

# GRADO EN INGENIERÍA DE LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

## PLAN DE ESTUDIOS

ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS

Temporalidad		Asignatura	Carácter	ECTS
CURSO 1	Semestre 1º	Dibujo y Sistemas de Representación	Formación básica	6
		Fundamentos de Biología	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
	Semestre 2º	Análisis y Química Agrícola	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
		Economía y Gestión de Empresas	Formación básica	6
		Geomorfología y Climatología	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fitotecnia General	Obligatorio	6
		Edafología	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural I	Obligatorio	6
		Topografía y Geodesia	Obligatorio	6
		Valoración y Comercialización Agrarias	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Bases de la Producción Animal	Obligatorio	6
		Ecología e Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Botánica Agrícola	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural II	Obligatorio	6
		Genética y Mejora	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Protección de Cultivos	Obligatorio	6
		Fisiología Vegetal	Obligatorio	6
		Fruticultura General	Obligatorio	6
		Tecnologías de la Producción Animal I	Obligatorio	6
		Agroecología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Edificaciones Agropecuarias y Electrificación	Obligatorio	6
		Cultivos Herbáceos Extensivos	Obligatorio	6
		Fotogrametría, Teledetección y SIG	Obligatorio	6
		Maquinaria Agrícola	Obligatorio	6
		Tecnologías de la Producción Animal II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Pascicultura	Obligatorio	6
		Proyectos Agropecuarios	Obligatorio	6
		Riegos y Drenajes	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS	Catastro de Rústica	Optativo	6
	Política Agraria Común	Optativo	6
	El Cerdo Ibérico en la Dehesa	Optativo	6
	Energías Renovables	Optativo	6
	Formulación y Fabricación de Piensos	Optativo	6
	Geomática	Optativo	6
	La Dehesa: Manejo, Gestión Cinegética y Prevención de Incendios	Optativo	6
	Tecnología de la Producción Hortícola	Optativo	6
	Protección Vegetal: Métodos y Técnicas para su Gestión	Optativo	6

## SALIDAS PROFESIONALES

Este título habilita para el ejercicio de una profesión regulada, de acuerdo con lo establecido en la Orden CIN 323/2009, de 9 de febrero.

Los principales ámbitos de salidas profesionales de la titulación son:

- Redacción y firma de proyectos relacionados con las producciones agrícolas y ganaderas.
- Aplicar las tecnologías de la ingeniería a la Agricultura.
- Dirección de las obras relativas a los proyectos de explotaciones agropecuarias.
- Redacción y firma de estudios de desarrollo rural, de impacto ambiental y de gestión de residuos de las explotaciones agrícolas y ganaderas.
- Dirección y gestión de toda clase de explotaciones agrícolas y ganaderas.