

Programa Inteligencia Artificial I. Curso 2009-2010

<i>Unidad temática</i>	<i>Tema</i>	<i>Título</i>
I		Introducción
	1	Introducción a la Inteligencia Artificial
	2	El agente Inteligente
II		Búsqueda y resolución de problemas
	3	Búsqueda no informada
	4	Búsqueda informada
	5	Algoritmos genéticos
III		Búsqueda e Inferencia Lógica
	6	Principio y estrategias de resolución
	7	Fundamentos de Programación Lógica
IV		Representación del conocimiento
	8	Introducción a los Sistemas Basados en Conocimiento
	9	Lógica y Representación del Conocimiento. Ontologías
	10	Sistemas de Producción
	11	Métodos estructurados
	12	Conocimiento aproximado: Inferencia probabilística
V		Métodos de solución de problemas basados en conocimiento
	13	Sistemas expertos de primera generación
	14	Otros métodos de razonamiento: basado en modelos, basado en casos
VI		Aprendizaje Automático
	15	Introducción al aprendizaje: métodos simbólicos y redes de neuronas artificiales