

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	04/mar	11/mar	18/mar	25/mar	01/abr	08/abr	15/abr	22/abr	29/abr	06/may	13/may	20/may	27/may	03/jun	10/jun	17/jun	24/jun	01/jul
Lunes	0			Turismo				Feriado	parciales	parciales			Feriado					
Martes	1-2	5-6	8	Turismo	10	12	14	16	parciales	parciales								
Miércoles				Turismo					parciales	parciales						Feriado		
Jueves		1	2	Turismo		3		4	parciales	Entrega Especificación								parciales
viernes	3-4	7	9	Turismo	11	13	15	17	parciales				Hito 1				Entrega Doc	Defensa
Proyecto	Definición de grupos					Presentación	Definición & Asignación			Entrega Especificación	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	D

Teórico

#	Tema	
0	Presentación	
1	Introducción y Conceptos Básicos	LAB1
2	Lenguaje C	LAB1
3	Herramientas de desarrollo de software embebido	LAB1
4	Git: introducción al control de versiones	LAB1
5	Doxygen	LAB2
6	Microcontroladores	LAB2
7	Interrupciones y microcontroladores	LAB2
8	Periféricos	LAB2
9	Datos compartidos: alternativas a deshabilitar interrupciones	LAB3
10	Arquitecturas de software embebido	LAB3
11	Bajo Consumo en sistemas embebidos	LAB4
12	Test de software embebido	LAB4
13	Introducción a los RTOS (1)	PROY
14	Introducción a los RTOS (2)	PROY
15	Otros servicios de los RTOS (1 & 2)	PROY
16	Criterios básicos de diseño (RTOS y generales)	PROY
17	Comunicación oral y escrita	PROY

Laboratorio

#	Tema
1	Introducción al entorno de desarrollo
2	Interrupciones
3	Round-Robin con interrupciones
4	Planificación por encolado de funciones

Proyecto