



RESOLUCIÓN de 2 de febrero de 2010, del Rector, por la que se publica el plan de estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería de Explotaciones Agropecuarias. (2010060352)

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Extremadura, y establecido el carácter oficial del Título 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 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias, que quedará estructurado según consta en el Anexo de esta Resolución.

Badajoz, a 2 de febrero de 2010.

El Rector,

JUAN FRANCISCO DUQUE CARRILLO

A N E X O

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA DE LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS (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	24
Prácticas externas	6
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
	Expresión Gráfica	Dibujo y Sistemas de Representación	Formación básica
	Química	Química General	Formación básica
		Análisis y Química Agrícola	Formación básica
	Física	Física	Formación básica
	Informática	Informática	Formación básica
	Geología	Geomorfología y Climatología	Formación básica
	Empresa	Economía y Gestión de Empresas	Formación básica
Biología	Fundamentos de Biología	Formación básica	
Común a la Rama Agrícola (60 ECTS)	Bases de la Producción Vegetal	Botánica Agrícola	Obligatorio
		Fitotecnia General	Obligatorio
		Edafología	Obligatorio
	Bases de la Producción Animal	Bases de la Producción Animal	Obligatorio
	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Ecología e Impacto Ambiental	Obligatorio
	Topografía y Geodesia	Topografía y Geodesia	Obligatorio
		Fotogrametría, Teledetección y SIG	Obligatorio
	Ingeniería del Medio Rural	Fundamentos de Ingeniería Rural I	Obligatorio
		Fundamentos de Ingeniería Rural II	Obligatorio
Economía Agraria	Valoración y Comercialización Agrarias	Obligatorio	
Tecnología Específica Explotaciones Agropecuarias (78 ECTS)	Tecnologías de la Producción Animal	Tecnologías de la Producción Animal I	Obligatorio
		Tecnologías de la Producción Animal II	Obligatorio
	Tecnologías de la Producción Vegetal	Protección de Cultivos	Obligatorio
		Pascicultura	Obligatorio
		Cultivos Herbáceos Extensivos	Obligatorio
		Agroecología	Obligatorio
		Fruticultura General	Obligatorio
	Ingenierías de las Explotaciones Agropecuarias	Edificaciones Agropecuarias y Electrificación	Obligatorio
		Maquinaria Agrícola	Obligatorio
		Riegos y Drenajes	Obligatorio
		Proyectos Agropecuarios	Obligatorio
	Bases de la Producción Vegetal	Fisiología Vegetal	Obligatorio
	Genética y Mejora	Genética y Mejora	Obligatorio
Optativo ⁱ (48 ECTS, de los que el estudiante elegirá 24)	Tecnología de la Producción Hortícola	Tecnología de la Producción Hortícola	Optativo
	Common Agricultural Policy	Common Agricultural Policy	Optativo
	Energías Renovables	Energías Renovables	Optativo
	Formulación y Fabricación de Piensos	Formulación y Fabricación de Piensos	Optativo
	La Dehesa: Manejo, Gestión Cinegética y Prevención de Incendios	La Dehesa: Manejo, Gestión Cinegética y Prevención de Incendios	Optativo

	El Cerdo Ibérico en la Dehesa	El Cerdo Ibérico en la Dehesa	Optativo
	Geomática	Geomática	Optativo
	Catastro de Rústica	Catastro de Rústica	Optativo
Trabajo Fin de Grado (18 ECTS)	Prácticas Externas	Prácticas Externas	Prácticas externas
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	Trabajo fin de carrera

 Tabla 3. Secuenciación del plan de estudiosⁱⁱ:

	Curso 1º	Curso 2º	Curso 3º	Curso 4º
Semestre 1º	Matemáticas I	Botánica Agrícola	Tecnologías de la Producción Animal I	Riegos y Drenajes
	Informática	Edafología	Fisiología Vegetal	Protección de Cultivos
	Química	Topografía y Geodesia	Cultivos Herbáceos Extensivos	Pascicultura
	Física	Fundamentos de Ingeniería Rural I	Optativa	Agroecología
	Fundamentos de Biología	Valoración y Comercialización Agrarias	Fruticultura General	Optativa
Semestre 2º	Matemáticas II	Fitotecnia General	Tecnologías de la Producción Animal II	Proyectos Agropecuarios
	Análisis y Química Agrícola	Bases de la Producción Animal	Fotogrametría, Teledetección y SIG	Optativa
	Dibujo y Sistemas de Representación	Genética y Mejora	Edificaciones Agropecuarias y Electrificación	Prácticas Externas
	Geomorfología y Climatología	Ecología e Impacto Ambiental	Maquinaria Agrícola	Trabajo Fin de Grado
	Economía y Gestión de Empresas	Fundamentos de Ingeniería Rural II	Optativa	

ⁱ Además de las asignaturas optativas específicas del título, se podrán ofertar asignaturas obligatorias de otras titulaciones de la rama de Ingeniería y Arquitectura u otras titulaciones vinculadas al ámbito de las Ingenierías Agrarias, a fin de facilitar al estudiante una formación interdisciplinar y la posibilidad de cursar una segunda titulación.

ⁱⁱ Esta secuenciación podrá ser objeto de modificación por acuerdo de Consejo de Gobierno de la Universidad de Extremadura en aquellos casos en los que se autorice su organización académica mediante simultaneidad de estudios para facilitar la realización de dobles titulaciones.