



# Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica

## Ingeniería Técnica Agrícola, especialidad en Hortofruticultura y Jardinería (ciclo corto) (EXTINGUIDO)

**Titulación (1212):** Ingeniería Técnica Agrícola, especialidad en Hortofruticultura y Jardinería (Ciclo Corto).

### CUALIFICACIÓN PROFESIONAL

Sus atribuciones profesionales están reguladas por ley. El ejercicio libre de la profesión está supervisado por los Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Agrícolas.

Esta titulación capacita para desempeñar múltiples actividades relacionadas con la agricultura y las explotaciones agrícolas; producción de cultivos de especies vegetales, frutícolas y ornamentales, prevención de plagas y enfermedades de plantas así como su mejora genética; puede realizar proyectos y estudios de explotaciones agrícolas, jardinería, paisajismo, de sistemas y procedimientos de riego, asesoramientos económicos y levantamientos topográficos.

Puede desarrollar sus actividades tanto en la Administración y Organismos Públicos como en empresas privadas, así como en la docencia.

### TÍTULOS EQUIVALENTES

- Ingeniería Técnica Agrícola:
  - Especialidad en Hortofruticultura y Jardinería.
- Ingeniería Técnica en Hortofruticultura y Jardinería.

## calendario de extinción de la titulación

	1er. Curso	2º curso	3er. curso
2010-11	Sólo Exámenes	Docencia	Docencia
2011-12	Sólo Exámenes	Sólo Exámenes	Docencia
2012-13	Extinguido	Sólo Exámenes	Sólo Exámenes
2013-14		Extinguido	Sólo Exámenes
2014-15			Extinguido

## DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS

Ciclo	Curso	Materias TRONCALES	Materias OBLIGATORIAS	Materias OPTATIVAS	Créditos Libre Configuración	TOTAL
I Ciclo	1º	46.5	27.0	--	--	73.5
	2º	46.5	16.5	4.5	--	67.5
	3º	13.5	39.0	9.0	--	61.5
	curso indiferente	--	--	--	22.5	22.5
	TOTAL	--	106.5	82.5	13.5	22.5

## PRIMER CURSO (Extinguido)

Código	Asignatura	Tipo	Créd.	Dur.
121211001	Biología General y Agrícola	T	6.0	C1
121211002	Botánica Agrícola	B	4.5	C2
121211003	Edafología y Climatología	T	4.5	C1
121211004	Estadística Aplicada	B	4.5	C2
121211005	Expresión Gráfica y Cartografía	T	6.0	C1
121211006	Fisiología Vegetal	B	4.5	C2
121211007	Fundamentos Físicos de la Ingeniería	T	7.5	C1
121211008	Fundamentos Matemáticos de la Ingeniería	T	15.0	A
121211009	Fundamentos Químicos de la Ingeniería	T	7.5	C1
121211010	Química Agrícola y Evaluación de Suelo	B	7.5	C2
121211011	Topografía, Teledetección y SIG	B	6.0	C2

## SEGUNDO CURSO (Extinguido)

Código	Asignatura	Tipo	Créd.	Dur.
121212001	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	T	6.0	C1
121212002	Electrotecnia, Motores y Máquinas	T	4.5	C1
121212003	Fitotecnia General	T	6.0	C1
121212004	Física Ambiental de Invernaderos	B	4.5	C2
121212005	Fitopatología y Entomología Agrícola	T	6.0	C2
121212006	Hidráulica y Riegos	T	4.5	C2
121212007	Mecanización Agrícola	B	4.5	C2
121212008	Resistencia de Materiales y Construcción	B	7.5	C1
121212009	Tecnología de la Jardinería y el Paisajismo	T	10.5	A
121212010	Tecnología de la Producción Hortofrutícola	T	9.0	C2

**Optativas:** El alumno deberá superar un mínimo de 4.5 créditos de optativas en el segundo curso.

Código	Asignatura	Tipo	Créd.	Dur.
N	Dibujo Asistido por Ordenador	O	4.5	C1
N	Fundamentos de Informática	O	4.5	C1
N	Geología	O	4.5	C1
121212014	Tecnología de la Post-recolección	O	4.5	C1

## TERCER CURSO (EXTINGUIDO)

Código	Asignatura	Tipo	Créd.	Dur.
121213001	Agronomía del Riego	B	4.5	C2
121213002	Comercialización Agraria	B	4.5	C2
121213003	Cultivos Herbáceos Extensivos	B	4.5	C2
121213004	Economía	T	7.5	C1
121213005	Floricultura	B	6.0	C2
121213006	Fruticultura Especial	B	7.5	C1
121213007	Olericultura	B	6.0	C1
121213009	Proyectos	T	6.0	C1
121213008	Proyecto Fin de Carrera	B	6.0	C2

**Optativas:** El alumno deberá superar un mínimo de 9 créditos de optativas en el tercer curso.

Código	Asignatura	Tipo	Créd.	Dur.
N	Ampliación de Entomología Agrícola	O	4.5	C1
121213011	Contaminación y Regeneración de Suelos Soil Pollution and Remediation	O	4.5	C2
N	Control Fitosanitario	O	4.5	C2
121213013	Dinámica y Residuos de Agroquímicos	O	4.5	C1
121213014	Diseño de Jardines	O	4.5	C2
N	Economía del Sector Agrario	O	4.5	C
N	Fitogenética	O	4.5	C1
121213017	Fitorreguladores	O	4.5	C1
N	Gestión de la Empresa Agraria	O	4.5	C2
N	Instrumentación y Diagnóstico Agrícola	O	4.5	C2
121213020	Substratos Alternativos al Suelo	O	4.5	C2
N	Tecnología de Invernaderos	O	4.5	C1

**Libre Configuración:** El alumno deberá cursar un mínimo de 22.5 créditos de libre configuración.

## CRÉDITOS POR EQUIVALENCIA

- Prácticas en Empresas, Instituciones Públicas o Privadas, etc.: La equivalencia será de 30 horas de prácticas por crédito.
- Trabajos realizados en Departamentos: La equivalencia será de 25 horas de trabajo por crédito.
- Estudios Realizados en el Marco de Convenios Internacionales suscritos por la Universidad: Los créditos correspondientes se computarán en las condiciones que se establezcan en dichos convenios.
- Otras Actividades: Aquellas que por acuerdo de el Consejo de Gobierno, a propuesta de la Junta de Centro, sean computables a efectos de créditos de libre configuración.