

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

13903 *Resolución de 19 de octubre de 2020, de la Universidad Complutense de Madrid, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones.*

Modificado el mencionado plan de estudios con informe favorable de la Agencia Evaluadora Fundación para el Conocimiento Madri+d, de fecha 17 de abril de 2020, y de acuerdo a lo dispuesto en 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 estudio ya verificados,

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001 de Universidades, en redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar la modificación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones.

La presente modificación queda estructurada conforme figura en el anexo de la misma y será aplicada a aquellos estudiantes que realicen el Grado a partir del curso académico 2020/21.

Madrid, 19 de octubre de 2020.–El Rector, Joaquín Goyache Goñi.

ANEXO

Plan de estudios del título de Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Modificación de la Resolución de 7 de noviembre de 2013, publicada en el BOE de 23 de noviembre

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica.	61,5
Obligatorias.	148,5
Optativa.	18
Prácticas externas.	--
Trabajo de Fin de Grado.	12
Créditos totales.	240

Créditos de formación básica. Distribución en materias

Rama de conocimiento	Materia	Asignaturas Vinculadas ECTS	Curso
Ciencias Física.	Física I.	6	1.º
Ciencias Física.	Física II.	7,5	1.º
Ingeniería y Arquitectura.	Análisis de Circuitos.	6	1.º
Ingeniería y Arquitectura.	Matemáticas Cálculo.	9	1.º

Rama de conocimiento	Materia	Asignaturas Vinculadas ECTS	Curso
Ingeniería y Arquitectura Matemáticas.	Matemáticas Álgebra.	6	1.º
Ingeniería y Arquitectura Matemáticas.	Ampliación de Matemática.	6	2.º
Ingeniería y Arquitectura Informática.	Informática.	7,5	1.º
Ingeniería y Arquitectura Informática.	Circuitos Digitales.	7,5	1.º
Ingeniería y Arquitectura Empresa.	Empresa y Gestión de Proyectos.	6	2.º
Créditos totales		60	

Plan de estudios resumido (por módulo)

Módulo	Materia	Carácter	Créditos ECTS	Semestre
Formación Básica.	Física.	Materia Básica.	19,5	1.º y 2.º
	Matemáticas.	Materia Básica.	21	1.º, 2.º y 3.º
	Informática.	Materia Básica.	15	1.º
	Empresa.	Materia Básica.	6	4.º
Fundamental.	Fundamentos de la Electrónica.	Materia Obligatoria.	10,5	1.º y 3.º
	Electromagnetismo.	Materia Obligatoria.	13,5	3.º y 4.º
	Sistemas Lineales y Control.	Materia Obligatoria.	13,5	3.º y 6.º
Electrónica y Electromagnetismo.	Radiofrecuencia.	Materia Obligatoria.	18	5.º, 6.º y 7.º
	Electrónica.	Materia Obligatoria.	25,5	5.º, 6.º y 7.º
Sistemas y Redes.	Sistemas.	Materia Obligatoria.	25,5	3.º, 4.º, 7.º y 8.º
	Redes.	Materia Obligatoria.	19,5	2.º, 5.º y 7.º
Comunicaciones.	Sistemas de Comunicación.	Materia Obligatoria.	22,5	4.º, 5.º y 6.º
Avanzado.	Prácticas Externas.	Materia Optativa.	6*	8.º
	Materia Avanzada.	Materia Optativa.	18*	5.º y 8.º
Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	Materia Obligatoria.	12	8.º

* Créditos optativos que componen la materia.