



Asociación Nacional Interdisciplinaria por la Educación en México



MAGALLY MARTÍNEZ REYES

DOCTORA EN CIENCIAS (MATEMÁTICA
EDUCATIVA)

FORMACIÓN ACADÉMICA

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS
AVANZADOS, IPN**

**Doctorado en Ciencias (Especialidad en
Matemática Educativa)**

Sus líneas de investigación son: Matemáticas aplicadas y
educativas, Desarrollo de Sistemas Tutoriales
Inteligentes y Formación de Investigadores.

INSTITUTO DE MATEMÁTICAS, UNAM

Maestría en Ciencias (Matemáticas)

Sus líneas de investigación son: Historia y Filosofía de las
Matemáticas y Análisis Matemático.

FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM

Licenciatura en Matemáticas

Sus líneas de investigación son: Historia de las
Matemáticas y Cálculo Diferencial e Integral.

RECONOCIMIENTOS

Cuenta con el Reconocimiento al Perfil Deseable Prodep de la
SEP, pertenece al Sistema Nacional de Investigadores del
Conacyt y es integrante del Cuerpo Académico Consolidado
de Cómputo Aplicado reconocido por la SEP. Editora asociada
de la revista El Cálculo y su Enseñanza; miembro del Consejo
Académico de la Asociación Mexicana de Profesionales de la
Edición y miembro de la Asociación Nacional por la
Inclusividad Educativa en México.

PERFIL DOCENTE

Imparte desde hace 20 años materias de matemáticas
básicas y avanzadas, aplicación de las matemáticas en
problemas de cómputo, y el desarrollo de sistemas y
software educativo para la enseñanza de las ciencias.

PERFIL DE INVESTIGACIÓN

Ha participado como ponente en 40 eventos académicos
nacionales e internacionales, publicando 45 artículos en
revistas de alto impacto indexadas y arbitradas, es
coordinadora de tres libros y autora de 9 capítulos, ha
dirigido 6 tesis de doctorado, 10 de maestría y 10 de
licenciatura.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Teléfono: (55) 5988-0325

Celular: (55) 4672-9241

Correo: mmreyes@hotmail.com

Correo Institucional: mmartinezr@uaemex.mx

2da Cerrada de Tlacotelpa Mz.3 Lt.1, Coatepec Ixtapaluca,
Estado de México

EXPERIENCIA

Es evaluadora de becas al extranjero y de proyectos de
investigación del Fondo de Innovación Tecnológica y del
Programa de Estímulos a la Innovación, ambos del
Conacyt; evaluadora de proyectos de investigación y
material didáctico de la Secretaría de Investigación y
Estudios Avanzados de la Universidad Autónoma del
Estado de México (UAEM). Profesora de Tiempo Completo
de la Licenciatura de Ingeniería en Computación y de la
Maestría y el Doctorado en Ciencias de la Computación en
la UAEM, Centro Universitario Valle de Chalco, institución
donde ocupó cargos como coordinadora de carrera,
coordinadora de investigación y posgrado y directora;
este último cargo también lo desempeñó en el Centro
Universitario UAEM Nezahualcóyotl.