



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Analizarán en congreso estado de las ciencias geológicas de América Central

1 JUL 2008



En el congreso se presentarán ponencia sobre petrología, vulcanología, minerología, geotermia, estratigrafía, paleontología, geología ambiental y cambio climático. (foto archivo ODI)

Bajo el lema “Geología, desarrollo humano en armonía con el planeta”, especialistas de más de una docena de países se reunirán esta semana en Costa Rica en el IX Congreso Geológico de América Central, la actividad académica en el campo geológico más importante de la región.

El encuentro se realizará del 1 al 4 de julio con la presencia de científicos y científicas de renombre internacional, quienes analizarán el estado de las ciencias geológicas de la región centroamericana y de otras partes del planeta.

Su realización coincide con la celebración del 2008 como Año Internacional del Planeta Tierra, auspiciado por la Unesco y por la Unión Internacional de Ciencias Geológicas.

Participan en su organización la Escuela Centroamericana de Geología de la Universidad de Costa Rica, el Colegio de Geólogos de Costa Rica y la Dirección de Geología y Minas del Ministerio del Ambiente y Energía (Minae).

El congreso, declarado por el gobierno costarricense como una actividad de interés público, será inaugurado hoy martes 1 de julio a las 7 p.m. en el Teatro Melico Salazar, con la conferencia “El rol de la geología para el bienestar de la humanidad”, a cargo de la geóloga estadounidense L. Gundersen.

Según los organizadores, el encuentro se efectúa en momentos en que en Panamá se construye la ampliación del Canal, una obra de ingeniería de mucha importancia desde el punto de vista geológico, ya que requirió la remoción de grandes masas de suelo y rocas y estudios detallados en diferentes ramas de la geología.

Esta actividad reunirá a profesionales en geología de Suiza, Estados Unidos, Venezuela, Brasil, Panamá, Cuba, Costa Rica, México, Alemania, Guatemala, Colombia, Suecia, Argentina y Perú, entre otros países.

Se expondrán más de 200 trabajos sobre temas diversos de las geociencias, con un enfoque tanto científico y académico, como con fines sociales y de aplicación.

Los retos de la geología en América Central, la petrología, vulcanología, minerología, geotermia, estratigrafía, paleontología, geología ambiental y cambio climático son algunas de las áreas sobre las que se presentarán ponencias.

Asimismo, otros temas que se abordarán son la hidrogeología, geología aplicada, tectónica, sismicidad, legislación minera, recursos minerales y energéticos, las mujeres y las geociencias, hidrogeología, geología aplicada y amenazas naturales, geoturismo y geotermia.

El último Congreso Geológico de América Central se realizó hace 16 años y tuvo lugar en Guatemala. Además, hace cuatro años se efectuó el V Congreso Geológico de Costa Rica.



[Patricia Blanco Picado](#),
Periodista Oficina de Divulgación e Información
patricia.blancopicado@ucr.ac.cr

