

## **Dra. María del Rayo Camacho Corona**

### **Semblanza**

Miembro regular de la Academia Mexicana de Ciencias y del Sistema Nacional de investigadores. Formo parte del grupo de trabajo de la Dra. Rachel Mata en la Facultad de Química de la UNAM durante sus estudios de Licenciatura y Maestría. En el doctorado y post-doctorado formo parte del grupo de trabajo del Profesor J. David Phillipson en School of Pharmacy, University College London. Actualmente se desempeña como profesor-investigador en la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Se ha consolidado en el área de Química de Productos Naturales y derivados semi-sintéticos con actividad contra bacterias resistentes y *Mycobacterium tuberculosis*.

Ha contribuido en la formación de un buen número de estudiantes de Licenciatura y Posgrado. Los resultados de sus tesis se han difundido en Congresos Nacionales e internacionales y en publicaciones en revistas indexadas internacionales.

Este trabajo se ha logrado mediante la recepción de financiamientos a proyectos de investigación en los que invariablemente participan sus estudiantes y sus colaboradores. Ha sido galardonada en la Universidad Autónoma de Nuevo León con el primer lugar en Investigación UANL 2018 en el área de Ciencias Naturales, Premio a la Innovación UANL 2018 por tres patentes aceptadas por el IMPI, así como el primer lugar como asesor de una tesis de Maestría en Ciencias con orientación en Farmacia en el 2016, premio otorgado por la Universidad Autónoma de Nuevo León.