

<b>DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Calidad del Software</b>		
<b>MÁSTER: INGENIERÍA INFORMÁTICA</b>	<b>CURSO: 1</b>	<b>CUATRIMESTRE: 2</b>

<b>CRONOGRAMA ASIGNATURA</b>							
SE-MA-NA	SE-SIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	Indicar espacio necesario distinto del aula (aula informática, laboratorio, etc..)	Indicar SI es una sesión con 2 profesores o desdoblada	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
					DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana (Máximo 7 H)
1	1	Presentación de la asignatura. Introducción al cronograma y las actividades a realizar durante el curso. Introducción a Sistemas TI, diseño, estándares y arquitecturas aplicables.		No	Lectura de la presentación de la asignatura.	1.66	7
	2	ITIL: ITIL v2, v3 y v4		No	Lectura del material de ITIL. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	
2	3	ITIL: Modelo y procesos		No	Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	7
	4	ITIL: Modelo y procesos (cont.) ITIL e Introducción a la norma ISO20000		No	Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	
3	5	Examen certificación Foundations de ITIL (demo)		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Exámenes de Certificación.	1.66	7
	6	Caso de Estudio: Certificaciones en ITIL v3, ISO20000 y auditorías. Mediante invitado de una PyME mostrando su caso de éxito al aplicar ITIL en la industria.		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	
4	7	Ingeniería de Sistemas e Ingeniería del Software - ISO 15288		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	7

	8	INCOSE Introducción a la ISO 15288 Procesos y ciclo de vida		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	
5	9	ISO 15288 Ciclo de vida		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	7
	10	ISO 15288 Procesos		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del caso de estudio y preparación de una solución.	1.66	
6	11	ISO 15288 Procesos (cont.)		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del caso de estudio y preparación de una solución.	1.66	7
	12	ISO 15288 Procesos (cont.)		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	
7	13	ISO 15288 Procesos (cont.)		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	7
	14	Examen de certificación de ISO 15288 (demo)		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Examen de certificación.	1.66	
8	15	ISO 12207 vs ISO 15288 ISO 12207 Ciclo de vida y procesos		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	7
	16	Repaso		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	
9	17	Introducción a la ISO 25000 - SQuaRE (System and Software Quality Requirements and Evaluation) Calidad del producto software		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Estudio del material dado en Clase durante la clase teórica.	1.66	7
	18	Presentación preliminar de los avances realizados para el trabajo final		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Presentación de los trabajos realizados.	1.66	

10	19	Presentación preliminar de los avances realizados para el trabajo final		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Presentación de los trabajos realizados.	1.66	7
	20	Modelos de Calidad Métricas y evaluación de la calidad de requisitos	Aula Informática	Si	Lectura de la bibliografía recomendada. Debate del tema elegido.	1.66	
11	21	Software y Técnicas de gestión de calidad de requisitos	Aula Informática	Si	Lectura de la bibliografía recomendada. Presentación de los trabajos realizados.	1.66	7
	22	Calidad de Requisitos I	Aula Informática	Si	Lectura de la bibliografía recomendada. Debate del tema elegido.	1.66	
12	23	Calidad de Requisitos II	Aula Informática	Si	Lectura de la bibliografía recomendada. Presentación de los trabajos realizados.	1.66	7
	24	Calidad de Requisitos III	Aula Informática	Si	Lectura de la bibliografía recomendada. Debate del tema elegido.	1.66	
13	25	Presentación trabajo práctico calidad de requisitos		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Presentación de los trabajos realizados.	1.66	7
	26	Presentación trabajo práctico calidad de requisitos		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Presentación de los trabajos realizados.	1.66	
14	27	Debate de temas antagónicos en clase		No	Lectura de la bibliografía recomendada. Debate del tema elegido.	1.66	7
	28	Tutorías y dudas finales		No	Lectura de la bibliografía recomendada.	1.66	
<b>SUBTOTAL</b>						<b>46.5 + 98 = 144.5</b>	
15- 16		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc				3.33	10
17- 18		Evaluación				3.33	19
<b>TOTAL</b>							<b>180</b>