



Dr. José Heriberto Espinoza Gómez

Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería, Laboratorio de Polímeros y
Electroquímica. Control y prevención de la contaminación.

Desarrollo de nanomateriales con aplicaciones en medio ambiente.

Tijuana, B.C. Teléfono: (664) 6822790

Correo electrónico: hespinoza@uabc.edu.mx

El Dr. Espinoza es Ingeniero Químico egresado del Instituto Tecnológico de Tepic, obtuvo la Maestría en Ciencias en Química y el Doctorado en Ciencias en Química en el Centro de Graduados del Instituto Tecnológico de Tijuana.

Actualmente se desempeña como Profesor Investigador de Tiempo Completo Titular "C" en la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería en los programas de Maestría y Doctorado en Ciencias e Ingeniería (MYDCI) y de Ingeniero Químico. Formó parte del Departamento de Control de Calidad Embotelladora Aga-Nayarit del Consorcio Aga división Occidente, además fue Profesor Titular "C" medio tiempo en el Instituto Tecnológico de Tijuana.

Sus temas de investigación son: desarrollo de nanomateriales (nanopartículas metálicas y nanocompositos) por métodos de química verde y membranas poliméricas, ambos con aplicaciones en medio ambiente.

El Dr. Espinoza es miembro del SNI nivel 1 (CVU 26365), posee el Reconocimiento a Perfil Deseable, es miembro de la red temática (CONACyT) de Nanociencias, ha dirigido 7 tesis de Licenciatura, 5 tesis de Maestría y 3 tesis de Doctorado; cuenta con 40 artículos en revistas indizadas (38 en JCR), 1 capítulo de libro y 2 libros, ha participado en 70 congresos nacionales e internacionales; además, ha participado como revisor en diferentes revistas indizadas en JCR. Para mayor información consultar: <https://orcid.org/0000-0001-9398-7008>

El Dr. Espinoza es Líder del Cuerpo Académico Consolidado de Química Ambiental (UABC-CA -96) y miembro del subcomité de medio ambiente del MYDCI.