

GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA (Plan 2017) (287)

Carga lectiva 240 créditos ECTS: (72 Básicos – 141 Obligatorios - 15 Optativos – 12 Trabajo Fin de Grado)

| código | asignatura | ects | semestre |
|-----------------|--|------|----------|
| 1º CURSO | | | |
| 108700 | MATEMÁTICAS I (básica) | 6 | primero |
| 108701 | FÍSICA I (básica) | 6 | primero |
| 108702 | INFORMÁTICA (básica) | 6 | primero |
| 108703 | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL (básica) | 9 | anual |
| 108704 | EXPRESIÓN GRÁFICA (básica) | 9 | anual |
| 108705 | MATEMÁTICAS II (básica) | 6 | segundo |
| 108706 | FÍSICA II (básica) | 6 | segundo |
| 108707 | QUÍMICA (básica) | 6 | segundo |
| 108708 | BIOLOGÍA (básica) | 6 | segundo |
| 2º CURSO | | | |
| 108709 | MATEMÁTICAS III (básica) | 6 | primero |
| 108710 | GEOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA (básica) | 6 | primero |
| 108711 | OPERACIONES BÁSICAS DE ALIMENTOS (obligatoria) | 6 | primero |
| 108712 | INGENIERÍA TÉRMICA (obligatoria) | 6 | primero |
| 108713 | BASES DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL (obligatoria) | 6 | primero |
| 108714 | ELECTROTECNIA (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108715 | FUNDAMENTOS DE AUTOMÁTICA (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108716 | TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108717 | BASES Y TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN ANIMAL (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108718 | TOPOGRAFÍA (obligatoria) | 6 | segundo |
| 3º CURSO | | | |
| 108719 | HIDRÁULICA, MÁQUINAS Y MOTORES (obligatoria) | 6 | primero |
| 108720 | CONSTRUCCIONES Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS (obligatoria) | 6 | primero |
| 108721 | QUÍMICA Y DESCRIPTIVA DE ALIMENTOS (obligatoria) | 3 | primero |
| 108722 | TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS (obligatoria) | 6 | primero |
| 108723 | INGENIERÍA DE LAS OBRAS E INSTALACIONES (obligatoria) | 6 | primero |
| 108724 | MICROBIOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS (obligatoria) | 3 | primero |
| 108725 | VALORIZACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE EMPRESAS AGROALIMENTARIAS (obligatoria) | 3 | segundo |
| 108726 | PROCESOS DE CONSERVACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA (obligatoria) | 3 | segundo |
| 108727 | INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA DE LAS INDUSTRIAS CEREALISTAS Y EXTRACTIVAS (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108728 | ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO, SENSORIAL Y MICROBIOLÓGICO DE ALIMENTOS (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108729 | FUNDAMENTOS DE ECOLOGÍA Y GESTIÓN AMBIENTAL (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108730 | VITICULTURA (optativa) | 3 | segundo |
| 108731 | ENOLOGÍA (optativa) | 3 | segundo |
| 108732 | NUTRICIÓN (optativa) | 3 | segundo |
| 108733 | INGLÉS (optativa) | 3 | segundo |
| 108734 | PROGRAMACIÓN (optativa) | 3 | segundo |
| 4º CURSO | | | |
| 108735 | CONSTRUCCIONES DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS (obligatoria) | 3 | primero |
| 108736 | SEGURIDAD ALIMENTARIA (obligatoria) | 6 | primero |
| 108737 | INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA ENOLÓGICAS Y DE OTRAS INDUSTRIAS FERMENTATIVAS (obligatoria) | 6 | primero |
| 108738 | TRAZABILIDAD (obligatoria) | 3 | primero |
| 108739 | GESTIÓN Y APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES (obligatoria) | 3 | primero |
| 108740 | GESTIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS (obligatoria) | 3 | primero |
| 108741 | INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA DE LAS INDUSTRIAS LÁCTEAS Y CÁRNICAS (obligatoria) | 6 | primero |
| 108742 | GESTIÓN DE CALIDAD (obligatoria) | 3 | segundo |
| 108743 | OFICINA TÉCNICA (obligatoria) | 6 | segundo |
| 108744 | ANÁLISIS Y CONTROL DE VINOS (optativa) | 3 | segundo |
| 108745 | BIOQUÍMICA Y MICROBIOLOGÍA ENOLÓGICAS (optativa) | 3 | segundo |
| 108746 | ALIMENTOS FUNCIONALES (optativa) | 3 | segundo |
| 108747 | FRUTAS Y HORTALIZAS: PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN (optativa) | 3 | segundo |
| 108748 | ALIMENTOS ECOLÓGICOS: PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN (optativa) | 3 | segundo |
| 108749 | BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y ALIMENTOS TRANSGÉNICOS (optativa) | 3 | segundo |
| 108750 | CALIDAD DIFERENCIADA DE LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL (optativa) | 3 | segundo |
| 108751 | PRÁCTICAS EN EMPRESA (optativa) | 6 | segundo |
| 108752 | TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) | 12 | segundo |

Asignaturas optativas: El estudiante deberá cursar 6 ECTS en 3º y 9 créditos en 4º curso, a elegir entre las asignaturas ofertadas.