

**III. OTRAS DISPOSICIONES****UNIVERSIDADES**

**16524** *Resolución de 26 de octubre de 2018, de la Universidad de La Laguna, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster en Energías Renovables.*

El plan de estudios de la titulación de Máster Universitario en Energías Renovables por la Universidad de La Laguna fue publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 22 de noviembre de 2014, una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 12 de noviembre de 2010 (publicado en «BOE» de 16 de diciembre).

Con fecha 4 de junio de 2018, la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación ha informado favorablemente la modificación del título de Máster Universitario en Energías Renovables por la Universidad de La Laguna.

En consecuencia, de conformidad con lo que dispone el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados, este Rectorado ha resuelto publicar el actual plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Energías Renovables por la Universidad de La Laguna.

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

La Laguna, 26 de octubre de 2018.–El Rector, Antonio Martín Cejas.

**ANEXO****PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENERGÍAS RENOVABLES POR LA UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA****Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura**

*R.D. 1393/2007, modificado por R.D. 861/2010, anexo I, apartado 5.1.*

**Estructura de las enseñanzas**

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

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias .....	93
Prácticas externas .....	18
Trabajo fin de máster .....	9
<b>Créditos totales .....</b>	<b>120</b>

## 2. Contenido del plan de estudios:

Módulo	Materias	Curso	Carácter	ECTS
Formación Común.	Energía Solar y Eólica I: Fundamentos y Mercado.....	1	OB	6
	Economía de la Energía. ....	1	OB	4,5
	Máquinas Eléctricas. ....	1	OB	4,5
	Programación Informática Aplicada a la Energía. ....	1	OB	3
	Fundamentos de los Aprovechamientos de la Energía Hidráulica y Marina. ....	1	OB	3
	Hidrógeno, Pilas de Combustible y Baterías Convencionales. ....	1	OB	3
	Introducción a la Producción Energética Convencional. . .	1	OB	3
	Técnicas de Investigación, Análisis de Costes y Otras Tecnologías. ....	1	OB	3
	Energía Solar y Eólica II: Sistemas.....	1	OB	4,5
	Contabilidad y Análisis Financiero.....	1	OB	3
	Eficiencia Energética y Empresas de Servicios Energéticos. ....	1	OB	3
	Eficiencia Energética en la Edificación. ....	1	OB	3
	Desalinización y Desalación con Energías Renovables. .	1	OB	3
	Biomasa y Biorrefinerías. ....	1	OB	6
	Monitorización Control y Uso Racional de la Energía. . . .	1	OB	4,5
	Transporte y Distribución de Energía Eléctrica. ....	1	OB	3
	Predicción e Integración de Recurso Solar y Eólico. . . .	2	OB	3
	Tecnología de Células Fotovoltaicas.....	2	OB	6
	Energía en África y Latinoamérica. ....	2	OB	3
	Tecnología Fotovoltaica.....	2	OB	6
	Tecnología Solar Térmica y Termoeléctrica.....	2	OB	3
	Tecnología Eólica. ....	2	OB	6
	Dirección de Proyectos y Gestión de I+D+i. ....	2	OB	3
Preparación de Trabajos de Fin de Máster. ....	2	OB	3	
Prácticas en empresa.	Prácticas en empresa. ....	2	PE	18
Trabajo fin de máster.	Trabajo fin de máster.....	2	TFM	9

Para más información sobre este plan de estudios se puede consultar la página web de la Universidad de La Laguna: <http://www.ull.es>.