

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**8613** *Resolución de 13 de mayo de 2010, de la Universidad Politécnica de Madrid, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Madrid, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 4 de septiembre de 2009 (publicado en el BOE de 9 de octubre de 2009).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 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, por la que se modifica la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid, el cual habilita para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico de Telecomunicación en el ámbito de la Tecnología Específica de Sistemas Electrónicos, según figura en la Orden CIN/352/2009, de 9 de febrero, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico de Telecomunicación. El título queda estructurado según consta en el Anexo de esta Resolución.

Madrid, 13 de mayo de 2010.—El Rector, Javier Uceda Antolín.

## ANEXO

## Universidad Politécnica de Madrid

*Plan de estudios conducente al título de Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid (Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura)*

## 5.1 Estructura de las enseñanzas.

Tabla 1. Distribución del plan de estudios en ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Formación básica . . . . .	60
Obligatorias . . . . .	136,5
Optativas . . . . .	31,5
Trabajo Fin de Grado . . . . .	12
Total . . . . .	240

Tabla 2. Estructura del plan de estudios

Materia	Carácter
M1. Matemáticas . . . . .	Formación básica.
M2. Análisis de Circuitos . . . . .	Formación básica.

Materia	Carácter
M3. Programación . . . . .	Formación básica y Obligatoria.
M4. Fundamentos de Electrónica . . . . .	Formación básica y Obligatoria.
M5. Electromagnetismo y Ondas . . . . .	Formación básica y Obligatoria.
M6. Señales y Sistemas . . . . .	Obligatoria.
M7. Redes de Telecomunicación . . . . .	Obligatoria.
M8. Sistemas de Comunicación . . . . .	Obligatoria.
M9. Ingeniería de Organización . . . . .	Obligatoria.
M10. Ingeniería y Sociedad . . . . .	Obligatoria.
M11. Comunicación Profesional . . . . .	Obligatoria.
M12. Electrónica Analógica . . . . .	Obligatoria.
M13. Ingeniería de Sistemas y Productos Electrónicos . . . . .	Obligatoria.
M14. Electrónica Digital . . . . .	Obligatoria.
M15. Optatividad . . . . .	Optativa.
M16. Proyecto Fin de Grado . . . . .	Obligatoria.

Para ampliar información acerca de este plan de estudios se puede acudir a la página Web de la Universidad Politécnica de Madrid: <http://www.upm.es>