

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

13892 Resolución de 6 de noviembre de 2017, de la Universidad de Almería, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Energía Solar.

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Andaluza del Conocimiento, y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 29 de septiembre de 2017 (publicado por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 13 de octubre de 2017, en el BOE núm. 256, de 24 de octubre de 2017), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial del Máster en Energía Solar.

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo I de la misma.

Almería, 6 de noviembre de 2017.–El Rector, Carmelo Rodríguez Torreblanca.

ANEXO I

Universidad de Almería

Centro: Escuela Superior de Ingeniería.

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Energía Solar.

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura.

Curso de Implantación: 2017-18.

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

Carácter de Materia	Créditos ECTS
Obligatoria (OB)	54
Trabajo Fin de Máster (TFM)	6
Total	60

Estructura del Plan de Estudios Máster en Energía Solar: Módulos, Materias y Asignaturas:

Módulos-ects		Materias/asignaturas	Ects	Carácter
Sistemas Solares Térmicos de Concentración.	15	Energía Solar de Media Concentración.	4.5	OB
		Energía Solar de Alta Concentración.	6	OB
		Almacenamiento Térmico y otras Aplicaciones de la Energía Solar Concentrada.	4.5	OB
Sistemas Solares Térmicos sin Concentración.	16.5	Energía Solar y Edificación.	3	OB
		Energía Solar de Baja Temperatura.	3	OB
		Energía Solar y Agricultura.	3	OB
		Energía Solar y Desalación.	3	OB
		Fotoreactores y Fotobioreactores.	4.5	OB
Materias Horizontales.	10.5	Recurso Solar.	3	OB
		Modelado, Control y Gestión Energética en Plantas Solares.	4.5	OB
		I+D+i en Energía Solar.	3	OB
Sistemas Solares Fotovoltaicos.	6	Sistemas Solares Fotovoltaicos.	6	OB

Módulos-ects		Materias/ asignaturas	Ects	Carácter
Experimentación y Proyectos.	6	Prácticas de Campo en la PSA.	3	OB
		Estudio de Casos Prácticos y Análisis Económicos de Proyectos.	3	OB
Trabajo Fin de Máster.	6	Trabajo Fin de Máster.	6	TFM

Estructura temporal por materias del Plan de Estudios Máster Universitario en Energía Solar:

Cuatrimestres	Materias	Ects	Carácter
Primer cuatrimestre.	Energía Solar de Media Concentración.	4.5	OB
	Energía Solar de Alta Concentración.	6	OB
	Almacenamiento Térmico y otras Aplicaciones de la Energía Solar Concentrada.	4.5	OB
	Energía Solar y Edificación.	3	OB
	Energía Solar de Baja Temperatura.	3	OB
	Energía Solar y Agricultura.	3	OB
	Energía Solar y Desalación.	3	OB
	Recurso Solar.	3	OB
Segundo cuatrimestre.	Fotoreactores y Fotobioreactores.	4.5	OB
	Sistemas Solares Fotovoltaicos.	6	OB
	Modelado, Control y Gestión Energética en Plantas Solares.	4.5	OB
	I+D+i en Energía Solar.	3	OB
	Prácticas de Campo en la PSA.	3	OB
	Estudio de Casos Prácticos y Análisis Económicos de Proyectos.	3	OB
	Trabajo Fin de Máster.	6	TFM