

GRADUADO EN INGENIERÍA Y CIENCIA AGRONÓMICA POR LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID Plan de adaptación para los alumnos que provienen de la titulación de Ingeniero Técnico Agrícola en su especialidad de Mecanización y Construcciones Rurales			
GRADUADO EN Ingeniería y Ciencia Agronómica PLAN 2010	ECTS	INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA ESPECIALIDAD DE MECANIZACIÓN Y CONSTRUCCIONES RURALES PLAN 1999	CRÉDITOS
Cálculo Diferencial e Integral	6	Matemáticas I	6
Física I	6	Física I	6
Química I	6	Química I	6
Biología	6	Biología	6
Álgebra Lineal y Aplicaciones	6	Matemáticas II	4.5
Física II	6	Física II	6
Economía General	4	Economía Agraria	9
Termodinámica y Motores Endotérmicos	6	Motores y Máquinas Agrícolas	7.5
Hidráulica	6	Hidráulica y Riegos	7.5
Topografía, Cartografía y Fotogrametría	6	Topografía, Fotogrametría y Cartografía	9
Electrotecnia y Electrónica	6	Electrotecnia	6
Mecánica de Materiales y Análisis Estructural	6	Materiales y Resistencia de Materiales	6
Estadística	4	Estadística Aplicada	4.5
Fisiología Animal	4	Bases de la Producción Animal	6
Fitotecnia. Bases de la Producción Vegetal	4	Fitotecnia	7.5
Economía de la Empresa	4	Gestión de la Empresa Agraria	4.5
Ingeniería del Riego y del Drenaje	4	Técnicas de Riego	6
Estructuras Metálicas y Elementos de Edificación	6	Diseño y Cálculo de Estructuras	7.5
Geotecnia y Cimentaciones. Obras de Infraestructura Rural	6	Construcciones Agrarias	7.5
Proyectos de Ingeniería Agronómica. Evaluación y Corrección de Impactos Ambientales	6	Proyectos	6
Ingeniería de la Maquinaria Agrícola	4	Maquinaria para Instalaciones Agrarias	4.5
Producciones Animales I	4	Producción Animal Intensiva	6
Cultivos Herbáceos	4	Cultivos Herbáceos	6
Arboricultura General	4	Arboricultura	6
Protección de Cultivos	4	Protección Vegetal	4.5
Mecanización Agraria: Gestión y Organización de la Maquinaria Agrícola	4	Mecanización Agraria	6
Bloque Transversal			
Ecología	4	Ecología	4.5
Química Agrícola	4	Análisis Agrícola (Suelos y Aguas)	4.5