## **GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA** (258)

Carga lectiva 240 créditos ECTS: (69 Básicos – 141 Obligatorios - 18 Optativos – 12 Trabajo Fin de Grado)

oódiac	acionatura	ooto	anmostra
código	asignatura	ects	semestre
1º CURS	<u>0</u>		
105800	GEOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA (básica)	9	segundo
105801	INFORMÁTICA (básica)	6	primero
105802	MATEMÁTICA I (básica)	6	primero
105803	QUÍMICA (básica)	9	primero
105804	MATEMÁTICA II (básica)	6	segundo
105805	FÍSICA (básica)	9	primero
105806	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA (básica)	6	segundo
105807	BROMATOLOGÍA (obligatoria)	3	segundo
105808	BIOLOGÍA VEGETAL Y ANIMAL (básica)	6	segundo
2º CURS	<u>0</u>		
105809	ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS (básica)	6	primero
105810	DIBUJO TÉCNICO (básica)	6	primero
105811	OPERACIONES BÁSICAS DE ALIMENTOS (obligatoria)	6	•
		6	primero
105812	ELECTROTECNIA (obligatoria)		primero
105813	BASES DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL (obligatoria)	6	primero
105814	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS (obligatoria)	6	segundo
105815	CONSTRUCCIONES Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS (obligatoria)	6	segundo
105816	TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL (obligatoria)	6	segundo
105817	BASES Y TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN ANIMAL (obligatoria)	6	segundo
105818	TOPOGRAFÍA (obligatoria)	6	segundo
3º CURS	<u>o</u>		
105819	HIDRÁULICA, MÁQUINAS Y MOTORES (obligatoria)	6	primero
105821	ECONOMÍA AGRARIA (obligatoria)	3	primero
105822	TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS (obligatoria)	6	primero
105823	INGENIERÍA DE LAS OBRAS E INSTALACIONES (obligatoria)	6	primero
105824	PROCESOS DE LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA (obligatoria)	3	primero
105825	MICROBIOLOGÍA DE LAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS (obligatoria)	3	primero
105826	GESTIÓN Y APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS (obligatoria)	3	primero
105827	INGENIERÍA DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS I (obligatoria)	6	segundo
105828	ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO, SENSORIAL Y MICROBIOLÓGICO (obligatoria)	9	segundo
105829	FUNDAMENTOS DE ECOLOGÍA Y GESTIÓN AMBIENTAL (obligatoria)	6	segundo
105842	VITICULTURA (optativa)	2	· ·
		3	segundo
105843	ENOLOGÍA (optativa)	3 3	segundo
105844	ETNOLOGÍA ANIMAL (optativa)		segundo
105845	INGLÉS (optativa)	3	segundo
105846	TERMOTECNIA: APLICACIONES AGROINDUSTRIALES (optativa)	3	segundo
105847	CULTIVOS INDUSTRIALES ENERGÉTICOS (optativa)	3	segundo
105848	NUTRICIÓN (optativa)	3	segundo
105849	ROBÓTICA (optativa)	3	segundo
105850	PROGRAMACIÓN (optativa)	3	segundo
4º CURS	<u>0</u>		
105832	CONSTRUCCIONES AGROINDUSTRIALES (obligatoria)	6	primero
105833	SEGURIDAD ALIMENTARIA (obligatoria)	6	primero
105834	INGENIERÍA DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS II (obligatoria)	6	primero
105835	GESTIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RESÍDUOS (obligatoria)	3	primero
105836	TRAZABILIDAD (obligatoria)	3	primero
105837	INGENIERÍA DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS III (obligatoria)	6	primero
105838	GESTIÓN DE CALIDAD (obligatoria)	3	segundo
105839	OFICINA TÉCNICA (obligatoria)	6	segundo
105851	BIOQUÍMICA Y MICROBIOLOGÍA ENOLÓGICAS (optativa)	3	segundo
105852	ENERGÍAS ALTERNATIVAS (optativa)	3	segundo
105853	ANÁLISIS Y CONTROL DE VINOS (optativa)	3	segundo
105854	INVERNADEROS Y CULTIVOS HORTOFRUTÍCOLAS (optativa)	3	
		ა ი	segundo
105855	BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA (optativa)	3	segundo
105856	QUÍMICA ENOLÓGICA (optativa)	3	segundo
105857	AGRICULTURA Y PRODUCCIÓN ECOLÓGICA (optativa)	3	segundo
105841	PRÁCTICAS DE EMPRESA (optativa)	6	segundo
105840	TRABAJO FIN DE GRADO	12	segundo