

## Editorial

A nombre de la mesa directiva, de los representantes de las secciones y delegados regionales, quisiera dar la más cordial bienvenida a la edición número 52 de la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana (RAUGM). Agradecer al mismo tiempo su participación en las actividades de nuestro congreso, la cual se refleja en el número récord de trabajos recibidos: cerca de 900 resúmenes aceptados (50 por ciento más que los años anteriores). Si bien es una situación de júbilo y gran satisfacción, es también un reto importante para la mesa directiva el poder gestionar un congreso de esta magnitud sin olvidar las implicaciones financieras imprevistas que esto involucra. Este aumento sin precedente de número de participantes sin duda es fruto de las acciones que la mesa directiva emprendió a lo largo de los últimos meses en cabal cumplimiento del plan de trabajo propuesto. La comunicación con la membresía mejoró de manera significativa mediante de creación de la Gaceta, órgano ya oficial de la Unión Geofísica Mexicana (UGM). La implementación de la estructura de delegaciones regionales ayudó en gran medida a cubrir los estados y rincones de nuestro país que antes no tenían una participación importante. La labor de la mesa directiva actual para la internacionalización de la UGM resultó fundamental, ya que un número considerable de los trabajos proviene del extranjero. Asimismo, nos complace mencionar los amplios acuerdos de colaboración que la UGM ha suscrito con AGU, AMGE, LATINMAG, ASOCEAN, ALAGE y AAGG.

En esta ocasión, como nunca, hemos buscado favorecer y fortalecer la investigación interdisciplinaria, por lo tanto contamos con las sesiones especiales donde convergen intereses de diferentes áreas de conocimiento incluyendo las ciencias sociales. Varias sesiones están dedicadas a los asuntos de la educación geocientífica donde se presentan los resultados preliminares del diagnóstico realizado para conocer el estado de las Ciencias de la Tierra en nuestro país.

Como en los años anteriores, la mesa directiva de la UGM ha constituido un fondo para impulsar y estimular a estudiantes y académicos de ciencias de la Tierra conservando los siguientes programas e implementando este año, por primera vez, el Reconocimiento al maestro del año:

- Programa de vinculación entre estudiantes. Este programa fue concebido para fomentar la participación y motivar la convivencia de los estudiantes de ciencias de la Tierra, como parte de dicho programa, convocamos a estudiantes de licenciatura al concurso de conocimientos en Ciencias de la Tierra.
- Programa de estímulo a la excelencia. Con el objeto de promover y estimular la participación de estudiantes en ciencias de la Tierra, así como de reconocer los trabajos de alta calidad presentados por estudiantes durante la reunión, premiaremos a los mejores estudiantes ponentes.
- Programa de reconocimiento a la trayectoria. La mesa directiva de la UGM invitó a sus miembros activos y a las instituciones académicas de México relacionadas con las ciencias de la Tierra a presentar candidatos para la Medalla "Mariano Bárcena" y para el Reconocimiento Maestro(a) del año.

Referente a estudiantes de nivel medio superior, durante los últimos 16 años la UGM y el CICESE han llevado a cabo las "Olimpiadas de Ciencias de la Tierra" a nivel estatal en Baja California. Además, la Universidad de Colima ha realizado las "olimpiadas" por tres años consecutivos gracias al apoyo financiero de la UGM.

Quisiera agradecer de manera explícita a los miembros de la mesa directiva ampliada por su enorme esfuerzo y profesionalismo: Tereza Cavazos, Xyoli Pérez, Blanca Mendoza, Ligia Pérez, Víctor Wong, José Rosas, Claudia Arango, Susana Alaniz, Américo González, Luis Gustavo Álvarez y René Garduño. También, es de destacar la labor de los delegados regionales en la difusión y organización de las actividades de la UGM. De manera muy especial, agradezco a los miembros del recién formado comité organizador técnico y en particular a Daniel Peralta e Ivonne Pedrin por su dedicado y sobresaliente trabajo.

Finalmente, me permito expresar mi gratitud a las instituciones por el apoyo que nos ha permitido ofrecer nuevamente el programa de ayuda a los estudiantes y de alguna manera ha contribuido notablemente en la organización de la RAUGM: al CONACYT, Coordinación de la Investigación Científica (UNAM), CoecytJal, CICESE, Instituto de Geofísica y el Centro de Geociencias de la UNAM.

Dr. Avto Gogichaishvili  
Presidente 2012-2013  
Unión Geofísica Mexicana A.C.