



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Nuevas formas de ver la realidad convocan a expertos

20 FEB 2010 Vida UCR



A juicio de la M.Sc. Eleonora Badilla Saxe, este congreso es un hito para Costa Rica y Centroamérica.

Cerca de 250 participantes de diversas latitudes se reunirán en la Universidad de Costa Rica, del 22 al 26 de febrero, para tomar parte en el [Cuarto Congreso Internacional de Transdisciplinariedad, Complejidad y Ecoformación.](#)

Según lo explicó la M.Sc. Eleonora Badilla Saxe, coordinadora de la actividad y directora del Centro de Evaluación Académica (CEA) de la Institución, aunque las palabras “transdisciplinariedad” y “complejidad” por sí parecen abstractas, lo cierto es que la vida no es lineal, sino que se compone de distintos planos de realidad y de acontecimientos que se suscitan simultáneamente y se interconectan, que requieren de nuevas formas de análisis.

Cuando la UCR asumió en el 2008 el desafío de organizar este congreso, dijo Badilla, lo hizo también contemplando los retos sin precedentes que tienen actualmente las universidades, no solo por la movilidad estudiantil y docente que las han internacionalizado, sino ante realidades concretas como las nuevas tecnologías de la información y la comunicación, que han propiciado la interconexión de saberes y disciplinas, personas y culturas e inclusive, del conocimiento científico con el popular.

“Las universidades en este siglo no pueden dedicarse solamente a transmitir información, sino que deben ayudar a sus estudiantes a saber qué hacer con ésta y cómo tener un impacto en la comunidad, la sociedad y el mundo. Una forma de hacerlo es mostrándoles que la realidad y la forma de incidir en ella no es unidisciplinar, sino transdisciplinar”, sentenció.



El físico cuántico Basarab Nicolescu hablará sobre la necesidad de una intercomunicación entre el paradigma tecnocientífico y el paradigma afectivo-espiritual

Entre las particularidades que presenta este congreso está la presencia en el país de algunos de los grandes pensadores de la transdisciplinariedad y la complejidad, como son el físico cuántico francés, [Basarab Nicolescu](#) y el pensador francés [Edgar Morin](#).

A juicio de Badilla, ambos pensadores han planteado ideas interesantes. "Mientras Nicolescu ha hablado de "conocimiento in vivo", que es el transdisciplinar, de la vida que se nos desborda y el "conocimiento in Vitro", que es el que más o menos podemos manejar y entender, Morin tiene un enfoque sobre la complejidad coherente con Nicolescu en el sentido de que el mundo está interconectado y no podemos verlo de manera lineal o secuencial".

Además de estos dos pensadores se darán cita en la UCR, la Dra. [María Cándida Moraes](#), de la Universidad Católica Pontificia de Sao Paulo, Brasil; el Dr. [Saturnino de la Torre](#), de la Universidad de Barcelona, España; la Dra. [Denise Najmanovich](#), de la Universidad CAECE de Argentina; y el Dr. [Francisco Gutiérrez Pérez](#), fundador del Doctorado en Educación y Mediación Pedagógica de la Universidad La Salle de Costa Rica, entre otros.

A diferencia de otros congresos caracterizados por conferencias magistrales, en esta ocasión los especialistas se encontrarán en el denominado "sillón de la tertulia", donde conversarán sobre estos conceptos de forma relajada delante del público, en el Auditorio Alberto Brenes Córdoba, de la Facultad de Derecho.



El "sillón de la tertulia" será el sitio de encuentro de los principales pensadores de la transdisciplinariedad y la complejidad

Además en las salas de la Escuela de Arquitectura, participantes de diversas universidades de Costa Rica, España, Perú, Chile, Colombia, Brasil, Argentina, Venezuela, Panamá y México, compartirán proyectos concretos realizados a partir de la transdisciplinariedad y la complejidad.

Algunos de estos proyectos abordan temas de la cotidianidad como el diseño y construcción de ayudas biomecánicas para la atención de la discapacidad; sabores y tradiciones de Costa Rica; gestión compleja y transdisciplinar del manejo de los desechos sólidos en el cantón de Tibás; preguntas alrededor de las nuevas modalidades de lazo social y subjetividades a partir de Internet; diseño y construcción de un prototipo experimental de horno para el procesamiento y reciclaje de desechos orgánicos e inorgánicos; desarrollo de huertas donde sea; y diseño, construcción e instalación de energía alternativa para edificios medianos.

El último día del congreso los participantes, divididos en grupos, realizarán diversas actividades en el Jardín Lankester de la UCR y los campus de la EARTH, la Universidad La Salle, la UNED, el ITCR y la UNA.

A juicio de Badilla esta actividad posesiona a la Universidad de Costa Rica como pionera en el tema, no porque no haya más costarricenses trabajando en la materia, sino porque reunirá en su campus a pensadores de talla mundial y ofrecerá toda su riqueza transdisciplinar para la óptima realización del congreso.

El acto inaugural de este encuentro, con el que la Universidad de Costa Rica da inicio a las actividades conmemorativas de su Septuagésimo Aniversario, será este lunes 22 de

febrero, a las 8:30 a.m., en el Auditorio Alberto Brenes Córdoba, de la Facultad de Derecho, con la participación de la rectora Yamileth González García, el Director de la Oficina Regional de la UNESCO, Andrew Radolf y la presentación del espectáculo transdisciplinar *Un círculo que me trastoca*, de la dramaturga costarricense María Bonilla.

[Rocío Marín González](#)

Periodista Oficina de Divulgación e Información

rocio.marin@ucr.ac.cr