



Subsistema de **Universidades
Politécnicas**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL VALLE DE MÉXICO

MAPA CURRICULAR DE LA MAESTRÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

PRIMER CICLO DE FORMACIÓN

PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE
MATEMÁTICAS DISCRETAS	LENGUAJES Y AUTÓMATAS	TÓPICOS SELECTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL
SEÑALES Y SISTEMAS	SIMULACIÓN POR COMPUTADORA	PROGRAMACIÓN AVANZADA
PROGRAMACIÓN ORIENTADA A WEB	PROBABILIDAD Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS	REDES Y PROTOCOLOS
INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE COMUNICACIONES	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	DESARROLLO DE SISTEMAS CLIENTE/SERVIDOR

SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN

CUARTO CUATRIMESTRE	QUINTO CUATRIMESTRE	SEXTO CUATRIMESTRE
DESARROLLO DE APLICACIONES WEB Y MÓVILES		
COMERCIO ELECTRÓNICO		
SEGURIDAD EN REDES	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	PROYECTO DE TESIS
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I		