



## SEMINARIO EVALUACIÓN DE RIESGOS EN INGENIERÍA CIVIL

El pasado 9 de febrero se llevó a cabo en la Torre de Ingeniería de la UNAM el Seminario *Evaluación de Riesgos en Ingeniería Civil* organizado por la Academia de Ingeniería, en colaboración con el Instituto de Ingeniería de la UNAM y la Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica, A. C.

La inauguración del evento estuvo a cargo del doctor Sergio Alcocer Martínez de Castro, Secretario General de la UNAM. Durante la ceremonia de inauguración ofreció un mensaje el presidente de la Academia de Ingeniería, ingeniero Antonio Ceballos Soberanis. Posteriormente dio la bienvenida a los aproximadamente 220 asistentes la doctora Sonia Elda Ruiz Gómez, Presidenta de la Comisión

de Especialidad de Ingeniería Civil de la Academia, coordinadora del evento e investigadora de este Instituto.

Durante el seminario, el doctor Ernesto Heredia, investigador del IMP, expuso avances recientes y retos en materia de riesgos oceanográficos en plataformas marinas; por su parte, el doctor Ramón Domínguez Mora, investigador de este Instituto, planteó la problemática que existe en el país respecto a la seguridad de presas y además las consecuencias debidas al peligro de inundaciones. El doctor Servando de la Cruz, investigador del Instituto de Geofísica de la UNAM, después de hacer una descripción histórica sobre las amenazas volcánicas, habló sobre el peligro de erupciones

en nuestro país, y el doctor Luis Eduardo Pérez Rocha, investigador del Instituto de Investigaciones Eléctricas, comparó resultados obtenidos al calcular el riesgo sísmico y el eólico de manera independiente con los resultados obtenidos, considerando de manera simultánea la posible ocurrencia de ambos tipos de acciones.

El moderador de la primera parte de la sesión fue el doctor Humberto Marengo Mogollón, Coordinador de Proyectos Hidroeléctricos de la CFE, quien hizo referencia a los problemas que se han tenido en las grandes presas de México durante los últimos años. La segunda parte del seminario fue moderada por el doctor Luis Esteva Maraboto, investigador de este Instituto, quien hizo algunos comentarios sobre lo tratado en el seminario y sobre futuras actividades de la Academia de Ingeniería.

La entrega de diplomas a los conferencistas y la clausura del evento estuvieron a cargo del doctor Adalberto Noyola Robles, Director del Instituto de Ingeniería de la UNAM. ■■

Más información sobre el seminario, con la Dra. Sonia Ruiz, enlace dentro de la página del Instituto de Ingeniería: [www.ii.unam.mx](http://www.ii.unam.mx)



De izquierda a derecha, Jorge Aguirre, Luis Esteva, Adalberto Noyola y Sonia Ruiz durante la clausura del evento.