



<b>DENOMINACIÓN ASIGNATURA: SISTEMAS FLEXIBLES Y RECONFIGURABLES DE PRODUCCIÓN</b>		
<b>POSTGRADO: MÁSTER UNIVERSITARIO EN INDUSTRIA CONECTADA 4.0</b> <b>Profesor/a: SANTIAGO MARTINEZ DE LA CASA DÍAZ</b>	<b>ECTS: 3</b>	<b>CUATRIMESTRE: 2</b>

**CRONOGRAMA DE LA ASIGNATURA (versión detallada)**

SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN (En su caso, incluir las recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc)	GRUPO (marcar X)		Indicar espacio Necesario distinto aula (aula informática, audiovisual, etc..)	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			1	2		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	1	Presentación del curso e introducción a la Sistemas Flexibles de Producción				Revisar el material y las referencias	1,66	3,7
1	2	Aplicaciones para el desarrollo de Sistemas Flexibles de Producción				Preparación del Trabajo Final	1,66	3,7
2	3	Conceptos sobre Fabricación personalizada y bajo demanda				Revisar el material y las referencias	1,66	3,7
2	4	Herramientas para la Fabricación personalizada y bajo demanda			Aula Informática	Preparación del Trabajo Final	1,66	3,7
3	5	Fabricación personalizada y bajo demanda aplicada (I)			Aula Informática	Preparación del Trabajo Final	1,66	3,7
3	6	Fabricación personalizada y bajo demanda aplicada (II)			Laboratorio	Revisión de las sesiones 4 y 5	1,66	3,7



4	7	Conceptos sobre Sistemas Flexibles de Producción: Automatización Industrial			Aula Informática	Revisar el material y las referencias	1,66	3,7
4	8	Herramientas de simulación de Sistemas Flexibles de Producción. Automatización Industrial			Aula Informática	Preparación del Trabajo Final	1,66	3,7
5	9	Conceptos sobre Sistemas Flexibles de Producción: Robótica Industrial			Aula Informática	Revisar el material y las referencias	1,66	3,7
5	10	Herramientas de simulación de Sistemas Flexibles de Producción. Robótica Industrial			Aula Informática	Preparación del Trabajo Final	1,66	3,7
6	11	Conceptos sobre Sistemas Flexibles de Producción. Integración y Comunicaciones			Aula Informática	Revisar el material y las referencias	1,66	3,7
6	12	Tutorías				Revisión de las sesiones anteriores	1,66	3,7
7	13	Presentación Final del Trabajo			Aula Informática	Finalizar el desarrollo del caso práctico	1,66	3,7
7	14	Examen Final				Estudiar los conceptos teóricos vistos a lo largo de la asignatura	1,66	3,7
<b>TOTAL HORAS</b>							<b>23,2</b>	<b>51,8</b>
							<b>75</b>	