

<b>ASIGNATURA</b>		<b>Energía Solar Térmica de Baja Temperatura</b>			<b>04</b>
<b>MATERIA</b>		Energía solar térmica de baja temperatura			<b>2 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	CG-03, CG-05	CEP-03			
<b>REQUISITOS PREVIOS</b>		Ninguno			
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS CONTENIDOS</b>		Fundamentos de la radiación solar. Fundamentos de la energía solar térmica de baja temperatura. Tecnología solar térmica de baja temperatura. Aplicaciones. Normativa.			
<b>RESULTADOS DE APRENDIZAJE</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conocer la tecnología actual de la energía solar de baja tª.</li> <li>- Conocer, y saber evaluar, el potencial de ahorro de la energía solar de baja tª.</li> <li>- Conocer los métodos de dimensionado</li> <li>- Saber realizar análisis energético de la instalación</li> <li>- Conocer la normativa relativa a energía solar de baja tª.</li> </ul>			
<b>ACTIVIDADES FORMATIVAS</b>					
<b>ID</b>	<b>Actividad</b>	<b>Nº de horas</b>	<b>Presencialidad (%)</b>		
AF1	Clases teóricas	8	100%		
AF2	Clases prácticas	4-8	100%		
AF3	Clases aula informática	0-4	100%		
AF4	Trabajos tutorizados	10	0%		
AF5	Trabajo autónomo alumno	22	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 26. Asignatura 04: Energía Solar Térmica de Baja Temperatura