

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

10933 *Resolución de 10 de julio de 2018, de la Universidad de Extremadura, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural-Explotaciones Forestales.*

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

Tipo de materia	Créditos
Formación básica	60
Obligatorias	138
Optativas	30
Prácticas externas	–
Trabajo fin de grado	12
Total	240

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.
	Bases para la Gestión del Medio Natural.	Aprovechamientos y Vías Forestales.	Obligatorio.
		Topografía, Sistemas de Información Geográfica y Teledetección.	Obligatorio.
		Dasometría e Inventario Forestal.	Obligatorio.
	Gestión y Aprovechamiento de Recursos Naturales.	Legislación, Política y Certificación Forestal.	Obligatorio.
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 estudios¹

	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.	Piscicultura 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.