



MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

Materia	REDES NEURONALES
Objetivo general	Proporcionar al estudiante los conocimientos básicos de los modelos de redes neuronales artificiales, para que pueda aplicarlos en la solución de problemas de reconocimiento de patrones, pronóstico de series de tiempo, y control de procesos no-lineales. Se estudian modelos de redes neuronales supervisadas y no supervisadas.
Contenido sintético	<ul style="list-style-type: none"> • Introducción a redes neuronales artificiales • Redes neuronales supervisadas • Redes neuronales no supervisadas • Redes neuronales modulares • Aplicaciones de redes neuronales

