

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

**20480** *Resolución de 20 de noviembre de 2009, de la Universidad de Deusto, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería Telemática.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 4 de septiembre de 2009 (publicado, por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 22 de septiembre de 2009, en el BOE de 9 de octubre de 2009),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Telemática.

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Bilbao, 20 de noviembre de 2009.-El Rector, Jaime Oraá Oraá

**ANEXO**

Universidad: Universidad de la Iglesia de Deusto.

Plan de estudios conducente al título de: Graduado o Graduada en Ingeniería Telemática.

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura.

RD 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1. Estructura de las enseñanzas.

**Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS,  
por tipo de materia**

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica . . . . .	60
Obligatorias . . . . .	126
Optativas . . . . .	36 *
Prácticas externas . . . . .	6
Trabajo fin de grado . . . . .	12
Total . . . . .	240

\* Incluye 6 créditos ECTS de la materia obligatoria Formación Humana en valores y opciones de la persona, a elegir por el estudiante de entre los créditos ofertados por la Universidad.

**Estructura del Plan de Estudios Grado  
en Ingeniería Telemática**

ECTS Módulo	Denominación Módulo	ECTS Materia	Denominación Materia	Tipo	Distribución Materia
66	1. Formación Básica.	24	Matemáticas.	MX	18 FB 6 OB
		18	Física.	FB	18 FB
		12	Informática.	FB	12 FB
		6	Empresa.	FB	6 FB
		6	Estadística.	FB	6 FB

ECTS Módulo	Denominación Módulo	ECTS Materia	Denominación Materia	Tipo	Distribución Materia
120	2. Ingeniería Telemática.	48	Sistemas Informáticos.	MX	24 OB 24 OP
		24	Aplicaciones Telemáticas.	OB	24 OB
		48	Redes y Sistemas de Telecomunicación.	MX	24 OB 24 OP
12	3. Formación Humana en Valores.	24	Formación Ética y opciones de la persona.	OB	6 OB 6 OB (18)**
24	4. Prácticas en Empresa y Proyecto.	24	Prácticas en empresa.	PE	6 PE
			Proyecto.	MX	12 TFG 6 OB
		30	Sistemas Electrónicos.	MX	12 OB 18 OP
		18	Procesamiento de Señal.	OB	18 OB
		20	Organización y Gestión.	OP	30 OP

\*\* Entre paréntesis se indican los créditos ofertados por la Universidad, de los cuales, el estudiante habrá de cursar obligatoriamente 6 ECTS.

### Estructura temporal por materias del Plan de Estudios Grado en Ingeniería Telemática

Curso	Materias	Tipo	ECTS
1.º	Matemáticas . . . . .	FB	18
	Informática . . . . .	FB	12
	Aplicaciones Telemáticas . . . . .	OB	6
	Física . . . . .	FB	6
	Empresa . . . . .	FB	6
	Sistemas Informáticos . . . . .	OB	6
	Redes y Sistemas de Telecomunicación . . . . .	OB	6
2.º	Estadística . . . . .	FB	6
	Física . . . . .	FB	12
	Matemáticas . . . . .	OB	6
	Redes y Sistemas de Telecomunicación . . . . .	OB	6
	Sistemas electrónicos. . . . .	OB	12
	Procesamiento de Señal . . . . .	OB	6
	Sistemas Informáticos . . . . .	OB	6
3.º	Formación Humana en Valores y opciones de la persona. . . . .	OB	6
	Procesamiento de Señal . . . . .	OB	12
	Redes y Sistemas de Telecomunicación . . . . .	OB	18
	Aplicaciones Telemáticas . . . . .	OB	18
4.º	Sistemas Informáticos . . . . .	OB	12
	Optativas . . . . .	OP	30
	Formación ética . . . . .	OB	6
	Prácticas empresa . . . . .	PE	6
	Proyecto . . . . .	OB	6
	Trabajo Fin de Grado . . . . .	TFG	12