

**III. OTRAS DISPOSICIONES****UNIVERSIDADES**

**4904** *Resolución de 14 de marzo de 2012, de la Universidad de Barcelona, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Cataluña, y establecido el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 22 de julio de 2011 (publicado en el BOE de 19 de septiembre de 2011).

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación, que quedará estructurado según consta en el anexo de esta resolución.

Barcelona, 14 de marzo de 2012.–El Rector, Dídac Ramírez i Sarrió.

**ANEXO****PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO DE GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE TELECOMUNICACIÓN POR LA UNIVERSIDAD DE BARCELONA****Código RUCT:2500300***Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura*

Resumen de las materias y distribución de créditos

Créditos de formación básica: 60.

Créditos obligatorios: 144.

Créditos optativos: 24.

Prácticas externas obligatorias: 0.

Trabajo final de grado: 12.

Créditos totales: 240.

## Estructura de las enseñanzas

Materia	Créditos	Carácter	Organización temporal
Empresa.	6	FB Ingeniería y Arquitectura	Semestral.
Expresión Gráfica.	6	FB Ingeniería y Arquitectura	Semestral.
Física.	18	FB Ingeniería y Arquitectura	Semestral.
Informática.	6	FB Ingeniería y Arquitectura	Semestral.
Matemáticas.	24	FB Ingeniería y Arquitectura	Semestral.
Diseño de Sistemas Digitales.	18	OB	Semestral.
Electrónica de Alta Frecuencia.	15	OB	Semestral.
Electrónica Industrial.	6	OB	Semestral.

Materia	Créditos	Carácter	Organización temporal
Fundamentos de Materiales y Dispositivos Electrónicos y Optoelectrónicos.	18	OB	Semestral.
Instrumentación y Componentes Electrónicos.	18	OB	Semestral.
Laboratorio de Ingeniería.	12	OB	Semestral.
Métodos Matemáticos Para la Ingeniería.	6	OB	Semestral.
Proyectos de Ingeniería.	6	OB	Semestral.
Sistemas Para el Control y Procesado de la Información.	18	OB	Semestral.
Tecnología de la Información y las Comunicaciones.	27	OB	Semestral.
Ampliación de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	15	OT	Semestral.
Diseño Avanzado y Aplicaciones de Sistemas Electrónicos.	18	OT	Semestral.
Tecnología Para la Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones.	24	OT	Semestral.
Prácticas en Empresas.	6	PR	Semestral.
Trabajo Final de Grado.	12	TR	Semestral.

Reconocimiento académico en créditos: los estudiantes podrán obtener créditos optativos por la participación en actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación en las condiciones que determina la legislación y la normativa vigente.