

# Reseña. Premios de la SQM 2022

*Adriana Vázquez Aguirre\**

Como cada año, la Sociedad Química de México, A. C., en 2022, lanzó su convocatoria anual para sus dos premios: El Premio Nacional de Química “Andrés Manuel del Río” y el Premio a las Mejores Tesis de Licenciatura, Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas “Rafael Illescas Frisbie”.

Durante el Congreso Internacional de la Sociedad Química de México, llevado a cabo en la ciudad de Mérida, Yucatán, en colaboración con la Facultad de Química de la Universidad Autónoma de Yucatán, se entregó el Premio Nacional de Química “Andrés Manuel del Río” en el área Tecnológica, categoría Desarrollo Tecnológico, siendo la ganadora, la Dra. María de la Luz Zambrano Zaragoza, Profesora de Carrera Titular “C”, responsable del Laboratorio de Tecnologías Emergentes en Alimentos en la Unidad de Investigación Multidisciplinaria de Campo IV de la Facultad de Estudios Superiores- Cuautitlán, de la Universidad Nacional Autónoma de México; desafortunadamente, el premio en el área Académica, categoría Investigación, fue declarado desierto.

Asimismo durante este congreso, se entregaron los premios a las mejores Tesis de Maestría y Doctorado “Rafael Illescas Frisbie” en Ciencias Químicas cuyos ganadores fueron en la categoría de Maestría, la M. en C. Francisca Johana Aguilar Costilla, de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, con la tesis titulada: “Síntesis y reacciones de azidas aromáticas fluoradas y/o nitradas” y en la categoría de Doctorado, el Dr. en C. José Abraham Colin Molina del Instituto de Química de la Universidad Nacional Autónoma de México, con la tesis titulada: “Hacia la construcción de máquinas moleculares basadas en derivados de carbazol: relación entre la estructura cristalina y el movimiento rotacional intramolecular”; es importante mencionar la excelente labor de los asesores de Tesis de los ganadores, pues su guía fue esencial para alcanzar el resultado de estos trabajos, respectivamente, los asesores son: la Dra. Elisa Leyva Ramos de la Facultad de Ciencias Químicas de San Luis Potosí y el Dr. Braulio Rodríguez Molina del Instituto de Química de la Universidad Nacional Autónoma de México. Este año no hubo propuestas para la categoría de Licenciatura. La reseña de los trabajos ganadores puede consultarse en <http://bsqm.org.mx/volumen-17-numero-1/>

Los ganadores de estos premios impartieron una conferencia durante este congreso, mismas que pueden ser consultadas en el canal de YouTube de la [SQM](#). Adicionalmente, la Dra. María de la Luz Zambrano Zaragoza, impartió un Webinar (Seminario

Telemático) dentro de la serie de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la SQM, el pasado 9 de noviembre, que también se encuentra disponible en el canal de YouTube de la SQM.

La educación y su énfasis en la Química es sin duda un aspecto que atendemos con prioridad en nuestra asociación. Ante un mundo en donde la ideología impide ver la realidad, incluso en el medio científico, en donde esto es esencial y la objetividad debería imperar, la educación adquiere una dimensión extraordinaria y el profesor es un elemento central.

En el marco de las actividades académicas del 3° Congreso Internacional de Educación Química, que se llevó a cabo en Ixtapa-Zihuatanejo, Guerrero, México, se realizó la entrega del Premio Nacional de Química “Andrés Manuel del Río” en el área Académica, categoría Docencia en los niveles: Básico (Secundaria), Medio Superior y Superior. En este contexto, y para dar notoriedad a la importancia que la docencia tiene para la química y con el énfasis en el desarrollo de vocaciones tempranas para esta, en 2022 se instituyó el premio Andrés Manuel del Río para la Docencia a nivel Básico (Secundaria) y se fortaleció el galardón a nivel Medio Superior, que fue entregado por segunda vez consecutiva, ya que fue instituido en 2021. Además, el premio a nivel Superior, ha sido modificado en sus criterios de evaluación, de modo que, quien reciba el premio sea un profesor de carrera más allá de un investigador. Así, tres notables profesores recibieron este premio, los ganadores fueron para la categoría de Docencia a nivel Básico (Secundaria): la M. en C. María Eugenia Colsa Gómez, Profesora del Colegio Madrid, A.C.; para el nivel Medio Superior: el M. en D. César Robles Haro, Profesor titular B de tiempo completo en las asignaturas de Química desde la I a la IV en el Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades, plantel Azcapotzalco, Universidad Nacional Autónoma de México; y para el nivel Superior: el Dr. Miguel Ángel Méndez-Rojas, Profesor e investigador titular del Departamento de Ciencias Químico-Biológicas de la Escuela de Ciencias de la Universidad de las Américas Puebla (UDLAP). Todos los ganadores impartieron una conferencia durante este congreso y pueden ser consultadas en el canal de YouTube de la SQM. Además, la reseña curricular de cada uno de los galardonados se presenta a continuación y han recibido la invitación para impartir un webinar dentro de la serie de Educación y Divulgación de la SQM.

Extendemos nuestras más sinceras felicitaciones a todos los ganadores. ¡Enhorabuena!, e invitamos a que se mantengan pendientes de las próximas convocatorias.

\*Sociedad Química de México, A.C.  
contenidosacademicos@sqm.org.mx