



DENOMINACIÓN ASIGNATURA: ARQUITECTURA DE SISTEMAS		
GRADO EN INGENIERÍA TELEMÁTICA GRADO EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES GRADO EN AUDIOVISUALES	CURSO: 2	CUATRIMESTRE: 1^{ro}

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA									
SE-MA-NA	SE-SIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	GRUPO (Marcar X)		Indicar espacio necesario distinto aula (aula inform, laboratorio, etc..)	Indicar SI/NO es una sesión con 2 profesores (*)	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			GRAN-DE	PE-QUE-ÑO			DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	1	Presentación	X					1	
2	2	Introducción	X				Lectura de información en Aula Global	1,66	7
2	3	Entorno de trabajo en Linux		X	Laboratorio de Telemática	SI	Ejercicios acerca de comandos Linux	1,66	
3	4	Datos simples en C; alcance de variables	X				Leer y practicar acerca de datos simples en C y alcance de variables.	1,66	7
3	5	Ejercicios sobre datos simples y alcance de variables; GCC		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de datos simples en C y alcance de variables.	1,66	
4	6	Datos estructurados en C	X				Leer y practicar acerca de datos estructurados en C.	1,66	7
4	7	Ejercicios sobre datos estructurados en C		X	Laboratorio de Telemática	SI	Ejercicios acerca de datos estructurados en C.	1,66	
5	8	E/S en C	X				Leer y practicar acerca de E/S en C.	1,66	7
5	9	Hito 2		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de E/S en C.	1,66	

6	10	Punteros en C (I)	X				Leer y practicar acerca de punteros en C.	1,66	7
6	11	Examen Práctico (10%)		X	Laboratorio de Telemática	SI	Ejercicios acerca de punteros en C.	1,66	
7	12	Punteros en C (II)	X				Leer y practicar acerca de punteros en C.	1,66	7
7	13	Ejercicios sobre punteros		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de punteros en C.	1,66	
8	14	Memoria Dinámica (I)	X				Leer y practicar acerca de memoria dinámica en C.	1,66	7
8	15	Ejercicios sobre punteros		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de memoria dinámica en C.	1,66	
9	16	Memoria Dinámica (II)	X				Preparar examen parcial	1,66	7
9	17	Hito 3		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de memoria dinámica	1,66	
10	18	Examen Parcial (10%)	X				Leer y practicar acerca de memoria dinámica en C.	1,66	7
10	19	DBX; Hito 4		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de memoria dinámica en C.	1,66	
11	20	Memoria Dinámica (III)	X				Leer y practicar acerca de memoria dinámica en C.	1,66	7
11	21	Valgrim; Hito 5		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de memoria dinámica en C.	1,66	
12	22	Ficheros en C	X				Leer y practicar acerca de ficheros en C.	1,66	7
12	23	Hito 6		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de ficheros en C.	1,66	
13	24	Programación concurrente I	X				Leer y practicar acerca de concurrencia en C.	1,66	7
13	25	Examen sobre Proyecto (10%)		X	Laboratorio de Telemática	SI	Ejercicios acerca de concurrencia en C.	1,66	
14	26	Programación concurrente II	X				Leer y practicar acerca de concurrencia en C.	1,66	7
14	27	Ejercicios sobre concurrencia		X	Laboratorio de Telemática	NO	Ejercicios acerca de concurrencia en C.	1,66	
15	28	Ejercicios	X		Laboratorio		Estudiar para examen final	1,66	7
15	29	Ejercicios		X		NO	Estudiar para examen final	1,66	

SUBTOTAL								39,57 + 105 = 141,57	
15							Actividades de estudio en estimación de costos y manejo de calidad		
16-18								3	
TOTAL								144,57	

(*) El número máximo de sesiones con 2 profesores y/o de laboratorios experimentales será de 4.

PLANIFICACIÓN SEMANAL LABORATORIOS EXPERIMENTALES*						
SE- SIÓN	SE- MA- NA	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN (El grupo se subdivide en dos. En el horario se programan dos sesiones en el laboratorio indicado en esa semana)	LABORATORIO EN EL QUE SE REALIZAN LAS SESIONES	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
				DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	2	Principios básicos Linux	Laboratorio del depto. de Ingeniería Telemática	Practicar los principios básicos Linux	1,5	
2	4	Ejercicios básicos en C	Laboratorio del depto. de Ingeniería Telemática	Practicar ejercicios de programación básica en C	1,5	
3	6	Examen Práctico	Laboratorio del depto. de Ingeniería Telemática	Examen Práctico	1,5	
4	13	Examen Práctico	Laboratorio del depto. de Ingeniería Telemática	Examen Práctico	1,5	
TOTAL						

*En la EPS se imparten 6 horas adicionales de prácticas en laboratorios a lo largo de 4 sesiones.