15386 *RESOLUCIÓN de 28 de julio de 2004, de la Universidad de Extremadura, por la que se hace pública la modificación del plan de estudios conducente al título de Ingeniero Técnico de Telecomunicación, especialidad en Telemática.*

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley 6/2001, de 21 de diciembre, Orgánica de Universidades («Boletín Oficial del Estado» número 307/2001, de 24 de diciembre); en el artículo 87.p) del Decreto 65/2003, de 8 de mayo, por el que se aprueban los Estatutos de la Universidad de Extremadura, y una vez aprobada la adaptación a la normativa vigente del mencionado plan de estudios por la Universidad de Extremadura y homologado por el Consejo de Universidades, por acuerdo de su Comisión Académica, de fecha 23 de junio de 2004,

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Ingeniero Técnico de Telecomunicación, especialidad en Telemática, que queda estructurado como figura en el anexo de esta Resolución.

Badajoz, 28 de julio de 2004.—El Rector, Juan Francisco Duque Carrillo.

ANEXO 2.C. Contenido del Plan de estudios

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TITULO DE

INGENIERO TÉCNICO DE TELECOMUNICACIÓN, ESPECIALIDAD EN TELEMÁTICA

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)					Créditos totales para optativas (1) - por ciclo - curso
Denominación (2)	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos/ Clínicos		
Inglés Técnico	4,5	3	1,5	Uso y contexto de la lengua inglesa en I.T. Telecomunicación y otras afines. Comunicación oral y escrita a partir de textos específicos.	- Filología Inglesa
Dibujo Asistido por Ordenador (CAD)	4,5	1,5	3	Representación de funciones en Ingeniería. Transformaciones geométricas matriciales 2D y 3D. Modelo de curvas y superficies e introducción a los sistemas CAD.	- Expresión Gráfica - Ingeniería Cartográfica, Geodesia y Fotogrametría
Organización de Empresas	4,5	3	1,5	Aspectos económicos, financieros, administrativos, legales y de planificación para la gestión de empresas de producción y servicios del sector telemático.	- Economía Financiera y Contabilidad - Organización de Empresas
Electrónica de Comunicaciones	4,5	1,5	3	Especificaciones de un emisor y receptor de comunicaciones. Descripción, estudio y diseño de los subsistemas que componen los emisores y receptores de comunicaciones.	- Electrónica - Tecnología Electrónica - Teoría de la Señal y Comunicaciones
Radiocomunicaciones	4,5	1,5	3	Propagación de ondas. Sistemas de transmisión y recepción terrenales. Sistemas de comunicación por satélite.	- Teoría de la Señal y Comunicaciones
Óptica Geométrica	4,5	1,5	3	Teoría de la luz. Sistemas ópticos centrados.	- Física Aplicada - Óptica
Electrónica de Alta Frecuencia	4,5	3	1,5	Ecuaciones de Maxwell variables en el tiempo. Lineas de transmisión. Guías de onda.	- Electrónica - Tecnología Electrónica - Electromagnetismo
Simulación de Circuitos Electrónicos	4,5	0	4,5	Descripción y aplicación de programas de simulación de circuitos electrónicos.	- Electrónica - Tecnología Electrónica
Procesos Estocásticos Aplicados a la Ingeniería Telemática	4,5	3	1,5	Procesos estocásticos. Cadenas de Markov. Procesos de nacimiento y muerte. Modelos de colas. Aplicaciones.	- Estadística e Investigación Operativa

(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 estudio configura la materia como optativa de curso o ciclo.
(3) Libremente decidida por la Universidad.