



IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD DE ANÁLISIS DE RIESGO LATINOAMERICANA SRA-LA 2018

*El análisis de riesgos para el diseño de
políticas públicas y presupuestales*

**Torre de Ingeniería, Ciudad Universitaria, UNAM
Ciudad de México, 29 al 31 de octubre de 2018**

Dr. Rogelio Flores Ramírez



Químico Farmacobiólogo por la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, Maestría en Ciencias Ambientales con enfoque en Química Analítica Ambiental por la UASLP, Doctorado en Ciencias Ambientales con enfoque en Evaluación de Riesgos a la Salud Humana por la UASLP.

Estancia de Investigación doctoral en la Universidad Complutense de Madrid en el Departamento de Química Analítica, Investigador en el Instituto Nacional de Salud Pública del departamento de Salud Ambiental. Catedrático CONACYT desde el 2015 adscrito a la Coordinación para la Innovación y Aplicación de la Ciencia y Tecnología de la UASLP.

La línea de investigación realizada es en evaluación de riesgos a la salud humana y química analítica, con los siguientes temas de investigación:

- ✓ Desarrollo y aplicación de métodos analíticos para la evaluación de contaminantes emergentes en México.
- ✓ Evaluación de riesgo a la salud humana y ecológica de contaminantes ambientales.
- ✓ Diseño de polímeros de impresión molecular como herramienta para el análisis químico y como sistema de limpieza de aguas contaminadas.
- ✓ Uso de herramientas metabolómicas para la identificación de biomarcadores en matrices biológicas para el diagnóstico oportuno de enfermedades de interés nacional.

Ha realizado diversos proyectos de evaluación de riesgos a la salud humana para la industria minera.

Ha participado como revisor de la actualización de la Norma Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-1994 y la NOM-179-SSA1-1998 relacionadas a calidad de agua y como asesor del Plan Nacional de Implementación del Convenio de Estocolmo sobre COPs por parte de México ante la SEMARNAT y ONUDI.

Es coordinador del Centro de Excelencia en Salud Ambiental Infantil-San Luis Potosí de la Red temática CONACYT en Salud Ambiental Infantil, es miembro del Centro Colaborador de la Organización Mundial de la Salud en Evaluación de Riesgos y Salud Ambiental Infantil.

Es investigador nacional nivel I, publicado 5 capítulos de libro, 24 artículos científicos y ha graduado 6 alumnos de licenciatura, 5 tesis de maestría y actualmente dirige 4 tesis de maestría y 3 tesis de doctorado.