

## Investigador del TecNM en Celaya, es nombrado editor de temas de la revista MDPI, Micromachines®



**Celaya, Gto., 17 de marzo de 2021. ITC/DCD.** El Doctor Francisco Javier Pérez Pinal, profesor investigador adscrito al Departamento de Ingeniería Electrónica del TecNM en Celaya, fue nombrado Editor de Temas de la revista MDPI, Micromachines®, distinción otorgada por su trayectoria como profesor investigador.

MDPI, Micromachines® es una revista JCR de cuartil dos, con factor de impacto de 2.524, multidisciplinaria y de acceso abierto. Micromachines® publica los resultados de una rigurosa investigación de ingeniería realizada con herramientas matemáticas, formulaciones o resultados relacionados con aplicaciones. Las áreas que están dentro del alcance de la revista son: fundamentos y física, biología y biomedicina, química, materiales y procesos, ingeniería y tecnología.

El Doctor Pérez Pinal es autor / coautor principal de más de 70 artículos en revistas y conferencias, capítulos de libros, derechos de autor y divulgaciones de invención; es miembro de IEEE Power Electronics Society (PELS), IEEE Industrial Electronics Society (IES), IEEE Transportation Electrification Community; y es Editor Asociado de las revistas IEEE Access®, IEEE Latin America Transactions® y Hindawi, Mathematical Problems in Engineering.

Los principales intereses de investigación del Dr. Perez-Pinal incluyen la electrónica de potencia, los accionamientos de motores eléctricos, la electrificación del transporte, la movilidad eléctrica, los sistemas de conversión de energía y los sistemas de energía renovable.