

DENOMINACIÓN ASIGNATURA: ANALISIS AVANZADO DE DATOS. CURSO 2020/2021		
MÁSTER: Máster Universitario en IoT	CURSO: 1	CUATRIMESTRE: 2

CRONOGRAMA ASIGNATURA						
SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	Espacio distinto del aula	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
				DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO SEMANAL
1	1 (1 Feb)	Presentación Asignatura. Introducción contenidos teóricos (Teoría)	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5
2	2 (8 Feb)	Minería de datos y Aprendizaje Automático	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5
3	3 (15 Feb)	Práctica 1 (Software de Análisis de Datos)	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos y desarrollo de prácticas.	1,5	3,5
4	4 (22 Feb)	Metodologías	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5
5	5 (1 Mar)	Exploración de datos	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5
6	6 (8 Mar)	Clasificación y Regresión	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5

7	7 (15 Mar)	Práctica 2 (Clasificación y/o Regresión)	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos y desarrollo de la práctica.	1,5	3,5
8	8 (22 Mar)	Clustering	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5
	(29 Mar)					
9	(5 Abr)					
10	9 (12 Abr)	Práctica 3 (Clustering)	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos y desarrollo de la práctica.	1,5	3,5
11	10 (19 Abr)	Asociación	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5
12	11 (26 Abr)	Práctica 4 (Series temporales)	Sesión online síncrona	Estudio conceptos y desarrollo de la práctica.	1,5	3,5
13	(3 May)					
14	12 (10 May)	Text Analytics	Sesión online síncrona	Estudio conceptos impartidos	1,5	3,5

E	13 (17 May)	Sesión de presentación preliminar del Trabajo Final de la Asignatura	Sesión online síncrona	Desarrollo de práctica final.	1,0	3,5
		Trabajo Final de la Asignatura		Preparación del TFA	7,0	3,5
					26,0	49,0
TOTAL					75	