



DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Inferencia Estadística Avanzada		
MASTER: Ingeniería Matemática	CURSO: 2015/2016	CUATRIMESTRE: 1

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.)	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
			GRANDE	PEQUEÑO		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO (Max. 7h semana)
1	1	Probabilidad y variables aleatorias.	X			Lectura y estudio del material del Tema 1.	1,5	6
1	2	Probabilidad y variables aleatorias.	X			Resolución de ejercicios 1.	1,5	
2	3	Distribución and teoremas límites.	X			Lectura y estudio del material del Tema 2.	1,5	6
2	4	Distribución and teoremas límites.	X			Resolución de ejercicios 2.	1,5	
3	5	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 1.	1,5	7
3	6	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 2.	1,5	
4	7	Estimación puntual – I.	X			Lectura y estudio del material del Tema 3.	1,5	6
4	8	Estimación puntual – I.	X			Resolución de ejercicios 3-1.	1,5	
5	9	Estimación puntual – II.	X			Lectura y estudio del material del Tema 3.	1,5	6
5	10	Estimación puntual – II.	X			Resolución de ejercicios 3-2.	1,5	
6	11	Estimación por intervalos.	X			Lectura y estudio del material del Tema 4.	1,5	6

6	12	Estimación por intervalos.	X			Resolución de ejercicios 4.	1,5	
7	13	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 3.	1,5	7
7	14	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 4.	1,5	
8	15	Examen parcial 1 (20%).		X		Estudio y realización del examen parcial.	1,5	7
8	16	Examen parcial 1 (20%).		X		Estudio y realización del examen parcial.	1,5	
9	17	Contraste de hipótesis – I.	X			Lectura y estudio del material del Tema 5.	1,5	6
9	18	Contraste de hipótesis – I.	X			Resolución de ejercicios 5-1.	1,5	
10	19	Contraste de hipótesis – II.	X			Lectura y estudio del material del Tema 5.	1,5	6
10	20	Contraste de hipótesis – II.	X			Resolución de ejercicios 5-2.	1,5	
11	21	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 5-1.	1,5	7
11	22	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 5-2.	1,5	
12	23	Examen parcial 2 (20%).		X		Estudio y realización del examen parcial.	1,5	7
12	24	Examen parcial 2 (20%).		X		Estudio y realización del examen parcial.	1,5	
13	25	Inferencia no paramétrica.	X			Lectura y estudio del material del Tema 4.	1,5	6
13	26	Inferencia no paramétrica.	X			Resolución de ejercicios 4.	1,5	
14	27	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 1 a 6.	1,5	7
14	28	Clase práctica.		X		Presentación y defensa de ejercicios 1 a 6.	1,5	

42 **90**

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

132

15		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc						5
16		Preparación de evaluación y evaluación						3
17							10	
18								

Subtotal 2

3

15

Total 2 (Horas presenciales y de trabajo del alumno entre las semanas 15-18)

18

TOTAL (Total 1 + Total 2)

150