

TABLA DE CONVALIDACIÓN

INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA EN INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS (Plan 1994) –GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA

Aprobado en la Comisión Académica el 7 de Julio de 2.010

ITA INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS Plan 94				GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CURSO	CRÉDITOS	Código	Asignatura	Curso	Créditos
60.002	MATEMÁTICAS	1º	12	60400	Álgebra	1	6
				60401	Cálculo y ecuaciones diferenciales	1	6
60.004	FÍSICA	1º	7.5	60402	Física	1	12
61.001	QUÍMICA	1º	9	60403	Química	1	6
60.001	BIOLOGÍA	1º	12	60404	Biología	1	12
				60411	Genética y aplicaciones a la ingeniería	2	6
60.006	TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE	1º	6	60412	Ciencia y tecnología del medio ambiente	2	6
61.003	MICROBIOLOGÍA APLICADA	1º	6	60421	Microbiología, higiene y seguridad alimentaria	3	6
60.005	DIBUJO Y SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1º	6	60405	Expresión gráfica	1	6
60.007	QUÍMICA AGRÍCOLA EXPERIMENTAL OP	1º	3				
61.004	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA OP	1º	3	60408	Estadística y métodos computacionales (*)	2	6
60.009	ELEMENTOS DE MAQUINAS OP	1º	3				
60.011	TOPOGRAFÍA	2º	6	60413	Topografía	2	6

ITA INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS Plan 94				GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CURSO	CRÉDITOS	Código	Asignatura	Curso	Créditos
61.005	ELECTROTECNIA Y ELECTRÓNICA OP	1º	3	60414	Cálculo de estructuras y electrificación (*)	2	9
60.013	CONSTRUCCIÓN I	2º	3			6	6
60.020	CONSTRUCCIÓN II	2º	6	60423	Construcciones agroindustriales I	3	6
61.008	FITOTECNIA GENERAL	2º	6	60410	Fitotecnia general	2	9
61.006	BIOQUÍMICA GENERAL	2º	3	60424	Química y bioquímica de los productos agroalimentarios	3	6
61.016	BIOQUÍMICA DE LOS PROCESOS AGROALIM.	2º	3			6	6
61.007	OPERACIONES BÁSICAS	2º	9	60418	Operaciones básicas I	3	6
				60419	Operaciones básicas II	3	6
61.009	PROTECCIÓN DE CULTIVOS	2º	3				
61.011	MOTORES Y MAQUINARIA AGRÍCOLA	2º	6	60416	Motores	2	6
61.012	TERMOTECNIA	2º	6				
61.013	EDAFOLOGIA Y CLIMATOLOGÍA	2º	3	60409	Edafología y climatología	2	6
61.014	ANÁLISIS AGRÍCOLA	2º	4.5				
61.015	ZOOTECNIA	2º	6	60407	Bases de la producción animal	1	6
61.017	MICROBIOLOGÍA INDUSTRIAL OP	2º	3	60421	Microbiología, higiene y seguridad alimentaria	3	6
61.018	MICROBIOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS OP	2º	3			6	6
61.019	INGLES APLICADO I OP	2º	4.5	60333	Inglés técnico I	4	4.5 (6) OP
61.020	FITOPATOLOGIA OP	2º	4.5				
61021	BASES TECNOLÓGICAS DE IND. AGR. Y ALIM.	3º	3	60420	Bases tecnológicas de la industria agroalimentaria	3	6
61.032	TECNOLOGÍAS ESPEC. DE LAS IND. AGR.	3º	3			6	6

ITA INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS Plan 94				GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CURSO	CRÉDITOS	Código	Asignatura	Curso	Créditos
61.022	PROYECTOS	3º	6	60428	Proyectos	4	6
61.023	ECONOMÍA	3º	9	60406	Empresa	1	6
61.024	CULTIVOS HERBÁCEOS	3º	3				
61.025	ARBORICULTURA	3º	4.5				
61.026	HORTICULTURA ELEMENTAL	3º	3				
61.027	INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	3º	4.5	60415	Hidráulica	2	6
61.028	CONTROL DE CALIDAD	3º	3	60422	Control de calidad de productos agrarios	3	6
61.030	INGENIERÍA DE INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	3º	3				
61.029	ENOTECNIA Y ENOLOGÍA	3º	6	60425	Industrias derivadas de productos vegetales	3	6
61.031	INGENIERÍA DE INDUSTRIAS LÁCTEAS	3º	6	60426	Industrias derivadas de productos animales	3	6
61.034	VITICULTURA Y OLIVICULTURA OP	3º	3				
61.035	SISTEMAS DE RIEGO POR ASPERSIÓN Y GOTEOP	3º	3				
61.036	PROCESOS FERMENTATIVOS OP	3º	3				
61.037	ALIMENTOS CONGELADOS OP	3º	3				
61.038	OPTIMIZACIÓN Y ESTRATEGIA EN ING. DE PROCESOS OP	3º	3				
61.039	INGENIERÍA DE INDUSTRIAS CONSERVERAS OP	3º	3				
61.040	INGENIERÍA DE INDUSTRIAS CARNICAS OP	3º	3				

ITA INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS Plan 94				GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	CURSO	CRÉDITOS	Código	Asignatura	Curso	Créditos
61.041	PRODUCCIONES ANIMALES OP	3º	3				
61.042	INGLES APLICADO II OP	3º	6	60334	Inglés técnico II	4	4.5 (6) OP
61.043	LEGISLACIÓN Y POLÍTICA AGRARIA OP	3º	3				
61.033	TRABAJO FIN DE CARRERA	--	3	60432	Trabajo fin de grado	4	12
Asignaturas Obligatorias sin equivalencia que debe cursar el alumno además de las señaladas con (*) en función del expediente del alumno				60417	Economía y comercialización	3	6
				60427	Planificación de infraestructuras y mecanización agraria	4	6
				60429	Diseño de industrias agroalimentarias	4	6

(*) Asignatura Obligatoria del Grado convalidada por asignatura Optativa de ITA y que deberá cursarse en el caso de no haber cursado dicha optativa en su expediente.

Los créditos optativos del Grado se convalidarán crédito a crédito por los créditos optativos cursados por el alumno en el título de ITA.

OP: Asignatura Optativa