

DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Inteligencia Artificial en las Organizaciones		
GRADO: Ingeniería Informática	CURSO: 4	CUATRIMESTRE: 1
PROFESORES: Agapito Ledezma / José Antonio Iglesias	Año: 2019 – 2020	

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA									
SEMANA	SESIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	GRUPO (marcar X)		Indicar SI/NO es una sesión con 2 profesores	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
				GRANDE	PEQUEÑO		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO
1	1	5/9 6/9	Introducción Asignatura (Teoría y Práctica)		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Guía Docente 	1,66	1
2	2	9/9	Tema 1: Sistemas Inteligentes <ul style="list-style-type: none"> Contexto. Características Claves Principales técnicas 		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 1 (AIH – Bibliografía básica) Lectura Capítulo 12 (12.2 y 12.3) (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos 	1,66	7
	3	12/9 13/9	Tema 2: Sistemas Expertos <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 12 (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos Actividades SPOC 	1,66	

3	4	16/9	Tema 3: Redes de Neuronas <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 6 (DSBC – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos. Actividades SPOC 	1,66	7
	5	19/9 20/9	<ul style="list-style-type: none"> Introducción a las prácticas semanales y final 		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Creación de grupos y discusión práctica final 	1,66	
4	6	23/9	Tema 4: Algoritmos Genéticos <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 13 (13.4) (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos. Actividades SPOC 	1,66	7
	7	26/9 27/9	Práctica Parcial 1 (1/2): <ul style="list-style-type: none"> Redes de Neuronas Artificiales. 		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Realización de práctica corta relacionada con RNA. 	1,66	
5	8	30/9	Tema 5. Data Mining <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 5 (13.5) (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos Actividades SPOC 	1,66	7
	9	3/10 4/10	Práctica Parcial 1 (2/2): <ul style="list-style-type: none"> Redes de Neuronas Artificiales. 		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Realización de práctica corta relacionada con las RNA. 	1,66	
6	10	7/10	Tema 6. Text Mining <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 7 (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos. Actividades SPOC 	1,66	7
	11	10/10 X/10	Práctica Parcial 2 (1/2): <ul style="list-style-type: none"> Data Mining. 		X	NO	Realización de práctica corta relacionada con la minería de datos	1,66	

7	12	14/10	Tema 7. Web Mining: <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 7 (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos. Actividades SPOC 	1,66	7
	13	17/10 18/10	Práctica Parcial 2 (2/2): <ul style="list-style-type: none"> Data Mining. 		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Realización de práctica corta relacionada con la minería de datos 	1,66	
8	14	21/10	Prueba de Evaluación Continua 1.	X		SI	<ul style="list-style-type: none"> Preparar prueba de evaluación 	1,66	7
	15	24/10 25/10	Práctica Final: Evolución de la práctica final de la asignatura		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Explicación de la práctica final a realizar (filosofía, normativa y requisitos del proyecto que realizarán los grupos de prácticas) 	1,66	
9	16	28/10	Tema 8: Lógica Difusa: <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 13 (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos. Actividades SPOC 	1,66	7
	17	31/11 X/11	Prueba de Evaluación Continua Prácticas.	X		SI	<ul style="list-style-type: none"> Preparar prueba de evaluación 		
10	18	4/11	Tema 9. Agentes: <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X		NO	<ul style="list-style-type: none"> Lectura Capítulo 13 (13.7) (DSBIS – Bibliografía básica) Estudio de los conceptos impartidos. Actividades SPOC 	1,66	7
	19	7/11 8/11	Práctica Parcial 3: <ul style="list-style-type: none"> Lógica Difusa 		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Realización de una práctica semanal relacionada con Lógica Difusa. 	1,66	

11	20	11/11	Seminarios: Otras técnicas <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X			<ul style="list-style-type: none"> Preparación de los temas Estudio de los conceptos impartidos. 	1,66	7
	21	14/11 15/11	<u>Tutorías grupales</u>		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Preparar práctica final 	1,66	
12	22	18/11	Seminarios: Otras técnicas <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X			<ul style="list-style-type: none"> Preparación de los temas Estudio de los conceptos impartidos. 	1,66	7
	23	21/11 22/11	<u>Tutorías grupales</u>		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> Preparar práctica final 	1,66	
13	24	25/11	Seminarios: Otras técnicas <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X			<ul style="list-style-type: none"> Preparación de los temas Estudio de los conceptos impartidos. 	1,66	7
	25	28/11 29/11	Práctica: Defensa Final de la Práctica		X	NO	<ul style="list-style-type: none"> El equipo demostrará la versión final de la práctica. 	1,66	
14	26	2/12	Seminarios: Otras técnicas <ul style="list-style-type: none"> Visión General Casos de estudio 	X			<ul style="list-style-type: none"> Preparación de los temas Estudio de los conceptos impartidos. 	1,66	7
	27	5/12 X/12	Práctica: Defensa Final de la Práctica		X	NO	El equipo demostrará la versión final de la práctica.	1,66	
15		9/12	FESTIVO						7
	28	12/12 13/12	Práctica: Defensa Final de la Práctica		X	NO	El equipo demostrará la versión final de la práctica.	1,66	
16	29	16/12	<u>Prueba de Evaluación Continua 3.</u>	X		NO	Preparar prueba de evaluación	1,66	7
Subtotal 1								48,14	105
Horas presenciales y de trabajo del alumno en las semanas 1 -14								153,14	