

4º CURSO

(Parte I) Asignaturas Obligatorias

Asignatura	CAR.		TEMP.			ECTS	Departamento
	OB	OPT	Anual	Semestre			
				1º	2º		
Oficina Técnica y Proyectos (I. Eléctrica)	X			X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Ingeniería del Medio Ambiente	X			X		5	QUÍMICA APLICADA A LA INGENIERÍA
Accionamiento y Control de Máquinas Eléctricas	X			X		5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Generación de Energía Eléctrica	X			X		5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Análisis y Operación de Sistemas Eléctricos	X			X		5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Proyecto Fin de Grado (I. Eléctrica)	X				X	12	

4º CURSO
(Parte II) Asignaturas Optativas

Asignatura	Semestre		ECTS	Departamento
	1º	2º		
Energía Eólica		X	5	MECÁNICA
Tecnología Nuclear para Producción de Energía Eléctrica		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Protección Radiológica		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Diseño Industrial		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Sistemas Fotovoltaicos		X	5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Diseño de Circuitos Eléctricos Asistido por Ordenador	X		5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Compatibilidad e Interferencias Electromagnéticas		X	5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Metrología Eléctrica		X	5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Control Avanzado de Sistemas Eléctricos		X	5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Luminotecnia y Domótica		X	5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Electrónica Digital	X		5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Simulación de Sistemas	X		5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Instrumentación Electrónica I	X		5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Microprocesadores y Microcontroladores		X	5	ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Tecnología de Máquinas I		X	5	MECÁNICA
Automóviles y Ferrocarriles		X	5	MECÁNICA
Métodos Numéricos		X	5	MATEMÁTICA APLICADA I
Informática y Comunicaciones		X	5	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Fundamentos de Ingeniería Nuclear		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Construcción y Arquitectura Industrial		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Motores de Combustión Interna	X		5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Ingeniería de la Calidad y del		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y

Mantenimiento				FABRICACIÓN
Sistemas Automatizados de Fabricación	X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Análisis del Entorno y Administración de Empresas	X		5	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS