

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL VALLE DE MÉXICO
MAESTRÍA EN INGENIERÍA MECATRÓNICA
MAPA CURRICULAR

PRIMER CICLO DE FORMACIÓN

SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN

<i>Primer Cuatrimestre</i>	<i>Segundo Cuatrimestre</i>	<i>Tercer Cuatrimestre</i>	<i>Cuarto Cuatrimestre</i>	<i>Quinto Cuatrimestre</i>	<i>Sexto Cuatrimestre</i>
<p>Matemáticas</p> <p>MAT-CV 6-90-6</p>	<p>Sistemas Mecatrónicos</p> <p>SIM-CV 5-75-5</p>	<p>Seminario de Investigación I</p> <p>SEII-ES 3-45-3</p>	<p>Seminario de Investigación II</p> <p>SEIII-ES 4-60-4</p>	<p>Seminario de Investigación III</p> <p>SEIII-ES 4-60-4</p>	<p>Proyecto de Investigación III</p> <p>PRIII-ES 20-300-19</p>
<p>Introducción a La Mecatrónica</p> <p>INM-CV 3-45-3</p>	<p>Diseño Electrónico</p> <p>DIE-CV 5-75-5</p>	<p>Optativa I</p> <p>OPTI-ES 5-75-5</p>	<p>Optativa II</p> <p>OPTII-ES 4-60-4</p>	<p>Proyecto de Investigación II</p> <p>PRII-ES 16-240-15</p>	
<p>Programación</p> <p>PRO-CV 5-75-5</p>	<p>Diseño Mecánico</p> <p>DIM-CV 5-75-5</p>	<p>Robótica</p> <p>ROB-CV 6-90-6</p>	<p>Optativa III</p> <p>OPTIII-ES 4-60-4</p>		
<p>Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos</p> <p>MSS-CV 6-90-6</p>	<p>Ingeniería de Control</p> <p>INC-CV 5-75-5</p>	<p>Manufactura Integrada por Computadora</p> <p>MIC-CV 6-90-6</p>	<p>Proyecto de Investigación I</p> <p>PRII-ES 8-120-8</p>		
<p>Teleoperación</p>	<p>Procesamiento Digital de Señales</p>	<p>Vibraciones Mecánicas</p>	<p>Robótica Avanzada</p>	<p>Vision Artificial</p>	
<p>Programación en Tiempo Real</p>			<p>Introducción al Control de Sistemas No Lineales</p>	<p>Control inteligente</p>	