

UNIVERSIDADES

6926 RESOLUCIÓN de 14 de marzo de 2003, de la Universidad «Alfonso X el Sabio», por la que se publica la ampliación de las materias optativas que integran el plan de estudios conducente al título oficial de Ingeniero Técnico en Diseño Industrial.

Aprobada el día 29 de enero de 2003, por los órganos de gobierno de la Universidad «Alfonso X el Sabio», la ampliación de materias optativas a impartir en los estudios conducentes al título oficial de Ingeniero Técnico en Diseño Industrial, en el marco del plan de estudios homologado por el Real Decreto 1277/2000; emitido informe favorable por acuerdo de la Subcomisión de Evaluación de Enseñanzas Técnicas en su reunión de 12 de febrero de 2003; y homologado por la Comisión Académica del Consejo de Coordinación Universitaria, de fecha 24 de febrero de 2003; el Rector ha resuelto ordenar la publicación de la relación de materias optativas, conforme a lo establecido en el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre, que sustituirá al correspondiente anexo del plan de estudios publicado con el Real Decreto 1277/2000 de 30 de junio, en el Boletín Oficial del Estado de 21 de julio del mismo año.

La relación de materias optativas a la que se refiere la presente Resolución presenta los contenidos que figuran en el anexo de la misma.

Villanueva de la Cañada, 14 de marzo de 2003.—El Rector, Manuel López Cachero.

ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios

página 1 Anexo 2-C

UNIVERSIDAD **ALFONSO X EL SABIO**
 PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE
INGENIERO TÉCNICO EN DISEÑO INDUSTRIAL

3.- MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)				Créditos totales para optativas: (1)	
				• por ciclo	12
				• por curso	
Denominación (2)	Créditos Anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos/ Clínicos		
GRUPO A Área de intensificación en Diseño orientado a Producción					
Fabricación Automática	6	3	3	Automatización rígida y flexible. La máquina herramienta de control numérico. Programación gráfica interactiva.	<ul style="list-style-type: none"> ◊ Ingeniería de los Procesos de Fabricación ◊ Lenguajes y Sistemas informáticos ◊ Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Diseño y Fabricación	6	3	3	Diseño para fabricación. Montaje automatizado. Integración CAD/CAM. Ingeniería concurrente.	<ul style="list-style-type: none"> ◊ Ingeniería de los procesos de Fabricación ◊ Proyectos de Ingeniería ◊ Lenguajes y Sistemas informáticos
GRUPO B Área de intensificación en Diseño aplicado al Usuario y la Industria					
Aspectos Ergonómicos del Diseño	6	3	3	Conceptos básicos de la Ergonomía. Antropometría. Aplicación al diseño de equipamiento y mobiliario.	<ul style="list-style-type: none"> ◊ Dibujo ◊ Expresión Gráfica en la Ingeniería ◊ Proyectos de Ingeniería
Diseño en el Sector de la Automoción	6	3	3	Estudio de los distintos sistemas constitutivos del automóvil. Consideraciones de Diseño en Automoción.	<ul style="list-style-type: none"> ◊ Dibujo ◊ Expresión Gráfica en la Ingeniería ◊ Física Aplicada ◊ Ingeniería Mecánica ◊ Proyectos de Ingeniería

1) Se expresará el total de créditos asignados para optativas y, en su caso, el total de los mismos por ciclo o curso.

2) Se mencionará entre paréntesis, tras la denominación de la optativa, el curso o ciclo que corresponda si el plan de estudios configura la materia como optativa.

3) Libremente decidida por la Universidad.