

ASIGNATURA: CRIPTOGRAFÍA Y SEGURIDAD INFORMÁTICA		
GRADO: INGENIERÍA INFORMÁTICA / ING. INFORMÁTICA Y ADM. DE EMPRESAS	CURSO: 2º/3º	CUATRIMESTRE: 2º

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA								
S E M A N A	S E S I Ó N	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	TIPO DE DOCENCIA (marcar X)		ESPACIO DISTINTO DEL AULA (aula informática, audiovisual, etc.)	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
			A G R E G A D O	R E U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES (1,66=50+50 min)	HORAS TRABAJO (Max. Estim. 6,5h)
1	1	PRESENTACIÓN. FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	X				1.66	6.5
	2	FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS		X			1.66	
2	3	FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	X				1.66	6.5
	4	FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS		X			1.66	
3	5	INTRODUCCIÓN A LA CRIPTOGRAFÍA	X			SESIÓN ADICIONAL: CRIPTOGRAFÍA CLÁSICA	1.66	6.5
	6	CRYPTOGRAFÍA CLÁSICA		X			1.66	
4	7	CIFRADO SIMÉTRICO	X				1.66	6.5
	8	CIFRADO SIMÉTRICO		X			1.66	
5	9	CIFRADO SIMÉTRICO	X				1.66	6.5
	10	CIFRADO SIMÉTRICO		X			1.66	
6	11	INTERCAMBIO DE CLAVE Y CIFRADO ASIMÉTRICO	X				1.66	6.5
	12	LABS - SESION 1 - GRUPO 1		X	ORDENADOR		1.66	
7	13	INTERCAMBIO DE CLAVE Y CIFRADO ASIMÉTRICO	X			SESIÓN ADICIONAL: INTERCAMBIO DE CLAVE Y CIFRADO ASIMÉTRICO	1.66	6.5
	14	LABS - SESION 1 - GRUPO 2		X	ORDENADOR		1.66	

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA

S E M A N A	S E S I Ó N	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	TIPO DE DOCENCIA (marcar X)		ESPACIO DISTINTO DEL AULA (aula informática, audiovisual, etc.)	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
			A G R E G A D O	R E U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES (1,66=50+50 min)	HORAS TRABAJO (Max. Estim. 6,5h)
8	15	EXAMEN PARCIAL	X				1.66	6.5
	16	LABS - SESION 2 - GRUPO 1		X	ORDENADOR		1.66	
9	17	FUNCIONES RESUMEN Y MAC	X				1.66	6.5
	18	LABS - SESION 2 - GRUPO 2		X	ORDENADOR		1.66	
10	19	FIRMA DIGITAL	X			SESIÓN ADICIONAL: FIRMA DIGITAL	1.66	6.5
	20	LABS - SESION 3 - GRUPO 1		X	ORDENADOR		1.66	
11	21	FIRMA DIGITAL	X				1.66	6.5
	22	LABS - SESION 3 - GRUPO 2		X	ORDENADOR		1.66	
12	23	PKI	X				1.66	6.5
	24	LABS - SESION 4 - GRUPO 1		X	ORDENADOR		1.66	
13	25	PKI	X				1.66	6.5
	26	LABS - SESION 4 - GRUPO 2		X	ORDENADOR		1.66	
14	27	EXAMEN DE LAB	X			SESIÓN ADICIONAL: PROBLEMAS DE EXAMEN FINAL	1.66	6.5
	28	AUTENTICACION DE USUARIOS		X			1.66	
	29	Sesión adicional: RECAPITULACIÓN - PROBLEMAS DE EXAMEN	X				1.66	3.25
Subtotal 1							48	94
Total 1 (Horas presenciales y de trabajo del alumno)							142	

15		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc					3.6	-
16		Preparación de evaluación y examen					4	10
17								
18								
Subtotal 2							8	10
Total 2 (Horas presenciales y de trabajo del alumno)							18	

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA

S E M A N A	S E S I Ó N	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	TIPO DE DOCENCIA (marcar X)		ESPACIO DISTINTO DEL AULA (aula informática, audiovisual, etc.)	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
			A G R E G A D O	R E D U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES (1,66=50+50 min)	HORAS TRABAJO (Max. Estim. 6,5h)

TOTAL (*Máximo 160 horas*)

160