

Una vez aprobado por la Junta de Gobierno de esta Universidad y homologado por el Consejo de Universidades por acuerdo de su Comisión Académica de fecha 17 de octubre de 2001, Este Rectorado ha resuelto lo siguiente:

Publicar la modificación correspondiente del plan de estudios de Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Explotaciones Agropecuarias, que queda estructurada como figura en el anexo a la presente Resolución.

Ávila, 14 de noviembre de 2001.—El Rector, Juan José Sanz Jarque.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE ÁVILA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE
INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA, especialidad en EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

3. MATERIAS OPTATIVAS DE UNIVERSIDAD				Créditos totales para optativas 1º Ciclo: 24	
Denominación	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
	Totales	Teór.	Práct.		
Legislación agraria	4,5	3	1,5	Tenencia de la tierra y reforma de estructuras agrarias. Derecho Agrario autonómico y Derecho Agrario Comunitario.	Derecho Administrativo. Derecho Civil. Derecho Internacional y Relaciones Internacionales. Economía, Sociología y Política Agraria.
Técnicas avanzadas para los Estudios de Impacto Ambiental	4,5	3,5	1	Técnicas avanzadas de valoración de Impacto Ambiental. Técnicas de restauración ambiental.	Ingeniería Agroforestal. Ingeniería del Terreno. Tecnologías del Medio Ambiente.
Entomología agrícola	6	3	3	Morfología, biología y ecología de artrópodos (insectos y ácaros) de interés agrícola. Principales plagas con incidencia en los cultivos: ciclos biológicos, daños, pérdidas económicas, enemigos naturales. Métodos de control de plagas agrícolas.	Zoología. Producción Vegetal. Ingeniería Agroforestal. Edafología y Química Agrícola.
Maquinaria y Motores	4,5	2,5	2	Elementos constitutivos de los motores de combustión interna. Elementos y sistemas que constituyen las máquinas. Funcionamiento y empleo de la maquinaria forestal.	Ingeniería Agroforestal. Ingeniería Mecánica. Física Aplicada. Máquina y Motores Térmicos. Proyectos de Ingeniería.
Cultivo bajo invernaderos	4,5	3	1,5	Conocer los principales tipos de invernaderos, materiales, condiciones climáticas interiores, riego, fertirrigación y principales técnicas de producción vegetal bajo invernadero que permitan un compromiso óptimo entre la tecnología, rendimiento y respeto al medio ambiente.	Ingeniería Agroforestal.

3. MATERIAS OPTATIVAS DE UNIVERSIDAD				Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
Denominación	Créditos anuales		Práct.		
	Totales	Teór.			
Sociología I	6	4	2	Metodología de las Ciencias Sociales. La interdisciplinariedad. Acción e interacción social: roles, valores y socialización. Tipos de sociedad. Organización social: función, estructura y sistema. El cambio social y sus agentes. Cultura, civilización e ideología. Educación y Religión. La familia. De las grandes concepciones sociológicas a los nuevos paradigmas científicos. Técnicas de Investigación social.	Sociología.
Sociología II	6	4	2	Diferentes enfoques sociológicos: las sociologías sectoriales y aplicadas. Sociología ambiental: Población y medio ambiente. Sociedad urbana y sociedad rural.	Sociología.

Créditos totales para optativas 1º Ciclo: 24