

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL

Plan de Estudios

TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS EN EL GRADO SI HA CURSADO Y SUPERADO ASIGNATURAS DE FORMACIÓN BÁSICA EN OTRO GRADO DE LA RAMA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Hasta que se realice la adscripción de este título a un ámbito de conocimiento, en aplicación de la Disposición transitoria quinta del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, si los estudios cursados que se pretenden reconocer pertenecen a la rama de conocimiento de Ingeniería y Arquitectura, se reconocerán, al menos, **36 créditos** correspondientes a materias de formación básica de dicha rama. Para ello, se deberá acreditar haber superado, como mínimo, el 15% del total de créditos del título que origina el reconocimiento, correspondientes a asignaturas de formación básica de la rama de Ingeniería y Arquitectura. En la tabla siguiente se especifican las asignaturas de materias de formación básica de la rama de Ingeniería y Arquitectura entre las que se reconocerá el mínimo de 36 créditos.

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	MATERIA BÁSICA
109301101	Fundamentos Matemáticos	9	Matemáticas
109301102	Química General	6	Química
109301103	Física	9	Física
109301202	Métodos estadísticos en la Ingeniería	6	Matemáticas
109301203	Expresión Gráfica	6	Expresión Gráfica
109301204	Química Agrícola y Edafología	6	Química
109301205	Economía y Empresa Agraria	6	Empresa

TABLAS DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS SI TIENE UN TÍTULO DE TÉCNICO SUPERIOR DE FORMACIÓN PROFESIONAL (LOE o LOGSE)

Atendiendo a la Ley Orgánica 4/2011, de 11 de marzo, y al Real Decreto 1618/2011, de 14 de noviembre, sobre reconocimiento de estudios en el ámbito de la Educación Superior, la Universidad de La Laguna ha establecido que se reconocerán, **al menos 30 créditos ECTS**, a quienes posean el título de Técnico Superior o equivalente a efectos académicos, de aquellos ciclos formativos de grado superior que tengan establecida relación directa con la titulación para la que se solicita reconocimiento de créditos. La relación directa parte de la adscripción que se hace en la normativa vigente de las familias profesionales a la rama de conocimiento a la que pertenece el correspondiente título de grado.

No obstante lo anterior, podrán ser objeto de reconocimiento los contenidos y competencias adquiridos en títulos de Técnico Superior, que no tengan establecida relación directa con las enseñanzas de grado que se encuentre cursando la persona interesada, en función de su concordancia en contenidos y competencias, en un número inferior a 30 créditos ECTS.



TÉCNICO SUPERIOR EN GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DE RECURSOS NATURALES Y PAISAJÍSTICOS (LOGSE)		G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
MÓDULOS FORMATIVOS	HORAS	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
Organización y Gestión de una Empresa Agraria	100	109301205	Economía y Empresa Agraria	FB	6
Gestión y Organización de la Producción de plantas	220	109302102	Bases de la Producción Vegetal	OB	6
Mecanización e Instalaciones en una Empresa Agraria	240	109302105	Motores y Máquinas Agrícolas	OB	6
Instalación y Mantenimiento de Jardines y Restauración de Paisajes	285	109303201	Jardinería y Paisajismo	OB	6
Formación en centros de trabajo	380	109304203	Prácticas Externas	PE	6
TOTAL					30

TÉCNICO SUPERIOR EN GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS (LOGSE)		G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
MÓDULOS FORMATIVOS	HORAS	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
Organización y Gestión de una Empresa Agraria	100	109301205	Economía y Empresa Agraria	FB	6
Gestión y Organización de la Producción de plantas	220	109302102	Bases de la Producción Vegetal	OB	6
Mecanización e Instalaciones en una Empresa Agraria	240	109302105	Motores y Máquinas Agrícolas	OB	6
Producción Ganadera	360	109302103	Bases de la Producción Animal	OB	6
Fitopatología	200	109302101	Protección de Cultivos	OB	6
Formación en centros de trabajo	380	109304203	Prácticas Externas	PE	6
TOTAL					36



TÉCNICO SUPERIOR EN PAISAJISMO Y MEDIO RURAL (LOE)			G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
CÓDIGO	MÓDULOS FORMATIVOS	ECTS	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
0701	Empresa e iniciativa emprendedora	4	109301205	Economía y Empresa Agraria	FB	6
0691	Gestión y Organización del vivero	13	109302102	Bases de la Producción Vegetal	OB	6
0697	Diseño de Jardines y Restauración del Paisaje	8	109303201	Jardinería y Paisajismo	OB	6
0692	Fitopatología	7	109302101	Protección de Cultivos	OB	6
0702	Formación en centros de trabajo	22	109304203	Prácticas Externas	PE	6
TOTAL						30

TÉCNICO SUPERIOR EN GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL (LOE)			G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
CÓDIGO	MÓDULOS FORMATIVOS	ECTS	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
0819	Empresa e iniciativa emprendedora	4	109301205	Economía y Empresa Agraria	FB	6
0692	Fitopatología	7	109302101	Protección de Cultivos	OB	6
0811	Gestión y Organización del vivero forestal	7	109302102	Bases de la Producción Vegetal	OB	6
0694	Maquinaria e Instalaciones Agroforestales	12	109302105	Motores y Máquinas Agrícolas	OB	6
0820	Formación en centros de trabajo	22	109304203	Prácticas Externas	PE	6
TOTAL						30



TÉCNICO SUPERIOR EN GANADERÍA Y ASISTENCIA EN SANIDAD ANIMAL (LOE)			G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
CÓDIGO	MÓDULOS FORMATIVOS	ECTS	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
1274	Organización y Control de la Reproducción y Cría.	16	109302103	Bases de la Producción Animal	OB	6
1275	Gestión de la Producción Animal	15				
1281	Bioseguridad	9				
1279	Saneamiento Ganadero.	7				
1285	Empresa e iniciativa emprendedora.	4	109301205	Economía y Empresa Agraria	FB	6
1286	Formación en centros de trabajo.	22	109304203	Prácticas Externas	PE	6
TOTAL						18

TÉCNICO SUPERIOR EN VITIVINICULTURA (LOE)			G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
CÓDIGO	MÓDULOS FORMATIVOS	ECTS	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
0089	Empresa e iniciativa emprendedora.	4	109301205	Economía y Empresa Agraria	FB	6
0090	Formación en centros de trabajo.	22	109304203	Prácticas Externas	PE	6
TOTAL						12



TABLA DE ADAPTACIÓN DE INGENIERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA AL GRADO.

P036 - INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA ESPECIALIDAD: HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA				G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	CRÉD.	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
100360101	ÁLGEBRA	T	4.5	109301101	*FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	FB	9
100360103	CÁLCULO I	T	4.5				
100360153	CÁLCULO II	T	4.5				
100360102	BIOLOGÍA GENERAL	T	6	109301104	FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA	FB	6
100360105	MECÁNICA Y MECÁNICA FLUIDOS	T	7.5	109301103	*FÍSICA	FB	9
100360155	TERMODINÁMICA Y ELECTRICIDAD	T	7.5				
100360106	QUÍMICA GENERAL	T	7.5	109301102	QUÍMICA GENERAL	FB	6
100360107	TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN	T	3	109301203	EXPRESIÓN GRÁFICA	FB	6
100360104	GEOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA	T	4.5	109301201	GEOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA	FB	6
100360204	ESTADÍSTICA	T	4.5	109301202	MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN LA INGENIERÍA	FB	6
100360154	EDAFOLOGÍA	T	6	109301204	*QUÍMICA AGRÍCOLA Y EDAFOLOGÍA	FB	6
100360206	QUÍMICA AGRÍCOLA	B	4.5				
100360253	ECONOMÍA DE LOS SISTEMAS AGROALIMENTARIOS	T	4.5	109301205	*ECONOMÍA Y EMPRESA AGRARIA	FB	6
100360301	GESTIÓN DE EMPRESAS AGRARIAS	T	4.5				
100360151	BIOLOGÍA VEGETAL	T	6	109302201	BOTÁNICA AGRÍCOLA	OB	6
100360251	BASES DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL	T	6	109302102	BASES DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL	OB	6
100360156	TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA	T	4.5	109302104	TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN TERRITORIAL	OB	6
100360252	CONTROL DE PLAGAS, ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS	T	6	109302101	PROTECCIÓN DE CULTIVOS	OB	6
100360302	IMPACTO AMBIENTAL	T	4.5	109302202	IMPACTO AMBIENTAL	OB	6
100360205	HIDRÁULICA Y RIEGOS	T	6	109302203	HIDRÁULICA Y RIEGOS	OB	6



P036 - INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA ESPECIALIDAD: HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA				G030 - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y DEL MEDIO RURAL			
CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	CRÉD.	CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
100360202	CONSTRUCCIÓN Y ELECTROTECNIA	T	6	109302204	CONSTRUCCIÓN Y ELECTROTECNIA	OB	6
100360254	MOTORES Y MÁQUINAS AGRÍCOLAS	T	6	109302105	MOTORES Y MÁQUINAS AGRÍCOLAS	OB	6
100360305	POMOLOGÍA	T	6	109304101	FRUTICULTURA	OB	6
100360306	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS	T	4.5	109304103	*HORTICULTURA OLERÍCOLA	OB	6
100360371	CULTIVOS HORTÍCOLAS	O	6				
100360303	JARDINERÍA	T	6	109303201	*JARDINERÍA Y PAISAJISMO	OB	6
100360304	ORDENACIÓN Y GESTIÓN DEL PAISAJE	T	3				
100360307	PRODUCCIÓN DE PLANTAS ORNAMENTALES	T	4.5	109304104	*HORTICULTURA ORNAMENTAL	OB	6
100360314	CULTIVOS ORNAMENTALES	O	6				

* Se reconocerán los créditos ECTS siempre que el alumno haya aprobado todas las asignaturas de la misma materia en el anterior plan de estudios.

Tipo (Lic): T: Troncal / B: Obligatoria / O: Optativa

Tipo (Grado): FB: Básica / OB: Obligatoria / OP: Optativa / PE: Prácticas externas

(Documento actualizado a fecha 13/06/2022).