreras que le permitieran a esta región tan vulnerable social y económicamente, elevar el nivel de vida. Inicia con la carrera de Bachillerato en Informática Empresarial en 2006.

Ofrece las siguientes carreras:

120303 Bach. en Inglés (Desconcentrado)
600002 Bach. en Informática Empresarial
600307 Bach. en Turismo Ecológico y Lic. en Gestión Ecoturística (Bach. Desconcentrada)

Bachillerato en Informática Empresarial

Perfil profesional

- La formación del informático empresarial se construye de tres áreas del conocimiento: la computación, la informática y la administración, con el apoyo de la matemática, la estadística y la lógica y teniendo como ejes conductores la ética y el humanismo.
- Este profesional está capacitado para analizar, diseñar y programar sistemas, utilizando tecnología de punta, así como para la planificación, control y dirección de la gestión informática en la empresa o institución. Este profesional está capacitado para tomar parte activa en trabajos complejos y para dirigir investigaciones multidisciplinarias aplicadas.

- Los conocimientos en el área de administración de los recursos informáticos le permitirán mantener un mejor acercamiento a la organización e identificar la manera óptima de aplicar la informática para apoyar su funcionamiento. Estará así en capacidad de utilizar las herramientas computacionales que le permitan modelar los procesos empresariales y ayudar en la toma de decisiones.

Bachillerato en Informática Empresarial

Plan de Estudios

Código 600002

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE	02	Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 5 : 18	
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES	06		
1 IF1300 INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁT	04	6 IF6000 REDES EN LOS NEGOCIOS	04
1 IF1400 LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	02	6 IF6100 ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	04
1 LM1030 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS)	04	6 IF6200 ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 1 : 18		6 IF6201 INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	03
		6 SR-II SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	02
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 6 : 16	
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00		
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	7 IF7100 INGENIERÍA DE SOFTWARE	04
2 IF2000 PROGRAMACIÓN I 4 4 0 4 IF1300		7 IF7101 COMPROMISO SOCIAL DE LA INFORMÁTICA	02
2 LM1032 ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OT)	04	7 IF7200 MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA TOMA DE DE	04
2 MA0320 ESTRUCTURAS MATEMÁTICAS DISCRETAS	04	7 IF7201 GESTIÓN DE PROYECTOS	04
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 2 : 18		7 OPT453 OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	03
		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 7 : 17	
3 IF3000 PROGRAMACIÓN II	04		
3 IF3001 ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	04	8 IF8100 PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	06
3 IF3100 INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	03	8 IF8200 AUDITORÍA INFORMÁTICA	04
3 MA0321 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	04	8 IF8201 PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	04
3 XS0105 ESTADÍSTICA PARA INFORMÁTICOS	03	8 RP-1 REPERTORIO	03
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 3 : 18		Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 8 : 17	
4 IF4000 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	03		
4 IF4001 SISTEMAS OPERATIVOS	04	Total créditos énfasis : 140	
4 IF4100 FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	04		
4 IF5200 FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	03	Para optar por el título de Bachiller, el estudiantado debe completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
4 MA0322 ÁLGEBRA LINEAL	04		
Grado: BACHILLERATO Créditos nivel 4 : 18			
		Bloque Optativo OPT453	
5 IF4101 LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	04	OPTATIVO DE TEMAS ESPECIALES	
5 IF5000 REDES Y COMUNICACIONES DE DATOS	04	IF-7102 MULTIMEDIOS	03
5 IF5100 ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	04	IF-7103 SISTEMAS EXPERTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN	03
5 MA0323 MÉTODOS NUMÉRICOS	04		
5 SR-I SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	02		

Sede Interuniversitaria de Alajuela

2km al este de la Iglesia La Agonía, carretera a Desamparados de Alajuela,
contiguo a Bomba COOTAXA.

Teléfono 2511-7954 -2441-3498 2441-7246 Fax: 2440-8705

<http://www.tec.ac.cr/eltec/sedealajuela/Paginas/default.aspx>



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

En Sesión: 5133-01 del 20-02-07 Gaceta #: 04 del 09-03-07 del Consejo Universitario, las cuatro universidades públicas inician las actividades con la apertura en la ciudad de Alajuela, de manera conjunta El 30 de abril del 2007. Cada una de las universidades ofrece tres carreras, no va a ser una oferta interinstitucional; la Universidad de Costa Rica (UCR), la Universidad Nacional (UNA) y el Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR) ofrecen tres carreras y la Universidad Estatal a Distancia (UNED) por tener una oferta a distancia, abre su abanico de posibilidades. El modelo de Sede Interuniversitaria fue concebido en el seno de CONARE en el 2005.

Ofrece las siguientes carreras:

110214 Bach. y Lic. en Diseño Gráfico (Bach y Lic. desconcentrados)

420302 Lic. en Ingeniería Industrial (Lic. desconcentrada)

420404 Lic. en Ing. Mecánica con énfasis en Protección contra Incendios

Licenciatura Ingeniería Mecánica con énfasis en
Protección contra Incendios
Plan comprendido por el I y II Año

Plan de Estudios

Código 420404

<http://www.cea.ucr.ac.cr/planes-estudio>

1 EG- CURSO DE ARTE 02		3 FS0311 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	01
1 EG-I CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	06	3 IM0202 DIBUJO I	03
1 IM0100 INTRODUCCION A LA INGENIERIA	02	3 MA1003 CÁLCULO III	03
1 MA1001 CÁLCULO I	03	3 MA1004 ÁLGEBRA LINEAL	03
1 QU0100 QUÍMICA GENERAL I	03	Créditos nivel 3 : 18	
1 QU0101 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	01		
Créditos nivel 1 : 17		4 FS0410 FÍSICA GENERAL III	03
		4 FS0411 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	03
2 EF- ACTIVIDAD DEPORTIVA	00	4 IM0203 DIBUJO II	03
2 EG-II CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	06	4 IM0207 MECÁNICA I	03
2 FS0210 FÍSICA GENERAL I 03		4 IM0313 TERMODINÁMICA I	03
2 FS0211 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	01	4 MA1005 ECUACIONES DIFERENCIALES	04
2 IM0113 QUIMICA PARA LA PROTECCION CONTRA INCENDI	03	Créditos nivel 4 : 17	
2 MA1002 CÁLCULO II 04			
2 QU0103 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	01	Total créditos: 70	
Créditos nivel 2 : 18			
		Para optar por el título de Licenciatura, el estudiantado debe	
3 CIO202 PRINCIPIOS DE INFORMÁTICA	04	completar 300 horas de Trabajo Comunal Universitario.	
3 FS0310 FÍSICA GENERAL II	03		

