

| Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural             |          | Ingeniero Técnico Agrícola en Hortofruticultura y Jardinería |          |
|--|----------|--|----------|
| Materia/Asignatura   | Créditos | Asignatura   | Créditos |
| Álgebra  | 6        | Matemáticas I  | 7,5 T    |
| Estadística y métodos computacionales                      | 6        |  |          |
| Cálculo y ecuaciones diferenciales                         | 6        | Matemáticas II   | 7,5 T    |
| Física   | 12       | Fundamentos Físicos de la Ingeniería                         | 9 T      |
| Química  | 6        | Química General  | 7,5 T    |
| Biología   | 12       | Biología   | 12 T     |
| Expresión Gráfica  | 6        | Sistemas de Representación                                   | 6 T      |
| Empresa  | 6        | Economía   | 6 T      |
| Edafología y Climatología                                  | 6        | Edafología y Climatología                                    | 6 T      |
| Fitotecnia General   | 9        | Fitotecnia General   | 9 T      |
| Genética y Aplicaciones a la Ingeniería                    | 6        | Genética Agraria   | 6 O      |
| Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente                    | 6        | Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente                      | 6 T      |
| Topografía   | 6        | Topografía   | 6 T      |
| Motores  | 6        | Motores y Máquinas Agrícolas                                 | 6 T      |
| Proyectos  | 6        | Proyectos  | 6 T      |
| Economía Agraria y Comercialización                        | 6        | Gestión Comercial  | 6 O      |
| Planificación de Infraestructuras y Mecanización Agraria   | 6        |  |          |
| Bases de la Producción Animal                              | 6        | Zootecnia  | 4,5 P    |
| Producción Animal I  | 6        |  |          |
| Producción Animal II                                       | 6        |  |          |
| Producción Animal III                                      | 6        |  |          |
| Protección de Cultivos                                     | 6        | Protección de Cultivos                                       | 4,5 T    |
| Horticultura   | 6        | Horticultura General   | 6 T      |
| Cultivos Herbáceos   | 6        | Cultivos Herbáceos Extensivos                                | 4,5 P    |
| Arboricultura General. Viticultura                         | 6        | Arboricultura General  | 4,5 T    |
| Planificación Agronómica de Cultivos                       | 6        | Fruticultura   | 4,5 O    |
| Maquinaria Agrícola  | 6        |  |          |
| Hidráulica   | 6        | Ingeniería Rural I   | 7,5 T    |
| Sistemas y Tecnología del Riego                            | 6        |  |          |
| Cálculo de Estructuras y Electrificación                   | 9        |  |          |
| Construcciones Agropecuarias                               | 6        | Ingeniería Rural II  | 7,5 T    |
| Química Agrícola   | 6        | Química Agrícola   | 4,5 T    |
| Trabajo Fin de Grado                                       | 12       | Proyecto Fin de Carrera                                      | 6 O      |
| Reconocimiento de créditos optativos (crédito por crédito) |          | Inglés Técnico Nivel Intermedio                              | 4,5 P    |
|  |          | Legislación y Política Agraria Común                         | 4,5 P    |
|  |          | Química de Plaguicidas                                       | 4,5 P    |
|  |          | Inglés Técnico Nivel Avanzado                                | 4,5 P    |

| Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural |          | Ingeniero Técnico Agrícola en Hortofruticultura y Jardinería |          |
|--|----------|--|----------|
| Materia/Asignatura                             | Créditos | Asignatura   | Créditos |
|  |          | Química Experimental   | 4,5 P    |
|  |          | Procesado Postcosecha de Productos Hortofrutícolas           | 4,5 P    |
|  |          | Elementos de Máquinas  | 4,5 P    |
|  |          | Cultivos Herbáceos   | 6 P      |
|  |          | Producción Ecológica   | 4,5 P    |
|  |          | Cultivos Forzados  | 4,5 P    |
|  |          | Informática Aplicada a la Ingeniería                         | 4,5 P    |
|  |          | Instalaciones Frigoríficas en las Industrias Agrarias        | 4,5 P    |
|  |          | Cálculo de Estructuras por Ordenador                         | 4,5 P    |
|  |          | Residuos Hortofrutícolas en la Alimentación Animal           | 4,5 P    |
|  |          | Automatización en la Propagación de plantas                  | 4,5 P    |
|  |          | Viticultura  | 4,5 P    |
|  |          | Técnicas de Gestión de Empresas                              | 4,5 P    |
|  |          | Olivicultura   | 4,5 P    |
|  |          | Diseño de Jardines   | 4,5 P    |