Universidad Tecnológica del Suroeste de Guanajuato





Dr. Vicente Pérez García

Doctor en Ingeniería Mecánica por la Universidad de Guanajuato, con experiencia y conocimientos en ciencias térmicas.

TRAYECTORIA ACADÉMICA:

Línea de investigación: Termodinámica de fluidos de bajo GWP.

Los resultados de sus investigaciones han sido publicados en congresos nacionales e internacionales, así como en revistas incluidas en el JCR.

Realizó una estancia de investigación en MABE refrigeradores en 2009, una estancia de investigación en la Universidad Jaume I, en la ciudad de Castellón de la Plana, España, en 2011.

Ha tomado cursos de capacitación en el área de refrigerantes alternos a los hidrofluorocarbonos en el Practice Training Center (PTC+) de la ciudad de Ede, Holanda, 2012.

Actualmente es profesor investigador de la Universidad de Guanajuato y trabaja en sistemas de refrigeración de bajo potencial de calentamiento global, analizando diferentes opciones de reemplazo del actual refrigerante R134a en sistemas de refrigeración y tiene a su cargo, proyectos de investigación como responsable técnico bajo el financiamiento de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Educación del Estado (SICES), del CONACYT y de la Secretaría de Educación Pública (SEP).

DISTINCIONES:

Algunos de los reconocimientos obtenidos son los siguientes:

- Investigador Nacional Nivel 1
- Primer Lugar a Nivel Nacional en concurso de Tesis de Doctorado en el área de Termodinámica
- Reconocimiento por la revista Applied Thermal Engineering como "Outstanding Contribution in Review, 2016"



