

Mario Alberto Mercado Sánchez

Doctor en Ingeniería

ÁREAS DE ESPECIALIIZACIÓN

- Inteligencia artificial
- Visión por computadora
- Computación cuántica

CONTACTO

Correo:

mario.ms@teziutlan.tecnm.mx

ORCID:

https://orcid.org/0000-0002-6390-2349

SEMBLANZA ACADÉMICA Y PROFESIONAL

Doctor en Ingeniería de Sistemas Robóticos y Mecatrónicos por el IPN, maestro en Tecnología de Cómputo y físico de formación. Investigador Nacional Nivel I (SNII). Realizó investigación posdoctoral en la UNAM y cuenta con experiencia internacional en inteligencia artificial aplicada a imágenes biomédicas. Sus líneas de trabajo incluyen visión por computadora, aprendizaje débilmente supervisado, computación cuántica, optimización matemática y validación de sistemas inteligentes. Es autor de publicaciones científicas sobre información cuántica.

LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO (LGAC) POR POSGRADO

Programa	LGAC
Maestría en Sistemas Computacionales	Inteligencia Artificial
Maestría en Inteligencia Artificial	Modelos de Aprendizaje Inteligentes y Ciencia de Datos
Doctorado en Ciencias de la Ingeniería	Sistemas Inteligentes