

MAESTRIA EN MODELACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS

MATERIAS SEMESTRE AGOSTO-DICIEMBRE 2025

Primer semestre

CLAVE	CURSO	INSTRUCTOR(ES)	MODALIDAD	HORARIO
MO16-OP101	Modelación Estadística I	Humberto Martínez Bautista/ Magin Zúñiga Estrada	Presencial	martes y jueves 10:30 – 12:00
MO16-ES101	Métodos de Optimización I	Jonás Velasco Álvarez	Presencial	lunes y miércoles 10:30 – 12:00
MO16-MT101	Modelación Numérica en Ingeniería I	Lilí Guadarrama Bustos	Presencial	martes y jueves 09:00 – 10:30
MO16-LB101	Laboratorio de Resolución de Problemas I	Alberto López Alanís/ Ángel Ramon Aranda Campos (CIMAT-Mérida)	Híbrido	viernes 09:00 – 12:00

Tercer semestre

CLAVE	CURSO	INSTRUCTOR(ES)	MODALIDAD	HORARIO
MO16-OPX01	Optimización Heurística (Algoritmos para redes)	Joel Antonio Trejo Sánchez (CIMAT-Mérida)	Híbrido	martes y viernes 10:00 – 11:30
MO16-OPX02	Optimización y Análisis Multicriterio	Jorge Raúl Pérez Gallardo	Presencial	martes y viernes 10:00 – 11:30
MO16-OPX04	Optimización Estadística	Ignacio Méndez Gómez Humarán	Presencial	miércoles 10:00 – 13:00
MO16-MDX01	Identificación, Control y Diseño de Sistemas (Física Computacional con Redes Neuronales)	Claudia Andrea Vidales Basurto	Presencial	martes y jueves 13:00 – 14:00
MO16-MDX03	Sistemas Expertos (Aprendizaje Estadístico)	Héctor de la Torre Gutiérrez	Presencial	jueves 10:00 – 13:00
MO16-ST401	Seminario de Titulación		Presencial	lunes 11:30 – 13:00