



UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

RESOLUCIÓN de 2 de diciembre de 2022, del Rector, por la que se modifica el plan de estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería Forestal y del Medio Natural. (2022063903)

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, título oficial establecido por Acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de octubre de 2009 (publicado en el BOE de 5 de enero de 2010).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el capítulo VII sección 3ª del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad, ha resuelto publicar la modificación siguiente del plan de estudios del título oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Forestal y del Medio Natural, que quedará estructurado según consta en el anexo de esta Resolución:

- Modificación de denominación de asignaturas.

Esta modificación del plan de estudios surtirá efectos a partir del curso académico 2023/2024.

Badajoz, 2 de diciembre de 2022.

El Rector,
ANTONIO HIDALGO GARCÍA

ANEXO

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

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

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
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	Materia	Asignatura	Carácter
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 Introducción al Inventario Forestal	Obligatorio
		Legislación, Política y Certificación Forestal	Obligatorio
	Gestión y Aprovechamiento de Recursos Naturales	Selvicultura	Obligatorio



Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	
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	
		Replantaciones y Viveros	Obligatorio	
	Gestión y Aprovechamiento de Recursos Naturales		Gestión Cinegética y Piscícola	Obligatorio
			Pascicultura y Sistemas Agroforestales	Obligatorio
			Inventario Forestal y Ordenación de Montes	Obligatorio
			Ordenación y Planificación del Territorio	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			Optativo	
Producción Forestal		Conservación y Mejora Forestal	Optativo	
		Aprovechamientos 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 estudios	

Tabla 3. Secuencia de las asignaturas en el plan de estudios¹.

	Curso 1º	Curso 2º	Curso 3º	Curso 4º
Semestre 1	Matemáticas I	Hidráulica Aplicada	Incendios Forestales	Inventario Forestal y Ordenación de Montes
	Química	Ecología	Replantaciones y Viveros	Metodología, Organización y Gestión de Proyectos
	Expresión Gráfica	Maquinaria y Mecanización forestal	Pascicultura y Sistemas Agroforestales	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 Introducción al Inventario Forestal	Optativa
	Física	Zoología y Entomología	Enfermedades y Plagas Forestales	Optativa
	Economía y Gestión de Empresas	Topografía, Sistemas de Información Geográfica y Teledetección	Ordenación y Planificación del Territorio	Optativa
	Informática Aplicada	Selvicultura	Jardinería y Paisajismo	Proyecto
	Técnicas de laboratorio	Botánica Forestal	Hidrología y Recuperación de Espacios Degradados	Fin de Grado

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.