

<b>ASIGNATURA</b>		<b>Tecnología de la Energía Térmica</b>			<b>01</b>
<b>MATERIA</b>		<b>Tecnología Energética</b>			<b>4 ECTS</b>
<b>COMPETENCIAS</b>					
Básicas	Generales y Transversales	Específicas Módulo			Trabajo Fin de Máster
		Energías Renovables	Industria	Edificación	
CB-01, CB-02, CB-03, CB-04, CB-05		CEP-01			
<b>REQUISITOS PREVIOS</b>		Ninguno			
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS CONTENIDOS</b>		Fundamentos de máquinas, motores térmicos e instalaciones térmicas.			
<b>RESULTADOS DE APRENDIZAJE</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conocer la tecnología y principio de funcionamiento de los principales equipos y máquinas térmicas de instalaciones térmicas industriales y en la edificación.</li> <li>- Saber realizar balances energéticos detallados de instalaciones térmicas industriales y en la edificación.</li> <li>-</li> </ul>			
<b>ACTIVIDADES FORMATIVAS</b>					
<b>ID</b>	<b>Actividad</b>	<b>Nº de horas</b>		<b>Presencialidad (%)</b>	
AF1	Clases teóricas	16		100%	
AF2	Clases prácticas	8-16		100%	
AF3	Clases aula informática	0-8		100%	
AF4	Trabajos tutorizados	20		0%	
AF5	Trabajo autónomo alumno	20		0%	
AF6	Evaluación	2		100%	
<b>SISTEMAS DE EVALUACIÓN DE ADQUISICIÓN DE COMPETENCIAS</b>					
<b>ID</b>	<b>Actividad</b>	<b>% mínimo</b>		<b>% máximo</b>	
E1	Presentación Trabajos				
E2	Pruebas escritas				
<b>METODOLOGÍAS DOCENTES</b>					
Las enseñanzas correspondientes a las distintas materias pueden incluir las siguientes metodologías: Clases de teoría, Clases de problemas, Prácticas de laboratorio, Prácticas con ordenador, Seminarios, Tutorías en grupo, Actividades de evaluación, Tutorías académicas individuales, Actividades académicamente dirigidas, Tutorías académicas a través del campus virtual, Preparación de las actividades de evaluación, Estudio autónomo.					

Tabla 23. Asignatura 01: Tecnología de la Energía Térmica