1a Jornada Académica "Química sin fronteras".



Foto: Presidium Jornada Académica "Química sin fronteras" 2017.

El pasado 28 de abril la Sociedad Química de México (SQM) organizó la 1ª Jornada Académica "Química sin fronteras". Este evento tiene como antecedente la Jornada Académica realizada en 2016 como parte de las celebraciones del 60 aniversario de la SQM.

En aquella ocasión, ponentes y asistentes coincidieron en la importancia de realizar este tipo de actividades periódicamente para dar a conocer el trabajo que están realizando los químicos mexicanos actualmente y así promover los espacios de debate y discusión en esta rama de la ciencia.

Las Jornadas Académicas "Química sin Fronteras" han sido planeadas desde su origen como un evento itinerante, de manera que los estudiantes de las instituciones sede y de las zonas aledañas a la misma puedan acudir a las distintas Jornadas con mayor facilidad.

Este año la sede fue el Auditorio "Arq. Pedro Ramírez Vázquez" de la Rectoría General de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) en la Delegación Tlalpan.

Gracias a los medios que la UAM proporcionó para la realización de este evento, la participación de los ponentes puede ser consultada en el canal de YouTube de la UAM:

https://www.youtube.com/user/UAMVIDEOS

En el presídium nos acompañaron:

Mtro. Norberto Manjarrez Álvarez, Secretario General de la UAM, en representación del Doctor Salvador Vega y León, Rector General de la Universidad Autónoma Metropolitana.

Dr. Benjamín Velasco Bejarano, Presidente Nacional de la Sociedad Química de México, A.C.

Dr. Enrique Fernández Fassnacht, Director General del Instituto Politécnico Nacional.

Dr. Luis Arturo Godínez Mora-Tovar, Director del Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

Dra. María del Jesús Rosales Hoz, Presidente Nacional Electa de la Sociedad Química de México, A.C.

Dra. Patricia Aceves Pastrana, Diputada Federal, Miembro de la Comisión de Ciencia y Tecnología por la LXIII legislatura.

Dr. Alberto Vela Amieva, Jefe del Departamento de Química del CINVESTAV y vocal académico del Comité Ejecutivo Nacional de la Sociedad Química de México.

El programa contó con 6 conferencias de especialistas de diferentes instituciones y una mesa redonda de reflexión, como se detalla a continuación:

- "La Química Computacional Aplicada al Estudio de Antioxidantes y Estrés Oxidativo: Estado Actual y Perspectivas". Dra. Annia Galano Jiménez de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la UAM-I.
- "Moléculas con enlaces mecánicos reversibles: máquinas moleculares y materiales funcionales". Dr. Jorge Tiburcio Báez del CINVESTAV-IPN.
- "Geoquímica Ambiental Molecular y Nanogeociencia: La importancia de las partículas pequeñas y sus superficies". Dr. Mario Villalobos Peñalosa del Instituto de Geología-UNAM.
- "Manejo de datos en Química: Oportunidades en investigación y áreas de aplicación." Dra. Karina Martínez Mayorga del Instituto de Química de la UNAM.
- "Vinculación efectiva para la innovación". Dr. Juan Pablo Senosiain Peláez. New Projects Manager de Senosiain Laboratorios.
- "Síntesis "one-pot" de heterociclos tipo pirrolo[3,4-b]piridin-5onas por Reacciones de Multicomponentes". Dr. Eduardo González Zamora de de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la UAM-I.

La mesa redonda "¿Qué puede hacer la SQM para el desarrollo de la Química en México?" estuvo moderada por la Dra. María del Jesús Rosales Hoz y contó con la participacion del Dr. Isidoro García Cruz del Instituto Mexicano del Petróleo, la Dra. Leticia Lomas Romero, tesorera del Comité Ejecutivo de la Sección Valle de México SQM; el Dr. David Quintanar Guerrero, presidente de la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México y el Dr. Mario Ordoñez Palacios del Centro de Investigaciones Químicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

El Instituto de Investigación en Química Aplicada S.A. de C.V. (IIQUIAP) participó como patrocinador de las tazas conmemorativas de este año.

Agradecemos además, la consesión que brindó la Universidad Autónoma Metropolitana a la Sociedad Química de México para hacer uso de la imagen que se elaboró para este evento, misma que servirá para publicitar las Jornadas Académicas en ediciones posteriores.



Foto: Miembros de la Sociedad Química de México e Invitados Especiales.



Foto: Dr. Enrique Fernández Fassnacht.



Figura 1. Imagen realizada por la Diseñadora Maribel Vera Zúñiga para el evento "Química sin fronteras".



Foto: Dr. Mario Villalobos Peñalosa, Instituto de Geología UNAM.



Figura 2. Promocionales 2017.



Foto: Dr. Eduardo Zamora, CBI, UAM-I y el Dr. Mario Ordónez. CIQ, UAEM.



Foto: Dra. Annia Galano Jiménez, CBI, UAM-I.





Foto: Asistentes a la 1a Jornada Académica "Química sin fronteras".

