

DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Lenguajes de Marcado (340 - 17353)		
GRADO: Gestión de la Información y Contenidos Digitales	CURSO: 1º	CUATRIMESTRE: 1º

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	Presentación de la asignatura Tema T1: Fundamentos del marcado y sintaxis de SGML y XML				Estudio de los materiales docentes (*) Lecturas complementarias (*) Resolución de ejercicios prácticos propuestos (*)	1,5	6
1	2	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T1			Aula inf.	(*) Todas las semanas 1-14 Prácticas libres con análisis de páginas web	1,5	
2	3	Tema T2: HTML (I): Evolución, versiones y elementos estructurales y semánticos básicos				Prácticas libres con elementos estructurales y semánticos básicos de HTML	1,5	6
2	4	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T2			Aula inf.		1,5	
3	5	Tema T3: HTML (II): El cuerpo: elementos de bloque y de texto, enlaces, imágenes y otros objetos digitales Presentación de la lectura L1				Lectura obligatoria L1 Prácticas libres con elementos estructurales y semánticos y con la inserción de enlaces, imágenes y otros objetos digitales en HTML	1,5	6
3	6	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T3			Aula inf.		1,5	
4	7	Tema T4: HTML (III): Listas, tablas, estructuras de HTML 5 y publicación en la Web				Lectura obligatoria L1 Prácticas libres con inserción de listas y tablas y elementos propios de HTML5, y con la publicación en un servidor Web	1,5	6
4	8	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T4			Aula inf.		1,5	

5	9	Tema T5: CSS (I): Sintaxis e integración con HTML y XML.				Lectura obligatoria L1 Prácticas libres con adición de propiedades de estilo CSS a HTML	1,5	6
5	10	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T5			Aula inf.		1,5	
6	11	Tema T6: CSS (II): Los selectores y los principios de herencia y cascada				Lectura obligatoria L1 Prácticas libres con hojas de estilo CSS internas y externas	1,5	6
6	12	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T6			Aula inf.		1,5	
7	13	Tema T7: CSS (III): Propiedades de estilo				Lectura obligatoria L1 Prácticas libres con hojas de estilo CSS internas y externas	1,5	6
7	14	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T7 Cuestionario CL1 sobre la lectura L1			Aula inf.		1,5	
8	15	Repaso general de los Temas T1-T7 y resolución de dudas Presentación del trabajo final en grupo TF Presentación de la lectura L2				Lectura obligatoria L2 Prácticas libres sobre lo tratado en los temas T1-T7 Formación de grupos de trabajo	1,5	6
8	16	Cuestionario CT1 sobre aspectos teóricos de los temas T1-T7 Cuestionario CP1 sobre aspectos prácticos de los temas T1-T7			Aula inf.		1,5	
9	17	Tema T8: Esquemas XML: DTD.				Lectura obligatoria L2 Fin de la formación de grupos e inicio de la elaboración del trabajo final en grupo Familiarización con editores XML Prácticas libres sobre DTD	1,5	6
9	18	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T8			Aula inf.		1,5	
10	19	Tema T9: Esquemas XML: XSD				Lectura obligatoria L2 Prácticas libres sobre XSD Elaboración del trabajo en grupo	1,5	6
10	20	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T9			Aula inf.		1,5	
11	21	Tema T10: Identificación y selección de componentes de un documento XML: XPath				Lectura obligatoria L2 Prácticas libres sobre XPath Elaboración del trabajo en grupo	1,5	6
11	22	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T10			Aula inf.		1,5	
12	23	Tema T11: Transformación de documentos XML: XSLT				Lectura obligatoria L2 Prácticas libres con XPath y XSLT Elaboración del trabajo en grupo	1,5	6
12	24	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T11			Aula inf.		1,5	
13	25	Tema T12: Otros estándares XML y lenguajes de marcado de interés en el ámbito de las unidades de información				Lectura obligatoria L2 Prácticas libres de análisis de lenguajes XML Elaboración del trabajo en grupo	1,5	6
13	26	Prácticas guiadas y ejercicios relativos al tema T12 Cuestionario CL2 sobre la lectura L2			Aula inf.		1,5	

14	27	Repaso general de los temas T1 y T8-T12 y resolución de dudas				Prácticas libres con todo lo tratado en la asignatura	1,5	6
14	28	Cuestionario CT2 sobre aspectos teóricos de los temas T1 y T8-T12 Cuestionario CP2 sobre aspectos prácticos de los temas T1 y T8-T12			Aula inf.	Elaboración del trabajo en grupo	1,5	
Subtotal 1							42	84
Total 1 (Horas presenciales y de trabajo del alumno entre las semanas 1-14)							126	

15		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc.				Repaso de los materiales docentes Prácticas libres con todo lo tratado Entrega del trabajo final en grupo Cumplimentación demorada de cuestionarios no realizados Asistencia a tutorías	7	
16		Preparación de evaluación y evaluación			Aula inf.	Repaso de los materiales docentes	3	14
17					Aula inf.	Prácticas libres con todo lo tratado		
18					Aula inf.	Preparación del examen Asistencia a tutorías extraordinarias		
Subtotal 2							3	21
Total 2 (Horas presenciales y de trabajo del alumno entre las semanas 15-18)							24	

TOTAL (Total 1 + Total 2)							150	
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	------------	--