

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

7306 *Resolución de 31 de mayo de 2017, de la Universidad de Sevilla, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Sistemas de Energía Eléctrica.*

Obtenida la verificación positiva del plan de estudios por parte del Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Andaluza del Conocimiento, y una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 7 de octubre de 2016 (BOE de 26 de octubre de 2016),

Este Rectorado, de conformidad con lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster universitario en Sistemas de Energía Eléctrica por la Universidad de Sevilla, que quedará estructurado según figura en el siguiente anexo.

Sevilla, 31 de mayo de 2017.–El Rector, Miguel Ángel Castro Arroyo.

ANEXO

Plan de estudios de Máster Universitario en Sistemas de Energía Eléctrica por la Universidad de Sevilla

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Centros de Impartición: Escuela Técnica Superior de Ingeniería

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

Tipo de materia	Créditos
O Obligatorias	33
P Optativas	15
T Trabajo Fin de Máster	12
Total	60

Estructura de las enseñanzas por módulos:

Módulo	Asignatura	Carácter	Créditos
Emprendimiento.	Emprendimiento.	O	3
	Análisis Transitorio y Dinámico de Sistemas Eléctricos.	O	5
Obligatorias.	Generación Eléctrica Renovable.	O	5
	Operación y Control de Sistemas Eléctricos.	O	5
	Programación de la Generación y Mercados de Energía Eléctrica.	O	5
	Redes Activas de Distribución y Gestión de la Demanda.	O	5
	Tracción Eléctrica.	O	5

Módulo	Asignatura	Carácter	Créditos
Optativas.	Calidad y Eficiencia del Suministro Eléctrico.	P	3
	Comunicaciones, Telecontrol y Automatización de Sistemas Eléctricos.	P	3
	Dispositivos y Sistemas Ac/dc.	P	3
	Laboratorio de Análisis de Redes Eléctricas.	P	3
	Métodos Numéricos para Sistemas Eléctricos.	P	3
	Optimización Metaheurística y Predicción en Sistemas Eléctricos.	P	3
	Sistemas Digitales de Medida y Protección de Sistemas Eléctricos.	P	3
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.	T	12