

7106	MASTER EN ENERGÍA SOLAR	Actualización:
		24/06/2020
Responsable: CENTRO DE POSGRADO Y FORM. CONTÍNUA		Rama de conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

El estudiante deberá cursar un total de **60 ECTS** organizados de la siguiente forma:

Código	Carácter	ASIGNATURA	Créditos	Cuatr.
Módulo 1: EXPERIMENTACIÓN Y PROYECTOS (6 ECTS)				
71065110	Obligatoria	Estudio de Casos Prácticos y Análisis Económicos de Proyectos	3	2º
71065109	Obligatoria	Prácticas de Campo en la PSA	3	2º
Módulo 2: MATERIAS HORIZONTALES (10,5 ECTS)				
71064114	Obligatoria	I+D+i en Energía Solar	3	2º
71064113	Obligatoria	Modelado, Control y Gestión Energética en Plantas Solares	4,5	2º
71064108	Obligatoria	Recurso Solar	3	1º
Módulo 3: SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTÁICOS (6 ECTS)				
71063112	Obligatoria	Sistemas Solares Fotovoltaicos	6	1º
Módulo 4: SISTEMAS SOLARES TÉRMICOS DE CONCENTRACIÓN (15 ECTS)				
71061103	Obligatoria	Almacenamiento Térmico y Otras Aplicaciones de la Energía Solar Concentrada	4,5	2º
71061102	Obligatoria	Energía Solar de Alta Concentración	6	1º
71061101	Obligatoria	Energía Solar de Media Concentración	4,5	1º
Módulo 5: SISTEMAS SOLARES TÉRMICOS SIN CONCENTRACIÓN (16,5 ECTS)				
71062105	Obligatoria	Energía Solar de Baja Temperatura	3	1º
71062106	Obligatoria	Energía Solar y Agricultura	3	2º
71062107	Obligatoria	Energía Solar y Desalación	3	1º
71062104	Obligatoria	Energía Solar y Edificación	3	2º
71062111	Obligatoria	Fotoreactores y Fotobioreactores	4,5	1º
Módulo 6: TRABAJO FIN DE MÁSTER (6 ECTS)				
71066401	TFM	Trabajo fin de máster	6	2º

RESUMEN DE CRÉDITOS	Curso	Obligatorias	Trabajo fin de Máster	Total
		1º	54	6