

LOS PRIMEROS 25 AÑOS DE LA UNION GEOFISICA MEXICANA

Julio Monges C.*

(1ª Parte)

Con la iniciativa y el entusiasmo de los doctores Julián Adem y Manuel Maldonado Koerdell y bajo los auspicios del Instituto de Geofísica, a las 4:15 p.m. del 15 de noviembre de 1960, fue creada la Unión Geofísica Mexicana en el Salón de Conferencias del Instituto de Geofísica (Torre de Ciencias) de la UNAM. A este acto asistieron unas 50 personas.

En el acta de sesión de organización de la Unión Geofísica Mexicana dice:

"El Dr. Adem hizo una corta exposición de las ventajas que traería a los investigadores nacionales y extranjeros que se afiliaran al nuevo grupo para la creación de la Unión Geofísica Mexicana, la cual vendría a contribuir al estímulo, coordinación y difusión de los resultados de sus trabajos, tanto en el país como en otras naciones. Por aprobación unánime, al terminar su exposición de motivos y agradecer la asistencia de los presentes en la Sesión de Organización, se le nombró Presidente de Debates y se pasó a la discusión del Proyecto de Estatutos de la Unión Geofísica Mexicana que se había distribuido previamente, proponiendo el Ing. Manuel Medina Peralta que se tomase la lista de los asistentes para considerarlos como Miembros Fundadores.

El Dr. Adem leyó los artículos de dicho proyecto de estatutos, ofreciendo después de la lectura de cada artículo la palabra a los asistentes para las observaciones o modificaciones. Con pocos cambios que se discutieron y aceptaron y que se encuentran ya incorporados en los Estatutos de la Unión Geofísica Mexicana, los artículos fueron aprobándose y solo se agregó uno transitorio, el cual consta también en el texto oficial. Posteriormente se pasó a la elección de la Mesa Directiva de la Unión Geofísica Mexicana, designándose a las siguientes personas: Presidente, Julián Adem; Primer Vicepresidente, Antonio García Rojas; Segundo Vicepresidente, Ernesto Domínguez; Secretario General, Manuel Maldo-

nado Koerdell; Tesorero, Herminio Cepeda; Vocales: Geodesia y Gravimetría, Manuel Medina Peralta; Geomagnetismo y Aeronomía, Anselmo Chargoy; Sismología, Jesús Figueroa; Oceanografía Física, Gordon W. Groves; Hidrología, Alfonso de la O. Carreño, Meteorología, Pedro Mosiño Alemán; Vulcanología, Federico Mooser; Geoquímica y Geocronología, Rafael Molina Berbeyer; Espacio Exterior, Ricardo Monges López.

Con base en el Artículo Transitorio de los Estatutos de la Unión Geofísica Mexicana, aprobados con esta fecha y en reconocimiento a sus muchos méritos y servicios prestados a la investigación científica, a la enseñanza y a la dirección del Instituto de Geofísica de la Universidad Nacional Autónoma de México, se otorgó el nombramiento de Presidente Honorario de la misma corporación al Ing. Ricardo Monges López.

A continuación se declaró instalada la Mesa Directiva de la Unión Geofísica Mexicana y no habiendo más asunto por tratarse se levantó la sesión a las 7:20 p.m."

LISTA DE LAS PERSONAS QUE ASISTIERON A LA SESION CONSTITUTIVA DE LA UNION GEOFISICA MEXICANA:

Dr. Julián Adem, Sr. Román Alvarez Béjar, Sr. Rafael Acosta Rufiz, Ing. Jesús Basurto García, Sr. Gustavo Camacho Gurza, Sr. Herminio Cepeda Guzmán, Sr. Enrique Cobo Sánchez de la Barquera, Ing. Carlos Cañón Amaro, Ing. Alfonso Contreras Arias, Prof. Anselmo Chargoy Morales, Sr. Ricardo Corona de la Vega, Ing. Ernesto Domínguez, Mat. Mariana Garín de Alvarez, M.enC. Ruth Gall, Ing. Francisco Grivel Piña, Dr. Gordon W. Groves, Sr. Héctor Hernández Argandar, Ing. Guillermo Hernández Moedano, Sr. Leoncio Hernández Iñiguez, Sr. Raymundo Huizar, Ing. Ernesto Jáuregui O., Sr. Homero Jiménez Domínguez, Ing. Luis E. Lara Trujillo, Prof. Pedro Lezama y Noriega, Arqueól. José Luis Lorenzo, Ing. Cayetano V. Lugo, Dr. Manuel Maldonado Koerdell, Sr. Rafael Márquez Calderón, Sra. Celia Montero de Valdivieso, Dr. José Merino y Coronado, Sra. Marta Mejía de Valle, Sr. Jacobo Melcer Zaiane, Ing. Manuel Medina Peralta, Ing. Ricardo Monges López, Sr. Julio Monges Caldera, Met. Pedro

*Departamento de Gravimetría del Instituto de Geofísica, UNAM

A. Mosiño Alemán. Ing. Federico Mooser, Sr. José Luis Ottalengo Lara, Sr. Raúl Ocampo Torrea, Sr. Santiago Ordoñez Unda, Ing. Eduardo Paquentín, Ing. Manuel M. Perrusquía, Met. Emilio Pérez Siliceo, Sr. Rubén Rosas Román, Sr. Luis Guillermo Rosado Pastrana, Sr. José L. Rosales, Sra. Lucila Sánchez de Camacho, Sr. Eduardo Salyano Jaramillo, Dr. Etienne J.P. Stretta, Ing. Horacio Vázquez Glumer y Sr. Raciél Zamorano Figueroa.

El Artículo I de los Estatutos de la Unión Geofísica Mexicana se refiere a las finalidades de la Unión y en su versión original decía:

- a) Promover el estudio de los problemas relacionados con la Física de la Tierra; iniciar y coordinar investigaciones que dependan de la cooperación internacional, dando facilidades para su discusión científica y publicación y mantener a los geofísicos mexicanos en comunicación mutua y con sus colegas del exterior.
- b) Promover, coordinar y facilitar el estudio de la Geofísica en México, dar facilidades para su difusión científica y dar a conocer toda la información relativa a estos estudios.

El Artículo II especificaba que los miembros podían ser:

- a) Miembros fundadores
- b) Miembros ordinarios
- c) Miembros honorarios
- d) Instituciones miembros
- e) Miembros estudiantes
- f) En todos los casos, la aprobación de nuevos Miembros de la Unión Geofísica Mexicana será hecha por la Asamblea General a base de proposiciones de la Mesa Directiva.

El Artículo III hablaba de la Mesa Directiva que estaba formada por un Presidente, dos Vicepresidentes, un Secretario, un Tesorero y nueve Vocales: Geodesia y Gravitimetría; Sismología; Meteorología; Geomagnetismo y Aeronomía; Oceanografía; Vulcanología; Hidrología; Geoquímica y Geocronología; y Espacio Exterior. Había además otros cuatro incisos donde se hablaba de las atribuciones de la Mesa Directiva y de sus Miembros.

Los demás Artículos del Estatuto Original se referían a:

- Artículo IV. Consejo Consultivo
- Artículo V. Las Nueve Secciones
- Artículo VI. Las Asociaciones Afiliadas
- Artículo VII. Las Reuniones y Asambleas
- Artículo VIII. Las publicaciones
- Artículo IX. La Elección de la Mesa Directiva
- Artículo X. Modificación de Estatutos y Reglamentos.
- Artículo XI. Fondos y Sosténimiento
- Artículo XII. De las cuotas.

Artículo Transitorio. Tomando en consideración los méritos científicos y los servicios prestados con anterioridad en el campo de la Geofísica, se otorga el nombramiento de Presidente Honorario de la Unión Geofísica Mexicana al Ing. Ricardo Monges López.

Una vez establecida la Unión Geofísica Mexicana y aprobados sus estatutos, se procedió con el mismo entusiasmo a organizar su primera reunión anual, a la publicación de su primer boletín y el primer número de la revista Geofísica Internacional.

(continuará)

GEOCAPSULA

NACIMIENTO DE LA ERA ESPACIAL

La era espacial se inició el 4 de octubre de 1957 con la puesta en órbita del primer satélite artificial, el Sputnik I, el cual medía 58cm. de diámetro, pesaba 83.6 kg. y giraba alrededor de la Tierra con un período de 90 minutos. Completó 1400 vueltas en 92 días, antes de entrar a la atmósfera y quemarse.