

16577 RESOLUCIÓN de 20 de julio de 2005, de la Universidad Católica «Santa Teresa de Jesús», de Ávila, por la que se modifica el plan de estudios de Licenciado en Ciencias Ambientales.

Una vez aprobado por la Junta de Gobierno de esta Universidad y homologado por el Consejo de Coordinación Universitaria, Este Rectorado ha resuelto lo siguiente:

Publicar la modificación correspondiente del plan de estudios de Licenciado en Ciencias Ambientales, que queda estructurada como figura en el anexo a la presente Resolución.

Ávila, 20 de julio de 2005.–El Rector, José Manuel Sánchez Caro.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE ÁVILA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE
LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

3. MATERIAS OPTATIVAS DE UNIVERSIDAD				Créditos totales para optativas 1º Ciclo: 12	
Denominación	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
	Totales	Teór.	Práct.		
Programación	6	3	3	Estructura de los Computadores. Programación. Sistemas Operativos.	Arquitectura y Tecnología de Computadores. Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial. Lenguajes y Sistemas Informáticos.
Fundamentos de Ciencia de Materiales	6	4	2	Estudio de materiales metálicos, poliméricos, cerámicos y compuestos. Tratamiento. Ensayos. Criterios de selección.	Ciencia de Materiales e Ingeniería Metalúrgica. Ingeniería Química.
Administración de Empresas y Organización de la Producción	6	4	2	Economía General de la Empresa. Administración de empresas. Sistemas productivos y de organización industrial.	Economía Aplicada. Organización de Empresas.
Oficina Técnica	6	3	3	Diseño de productos y procesos, automatización, planificación de la producción, distribuciones en planta, ubicación de instalaciones, cadena de suministros, control del trabajo, etc., referido tanto a la fabricación de bienes como a la prestación de servicios.	Expresión Gráfica de la Ingeniería. Ingeniería de los Procesos de Fabricación. Ingeniería Mecánica. Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras. Proyectos de Ingeniería.
Organización de Taller	6	4	2	Aspectos prácticos de la gestión del Taller. Legislación aseguradora. Seguridad e Higiene en el Taller.	Medicina Preventiva y Salud Pública. Derecho. Economía Aplicada. Ingeniería Mecánica.

3. MATERIAS OPTATIVAS DE UNIVERSIDAD				Créditos totales para optativas 2º ciclo: 30	
Denominación	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
	Totales	Teór.	Práct.		
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.
Entomología Forestal	6	3	3	Morfología, biología y ecología de interés forestal. Principales plagas con incidencia en las masas forestales: ciclos biológicos, daños, pérdidas económicas, enemigos naturales. Métodos de control de plagas forestales.	Zoología. Producción Vegetal. Ingeniería Agroforestal.