

Autor

Datos Personales

Nombre: Carlos Daniel Prado Pérez

Edad: 50 años

Datos académicos

1. Licenciado en Física y Matemáticas. Escuela Superior de Física y Matemáticas, IPN, 1980-1984.
2. Maestro en Ciencias, CINVESTAV, IPN, 1985-1987.

Experiencia laboral

1. Profesor titular tiempo completo, Universidad Autónoma Metropolitana. 1985-1987.
2. Profesor invitado, Universidad Nacional de Ingeniería. Managua, Nicaragua. 1990.
3. Profesor tiempo completo, Escuela Superior de Física y Matemáticas, IPN. 1987-1991.
4. Profesor de tiempo parcial, Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Sección de Graduados, IPN. 1987-1989.
5. Profesor de planta tiempo completo, ITESM Campus Estado de México. 1991-2013.



Karlovy Vary, República Checa

Publicaciones

1. “Grupos discontinuos”, publicación interna. IPN, Escuela Superior de Física y Matemáticas, 1985.
2. “Teoría de la Probabilidad”, publicación interna. UAM Azcapotzalco, 1987.
3. “Integración Estocástica”, publicación interna. UAM Azcapotzalco, 1990.
4. “Señales y Sistemas Lineales”, publicación interna. UAM Azcapotzalco, 1994.
5. “Precálculo, enfoque de resolución de problemas”. Pearson, 2006.
6. “Cálculo diferencial para ingeniería”. Pearson, 2006.
7. “Cálculo integral para ingeniería”. Pearson, 2007.
8. “Ecuaciones diferenciales, una introducción”. Reverté, 2010.
9. “Introducción al álgebra lineal”, e-book. Ed. del ITESM, 2011.
10. “Ecuaciones diferenciales, problemas”. Reverté, 2011.
11. “Cálculo Diferencial”, e-book. Ed. Pearson, en proceso.

Reconocimientos

1. Profesor mejor evaluado del Campus 1991.
2. Primer lugar por innovación educativa en el ITESM, 1997.
3. Primer lugar en la categoría de ensayo educativo por la FIMPES, 2000.
4. Borrego de Oro. ITESM, Campus Estado de México, 2000.
5. Primer lugar en el intercambio de experiencias académicas, ITESM Rectoría Sur, 2001.
6. Primer premio concurso para la asignación de equipo computacional por parte de HP, 2008.
7. Primer lugar por innovación educativa en el ITESM, 2012.
8. Borrego de Oro. ITESM, Campus Estado de México, 2013.

Participación en foros académicos nacionales e internacionales

1. Participación como ponente en aproximadamente 60 ocasiones en foros nacionales e internacionales entre los que destacan:
 - a) Sociedad Matemática Mexicana.
 - b) College Board.
 - c) ANFEI.
 - d) Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa, CINVESTAV.
 - e) ITESM, Campus: Estado de México, Monterrey, Cd. de México, Santa Fe.
 - f) Facultad de ingeniería de la UNAM.
 - g) Instituto Politécnico Nacional.
 - h) Asociación Nacional de Profesores de Matemáticas.
 - i) Universidad Autónoma Metropolitana.
 - j) Universidad Autónoma de Guadalajara.
 - k) Instituto Tecnológico de Tijuana.
 - l) Instituto Tecnológico de Cd. Obregón.
 - m) Universidad de Sonora.
 - n) Universidad Autónoma de Morelos.
 - ñ) Universidad Autónoma de Tlaxcala.
 - o) Universidad Veracruzana.
 - p) Universidad Autónoma de Nuevo León.
 - q) Instituto Tecnológico de Chetumal.
 - r) ITESO

Participación en foros académicos de los siguientes países.

- a) Nicaragua
- b) Venezuela.
- c) Argentina.
- d) Grecia.
- e) Guatemala.
- f) República Dominicana.
- g) España.

Aficiones personales

- Viajar
- Leer
- Escuchar música
- Pasear en bicicleta de montaña, correr en competencias de 10 km o campo traviesa.
- Pasar tiempo con la familia