



cenidet
Centro Nacional de Investigación y
Desarrollo Tecnológico

EL
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ZACATEPEC
A TRAVÉS
DEL DEPARTAMENTO DE METAL MECÁNICA,



INVITAN A LOS DOCENTES Y ALUMNOS (EGRESADOS O PRÓXIMOS A EGRESAR) DE LAS
CARRERAS

DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA E INGENIERÍA EN SISTEMAS
COMPUTACIONALES

A LA

CONFERENCIA

GESTIÓN EXITOSA DE PROYECTOS DE
INNOVACIÓN TECNOLÓGICA: Una visión desde
el sector Académico y de Investigación

Impartida por el

Dr. Jaime Arau Roffiel

Día: Martes 10 de Noviembre 2015 a las 11:00 hrs
Lugar : Sala de Conferencias



Dr. Jaime Arau Roffiel. Doctor en Electrónica de Potencia por la Universidad Politécnica de Madrid (1991). Trabajó en el Instituto de Investigaciones Eléctricas (1983-1987 y 1991 a 1994) y Profesor Investigador Titular "C" en el Departamento de Ingeniería Electrónica del CENIDET desde 1994, en donde ha sido coordinador de línea de investigación, presidente de academia, jefe de departamento, subdirector académico y director. De julio 2011 a octubre 2012 fue Director General del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos y de octubre 2012 a diciembre de 2014 fue Subsecretario de Investigación Científica de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.

Tiene más de 30 años de experiencia en el área de Electrónica de Potencia, en particular en los temas de Calidad de la Energía, Balastros Electrónicos y sistemas de iluminación, así como en el manejo de energías renovables. Tiene graduados 9 estudiantes de doctorado, 42 de maestría y 4 de licenciatura, además de tener más de 200 publicaciones en revistas indizadas y congresos internacionales del más alto prestigio en el área y varios capítulos de libros.

El IEEE le otorgó en el año 2000 la medalla *IEEE Third Millenium Medal* a nivel mundial por sus importantes contribuciones en Electrónica de Potencia y desde hace más de 20 años es revisor invitado de las tres principales revistas a nivel mundial del área de Electrónica de Potencia. Fue el presidente fundador del Capítulo de Electrónica de Potencia de la Sección Morelos del IEEE y presidente fundador de la Sociedad Mexicana de Electrónica de Potencia, así como el fundador de la conferencia "*IEEE International Conference on Power Electronics*", el congreso de Electrónica de Potencia más importante en México y uno de los dos más importantes en Latinoamérica.

