

Curriculum vitae - síntesis

Datos personales

- **Nombre completo: Mario Alejandro Molina Palma**
- Correo electrónico: *mmolina@matmor.unam.mx*

Áreas de especialización

- Probabilidad y Estadística

Formación académica

- Último grado obtenido: *Maestro en Ciencias Matemáticas, especialización en Análisis, 2023, Centro de Ciencias Matemáticas, UNAM Campus Morelia*
- Cursos de actualización (*últimos cinco años*):
 - Escuela AME III “Estadística Aplicada y Ciencia de Datos” (Asociación Mexicana de Estadística - Noviembre 2024)
 - Escuela Estadística Matemática y Ciencia de Datos (IIMAS – Octubre 2024)

Experiencia académica (*últimos cinco años*)

- Experiencia docente: Profesor por Hora en la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (2019-2022)
Instructor de Laboratorio de Matemáticas, Universidad Nacional Autónoma de Honduras (2017)
- Ponencias / Conferencias / Congresos: “Clasificación de Espacios Vectoriales Parcialmente Ordenados” en Semana de la Carrera de Matemáticas – UNAH 2023.
Entre Física y Matemáticas: Fundamentos de la teoría cuántica de campos en Morelia, en el Segundo Coloquio de Cuerpos Académicos y Grupos de Investigación de la Sociedad Matemática Mexicana. 2023
- Cursos impartidos (*últimos 3 años*): Probabilidad y Estadística, Estadística social, Álgebra lineal

Experiencia profesional

- Entidad académica o empresa de adscripción: Secretaría de Planificación Estratégica (Gobierno de Honduras), Analista de monitoreo y evaluación, 2023-2024
- Experiencia en el área del curso que propone: Investigación doctoral en el tema de optimización estocástica para algoritmos de machine learning y deep learning.