

RESUMEN - CURRICULUM VITAE



Dr. Jesús Adrián Baldenebro López

Universidad Autónoma de Sinaloa
Facultad de Ingeniería Mochis
Ciudad Universitaria, Fuente de Poseidón y
Prolongación Ángel Flores S/N, Fracc. Las Fuentes.
C.P. 81223
Los Mochis, Sinaloa
Teléfono: +52 (668) 8127641
jesus.baldenebro@uas.edu.mx

✓ **Educación**

- Doctorado en Ciencia de Materiales, CIMAV. (Junio/2014)
- Maestría en Ciencias de la Ingeniería, UAS. (Diciembre/2010)
- Licenciatura en Ingeniería Civil, UAS. (Julio/2002)

✓ **Experiencia académica**

- Profesor de asignatura, Facultad de Ingeniería Mochis (FIM), UAS. 09/2002-actual.
- Profesor Investigador, Posgrado en Ciencias de la Ingeniería, FIM, UAS. 08/2014-actual.

✓ **Honores y distinciones**

- Miembro SNI nivel 1 desde 2016.
- Miembro del Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos desde 2012.
- Revisor de revistas indexadas.

RESUMEN - CURRICULUM VITAE

✓ Resumen actividades académicas, científicas y/o tecnológicas

- Experiencia docente en licenciatura y posgrado (30 cursos).
- Estudiantes graduados: 4 en licenciatura, 6 en maestría y 1 en doctorado.
- Autor de 8 artículos indizados.
- Coautor de 23 artículos indizados, 1 artículos arbitrados.
- Autor de 1 capítulos de libros.
- Más de 20 presentaciones en conferencias nacionales e internacionales.

✓ Líneas de investigación

- Diseño de sistemas moleculares como foto sensibilizadores, emisores y polímeros conductores orgánicos, y sistemas dopantes por medio de técnicas de computación y química teórica.
- Modelación y diseño de inhibidores para el control de la corrosión de materiales metálicos.