



DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Robots Autónomos Inteligentes		
POSTGRADO: MÁSTER UNIVERSITARIO EN ROBÓTICA Y AUTOMATIZACIÓN Profesor/a: Miguel Ángel Salichs	ECTS: 6	CUATRIMESTRE: 1

CRONOGRAMA DE LA ASIGNATURA (versión detallada)

SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN (En su caso, incluir las recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc)	GRUPO (marcar X)		Indicar espacio Necesario distinto aula (aula informática, audiovisual, etc..)	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			1	2		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
	1	Introducción a la robótica (I)					2	
	2	Introducción a la robótica (II)					2	
	3	Introducción a la robótica (Práctica)			Laboratorio de robots sociales		2	
	4	Autonomía e inteligencia					2	
	5	Arquitecturas de control de robots (I)					2	
	6	Arquitecturas de control de robots (II)					2	



7	Aprendizaje					2	
8	Percepción					2	
9	Sistemas de toma de decisiones (I)					2	
10	Sistemas de toma de decisiones (II)					2	
11	Interacción humano-robot					2	
12	Interacción humano-robot (Práctica)			Laboratorio de robots sociales		2	
13	Roboética					2	
14	Presentación y discusión de trabajos (I)					2	
15	Presentación y discusión de trabajos (II)					2	



		Examen final						
		Tutorías						
TOTAL HORAS: 150							30	120