



**MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**

<b>Materia</b>	INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL
<b>Objetivo general</b>	Aplicar las técnicas básicas de inteligencia artificial requeridas para el desarrollo de sistemas inteligentes.
<b>Contenido sintético</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definiciones, historia, objetivos y problemas de la inteligencia artificial</li> <li>• Estrategias para el planteamiento de problemas de inteligencia artificial</li> <li>• Métodos de búsqueda de soluciones con o sin adversarios</li> <li>• Métodos de representación del conocimiento</li> <li>• Sistemas expertos y sistemas multiagentes</li> <li>• Lógica difusa y algoritmos genéticos</li> <li>• Percepción visual y lenguaje natural</li> </ul>

