



Ingeniería Agrícola

Grado de Ingeniería Agrícola tiene como finalidad la obtención de una formación general orientada a la preparación para el ejercicio profesional, puesto que la profesión de Ingeniero Agrícola es una profesión regulada (BOE de 19/01/2009).

UN GRADO EFICIENTE Y PROFESIONAL
CON UNA ALTA INSERCIÓN LABORAL

90%

tasa de eficiencia
de los egresados

80%

tasa
de éxito

FORMACIÓN ESPECIALIZADA PRIMER SECTOR INDUSTRIAL DE CASTILLA Y LEÓN
(26% DEL SECTOR NEGOCIOS)

108
alumnos matriculados
en el grado

70%
tasa
de rendimiento

Docentes de reconocido prestigio en el sector
Multitud de salidas de campo donde aplicar los conocimientos teóricos
Gran número de convenios con empresas e instituciones

SALIDAS PROFESIONALES

Dirección y asesoramiento técnico de explotaciones agropecuarias,
gestión de cooperativas agrícolas, valoración y medición de fincas,
tasación de seguros, empresas de fitosanitarios y fertilizantes, jardinería,
consultoría agrícola, realización de proyectos.

PLAN DE ESTUDIOS

Distribuido en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Formación básica [B]	61,5
Obligatorias [O]	148,5
Optativas [Op]	18
Trabajo de Fin de Grado [TFG]	12
TOTAL	240

PRIMER CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Matemáticas [B]	1 - 2	9
Expresión Gráfica [B]	1	6
Química [B]	1	6
Biología [B]	1	6
Geología [B]	1	6
Edafología y Climatología [B]	2	6
Informática [B]	2	6
Física [B]	2	6
Botánica Agrícola [O]	2	6
Cartografía y Topografía [O]	2	3

SEGUNDO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Economía Agraria [O]	1	6
Producción Animal I [O]	1	6
Fitotecnia I [O]	1	6
Hidráulica y Riegos I [O]	1	3
Construcciones Agrarias I [O]	1	3
Estadística [B]	1	4,5
Empresa [B]	2	6
Producción Animal II [O]	2	6
Cultivos Herbáceos [O]	2	6
Hidráulica y Riegos II [O]	2	3
Construcciones Agrarias II [O]	2	4,5
Fitotecnia II [O]	2	6

TERCER CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Gestión y Valoración Agraria [O]	1	9
Motores, Máquinas y Electrotecnia [O]	1	4,5
Sanidad Animal [O]	1	4,5
Genética Agraria [O]	1	4,5
Política Agraria y Desarrollo Rural [O]	1	4,5
Viticultura [O]	1	4,5
Optativa I [Op]	1	4,5
Electrificación Rural [O]	2	4,5
Fruticultura [O]	2	4,5
Sanidad Vegetal [O]	2	6
Biotecnología y Mejora Agraria [O]	2	4,5
Optativa II [Op]	2	4,5

CUARTO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente [O]	1	6
Proyectos Agrarios [O]	1	6
Nutrición Animal [O]	1	6
Teledetección y Sistemas de Información Geográfica [O]	1	6
Horticultura [O]	1	6
Residuos Agrarios [O]	2	4,5
Degradación y Conservación de Suelos [O]	2	4,5
Trabajo de Fin de Grado [TFG]	2	12
Optativa III [Op]	2	4,5
Optativa IV [Op]	2	4,5

Optativas a elegir

Asignatura	Semestre	Créditos
Química Agrícola (3º ó 4º)	1	4,5
Jardinería (3º ó 4º)	1	4,5
Paisajismo (3º ó 4º)	1	4,5
Agricultura Ecológica (3º ó 4º)	1	4,5
Historia Agraria (3º ó 4º)	2	4,5
Producciones Animales Alternativas (3º ó 4º)	2	4,5
Geografía Agraria (3º ó 4º)	2	4,5
Sistemas Agroforestales (3º ó 4º)	2	4,5
Áreas Verdes y Espacios Deportivos (3º ó 4º)	2	4,5
Fundamentos de Microbiología Básica y Aplicada (3º ó 4º)	2	4,5
Prácticas en empresa (4º)	2	9