

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 de la Ley Orgánica 11/1983, de Reforma Universitaria, y en el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre, Este Rectorado ha resuelto publicar la modificación del plan de estudios conducente al título de Ingeniero Industrial («Boletín Oficial del Estado» de 2 de junio de 1994), la cual ha sido homologada por Acuerdo de la Comisión Académica del Consejo de Universidades, en fecha 7 de mayo de 1998. Dicha modificación, consistente en el cambio de asignación de segundo a primer ciclo de las asignaturas optativas Actividades Topográficas de Campo (2336) y Cad-3D (2339), figura en el anexo de la presente Resolución.

Santander, 3 de junio de 1998.—El Rector, Jaime Vinuesa Tejedor.

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

UNIVERSIDAD

CANTABRIA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TITULO DE

INGENIERO INDUSTRIAL

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)				Créditos totales para optativas (1)	
				- por ciclo	3
				- curso	
DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
CAD - 3 D (1er. ciclo)	6	3	3	Representaciones tridimensionales. Modelado alámbrico y de caras. Modelado de regiones y modelado sólido. Técnicas de realismo: luz, color y textura.	Expresión Gráfica en la Ingeniería.
Actividades Topográficas de Campo (1er. ciclo)	6	0	6	Libretas electrónicas: captación, codificación, informatización. Automatización de la cartografía generada: tratamiento, curvado, explotación. Sistema de posicionamiento global (GPS): captura de datos a partir de satélite, generación de coordenadas.	Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría.

- (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 de curso o ciclo.
- (3) Libremente decidida por la Universidad.