

Boletín de la Sociedad Química de México (Bol. Soc. Quim. Mex.)

EDITORES

Dra. Mariana Ortiz Reynoso
Dr. Martín Caldera Villalobos
Dra. Mariana Esquivelzeta Rabell

COMITÉ EDITORIAL

Dra. Catalina Pérez Berumen
Dra. Liliana Schifter Aceves
Dra. Miriam Verónica Flores Merino
Mtra. Itzayana Pérez Álvarez
Mtra. Edna Teresa Alcantara Fierro
Dr. Miguel Ángel Méndez Rojas
Dr. Gonzalo Martínez Barrera
Dr. Joaquín Barroso Flores
Dr. Marcos Hernández Rodríguez
D. Rogelio Godínez Reséndiz
Dr. Rubén Vásquez Medrano
Mtra. Carmen Doria Serrano



MAQUETACIÓN

Estefanie Luz Ramírez Cruz
es.ramirezacruz@gmail.com

CONTACTO BSQM

boletin.sqm@gmail.com
Sociedad Química de México, A.C.

EN PORTADA: Imagen generada por Inteligencia Artificial en la aplicación de uso libre en línea <https://lexica.art/>

DERECHOS DE AUTOR Y DERECHOS CONEXOS

El Boletín de la Sociedad Química de México, año 18, número 1, enero-abril de 2024, es una publicación cuatrimestral, enero-abril 2024, editada por la Sociedad Química de México, A.C., Barranca del Muerto 26, Col. Crédito del Constructor, Alc. Benito Juárez, 03940, Ciudad de México, Tel. 55 56 62-68 37. <http://bsqm.org.mx/>, boletin.sqm@gmail.com. Editora responsable Mariana Ortiz / Electrónico: Reserva de derechos al uso exclusivo No. 04-2017-063013203100-203, ISSN-e: 2594-1038, ambos otorgados por Instituto Nacional de Derechos de Autor. Responsable de la última actualización de este número Estefanie Ramírez, Fecha de última modificación: 30 de abril de 2024.

Estimados lectores

Hoy publicamos el primer ejemplar del volumen 18 del Boletín de la Sociedad Química de México del 2024. Este número resulta muy especial por dos motivos. Para comenzar, es el primer número que se publica tras la entrada en funciones como presidente de la SQM del Dr. David Quintanar Guerrero, quien inició su gestión el pasado 30 de enero junto con una nueva mesa directiva. En la sección Química Hoy podrán leer una carta de bienvenida que nos dirige a todos los miembros y amigos de la SQM.

La otra razón es que este número también es el primero realizado por un nuevo grupo de editores; un equipo formado bajo el liderazgo de la Dra. Mariana Ortiz Reynoso, al cual nos hemos sumado la Dra. Mariana Esquivelzeta Rabell y su servidor, Dr. Martín Caldera Villalobos. Escribimos para ustedes una síntesis curricular con la que podrán conocer un poco más acerca de nosotros y que encontrarán en la sección Química Hoy. Aunque tenemos trayectorias muy distintas, a los tres nos une la pasión por la enseñanza y divulgación de la química, por el estudio de su historia, así como el compromiso por poner la ciencia al servicio de nuestro país.

En la sección Química Desarrollo y Sociedad presentamos el artículo “Adherencia Terapéutica: una herramienta fundamental para la efectividad de los medicamentos,” de la autoría de Mayred Yeselín León-García, Martha Díaz-Flores y Mariana Ortiz-Reynoso. En este artículo, las autoras nos hablan de la importancia que tiene la adherencia terapéutica para alcanzar los objetivos de salud poblacional. También, nos muestran los factores que la limitan, las estrategias que mejoran la comunicación con los pacientes y los tipos de intervenciones que ayudan a incrementar la adherencia terapéutica. Sin duda, este artículo será de interés para todos nuestros lectores y en especial para aquellos que se desempeñan en el ámbito de la farmacia.

En esta misma sección, incluimos el artículo “Cloruro de litio: origen, obtención y uso en el control de ambientes libres de humedad,” de Alfonso Benítez de la Torre, quien nos habla de forma amena sobre los múltiples usos que tiene esta sustancia y las razones por las que se convertirá en un material estratégico para el desarrollo tecnológico, mencionando también los riesgos medioambientales relacionados con su explotación. La información de este artículo resulta relevante en el contexto actual de nuestro país, donde la explotación del litio se ha convertido en un área estratégica para alcanzar la soberanía energética.

Para difundir y fomentar el estudio de la historia de la química en México, presentamos en la sección Química para los estudiantes el ensayo titulado “La fundación de la Escuela Nacional de Agricultura, aportes de Leopoldo Río de la Loza.” En él, Gabriela Salazar Cervantes nos hace una reseña biográfica de este personaje notable de la química en México, enfatizando en su labor y empeño por hacer de la agricultura una profesión científica. Este trabajo es parte de los productos obtenidos de la primera generación del Diplomado de Historia de la Química Mexicana y del cual aún nos quedan muchas contribuciones que daremos a conocer en los próximos números.

Como siempre, extendemos la invitación a afiliarse a la SQM, recordándoles que sus aportaciones son esenciales para llevar a cabo las actividades de nuestra Sociedad. Esperamos que este número sea de su agrado e interés, lo hemos preparado con mucho esmero para ustedes. Es momento de despedirse por ahora, nos volveremos a encontrar en el próximo número del BSQM.

¡Hasta pronto!

Dr. Martín Caldera Villalobos
Editor
Boletín de la Sociedad Química de México