



TABLA DE ADAPTACIÓN

Grado en Ingeniería de la Hortofruticultura y Jardinería

Tabla de adaptación desde la titulación (1422) Ingeniero Agrónomo (Plan de Estudios Homologado el 06/07/1999 – BOE de 24/08/2000) al Título de Grado en Ingeniería de la Hortofruticultura y Jardinería.

INGENIERO AGRÓNOMO			Grado en Ingeniería DE LA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA		
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS ECTS
142211001	Biología Vegetal	6.0	514101005	Biología	6.0
142211002	Bioquímica	6.0			
142211003	Edafología y Climatología	6.0	514101006	Geología, Edafología y Climatología	6.0
142211004	Expresión Gráfica y Cartografía	6.0	514101004	Expresión Gráfica	6.0
142212005	Fisiología Vegetal	4.5	514101008	Fisiología Vegetal	4.5
142211006	Fundamentos Físicos de la Ingeniería	12.0	514101003	Física	7.5
			514102009	Física Ambiental	4.5
142211007	Fundamentos Matemáticas de la Ingeniería	15.0	514101001	Matemáticas e Informática	9.0
			514101007	Ampliación de Matemáticas	6.0
142211008	Fundamentos Químicos	7.5	514101002	Química	7.5
142211009	Microbiología Agrícola	4.5			
142211010	Topografía	4.5	514101009	Geomática en Agronomía	6.0
142212001	Cálculo de Estructuras	4.5			
142212005	Elasticidad y Resistencia de Materiales	6.0	514102003	Cálculo de Estructuras y Construcción	7.5
142214003	Construcciones Agroindustriales	4.5			
142212002	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	9.0	514102004	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	6.0
142212003	Cultivos Herbáceos Extensivos	6.0			
142212004	Economía	9.0	514102007	Economía de la Empresa Agroalimentaria	6.0
142212006	Electrotecnia	4.5	514102001	Electrotécnia, Motores y Máquinas Agrícolas	10.5
142212010	Motores y Máquinas Agrícolas	4.5			



INGENIERO AGRÓNOMO			Grado en Ingeniería DE LA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA		
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS ECTS
142212007	Estadística Aplicada	4.5	514102006	Estadística Aplicada	4.5
142212008	Introducción a la Fitotecnia	6.0	514102002	Bases de la Producción Vegetal	9.0
142214013	Botánica Agrícola	4.5			
142212009	Introducción a la Ingeniería de Procesos Agroalimentarios	7.5			
142212011	Química Agrícola	6.0	514103004	Diagnóstico y Química Agrícola	6.0
142213001	Cimentaciones y Elementos de Construcción	6.0			
142213002	Clasificación y Evaluación de Suelos	4.5			
142213003	Cultivos Ornamentales	6.0	514104004	Floricultura	6.0
142213004	Diseño de Industrias Agroalimentarias	10.5			
142213005	Fruticultura	6.0	514104003	Fruticultura	6.0
142213006	Hidráulica Agrícola	4.5	514102008	Hidráulica	6.0
142213007	Horticultura	6.0	514104002	Horticultura	6.0
142213008	Ingeniería del Medio Ambiente	6.0			
142219001	Tecnología Eléctrica	4.5			
142214001	Ampliación de Hidráulica e Hidrología	6.0			
142214002	Bases de la Producción Animal	7.5	514102005	Bases Tecnológicas de la Producción Animal	6.0
142214004	Fitotecnia	6.0	514103008	Fitotecnia	6.0
142214005	Genética y Mejora Vegetal	6.0	514103006	Genética	3.0
			514103009	Mejora Vegetal	4.5
142214006	Ingeniería de Procesos Agroalimentarios	7.5			
142214007	Métodos Numéricos	4.5			
142214008	Organización y Gestión de Empresas	6.0			
142214009	Tecnologías del Medio Rural	7.5			
142415001	Cultivos Forzados	4.5			
142215002	Gestión de Comercio Exterior	4.5			
142215003	Ingeniería de Producción en la Industria Agroalimentaria	7.5			
142215004	Protección de Cultivos	6.0	514103007	Protección de Cultivos	6.0



INGENIERO AGRÓNOMO			Grado en Ingeniería DE LA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA		
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS ECTS
142215006	Proyectos	6.0	514104005	Proyectos en Hortofruticultura y Jardinería	4.5
142215007	Riegos y Drenajes	6.0	514103005	Riegos y Drenajes	6.0
142215008	Tecnología de la Producción Animal	7.5			
142212012	Agricultura Española y Comunitaria	4.5			
142213009	Biología Molecular Aplicada	4.5			
142213010	Citricultura	4.5	514109008	Citricultura	3.0
142212013	Dibujo Asistido por Ordenador	4.5			
142213011	Diseño de Experimentos y Técnicas de Muestreo	4.5			
142213012	Economía Internacional	4.5			
142219002	Empresas Asociativas Agroalimentarias	4.5			
142219003	Investigación de Mercados Agroalimentarios	4.5			
142212014	Métodos Informáticos	4.5			
N	Plagas y Enfermedades de las Plantas Cultivadas	4.5			
142213014	Tecnología de Sondeos de Aguas	4.5			
142214010	Aerobiología	4.5			
142215009	Agricultura Integrada	4.5			
142214011	Ampliación de Mejora Vegetal	4.5			
142214012	Biotecnología Vegetal	4.5	514109001	Biotecnología Vegetal	3.0
142214013	Botánica Agrícola	4.5			
142214014	Conservación y Gestión de Suelos	4.5			
142215010	Control Integrado de Plagas	4.5			
142214015	Diagnóstico Agrícola	4.5	514103004	Diagnóstico y Química Agrícola	6.0
142215011	Diseño de Biorreactores	4.5			
142214016	Ecofisiología de la Producción Vegetal	4.5			
142215012	Enología	4.5			
142215013	Estrategia Ecológica de la Protección de Cultivos	4.5			
N	Explotaciones	4.5			



INGENIERO AGRÓNOMO			Grado en Ingeniería DE LA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA		
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS ECTS
	Frutícolas				
N	Explotaciones Hortícolas	4.5			
142215016	Fertirrigación	4.5	514109006	Fertirrigación	4.5
142215017	Gestión de la Calidad en Industrias Agroalimentarias	4.5			
142215018	Gestión de la Energía en Industrias Agroalimentarias	4.5			
142214017	Gestión y Política Medioambiental	4.5			
142214018	Impacto Ambiental Agrícola y Ganadero	4.5			
142214019	Impacto Ambiental de la Industria Agroalimentaria	4.5			
142219004	Ingeniería de la Esterilización, Asepsia e Higiene	4.5			
142219005	Ingeniería de la Frigoconservación de Frutas y Hortalizas	4.5			
142214020	Ingeniería de los Procesos de Fermentación	4.5			
142215019	Ingeniería del Control de la Contaminación del Agua	4.5			
142215020	Ingeniería del Control de la Contaminación del Aire	4.5			
142215021	Ingeniería del Control de la Degradación del Suelo	4.5			
142214021	Ingeniería Genética Vegetal	4.5	514109003	Genómica	3.0
142215022	Instalaciones Frigoríficas de las Industrias Agroalimentarias	4.5			
142214022	Instrumentación y Control de Procesos en Industrias Agroalimentarias	4.5			
142215023	Patología de la Post-recolección	4.5			
142214023	Procesado y Modificaciones de los Alimentos	4.5			
N	Semilleros	4.5			



INGENIERO AGRÓNOMO			Grado en Ingeniería DE LA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA		
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS ECTS
142214024	Técnicas de Revegetación	4.5			
142215025	Tecnología de Invernaderos	4.5	514109009	Tecnología de Invernaderos	4.5
142214025	Teledetección y Ordenación del Territorio	4.5			
142215026	Tratamiento de Residuos Sólidos Orgánicos	4.5			
142214026	Valoración de la Contaminación	4.5			
N	Viveros	4.5			