



Rosa Elva Norma del Río Torres nació en Apatzingán, Michoacán. Cursó la licenciatura de Químico Farmacobiología en la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Maestría en Ciencias Químicas en el CINVESTAV del IPN y el Doctorado en Ciencias Químicas en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, realizó una estancia de investigación de un año (2002-2003) en el Instituto de Química de Sustancias Naturales en Gif Sur Yvette, Francia. Tiene **94** artículos y **8** capítulos de libros, citados en 1320 ocasiones por otros autores; ha dirigido **109** tesis: **12** de doctorado, **33** de maestría y **64** de licenciatura, tres Posdoctorados liberados, 500 trabajos en congresos regionales, nacionales e internacionales. **Dos patentes** relacionadas con un fijador de perfumes de origen vegetal, otorgadas en diciembre 2018 y marzo del 2020 por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI). Es miembro del **SNI nivel 3** (2023-2042) y Perfil Deseable (En evaluación). Del periodo de **2009-2013** fue Directora del Instituto de Investigaciones Químico Biológicas de la Universidad Michoacana. De junio del **2017** a enero del **2020** fue Coordinadora General de Estudios de Posgrado de la misma Universidad Michoacana. Hija Predilecta **2012** por el H. Ayuntamiento de la Ciudad de Apatzingán, Michoacán. En octubre del **2016** fue reconocida como “La científica del año” por el Gobierno del Estado de Michoacán. En mayo del **2022** fue elegida Vicepresidente de la Asociación Mexicana de Investigación en Productos Naturales. En **2022** recibió el Premio Geral Blunden Awards al mejor artículo de Revisión del 2021, por la Revista *Natural Product Communications*. El **01 de mayo** del **2023** recibió la Presea Vasco de Quiroga por su labor en la Investigación Científica en la Universidad Michoacana. El **28 de octubre del 2023** recibió la Condecoración de Ex alumno Nicolaita Distinguido **2023**. Sus líneas de investigación son elucidación estructural de principios activos de especies vegetales, de los géneros *Caesalpinia*, *Ageratina*, *Eupatorium* y *Salvia*. Colaboraciones con investigadores de Francia, Cd. de México y dentro de la propia Universidad. Mi participación como docente en la Facultad de Químico ha influido para que varias estudiantes decidan continuar sus estudios de Posgrado en el área de Química y Farmacología.

Ha impartido conferencias en diferentes Foros sobre sus temas de investigación. Adscrita al Instituto de Investigaciones Químico Biológicas de la UMSNH desde hace 34 años.