

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

- 337** *Resolución de 12 de diciembre de 2012, de la Universidad de Vigo, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería Forestal.*

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 (ANECA);

Declarado el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de noviembre de 2010, publicado mediante resolución de la Secretaría General de Universidades de 22 de noviembre de 2010 («BOE» de 16 de diciembre),

Y a efectos del cumplimiento de lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, que establece que los Rectores y las Rectoras de las universidades deberán ordenar la publicación en el «Boletín Oficial del Estado» y en el «Diario Oficial de la Comunidad Autónoma»,

Este Rectorado resuelve publicar el plan de estudios conducente a la obtención del Título Universitario Oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Forestal por la Universidad de Vigo, que se recoge en el Anexo I a esta Resolución.

Vigo, 12 de diciembre de 2012.—El Rector, Salustiano Mato de la Iglesia.

ANEXO I

Denominación del Título:

**GRUADO O GRUADA EN INGENIERÍA FORESTAL
POR LA UNIVERSIDAD DE VIGO**

Rama de conocimiento a la que se adscribe el Título (RD 1393/2007, de 29 de octubre):

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Código de la Titulación: P03G37 - Escuela de Ingeniería Forestal - Campus de Pontevedra

Código RUCT: 2502250

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS:

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	60
Materias obligatorias	102
Materias optativas (Incluye Prácticas Externas: Prácticas en Empresas, 6 ECTS optativos)	66
Trabajo de Fin de Grado	12
Total	240

Distribución de los créditos de la Formación Básica del plan de estudios:

Rama de conocimiento	Materia de la Rama (RD 1393/2007, de 29 de octubre)	Materias vinculadas del plan de estudios	ECTS	
			MATERIA	RAMA
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	EXPRESIÓN GRÁFICA	EXPRESIÓN GRÁFICA: EXPRESIÓN GRÁFICA Y CARTOGRAFÍA	9	48
	FÍSICA	FÍSICA: FÍSICA I	6	
		FÍSICA: FÍSICA II	6	
	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS E INFORMÁTICA	9	
		MATEMÁTICAS: AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	9	
QUÍMICA	QUÍMICA: QUÍMICA	9		
CIENCIAS	BIOLOGÍA	BIOLOGÍA: BIOLOGÍA VEGETAL	6	12
	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS: ESTADÍSTICA	6	
Total ECTS			60	

**ORGANIZACIÓN TEMPORAL DEL PLAN DE ESTUDIOS
GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL
ESCUELA DE INGENIERÍA FORESTAL - CAMPUS DE PONTEVEDRA**

CURSO	SEM.	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
1	1	EXPRESIÓN GRÁFICA: EXPRESIÓN GRÁFICA Y CARTOGRAFÍA	FB	9
1	1	FÍSICA: FÍSICA I	FB	6
1	1	MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS E INFORMÁTICA	FB	9
1	1	FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA DE LA EMPRESA	OB	6
2	1	MATEMÁTICAS: ESTADÍSTICA	FB	6
2	1	EDAFOLOGÍA	OB	6
2	1	BOTÁNICA	OB	6
2	1	ELECTROTECNIA Y ELECTRIFICACIÓN RURAL	OB	6
2	1	ZOOLOGÍA Y ENTOMOLOGÍA FORESTAL	OB	6
3	1	CONSTRUCCIONES FORESTALES	OB	6
3	1	MAQUINARIA FORESTAL	OB	6
3	1	PROYECTOS	OB	6
3	1	IMPACTO AMBIENTAL	OB	6
3	1	LEGISLACIÓN Y CERTIFICACIÓN FORESTAL	OB	6

CURSO	SEM.	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
1	2	BIOLOGÍA: BIOLOGÍA VEGETAL	FB	6
1	2	FÍSICA: FÍSICA II	FB	6
1	2	MATEMÁTICAS: AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	FB	9
1	2	QUÍMICA: QUÍMICA	FB	9
2	2	SELVICULTURA	OB	6
2	2	ECOLOGÍA FORESTAL	OB	6
2	2	TOPOGRAFÍA, TELEDETECCIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	OB	9
2	2	HIDRÁULICA	OB	9
3	2	APROVECHAMIENTOS FORESTALES	OB	6
3	2	DASOMETRÍA	OB	6

4	2	PRÁCTICAS EXTERNAS: PRÁCTICAS EN EMPRESAS	OP	6
4	2	TRABAJO DE FIN DE GRADO	OB	12

INTENSIFICACIÓN: EXPLOTACIONES FORESTALES

4	1	PLANIFICACIÓN FÍSICA Y ORDENACIÓN TERRITORIAL	OP	6
4	1	GESTIÓN DE CAZA Y PESCA	OP	6
4	1	PATOLOGÍA Y PLAGAS FORESTALES	OP	6
4	1	SILVOPASCICULTURA	OP	6

3	2	REPOBLACIONES	OP	6
3	2	HIDROLOGÍA FORESTAL	OP	6
3	2	ORDENACIÓN DE MONTES	OP	6
4	2	GESTIÓN DE ESPACIOS PROTEGIDOS Y BIODIVERSIDAD	OP	6
4	2	INCENDIOS FORESTALES	OP	6

INTENSIFICACIÓN: INDUSTRIAS FORESTALES

4	1	TECNOLOGÍA DEL SECADO Y CONSERVACIÓN DE MADERAS	OP	6
4	1	INDUSTRIAS DE PRIMERA TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA	OP	6
4	1	ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL Y PROCESOS EN LA INDUSTRIA DE LA MADERA	OP	6
4	1	INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE PRODUCTOS EN LA INDUSTRIA DE LA MADEIRA	OP	6

3	2	TECNOLOGÍA DE LA MADERA	OP	6
3	2	XILOENERGÉTICA	OP	6
3	2	GESTIÓN AMBIENTAL	OP	6
4	2	CELULOSA, PASTA Y PAPEL	OP	6
4	2	CONTROL DE CALIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA INDUSTRIA FORESTAL	OP	6

Optativas: Se deberá elegir obligatoriamente una de las dos intensificaciones ofertadas. Para obtener la intensificación se tendrán que cursar los 54 ECTS optativos correspondientes al itinerario de la intensificación elegida y hasta un máximo de 12 ECTS a escoger de la intensificación no elegida.

SEM.: Semestre.

FB	Formación básica	OB	Obligatoria	OP	Optativa
----	------------------	----	-------------	----	----------

**ORGANIZACIÓN DE LA OFERTA DE CRÉDITOS ECTS DEL PLAN DE ESTUDIOS POR MÓDULOS Y MATERIAS
GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL
ESCUELA DE INGENIERÍA FORESTAL - CAMPUS DE PONTEVEDRA**

MÓDULO	ECTS	MATERIAS	ECTS	DISTRIBUCIÓN
FORMACIÓN BÁSICA	60			60 FORMACIÓN BÁSICA
COMÚN A LA RAMA FORESTAL	102			102 OBLIGATORIOS
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA DE EXPLOTACIONES FORESTALES	54			54 OPTATIVOS
TECNOLOGÍA ESPECÍFICA DE INDUSTRIAS FORESTALES	54			54 OPTATIVOS
PRÁCTICAS EXTERNAS: PRÁCTICAS EN EMPRESAS	6			6 OPTATIVOS
TRABAJO DE FIN DE GRADO	12			12 OBLIGATORIOS
OFERTA TOTAL ECTS	288			