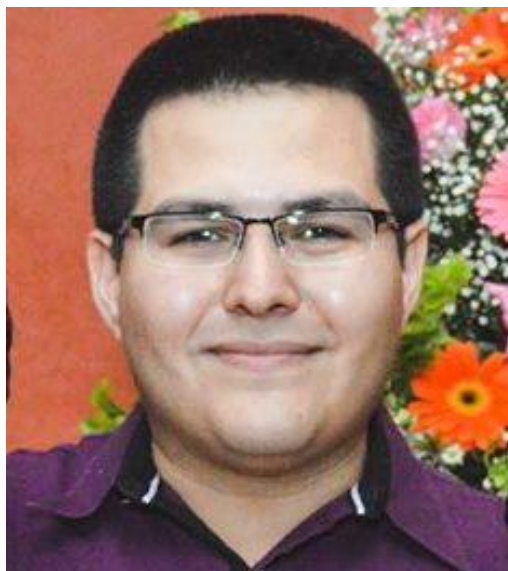




Dr. Jesús Eduardo Hinojos Ramos



Semblanza académica

Es doctor en Ciencias en la especialidad de Matemática Educativa por el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav), México. Maestro en Matemática Educativa e Ingeniero en Electrónica por el Instituto Tecnológico de Sonora.

Es profesor auxiliar del Departamento de Matemáticas del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) donde imparte asignaturas para estudiantes de pregrado y posgrado; es profesor de la Maestría en Didáctica de las Ciencias (modalidad virtual) de la Facultad de Ingeniería en la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ).

Es miembro del Comité Latinoamericano de Matemática Educativa (CLAME) y del Grupo Latinoamericano de Investigación Formación de Ingenieros desde la Matemática Educativa (FIME). Tiene la distinción del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en nivel Candidato.

Ha realizado diversas publicaciones en eventos académicos y revistas indizadas nacionales e internacionales de la disciplina. Entre sus publicaciones más recientes se encuentran ¿Fenómeno estable o de estado estacionario? Obstáculos didácticos en la formación de ingenieros; An alternative to broaden the school-promoted meanings of mathematics in electrical sciences from socioepistemology; The construction of the integral for the arc length of a curve based on van Heuraet and Fermat's works.

Su principal línea de investigación es la Construcción Social del Conocimiento Matemático en las temáticas de formación de ingenieros y estudios históricos-epistemológicos del conocimiento matemático.