

Semblanza:

La profesora ***Mónica Alejandra Rincón Guevara*** estudió la licenciatura en Biología en la Universidad Central de Venezuela (Caracas, Venezuela) con especialización en biología celular. Su principal línea de investigación es espectrometría de masas aplicada al estudio de macromoléculas como péptidos y proteínas. Cuenta con 12 años de experiencia como analista instrumental de espectrometría de masas. En ésta área se desempeñó como personal de investigación en la Unidad de Proteómica del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) hasta el año 2015. Actualmente es la responsable del Laboratorio Divisional de Espectrometría de Masas de la UAM-Iztapalapa, en donde colabora en proyectos de identificación y análisis estructural de compuestos presentes en muestras como alimentos, bebidas, extractos naturales y productos de síntesis orgánica. Cuenta con cinco publicaciones en revistas de investigación indexadas y arbitradas de circulación internacional.

Campo de Conocimiento: CIENCIAS DE LA VIDA

Disciplina: BIOQUÍMICA

Subdisciplina: PROTEÓMICA

Especialidad: ESPECTROMETRÍA DE MASAS