

# UNIVERSIDADES

**22977** *RESOLUCIÓN de 9 de septiembre de 1998, de la Universidad de las Islas Baleares, por la que se hace pública la modificación del plan de estudios correspondiente al título de Ingeniero Técnico de Telecomunicación, especialidad en Telemática.*

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 de la Ley Orgánica 1/1985, de 26 de agosto, de Reforma Universitaria (Boletín Oficial del Estado de 1 de septiembre); en el artículo 1.º, 21.1.18 del Real Decreto 1486/1989, de 22 de diciembre, por el que se aprueban los Estatutos de la Universidad de las Islas Baleares (Boletín Oficial del Estado de 4 de enero de 1991), y el artículo 19.2 del Real Decreto 1487/1987, de 27 de noviembre, por el que se establecen características generales comunes de los planes de estudio de los títulos universitarios de carácter oficial y válidos en todo el territorio nacional (Boletín Oficial del Estado de 14 de diciembre), una vez aprobada la modificación del mencionado plan de estudios por la Universidad de las Islas Baleares y homologado por el Consejo de Universidades, por acuerdo de su Comisión Académica de fecha 14 de julio de 1998,

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación de la modificación del plan de estudios correspondiente al título de Ingeniero Técnico de Telecomunicación, especialidad en Telemática que queda configurado conforme figura en el anexo de esta Resolución.

Palma de Mallorca, 9 de septiembre de 1998.—El Rector, Llorenç Huguet Rosger.

**ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios**

**UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES**  
**PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE INGENIERO TÉCNICO DE TELECOMUNICACIÓN. ESPECIALIDAD EN TELEMÁTICA**

Denominación	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Créditos totales para optativas	
	Totales	Teóricos	Prácticos		- por ciclo	- curso
Procesado Digital de Imágenes	6	4,5	1,5	Modelización de las imágenes digitales y de los procedimientos de transformación, codificación, restauración y compresión, para su transmisión o almacenamiento en dispositivos magnéticos.	30	X
Bases de Datos	9	6	3	Bases de datos. Sus modelos y sus sistemas de gestión		
Sistemas Informáticos y Telemáticos	6	3	3	Ingeniería de concepción y desarrollo de los aspectos hardware y software de los sistemas informáticos y telemáticos		
Estructura de Computadores	9	4,5	4,5	Organización de memoria y procesador para aumento de velocidad. Soporte al sistema operativo		
Diseño de Circuitos VLSI	6	3	3	Introducción a las técnicas de diseño por ordenador de circuitos VLSI, orientados a sistemas de tratamiento y transmisión de información		
Ingeniería del Software	6	3	3	Diseño, propiedades y mantenimiento de software. Planificación y gestión de proyectos informáticos. Análisis de aplicaciones		
Ingeniería de Control y Automática	6	4,5	1,5	Análisis y diseño de sistemas dinámicos en el dominio frecuencial y temporal. Simulación de control de procesos mediante ordenador		
Radio comunicaciones	6	4,5	1,5	Aspectos tecnológicos de radiocomunicación y elementos necesarios para su realización. Radioenlaces terrestres y espaciales. Sistemas de comunicaciones móviles		
Tecnología de la programación	6	3	3	Diseño de programas: descomposición modular y documentación. Técnicas de verificación y prueba		
					Vinculación a áreas de conocimiento	
					Ingeniería Telemática, Teoría de la Señal y Comunicaciones, Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial	
					Ciencia de Computación e Inteligencia Artificial, Lenguajes y Sistemas Informáticos	
					Arquitectura y Tecnología de Computadores, Ciencia de Computación e Inteligencia Artificial, Ingeniería Telemática	
					Arquitectura y Tecnología de Computadores	
					Arquitectura y Tecnología de Computadores, Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial, Tecnología Electrónica.	
					Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial, Lenguajes y Sistemas Informáticos	
					Ingeniería de Sistemas y Automática, Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial.	
					Ingeniería Telemática, Teoría de la señal y Comunicaciones	
					Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial, Lenguajes y Sistemas Informáticos	