

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

247 *Resolución de 13 de diciembre de 2013, de la Universidad Miguel Hernández, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Energía Solar y Renovables.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de la Calidad y Acreditación, y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 20 de septiembre de 2013 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 15 de noviembre de 2013 por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 24 de octubre de 2013),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Energía Solar y Renovables por la Universidad Miguel Hernández de Elche.

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

Elche, 13 de diciembre de 2013.–El Rector, Jesús Tadeo Pastor Ciurana.

ANEXO

Plan de estudios correspondiente al título oficial de Máster Universitario en Energía Solar y Renovables por la Universidad Miguel Hernández de Elche. RD 1393/2007, modificado por el RD 861/2010, Anexo I apartado 5.1 Estructura de las enseñanzas

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatoria	66
Optativa	–
Prácticas Externas (Practicum)	6
Trabajo Fin de Máster	18
Total	90

Estructura del Plan de Estudios.

Módulo	Materia	Carácter	ECTS	Curso	Organización temporal
Ingeniería energética.	Ingeniería aplicada a renovables.	OB	4,5	1	Semestral
	Seguridad y cálculo de estructuras en renovables.	OB	4,5	1	Semestral
	Electrónica para aplicaciones en renovables.	OB	4,5	1	Semestral
Energía solar.	Células fotovoltaicas.	OB	4,5	1	Semestral
	Energía solar fotovoltaica.	OB	6	1	Semestral
	Energía solar térmica.	OB	4,5	1	Semestral
	Concentradores y plantas térmicas.	OB	4,5	1	Semestral

Módulo	Materia	Carácter	ECTS	Curso	Organización temporal
Auditoría energética y legislación.	Legislación y autorización de las instalaciones con energías renovables.	OB	4,5	1	Semestral
	Auditoría energética en industria.	OB	4,5	1	Semestral
Otras energías renovables.	Otras energías renovables.	OB	4,5	1	Semestral
	Energía eólica.	OB	6	1	Semestral
	Cogeneración.	OB	4,5	1	Semestral
	Biomasa.	OB	4,5	1	Semestral
Empresas.	Seminarios, conferencias y visitas.	OB	4,5	2	Semestral
	Prácticas en empresa.	Pract. Ext.	6	2	Semestral
Trabajo fin de máster.	Trabajo fin de máster.	TFM	18	2	Semestral