



*RESOLUCIÓN de 10 de julio de 2018, del Rector, por la que se modifica el plan de estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería Forestal y del Medio Natural - Explotaciones Forestales. (2018061772)*

Obtenido el informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación —ANECA—, aceptando la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería Forestal y del Medio Natural – Explotaciones Forestales, título oficial establecido por Acuerdo del Consejo de Ministros de 13 de noviembre de 2009 (publicado en el BOE de 5 de enero de 2010).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece el procedimiento para la modificación de los planes de estudios ya verificados, ha resuelto publicar la modificación siguiente del plan de estudios del título oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Forestal y del Medio Natural – Explotaciones Forestales, que quedará estructurado según consta en el anexo de esta resolución:

- Denominación del título.
- Denominación de asignaturas.

Esta modificación del plan de estudios surte efectos desde el curso académico 2013/2014.

Cáceres, 10 de julio de 2018.

El Rector,  
SEGUNDO PÍRIZ DURÁN

**ANEXO**

## UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

Plan de estudios conducente al título de Graduado o Graduada en  
Ingeniería Forestal y del Medio Natural

(Rama Ingeniería y Arquitectura)

## 5.1. Estructura de las enseñanzas.

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

<b>Tipo de materia</b>	<b>Créditos</b>
Formación básica	60
Obligatorias	138
Optativas	30
Prácticas externas	-
Trabajo fin de grado	12
<b>Total</b>	<b>240</b>



Tabla 2. Estructura modular del plan de estudios

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter
Formación Básica (60 ECTS)	Matemáticas	Matemáticas I	Formación básica
		Matemáticas II	Formación básica
	Física	Física	Formación básica
		Técnicas de Laboratorio	Formación básica
	Química	Química	Formación básica
	Expresión Gráfica	Expresión Gráfica	Formación básica
	Biología	Biología	Formación básica
	Geología	Geología y Climatología	Formación básica
	Informática	Informática Aplicada	Formación básica
	Empresa	Economía y Gestión de Empresas	Formación básica



Módulo Común a la Rama Forestal (84 ECTS)	Ciencias del Medio Natural	Zoología y Entomología	Obligatorio
		Botánica Forestal	Obligatorio
		Ecología	Obligatorio
		Edafología	Obligatorio
	Ingeniería del Medio Natural	Infraestructuras Forestales	Obligatorio
		Hidráulica Aplicada	Obligatorio
		Maquinaria y Mecanización forestal	Obligatorio
		Evaluación y Corrección del Impacto Ambiental	Obligatorio
		Metodología, Organización y Gestión de Proyectos	Obligatorio
		Aprovechamientos y Vías Forestales	Obligatorio
	Bases para la Gestión del Medio Natural	Topografía, Sistemas de Información Geográfica y Teledetección	Obligatorio
		Dasometría e Inventario Forestal	Obligatorio
		Legislación, Política y Certificación Forestal	Obligatorio



Módulo Común a la Rama Forestal (84 ECTS)	Gestión y Aprovechamiento de Recursos Naturales	Selvicultura	Obligatorio
Módulo de Tecnología Específica para las Explotaciones Forestales (54 ECTS)	Restauración y Protección del Medio Natural	Hidrología y Recuperación de Espacios Degradados	Obligatorio
		Enfermedades y Plagas Forestales	Obligatorio
		Incendios Forestales	Obligatorio
		Repoblaciones y Viveros	Obligatorio
	Gestión y Aprovechamiento de Recursos Naturales	Gestión Cinegética y Piscícola	Obligatorio
		Pascicultura y Sistemas Agroforestales	Obligatorio
		Ordenación de Montes	Obligatorio
		Planificación Forestal y Territorial	Obligatorio
		Jardinería y Paisajismo	Obligatorio



Optatividad (60 ECTS, de los que el estudiante elegirá 30)	Gestión del Medio Natural	Gestión de Espacios Naturales Protegidos	Optativo
		Degradación y Conservación de Suelos y Aguas	Optativo
	Producción Forestal	Conservación y Mejora Forestal	Optativo
		Productos forestales no maderables	Optativo
	Economía de los Recursos Naturales	Análisis Económico y Financiero	Optativo
		Valoración Forestal	Optativo
	Idioma Moderno	Inglés	Optativo
	Tecnologías de la Información	Estadística Aplicada	Optativo
		Sistemas de Información Geográfica	Optativo
	Prácticas en Empresa	Prácticas en Empresa	Optativo
Trabajo Fin Grado (12 ECTS)	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	Trabajo fin de carrera

Tabla 3. Secuencia de las asignaturas en el plan de estudios<sup>1</sup>

	Curso 1.º	Curso 2.º	Curso 3.º	Curso 4.º
Semestre 1	Matemáticas I	Hidráulica Aplicada	Incendios Forestales	Ordenación de Montes
	Química	Ecología	Replantaciones y Viveros	Metodología, Organización y Gestión de Proyectos
	Expresión Gráfica	Maquinaria y Mecanización forestal	Pascicultura y Sistemas Agroforestales Planificación Forestal y Territorial	Evaluación y Corrección del Impacto Ambiental
	Geología y Climatología	Infraestructuras Forestales	Gestión Cinegética y Piscícola	Aprovechamientos y Vías Forestales
	Biología	Legislación, Política y Certificación Forestal	Optativa	Optativa
Semestre 2	Matemáticas II	Edafología	Dasometría e Inventario Forestal	Optativa
	Física	Zoología y Entomología	Enfermedades y Plagas Forestales	Optativa
	Economía y Gestión de Empresas	Topografía, Sistemas de Información Geográfica y Teledetección	Planificación Forestal y Territorial	Optativa
	Informática Aplicada	Selvicultura	Jardinería y Paisajismo	Proyecto Fin de Grado
	Técnicas de laboratorio	Botánica Forestal	Hidrología y Recuperación de Espacios Degradados	

1 Esta secuencia de asignaturas podrá ser objeto de modificación por acuerdo de Consejo de Gobierno de la Universidad de Extremadura y evaluación favorable de la ANECA.