





























#### PROTOTIPOS TECNOLÓGICOS (PERFIL DE LOS JURADOS)



Dr. Alan Bañuelos Frías

- Doctorado en Ingeniería y Ciencias de Materiales por el Instituto de Física, Universidad Autónoma de San Luis Potosí.
- Maestría en Ciencias Nucleares por la Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica por la Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Docente Investigador TC. Unidad Académica de Ingeniería Eléctrica (UAIE) UAZ.
- Integrante del Núcleo Académico Básico de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería MACII UAZ.
- LGAC: Energías Renovables y Ciencias Ambientales.
- Cuerpo Académico CA-228 Ingeniería en Procesos Químicos.
- Miembro de la Optical Society of America (OSA) # 1065532.













Dr. Luis Ernesto Mendoza Navarro

- Doctorado en Ciencia de Materiales por el Centro de Investigaciones de Materiales Avanzados (CIMAV).
- Maestría en Procesos y Materiales por la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ).
- Especialidad en Procesos Metalúrgicos de Manufactura por la Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Ingeniero Mecánico por la Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Docente investigador de la UAZ.
- Docente en la Universidad Tecnológica del Estado de Zacatecas (UTZAC).
- Responsable del programa de Ingeniería Mecánica y del programa de Ingeniería en Manufactura en la UAZ.













Dr. Héctor Bogar Cortez González

- Doctor en Investigación Educativa.
- Maestría en Informática Administrativa.
- Ingeniero en Sistemas Computacionales.
- Docente Investigador del Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo (ITSF) donde atiende los programas de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Ingeniería en Electrónica, Ingeniería Informática e Ingeniería en Minas.
- Docente en la Universidad Politécnica de Zacatecas (UPZ) donde atiende el programa de Ingeniería en Sistemas Computacionales.
- Colaborador, Asesor y Líder de proyectos del Centro de Desarrollo Software del Instituto Tecnológico Superior de Fresnillo (CDS).













Dr. Juan Rubén Delgado Contreras

- Doctorado en Tecnologías de Información y Comunicaciones por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
- Maestría en Ingeniería con Orientación en Procesamiento Digital de Señales por la Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Ingeniería en Computación por la Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Coordinador del Laboratorio de Software Libre (LabSoL) en el Consejo Zacatecano de Ciencia, Tecnología e Innovación (COZCYT).
- Docente Investigador en el Instituto Tecnológico Superior Zacatecas Sur.
- Responsable de Contraloría Social y representante institucional del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).
- Publicación de diversos artículos de investigación, jurado en eventos nacionales en áreas de innovación tecnológica e investigación, revisor de publicaciones y ponencias, entre otros.











Dr. Ramón Jaramillo Martínez



- Doctorado en Manufactura Avanzada por el Centro de Tecnología Avanzada (CIATEQ).
- Maestría en Ciencias de la Ingeniería, Orientación a Energías Renovables y Ciencias Ambientales por la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ).
- Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, Orientación a Control Automático, por la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ).
- Docente en la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Zacatecas del Instituto Politécnico Nacional (UPIIZ-IPN).
- Desarrollo de proyectos en Altium Designer, Solidworks, Matlab y C++ como freelancer, Destacando Rhinokey® versión 1 y 2 que recaudó 100 mil USD en fondeo internacional.
- Docente del programa de Ingeniero en Mecatrónica y Robótica dentro de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ).









