

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

18093 *Resolución de 2 de noviembre de 2009, de la Universidad Pontificia Comillas, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Tecnología Eléctrica.*

De conformidad con lo que disponen 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, la disposición adicional sexta del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales y el apartado segundo del Acuerdo del Consejo de Ministros de 22 de septiembre de 2009 por el que se establece el carácter oficial de determinados títulos de Máster de la Universidad Pontificia Comillas, y una vez acordada por el Consejo de Universidades en su sesión del día 13 de mayo de 2009 la verificación positiva de la propuesta de título de Máster Universitario en Tecnología Eléctrica por la Universidad Pontificia Comillas,

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios del Máster Universitario en Tecnología Eléctrica como Anexo a la presente Resolución.

Madrid, 2 de noviembre de 2009.–El Rector, José Ramón Busto Saiz.

ANEXO**Máster Universitario en Tecnología Eléctrica**

Cuadro 1. Resumen de materias y distribución de créditos Ects según tipo de materia

Tipo de Materia	Créditos ECTS
Obligatorias	50
Prácticas o Trabajo fin de máster	10
Total	60

Cuadro 2. Materias, desglose en asignaturas, créditos y distribución temporal del Máster Universitario en Tecnología Eléctrica

Materias	Créditos Ects	Organización temporal	Carácter
Fundamentos de generación térmica	3	1.º Semestre.	Obligatoria.
Generación térmica convencional	3	1.º Semestre.	Obligatoria.
Sistemas eléctricos de centrales	3	1.º Semestre.	Obligatoria.
Generación hidráulica	3	1.º Semestre.	Obligatoria.
Redes de media y baja tensión	6	1.º Semestre.	Obligatoria.
Economía del sector eléctrico	3	1.º Semestre.	Obligatoria.
Fiabilidad	3	1.º Semestre.	Obligatoria.
Generación térmica avanzada	3	2.º Semestre.	Obligatoria.
Generación nuclear	3	2.º Semestre.	Obligatoria.
Generación con fuentes renovables	6	2.º Semestre.	Obligatoria.
Redes de alta tensión	6	2.º Semestre.	Obligatoria.
Impacto ambiental de la industria eléctrica	3	2.º Semestre.	Obligatoria.

Materias	Créditos Ects	Organización temporal	Carácter
Tecnologías de la información y procesos	3	2.º Semestre.	Obligatoria.
Seminarios	2	Anual.	Obligatoria.
Trabajo fin de Máster o práctica supervisada	10	Anual.	Obligatoria.