



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SAN LUIS POTOSÍ.

CURRICULUM VITAE

<p>DATOS PERSONALES</p>	<p>NOMBRE Y APELLIDOS Dr. Juan Antonio Cárdenas Galindo</p>
<p>FORMACIÓN ACADÉMICA:</p>	<p>UNIVERSITY OF NOTRE DAME Notre Dame, USA. Doctorado en Ingeniería Mecánica Mayo del 2003. M.C. en Ingeniería Mecánica, Diciembre 2000. ITESM – CAMPUS MORELOS Cuernavaca, México. M.C. en Computación UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SAN LUIS POTOSÍ, San Luis Potosí, México. Ingeniero Mecánico Electricista, 1990.</p>
<p>FORMACIÓN COMPLEMENTARIA: (Cursos, Diplomados, etc.)</p> <p>Diplomados en delante Soporte documental (evidencia)</p>	
<p>EXPERIENCIA LABORAL:</p>	<p>EXPERIENCIA PROFESIONAL Facultad de Ingeniería, Universidad Autónoma de San Luis Potosí; 1991 -1997, 2003 – a la fecha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Secretario General de la Facultad de Ingeniería (Agosto 2014- a la fecha) • Jefe de Área Mecánica y Eléctrica. (Julio 2008- Agosto 2013), • Coordinador del Posgrado en Ingeniería Mecánica. (Julio 2007 – Agosto 2008) • Coordinador de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica (Julio 2007 – Agosto 2008) • Profesor Investigador (1994 – a la fecha) <p>EXPERIENCIA DOCENTE Colegio de Ingeniería, Universidad de Gannon, USA,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strength of Materials (ME215, 2013-2014/II). • Strength of Materials (ME214, 2013-2014/I) <p>Facultad de Ingeniería, Universidad de San Luis Potosí. (2003-2013) (2014-2018)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Robótica B (curso de Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica. • Robótica A (curso de Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica. • Análisis Numérico (curso de Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica. <ul style="list-style-type: none"> • Taller del Elemento Finito (curso del Posgrado en Ingeniería

Mecánica.

- Robótica y Visión por Computadora (curso del Posgrado en Ingeniería Eléctrica.
- Programación Avanzada y Métodos Numéricos (curso del Posgrado en Ingeniería Mecánica.
- Métodos de los Elementos Finitos I
- Mecánica del Medio continuo.
- Tópicos de Control (Maestría en Ingeniería Eléctrica.

Colegio de Ingeniería, Universidad de Notre Dame, USA, Semestre de Primavera 2002.

- Mechanics I Statics (AME225)

Facultad de Ingeniería, Universidad de San Luis Potosí, 1994-1997.

- Computación para Ingenieros Mecánicos Electricistas.
- Método del Elemento Finito.

OTROS:

Evaluador de CACEI

- Evaluador de CACEI para el programa de Ingeniería Mecánica Eléctrica de la Universidad Autónoma del Carmen, Campeche, 2017.
- Evaluador de CACEI para el Programa de Ingeniería Mecánica Eléctrica de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco Querétaro. 2012
- Evaluador de CACEI para el programa de Ingeniería Electrónica del Instituto Tecnológico de Chihuahua, 2011.
- Evaluador de CACEI para el programa de Ingeniero Mecánico Administrador del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, campus Querétaro, 2010.
- Evaluador de CACEI para el programa de Ingeniero en Mecatrónica del Instituto Tecnológico Querétaro, 2009.

Asociaciones

- Miembro vigente del American Society of Mechanical Engineers (ASME), (Actual).
- Asociación de México de Control Automático (AMCA), 2013-14 / 2015-09.
- Sociedad Mexicana de Ingeniería Mecánica (SOMIM), 2015-09 / 2016-08.

Reconocimientos

Miembro Vigente del sistema Nacional de Investigadores (SIN - Nivel I)