

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

6319 *Resolución de 16 de mayo de 2013, de la Universidad Rey Juan Carlos, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Tecnología y Recursos Energéticos.*

De conformidad con lo que disponen el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades; la disposición adicional sexta del Real Decreto 1393/2007, de 30 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, y el Acuerdo del Consejo de Ministros de 28 de enero de 2011, por el que se establece el carácter oficial de determinados títulos de máster de la Universidad Rey Juan Carlos, y una vez acordada por el Consejo de Universidades, en su sesión del día 7 de mayo de 2010, la verificación positiva de la propuesta de título de Máster Universitario Tecnología y Recursos Energéticos por la Universidad Rey Juan Carlos,

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios (5.1 Estructura de las Enseñanzas) del Máster Universitario en Tecnología y Recursos Energéticos como Anexo a la presente Resolución.

Móstoles, 16 de mayo de 2013.–El Rector, Pedro González-Trevijano Sánchez.

ANEXO

5.1 Estructura de las Enseñanzas

Tabla 1.1 *Resumen de las materias y distribución en créditos ECTS*

Carácter de materia	Créditos
Obligatorias	78
Optativas	–
Prácticas externas	–
Trabajo Fin de Máster	12
Créditos totales	90

Estructura de la enseñanza por módulos y materias

Materia	Semestre	Carácter	N.º de ECTS
Ahorro y Eficiencia Energética	Primero.	OB	3
Combustibles Fósiles: Reservas, Prospección y Extracción ...	Primero.	OB	6
Hidrógeno: Vector Energético	Primero.	OB	6
Legislación y Marco Regulatorio	Primero.	OB	6
Mercados Energéticos	Primero.	OB	6
Panorama Energético	Primero.	OB	3
Auditorías Energéticas	Segundo.	OB	3
Biomasa y Biocombustibles	Segundo.	OB	6
Captura y Almacenamiento de CO2	Segundo.	OB	3
Cogeneración, Ciclos Combinados y Optimización Energética en la Industria	Segundo.	OB	6

Materia	Semestre	Carácter	N.º de ECTS
Pilas de Combustible	Segundo.	OB	6
Transporte, Distribución y Utilización de la Energía Eléctrica . .	Segundo.	OB	6
Energía Hidráulica y Eólica	Tercero.	OB	6
Energía Nuclear	Tercero.	OB	6
Energía Solar	Tercero.	OB	6
Trabajo Fin de Máster	Tercero.	TFM	12