

Diputados y asesores legislativos visitaron la UCR

Conocieron proyectos de Ingeniería Eléctrica, Computación e Informática, Comunicación Colectiva, residencias estudiantiles y UCAGRO

26 MAR 2015 Gestión UCR



Adrián Fernández, estudiante de Computación e Informática, presentó a las diputadas Patricia Mora y Emilia Molina, un dispositivo denominado "Troyoculus" creado junto a su compañero Paul Fernández Barrantes, para atender las necesidades de otro compañero con deficiencias visuales (foto Laura Rodríguez).

Ocho diputados pertenecientes a las fracciones legislativas de los partidos Acción Ciudadana (PAC), Alianza Demócrata Cristiana (PADC), Frente Amplio (FA), Liberación Nacional (PLN) y Unidad Social Cristiana (PUSC) y cerca de 15 asesores legislativos, visitaron este miércoles 25 de marzo la Universidad de Costa Rica (UCR).

En esta oportunidad Emilia Molina y Javier Cambroner del PAC, Mario Redondo del PADC, Patricia Mora y Suray Carrillo del FA, Rolando González del PLN y Rafael Ortiz y Luis

Vázquez del PUSC, conocieron en primera instancia proyectos de la Escuela de Ingeniería [Eléctrica](#) y de la Escuela de Ciencias de la Computación e [Informática](#).

Estudiantes y docentes les mostraron algunos proyectos de tecnología de punta y compartieron cifras sobre matrícula y demanda de sus graduados, en las que estaban muy interesados las y los legisladores.



El Dr. Giovanni Martínez explicó a los diputados Rolando González y Mario Redondo y al rector Henning Jensen, los avances de su robot para realizar exploraciones en Marte (foto Laura Rodríguez).

Entre los proyectos que llamaron su atención está el robot que actualmente perfecciona el Dr. Giovanni Martínez Castillo, coordinador del Laboratorio de Investigación en Procesamiento Digital de Imágenes y Visión por Computador ([IPCV-Lab](#)) de Ingeniería Eléctrica, para investigación en Marte.

También, un dispositivo denominado [“Troyoculus”](#) creado por los estudiantes Adrián Fernández Malavassi y Paul Fernández Barrantes, de la carrera de Computación e Informática, que surgió para atender las necesidades de otro compañero de esa misma unidad académica con deficiencias visuales. **El aparato usa cámaras y captura en tiempo real información visual del medio y la transforma para verse a través de una pantalla en condiciones por ejemplo de brillo, contraste o ubicación, que sean controlables de acuerdo con las necesidades de la persona.**

Posteriormente, los visitantes conocieron las instalaciones del Centro de Producción Audiovisual ([CEPROAV](#)) de la Escuela de Ciencias de la [Comunicación](#) Colectiva, ubicadas en el nuevo edificio de la Facultad de [Ciencias Sociales](#), donde fueron recibidos entre otros, por el decano M.Sc. Francisco Enríquez Solano.



La Dra. Lidieth Garro mostró a las y los diputados los nuevos estudios de radio de la Escuela de Comunicación y les habló sobre las nuevas tecnologías en la materia (foto Laura Rodríguez).

La Dra. Lidieth Garro Rojas, directora de Comunicación, mostró a las y los diputados los nuevos estudios de televisión, radio, producción audiovisual y otros, **que permiten a las y los estudiantes formarse en los diferentes énfasis que da la escuela, con tecnologías semejantes a las que utilizan los medios de comunicación.**

La delegación hizo su siguiente parada en el nuevo edificio de residencias estudiantiles, donde la M.Sc. Ruth de la Asunción Romero, Vicerrectora de Vida Estudiantil ([VVE](#)) y otras funcionarias, **dieron detalles sobre las tres residencias con las que cuenta la Institución en la Sede Rodrigo Facio, que albergan en total a 450 estudiantes de todo el país.**

Además, se les informó sobre el sistema de becas y atención socioeconómica que cubre con alguna categoría de beca a la mitad de la población estudiantil; la ayuda complementaria que se le brinda a estudiantes procedentes de familias en condición de pobreza extrema y los programas que ha puesto en ejecución la UCR para lograr que algunos segmentos de la población que nunca han accedido a la Institución puedan hacerlo.



Los estudiantes Jeimy Selles Vargas y Hazzis Morales Sánchez, procedentes de Amubri y Sepecue de Talamanca, respectivamente, hablaron a los legisladores y asesores legislativos sobre las condiciones que les brindan las residencias estudiantiles (foto Laura Rodríguez).

Llamó particularmente la atención de algunos legisladores el Programa +Equidad, una iniciativa de la rectoría que les brinda a estudiantes de colegios de zonas alejadas, las herramientas cognitivas básicas para enfrentar distintas situaciones de la vida cotidiana, y la modalidad de admisión diferida, mediante la cual por primera vez en el 2015 se reservaron 400 cupos a colegios con menos del 12% de estudiantes admitidos en carrera, con miras a que estén presentes alumnos de colegios que, de otra forma, estarían sub representados dentro del conjunto total de las instituciones de secundaria.

Finalmente, el grupo visitó la Unidad de Conocimiento Agroalimentario ([UCAGRO](#)), de la Facultad de Ciencias [Agroalimentarias](#), donde el Dr. Víctor Jiménez García, director del Instituto de Investigaciones Agrícolas ([IIA](#)), explicó los alcances del trabajo que realiza UCAGRO mediante una plataforma virtual amigable con diversos recursos audiovisuales y a través de actividades presenciales, **para poner conocimiento de punta en un lenguaje accesible a disposición de productores, organizaciones sociales y no gubernamentales, sector gobierno y cooperativas, que les ayude en la toma de decisiones en sus diversas actividades productivas.**

Al finalizar el recorrido, el anfitrión Dr. Henning Jensen Pennington, rector de la UCR, recalcó a las y los legisladores que esta pincelada del quehacer cotidiano de la Institución, es una muestra de la forma en que la Universidad de Costa Rica trabaja en beneficio de la colectividad nacional. **“La UCR no es una “torre de marfil”, sino que lleva a cabo proyectos que conducen a productos que tienen un impacto sobre la vida social y económica del país. Somos una universidad comprometida con el desarrollo social y a la vez con el saber científico y tecnológico de punta. Por eso ocupamos lugares de privilegio en diversos ránquimes de universidades del mundo”.**



El Dr. Víctor Jiménez García, se refirió a los alcances de la labor de UCAGRO para poner a disposición del sector productivo agropecuario conocimiento de punta que coadyuve en la toma de decisiones (foto Laura Rodríguez).

Luego de la visita, la diputada Emilia Molina indicó que esta es una forma de corroborar lo bien que se invierten los recursos públicos que se aprueban en la Asamblea Legislativa para el Fondo Especial para la Educación Superior (FEES). **“Yo aprecio hoy -como siempre- una Universidad inquieta, renovada, trabajando, incorporando nuevos conocimientos y sirviéndole al país, que es lo más importante”.**

Por su parte, la diputada Patricia Mora mencionó que aunque ella “ha vivido” en la UCR desde que ingresó a estudiar a los 17 años hasta hace un año en que asumió la diputación, como ciudadana sabe que la UCR ha sido fundamental para lo que ha sido la vía (del desarrollo) costarricense. **“Así que desde donde estemos y en la medida de nuestras posibilidades haremos lo posible porque a la UCR se le continúe fortaleciendo, pues estoy convencida de que todos los recursos que aquí se invierten, impactan los niveles de desarrollo humano del país”.**

Para el diputado Rolando González, esta fue una excelente oportunidad de ver otra dimensión de la UCR, de acercarse a la ciencia, la comunicación, la investigación aplicada y de igual manera a los programas de solidaridad en residencias estudiantiles. **“El ejercicio me pareció muy apropiado y oportuno, pues nos permite ver una área universitaria vigorosa, renovada y actual donde se optimizan los recursos institucionales de manera notoria. Este es un modo de acercar nuestros campos de acción, que conviene aprovechar al máximo”.**

El diputado Rafael Ortiz, dijo que para él no hay ninguna duda de que el Estado debe seguir invirtiendo recursos en la educación superior, particularmente en la UCR, siempre y cuando se tomen medidas que garanticen la estabilidad financiera de la Institución. **“De parte nuestra siempre contará con el apoyo para que la UCR se consolide y cuente con los**

recursos necesarios para que se modernice con las mejores tecnologías, sin obviar la formación humanista. **Estoy muy orgulloso de lo que aquí se ha logrado, sobre todo cuando se apoya a muchachos como estos de Talamanca con los que pude conversar, para que tengan la posibilidad de estudiar, dotándoles de un lugar digno donde vivir. Una sociedad es verdaderamente democrática en el tanto que los sueños de un joven que nazca sin recursos se hagan realidad mediante la superación personal y el estudio”, concluyó.**

[Rocío Marín González](#)

Periodista Oficina de Divulgación e Información

rocio.marin@ucr.ac.cr

Etiquetas: [rectoria](#), [ingenieria electrica](#), [computacion e informatica](#), [facultad de ciencias sociales](#), [comunicacion colectiva](#), [residencias estudiantiles](#), [ucagro](#), [henning jensen pennington](#), [diputados asamblea legislativa](#), [emilia molina](#), [javier cambronero](#), [mario redondo](#), [patricia mora](#), [suray carrillo](#), [rolando gonzalez](#), [rafael ortiz](#), [luis vazquez](#).