

Módulo	ECTS módulo	Materia	ECTS Materia	Cód. Asig.	Asignatura	ECTS Asignatura
Formación básica	60	Matemáticas	12	501101	Matemáticas I	6
				501206	Matemáticas II	6
				501103	Informática	6
				501104	Expresión Gráfica	6
				501105	Física	6
				501201	Estadística	6
				501106	Empresa	6
				501203	Química	6
				501204	Biología	6
				501205	Geología y Climatología	6
Módulo común a la rama agrícola	78	Bases de la Producción Animal	6	501303	Producciones Animales	6
				501304	Microbiología y Biotecnología Vegetal	6
		Bases de la Producción Vegetal	24	501305	Organografía, taxonomía y funcionamiento de plantas	6
				501404	Protección de Cultivos y Fitotecnia	6
				501405	Suelos y Agronomía	6
				501401	Hidráulica y Máquinas Agrícolas	6
		Bases de Ingeniería del Medio Rural	18	501402	Resistencia de Materiales y Electrotecnia	6
				501301	Técnicas topográficas	6
				501302	Economía Agraria	6
		Economía Agraria	6	501302	Economía Agraria	6
		Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	6	501403	Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	6
		Gestión Medioambiental	6	501601	Gestión medioambiental	6
		Proyectos	6	501602	Proyectos	6
		Gestión de Empresas	6	501703	Gestión de empresas agroalimentarias	6
		Trabajo Fin de Grado	12	Trabajo Fin de Grado	12	501890
Módulo Tecnología Específica: Mención I: Explotaciones Agroganaderas	90	Ingeniería de explotaciones agroganaderas	12	501501	Electrificación y construcciones agroganaderas	6
				501502	Mecanización y riegos en explotaciones agroganaderas	6
		Tec cultivos herbáceos, pratenses y forraj.	12	501503	Tecnologías de la producción vegetal en expl. Agroganaderas	6
				501615	Cultivos herbáceos y pratenses	6
		Tecnologías de la producción animal	24	501504	Alimentación y reproducción animal	6
				501505	Mejora del animal y sus productos	6
				501614	Bioseguridad y bienestar animal	6
				601616	Gestión de las explotaciones ganaderas	6
		Ordenación del territorio y paisaje	6	501701	Ordenación del territorio y del paisaje	6
		Optativas	36	501xxx	Otras optativas*	36
Módulo Tecnología Específica: Mención II: Hortofruticultura, Jardinería y Pais:	90	Ingeniería de explotaciones hortofrutícolas y áreas verdes	12	501514	Mecanización y construcciones agrícolas	6
				501515	Riegos y electrificación en explotaciones agrícolas	6
		Tecnología de la producción hortícola, de la jardinería y del paisaje	30	501511	Mejora genética vegetal	6
				501512	Protección de cultivos	6
				501608	Cultivos hortícolas	6
				501609	Cultivos de frutales y vid	6
		501610	Floricultura, jardinería y paisajismo	6		
		Hidrología, erosión y restauración ambiental	6	501513	Hidrología, erosión y restauración ambiental	6
		Ordenación del territorio y paisaje	6	501701	Ordenación del territorio y del paisaje	6
		Optativas	36	501xxx	Otras optativas*	36
Módulo Tecnología Específica: Mención III: Ingeniería del Medio Rural	90	Ingeniería del medio rural	30	501507	Vías rurales y mecánica de suelos	6
				501508	Mecanización y automática agraria	6
				501509	Riegos y drenajes	6
				501510	Electrificación rural	6
				501605	Infraestructuras y obras hidráulicas	6
		Tecnologías de la Producción Vegetal	12	501606	Cultivos herbáceos y leñosos	6
				501607	Cultivos hortícolas y forzados	6
		Ingeniería de las Explotaciones ganaderas	6	501506	Explotaciones ganaderas	6
		Ordenación del territorio y paisaje	6	501701	Ordenación del territorio y del paisaje	6
		Optativas	36	501xxx	Otras optativas*	36

Módulo	ECTS módulo	Materia	ECTS Materia	Cód. Asig.	Asignatura	ECTS Asignatura
Módulo Tecnología Específica: Mención IV: Industrias agroalimentarias	90	Ingeniería de las obras e instalaciones en las Industrias Agroalimen	12	501519	Construcciones agroindustriales	6
		Operaciones básicas en la Ingeniería de alimentos	12	501520	Ingeniería de las instalaciones	6
				501516	Principios y cálculo de operaciones en las industrias agroalimentaria	6
				501611	Ingeniería de alimentos	6
		Ingeniería de procesos en las Industrias agroalimentarias	12	501518	Procesos térmicos de conservación de alimentos	6
				501612	Procesos no térmicos de conservación de alimentos	6
		Gestión y control de la calidad en las Industrias Agroalimentarias	6	501517	Gestión y control de la calidad	6
		Instalaciones auxiliares y Diseño de Industrias Agroalimentarias	12	501613	Instalaciones auxiliares en las Industrias Agroalimentarias	6
				501702	Diseño y control de procesos	6
		Optativas	36	501xxx	Otras optativas*	36
Optatividad	12	Prácticas en empresa	501813	Prácticas en empresa	12	
			501704	Alimentación y racionamiento	3	
			501705	Clasificación y evaluación de suelos	3	
			501706	Diseño asistido por ordenador	3	
			501707	Enología	3	
			501708	Eval de recursos energét renovab en el sector agroalimentario	3	
			501709	Fruticultura	3	
			501710	Industrias de conservas vegetales	3	
			501711	Política agraria	3	
			501712	Reproducción aplicada a las producciones animales	3	
			501713	Sostenibilidad de los sistemas agroganaderos	3	
			501714	Teledetección en agronomía	3	
			501715	Viticultura	3	
			501801	Agricultura ecológica	3	
			501802	Agricultura y Cooperación al desarrollo	3	
			501803	Comercialización y marketing	3	
			501804	Cultivos transgénicos en la agricultura del siglo XXI	3	
			501805	Diseño avanzado de riegos localizados de alta frecuencia	3	
			501806	Diseño de explotaciones porcinas	3	
			501807	Gestión de información territorial	3	
			501808	Gestión de recursos silvopastorales	3	
			501809	Industrias lácteas	3	
			501810	Malherbología	3	
			501811	Seguridad alimentaria	3	
			501812	Tecnología de postrecolección de frutas y hortalizas	3	
			501814	Gestión integrada de plagas	3	
501815	Oficina Técnica	3				
501816	Maquinaria para la aplicación de productos fitosanitarios	3				