

Informe de trabajo 2016-2017 del Comité Ejecutivo Nacional de la Sociedad Química de México A.C.

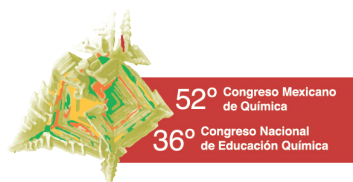
Benjamín Velasco Bejarano

Se presenta el siguiente informe de actividades, de acuerdo con lo que se establece en los Estatutos de la Sociedad Química de México A.C., y en el artículo 29 inciso V y VI del Reglamento de la SQM en donde se establece: “es responsabilidad del (la) Presidente – Informar anualmente a la Asamblea General de todas las actividades de la Asociación, así como de las inconformidades de los asociados” y “Al término de su gestión, integrar y presentar un informe de las labores llevadas a cabo por el Comité Ejecutivo Nacional y las comisiones, que incluyan una evaluación crítica del mismo”.

Actividades Académicas

Durante 2016 y 2017 se desarrollaron las ediciones 51° y 52° del Congreso Mexicano de Química y; 35° y 36° del Congreso Nacional de Educación Química.

La participación de jóvenes de pregrado y posgrado se incrementó en relación con ediciones anteriores. Para ambos congresos la participación de jóvenes superó el 60% del total de los asistentes.



La presencia de plenaristas de talla internacional, ha significado un importante avance en la oferta académica de nuestros congresos.

La demanda de becas otorgadas gracias a los apoyos del CONACYT ha ido en aumento, este 2017 se recibieron más de 120 solicitudes para las que se otorgaron 69 becas.

Dentro del marco de los congresos se ha implementado el Festival de Química, que ha tenido también mucho éxito. Este 2017 en la sede de Puerto Vallarta se atendieron a casi 1,000 participantes, principalmente estudiantes de educación media y media superior.



Jornadas Académicas

Para conmemorar el 60 aniversario de la Sociedad Química de México, se desarrolló el proyecto denominado Jornadas Académicas. En función del éxito obtenido, esta actividad ha quedado establecida de manera permanente con el título “Química sin Fronteras”.

La jornada conmemorativa se llevó a cabo en las instalaciones del CINVESTAV y en 2017 se realizó en la Rectoría General de la UAM. Las opiniones tanto de profesores como de estudiantes han sido muy positivas y esto nos motiva a fortalecer y extender el proyecto.

Se han incluido para el próximo año, las Jornadas Académicas dedicadas a la Docencia, también con el objetivo de motivar el diálogo y el desarrollo de temáticas relevantes para la química contemporánea.

Webinars

Otra actividad significativa para la Sociedad Química de México A.C., ha sido el establecimiento de su propio programa de Webinars.

Si bien desde 2015 se estableció el programa con la ACS para webinars en español, en 2016 la Sociedad adquirió la plataforma electrónica que le ha permitido llevar a cabo numerosas presentaciones en línea con temas diversos de interés de estudiantes y profesores de química, tanto de nivel medio superior como superior.

Los webinars representan una estrategia de capacitación y divulgación especializada, con temas de frontera o de comunicación en el avance de las investigaciones de los académicos relacionados con la SQM.

Es sin duda una estrategia sin límites, ya que puedes conectarte desde cualquier punto del país e incluso a nivel internacional. Los resultados son siempre positivos ya sea porque se obtiene la satisfacción de las audiencias o bien porque se identifican los espacios de oportunidad para nuevas temáticas.

Cursos

Se llevó a cabo un curso presencial y en línea de manera simultánea, en colaboración con la Entidad Mexicana para la Acreditación A.C. (EMA), 6 cursos presenciales, con temática diversa, bajo la organización y coordinación de la Sección Valle de México.

Una de las acciones futuras de mayor relevancia para la Sociedad, es establecer un programa de cursos de capacitación a diferentes niveles. Se está trabajando en ello.

Participación en actividades externas

La Sociedad Química de México, A.C. por invitación participó en EXPODICLAB 2016, EXPOCOSMÉTICA 2017 y en el Comité Técnico de Normalización Nacional de la Industria Química, (COTENNIQ) representando a la SQM el Dr. José Luz González Chávez y como suplente la M. I. Zoila Isabel Fernández García, ambos de la Facultad de Química.



Tabla Periódica Monumental

Se exhibió en la Facultad de Química UNAM, como parte de los festejos por el centenario de su fundación los días 8 al 19 de agosto, 2016; en la Universidad Politécnica de Santa Rosa Jáuregui Querétaro del 31 de julio al 6 de agosto de 2017 y en la Universidad Aeronáutica en Querétaro del 7 al 10 de agosto de 2017.



Tabla Periódica Monumental en el Polideportivo de la Universidad Autónoma de Hidalgo en 2016 durante el Congreso Mexicano de Química.

Convenios y actividades internacionales

Se reactivó del convenio con Unión Química (IMIQ, CONIQQ y SQM). Se concretó un acuerdo entre SQM y la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México para la producción de webinars en colaboración. Se firmó el memorándum del entendimiento entre SQM y American Chemical Society y se planificó la realización del Atlantic Basin Conference on Chemistry (ABC Chem) para realizarse en enero de 2018.



Publicaciones

En 2017 se implementó de manera oficial el uso de la plataforma Open Journal Systems, para el *Journal of the Mexican Chemical Society* lo que representará mayor visualización y un mejor posicionamiento entre revistas de la misma categoría a nivel internacional.

Además, los trabajos de congresos de 2017 a partir de este año conforman la *Colección de memorias* que cuenta por primera vez con ISSN-e y puede ser consultada en la página web de la SQM.

También, cabe mencionar que la revista *Molecular Diversity* (MODI) participará en la publicación de un número con contribuciones derivadas de los trabajos enviados a los congresos 2017.



<http://www.jmcs.org.mx/index.php/jmcs>



Descargable en: <http://sqm.org.mx>

Patrocinadores

Con la participación de fondos o en especie se contó con el apoyo de los siguientes:

- CONACYT
- Sciex
- INOLAB
- Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
- Beckman Coulter
- Cosmos
- Springer
- Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías
- Universidad de Guadalajara
- Wiley
- DICLAB
- ACS
- Cintestav
- Instituto de Química, UNAM
- Facultad de Química, UNAM

