



DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Sistemas de tiempo real		
GRADO: Grado en Ingeniería Informática	CURSO: 4º	CUATRIMESTRE: 1º

La asignatura tiene 29 sesiones que se distribuyen a lo largo de 14 semanas. Los laboratorios pueden situarse en cualquiera de estas ellas. Semanalmente el alumno tendrá dos sesiones, excepto en un caso que serán tres.

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA									
SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	GRUPO (marcar X)		Indicar espacio distinto de aula (aula informática, audiovisual, etc.)	Indicar SI/NO es una sesión con 2 profesores	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
			GRANDE	PEQUEÑO			DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO (Max. 7h semana)
1	1	Presentación	X				Estudio personal	1,66	6
1	2	Introducción		X			Estudio personal	1,66	
2	3	Sist. empotrados y diseño con microcontroladores	X				Estudio personal	1,66	6
2	4	Sesión 1 de laboratorio		X	Aula Inf.		Realización de ejercicio de laboratorio propuesto	1,66	
3	5	Sist. empotrados y diseño con microcontroladores	X				Estudio personal	1,66	6
3	6	Sesión 2 de laboratorio		X	Aula Inf.		Realización de ejercicio de laboratorio propuesto	1,66	
4	7	Planificación cíclica	X				Estudio personal	1,66	6
4	8	Sesión 1 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	

5	9	Planificación cíclica	X				Estudio personal	1,66	6
5	10	Sesión 2 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	
6	11	planificación cíclica	X				Estudio personal	1,66	6
6	12	Sesión 3 de laboratorio		X	Aula Inf.		Realización de ejercicio de laboratorio propuesto	1,66	
7	13	Planificación con prioridades	X				Estudio personal	1,66	6
7	14	Sesión 3 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	
8	15	Planificación con prioridades	X				Estudio personal	1,66	6
8	16	Sesión 4 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	
9	17	planificación con prioridades	X				Estudio personal	1,66	6
9	18	Sesión 5 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	
10	19	Sistemas no críticos	X				Estudio personal	1,66	6
10	20	Sesión 4 de laboratorio		X	Aula Inf.		Realización de ejercicio de laboratorio propuesto	1,66	
11	21	Sistemas no críticos	X				Estudio personal	1,66	6
11	22	Sesión 6 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	
12	23	Desarrollo basado en modelos	X				Estudio personal	1,66	6
12	24	Sesión 5 de laboratorio		X	Aula Inf.		Realización de ejercicio de laboratorio propuesto	1,66	
13	25	Panorámica de sistemas de control	X				Estudio personal	1,66	6
13	26	Sesión 7 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	
14	27	Ejercicios de preparación del examen final	X				Realización de ejercicios propuestos	1,66	6
14	28	Sesión 8 de ejercicios prácticos		X	Aula Inf.		Realización del ejercicio práctico propuesto	1,66	
	29	Sesión 6 de laboratorio		X	Aula Inf.		Realización de ejercicio de laboratorio propuesto	1,66	6

Subtotal 1 **48,33** **90**

Total 1 (Horas presenciales y de trabajo del alumno entre las semanas 1-14) **138,33**

15		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc						15	
16		Preparación de evaluación y evaluación						3	15
17									
18									
Subtotal 2								3	30

Total 2 (<i>Horas presenciales y de trabajo del alumno entre las semanas 15-18</i>)	33
TOTAL (<i>Total 1 + Total 2. Máximo 180 horas</i>)	171,33