

Grado en Ingeniería Agrícola

Mención en Explotaciones Agropecuarias

Curso 1º

Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
1	1980001	Física	9	A
1	1980002	Química para la Ingeniería	12	A
1	1980003	Biología	6	C1
1	1980004	Expresión Gráfica y Cartografía	6	C1
1	1980005	Matemáticas I	7,5	C1
1	1980006	Botánica Aplicada	6	C2
1	1980007	Edafología y Climatología Agrícola	6	C2
1	1980008	Matemáticas II	7,5	C2

Curso 2º

Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
2	1980010	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	6	C1
2	1980011	Empresa y Estructura Económica Agraria	6	C1
2	1980012	Introducción a la Ganadería	6	C1
2	1980013	Principios de la Producción Vegetal	6	C1
2	1980059	Topografía	6	C1
2	1980060	Geomática	6	C2
2	1980015	Ingeniería Rural I	6	C2
2	1980016	Sanidad Vegetal	6	C2
2	1980017	Valoración y Comercialización de los Productos Agrarios	6	C2

Optativa Obligatoria de Mención

Complementos de Formación: Explotaciones Agropecuarias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
2	1980014	Fitotecnia General	6	C2

Curso 3º

Obligatoria

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
3	1980021	Ingeniería Rural II	6	C1

Optativas Obligatorias de Mención

Formación Específica: Explotaciones Agropecuarias

Grado en Ingeniería Agrícola

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
3	1980026	Cultivos Herbáceos	9	A
3	1980020	Enfermedades de los Cultivos	6	C1
3	1980025	Zootecnia General	6	C1
3	1980030	Mecanización Agrícola e Ingeniería del Riego en Explotaciones Agropecuarias	6	C2
3	1980031	Plagas de los Cultivos	6	C2
3	1980033	Sistemas de Producción Animal	9	C2

Complementos de Formación: Explotaciones Agropecuarias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
3	1980023	Química Agrícola	6	C1
3	1980019	Cultivos Leñosos	6	C1

Curso 4º

Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
4	1980046	Proyectos	6	C1
4	1980058	Trabajo Fin de Grado	12	C2

Complementos de Formación: Explotaciones Agropecuarias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
4	1980022	Mejora Vegetal	6	C1

Optativa Obligatoria de Mención

Formación Específica: Explotaciones Agropecuarias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
4	1980040	Electrificación y Construcciones Agropecuarias	6	C1

Optativas (elegir 30 créditos)

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
4	1980034	Prácticas en Empresas	6	A
4	1980035	Agricultura Ecológica	6	C1
4	1980037	Degradación y Regeneración de Suelos	6	C1
4	1980041	Enología	6	C1
4	1980042	Malherbología	6	C1
4	1980044	Planificación, Diseño y Gestión de la Explotación Ganadera	6	C1
4	1980045	Productos Animales	6	C1
4	1980057	Propagación Vegetal	6	C1

* Se destacan en **negrita** las asignaturas de Formación Básica

Grado en Ingeniería Agrícola

4	1980049	Cálculo y Representación Gráfica en Ingeniería Rural	6	C2
4	1980050	Depuración y Reutilización de Aguas Residuales	6	C2
4	1980051	Ganadería Ecológica	6	C2
4	1980043	Olivicultura y Viticultura	6	C2
4	1980054	Pastos y Forrajes	6	C2
4	1980055	Política Agraria Común	6	C2
4	1980056	Producciones Cunicolas, Avícolas y Alternativas	6	C2

Mención en Hortofruticultura y Jardinería

Curso 1º

Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
1	1980001	Física	9	A
1	1980002	Química para la Ingeniería	12	A
1	1980003	Biología	6	C1
1	1980004	Expresión Gráfica y Cartografía	6	C1
1	1980005	Matemáticas I	7,5	C1
1	1980006	Botánica Aplicada	6	C2
1	1980007	Edafología y Climatología Agrícola	6	C2
1	1980008	Matemáticas II	7,5	C2

Curso 2º

Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
2	1980010	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	6	C1
2	1980011	Empresa y Estructura Económica Agraria	6	C1
2	1980012	Introducción a la Ganadería	6	C1
2	1980013	Principios de la Producción Vegetal	6	C1
2	1980059	Topografía	6	C1
2	1980060	Geomática	6	C2
2	1980015	Ingeniería Rural I	6	C2
2	1980016	Sanidad Vegetal	6	C2
2	1980017	Valoración y Comercialización de los Productos Agrarios	6	C2

Optativa Obligatoria de Mención

Complementos de Formación: Hortofruticultura y Jardinería

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
2	1980014	Fitotecnia General	6	C2

Grado en Ingeniería Agrícola

Curso 3º

Obligatoria

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
3	1980021	Ingeniería Rural II	6	C1

Optativas Obligatorias de Mención

Formación Específica: Hortofruticultura y Jardinería

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
3	1980018	Horticultura y Cultivos Ornamentales	12	A
3	1980019	Cultivos Leñosos	6	C1
3	1980022	Mejora Vegetal	6	C1
3	1980028	Fundamentos del Paisajismo	6	C1
3	1980029	Ingeniería del Riego y Maquinaria en Hortofruticultura y Jardinería	6	C2

Complementos de Formación: Hortofruticultura y Jardinería

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
3	1980024	Tecnología de la Jardinería	6	C2
3	1980027	Fruticultura	6	C2
3	1980032	Protección de Cultivos Hortofrutícolas	6	C2

Curso 4º

Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
4	1980046	Proyectos	6	C1
4	1980058	Trabajo Fin de Grado	12	C2

Optativas Obligatorias de Mención

Formación Específica: Hortofruticultura y Jardinería

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
4	1980053	Medio Ambiente Rural	6	C2
4	1980039	Electrificación e Instalaciones en Hortofruticultura y Jardinería	6	C1

Optativas (elegir 30 créditos)

<u>Curso</u>	<u>Código</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos</u>	<u>Duración</u>
4	1980034	Prácticas en Empresas (*)	6	A
4	1980035	Agricultura Ecológica	6	C1
4	1980036	Céspedes	6	C1
4	1980037	Degradación y Regeneración de Suelos	6	C1
4	1980038	Diseño de Jardines	6	C1

* Se destacan en **negrita** las asignaturas de Formación Básica

Grado en Ingeniería Agrícola

4	1980041	Enología	6	C1
4	1980042	Malherbología	6	C1
4	1980057	Propagación Vegetal	6	C1
4	1980047	Tecnología de Invernaderos	6	C1
4	1980048	Botánica Ornamental	6	C2
4	1980049	Cálculo y Representación Gráfica en Ingeniería Rural	6	C2
4	1980050	Depuración y Reutilización de Aguas Residuales	6	C2
4	1980052	Mantenimiento de Parques y Jardines	6	C2
4	1980043	Olivicultura y Viticultura	6	C2
4	1980055	Política Agraria Común	6	C2

El alumno debe elegir obligatoriamente una de las dos Menciones ofertadas. En cada Mención las asignaturas correspondientes a “Complementos de Formación” y “Formación Específica” son asignaturas que obligatoriamente hay que cursar.

*Los alumnos interesados en la asignatura Prácticas en Empresa, tendrán que realizar preinscripción en la Secretaría del Centro en el plazo comprendido entre el 1 y el 15 de septiembre.

Los planes de estudio de los títulos de Grado basados en el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el RD 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, están configurados, salvo excepciones, por 240 créditos ECTS distribuidos en cuatro cursos, a razón de 60 créditos por curso.

Es recomendable que el estudiante de nuevo ingreso matricule los 60 créditos del primer curso, no obstante el mínimo obligatorio de matrícula está establecido en 30 créditos ECTS, salvo cuando se trate de estudiantes con necesidades académicas especiales, para los que el mínimo será de 12 créditos ECTS (a efectos de solicitud de beca consúltese el mínimo obligatorio en el apartado de automatrícula del portal web universitario o en el Centro de atención a estudiantes.

La cantidad máxima de créditos europeos que se podrá matricular será de 90 –excluidos las prácticas externas y el trabajo fin de grado–, aunque habrá que tener en cuenta las posibles recomendaciones de matrícula publicadas en la página web del Centro <https://etsia.us.es>

Tipología de materias o asignaturas:

- Bás.: Materias Básicas (son obligatorias para el estudiante)
- Oblig.: Materias Obligatorias
- Opt.: Materias Optativas
- Práct.: Prácticas Externas (optativas)
- T. Fin.: Trabajo Fin de Grado (obligatorio en todos los planes de Grado)

NOTA: Según dispone la memoria de verificación del Título, el estudiante, antes de la finalización de sus estudios, deberá acreditar un nivel de competencias lingüísticas en un idioma extranjero equivalente, al menos, al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.