

EDITORIAL

GEOS, Unión Geofísica Mexicana, V.22-2

Este año la III Reunión Nacional de Ciencias de la Tierra (IIRNCT) es el resultado de un acuerdo entre la AGHM, AGM, AIMMG, AMGP, INAGEQ, SELPER, SGM, SMG, SMM, UMEC y UGM. En esta reunión, las principales organizaciones de geociencias del país tendrán sus respectivas asambleas, simposios, etc. en sede y fechas comunes. En la de 1998 participaron cinco sociedades, seis en la del 2000 y, en este año palindrómico, las sociedades participantes son once, lo que significa un gran avance en convocatoria, y se manifiesta de la siguiente manera:

Con respecto al 2000, pasamos de 513 a 669 trabajos, de 114 a 202 dependencias y de 43 a 76 instituciones mexicanas. La participación de instituciones extranjeras bajó de 97 a 85, de las cuales 40 son de EUA y Canadá, 30 de Europa, 6 de Centro y Sudamérica y 9 de Japón, Nueva Zelanda, Arabia Saudita, Corea e India.

La reunión está dividida en 23 sesiones, de las que 21 son ordinarias y 2 son especiales (El Chichón 1982-2002 y Fracturamiento y Subsistencia de Depósitos Recientes). En la tabla adjunta, se observa la distribución por sesiones de los 669 trabajos recibidos. Con respecto a los temas de la reunión, se advierte que los temas ambientales, de riesgos y peligros, de fracturamiento y geotecnia, así como los estudios del Cuaternario, en conjunto, representan casi el 17% del total de los trabajos, lo que manifiesta el interés actual en esos temas. Los de geología estructural y tectónica, junto con los de geoquímica y petrología representan casi el 20%, mientras que los temas relacionados con geofísica, sismología y geomagnetismo suman el 14%, los de volcanología y geotermia forman el 10% y los de océano y atmósfera el 8%. La creciente aplicación de las técnicas de los sensores remotos y de los sistemas de información geográficos se refleja en esa sesión, que sola, rebasa el 8%.

Una sesión particularmente importante es la de educación en geociencias. En ella se presentarán experiencias sobre la docencia en las áreas de las Ciencias de la Tierra y tendremos oportunidad de discutir el reciente proceso de evaluación de nuestros posgrados en el marco del Programa de Fortalecimiento del Posgrado Nacional. Debemos discutir también las nuevas políticas del CONACYT hechas para alcanzar los objetivos estratégicos del Programa Especial de Ciencia y Tecnología 2001-2006 (PECT). Además nuestras discusiones deberán incluir las formas de establecer alianzas interinstitucionales para tener acceso a los Fondos Sectoriales, en particular, el de Educación a través de la convocatoria en Ciencia Básica. Otros grandes rubros del PECT en los que las disciplinas de geociencias pueden intervenir son: Promoción y Uso Racional de la Energía, Exploración y Explotación de la Tierra y la Atmósfera, así como Protección del Medio Ambiente.

Esta reunión ofrece la oportunidad de que las sociedades exploren alianzas estratégicas para la organización de cursos, talleres, reuniones, editen revistas en conjunto, emitan comunicados, establezcan redes de información, bases de datos y bolsas de trabajo. Atendiendo a la respuesta de los participantes a esta reunión acerca de la sociedad a la que pertenecen como primera opción o desearían pertenecer, se observó que sólo el 10% de los primeros autores de los trabajos recibidos no se identifica con alguna de las 11 sociedades que convocan, lo que indica también que la población de geociencias ha tomado conciencia de la importancia de pertenecer a alguna sociedad. Lo anterior debe tomarse como una oportunidad para las sociedades de carácter académico de incrementar sus membresías.

En espera de que esta reunión sea tan cordial y provechosa como las anteriores, las sociedades organizadoras de esta reunión, a través de sus mesas directivas y su personal de apoyo les damos la bienvenida a todos, esperando además que el resultado sea una invitación a seguir trabajando en conjunto.

Nota sobre este número: Para la elaboración de este número de GEOS sólo se modificaron los formatos de los resúmenes enviados, manteniéndose de esa forma la sintaxis y la ortografía originales. Agradecemos la participación de los colegas de las distintas sociedades en la programación de las sesiones.

Luis A. Delgado Argote
Coordinador general de la reunión