

Fotografía	Área de especialidad Sistemas Nucleoeléctricos
	Líneas de investigación Modelado de sistemas de nucleoelectricos
Nombre Jaime Baltazar Morales Sandoval	Proyectos (últimos 5 años)
Nombramiento Profesor titular C	Tesis dirigidas (últimos 5 años) Licenciatura: Diseño y construcción de un sistema de monitoreo y diagnóstico de conversión de energía en tiempo real de bicicletas Alvarado Patricio, Rodrigo Neri 2020, IEE Diseño de sistema de anaqueles de autoservicio para tráfico de productos operado por aplicación móvil. Morales Anaya, Norman Rodrigo 2019, IEE Diseño y construcción de un prototipo para monitoreo con interfaz en smartphone de... Cedillo Lira, Michael Iván 2019, IEE
Página personal	Maestría Modelado de una central nucleoelectrica BWR-X300, instrumentación y controles principales utilizando plataformas de uso general para evaluar su respuesta transitoria. Alvarado Patricio, Rodrigo Neri 2023. Maestría en Ingeniería Doctorado: Análisis asistido por códigos de malla fina de posibles vibraciones inducidas por... Martínez Camacho, Emilio 2021, Doctor en Ingeniería
	Publicaciones (últimos 5 años) International Journal of Nuclear Energy Science and Technology 2020 Vol.14 No.3 Title: Design and test of an update of TRAC-BF1 for the modelling of supercritical water reactors Authors: Emilio Martinez-Camacho; Jaime Baltazar Morales-Sandoval; J. Manuel Gallardo-Villarreal; Raymundo A. Sánchez-Salazar