

Semblanza del Dr. Martín Heriberto  
8 de mayo 2022

- Martín Heriberto Cruz Rosales obtuvo el grado de Doctor por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos en 2010.
- El grado de Maestría en Ciencias Computacionales por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey en 1996.
- Fué investigador en los Departamentos de Simulación y Energía Nuclear del Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias (antes Instituto de Investigaciones Eléctricas) de 1982 a 1994.
- Desde 1996, trabaja como Profesor-Investigador en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, donde ha impartido cursos en diferentes facultades y centros de investigación, participado en Comités como: Tutor, Revisor y Jurado de Tesis de maestría y doctorado. También, como asesor de Tesis de maestría y doctorado.
- Adscrito inicialmente, al Centro de Investigación en Ciencias; actualmente esta adscrito a la Facultad de Contaduría, Administración e Informática.
- Forma parte del cuerpo académico de investigación “Optimización y Software”, evaluado por PRODEP con nivel consolidado.
- Sus líneas de investigación se centran en la calendarización de recursos y su optimización con metodologías heurísticas, que desarrolla en asociación con el cuerpo académico de investigación al que pertenece.
- En la producción científica, es autor de varias publicaciones en revistas indizadas en el JCR, todas ellas, en asociación con los miembros del cuerpo académico de investigación al que pertenece y en algunas con estudiantes que ha tutorado de maestría y doctorado.
- Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores y cuenta con perfil PRODEP desde el 2011.
- Es evaluador de artículos en revistas indizadas por el JCR.
- Ha participado en la revisión y actualización de planes de estudio de la licenciatura en informática de la FCAeI y de ingeniería de la FCQeI.
- Es miembro organizador del Congreso Internacional de Cómputo en Optimización y Software CICOs, desde 2008 a la fecha. También, del 4º Coloquio de Optimización y Cómputo Aplicado.
- Es miembro del comité técnico editor de la revista científica “Programación Matemática y Software” editada por la UAEM.