



Nombre: Dr. Luis Gerardo Vela Valdés
Correo Electrónico: velaluis@cenidet.tecnm.mx
Teléfonos: +52 777 362 7770
Extensión: 2216

Grados Académicos

- Doctor en Control Automático por la Universidad Henri Poincaré en Nancy Francia (1998).
- Maestro en Ciencias en Ingeniería Eléctrica por el I. T. de La Laguna (1989).
- Especialidad en Energías Renovables / on_line por la Universidad Politécnica de Cataluña España (2017)
- Especialidad en Robótica por el CINVESTAV (1993).
- Ingeniero Industrial en Electrónica por el I. T. de La Laguna (1986).

Línea de Especialización

- Diagnóstico y Control Tolerante a Fallas.
- Control de robots a partir de principios biológicos.
- Ontologías y representación del conocimiento.

Aspectos Relevantes

- Profesor-investigador del Departamento de Electrónica / Departamento de Ciencias de la Computación.
- Jefe del Departamento de Electrónica (2000-2002).
- Coordinador del Posgrado de Mecatrónica (2003-2005) / (2010-2011) / (2013-2015).
- Evaluador PNPC CONACYT (2009).
- Evaluador Israel Science Foundation Ben-Gurion University (2010).
- Evaluador proyectos CONACYT (2015) / 2019.
- Evaluador proyectos ECOS-ANUIES (2015) 2019
- Miembro del Sistema Nacional de Investigadores, Nivel I.



Otros trabajos desarrollados

- 06 tesis de doctorado dirigidas.
- 15 tesis de maestría dirigidas.
- 07 proyectos
- Capacitación recibida en educación on_line
- Impartición de cursos on_line a nivel posgrado