

4º CURSO

(Parte I) Asignaturas Obligatorias

Asignatura	CAR.	TEMP.			ECTS	Departamento
		Anual	Semestre			
	OB		1º	2º		
Oficina Técnica y Proyectos (I.Mecánica / Tecnologías Industriales)	X		X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Ingeniería del Medio Ambiente	X		X		5	QUÍMICA APLICADA A LA INGENIERÍA
Análisis del Entorno y Administración de Empresas	X		X		5	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Máquinas Térmicas	X		X		5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Automatización Industrial I	X		X		5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Proyecto Fin de Grado (Tecnologías Industriales)	X			X	6	
Métodos Numéricos	X			X	5	MATEMÁTICA APLICADA I
					36	

4º CURSO
(Parte II) Asignaturas Optativas

Asignatura	TEMP.		ECTS	Departamento
	Semestre			
	1º	2º		
Oleohidráulica y Neumática	X		5	MECÁNICA
Vibraciones y Ruido en Máquinas		X	5	MECÁNICA
Instalaciones de Calefacción y Agua Caliente		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Aplicaciones Térmicas Fuentes de Energía Renovables		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Instalaciones de Acondicionamiento de Aire		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Modelado Sólido	X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Ingeniería de la Calidad y del Mantenimiento		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Fabricación Sostenible		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Tecnología de Materiales	X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Metrología Industrial		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Análisis y Operación de Sistemas Eléctricos	X		5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Automatización Industrial II		X	5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Energía Eólica		X	5	MECÁNICA
Tecnología Nuclear para Producción de Energía Eléctrica		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Protección Radiológica		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Sistemas Fotovoltaicos		X	5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Electrónica Digital	X		5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Redes de Comunicaciones Industriales		X	5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Introducción a la Programación para la Red		X	5	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Teoría de Estructuras		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN

Tecnología de Máquinas II	X		5	MECÁNICA
Motores de Combustión Interna	X		5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Turbomáquinas Térmicas		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Centrales Termoeléctricas		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA