





### 3<sup>er</sup> CURSO

Asignatura	CAR.		TEMP.			ECTS	Departamento
	FB	OB	Anual	Semestre			
				1º	2º		
Teoría de Máquinas		X		X		5	MECÁNICA
Fundamentos de Ingeniería Electrónica I		X		X		5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Mecánica de Fluidos II		X		X		5	MECÁNICA
Termotecnia		X		X		5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Tecnología Mecánica		X		X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Elasticidad y Resistencia de Materiales II		X		X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Sistemas Productivos, Fabricación y Métodos de la Calidad		X			X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Máquinas Hidráulicas		X			X	5	MECÁNICA
Tecnología de Máquinas I		X			X	5	MECÁNICA
Ingeniería del Transporte		X			X	5	MECÁNICA
Tecnologías de Fabricación		X			X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Teoría de Estructuras		X			X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
						60	

4º CURSO  
(Parte I) Asignaturas Obligatorias

Asignatura	CAR.		TEMP.			ECTS	Departamento
	OB	OPT	Anual	Semestre			
				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
Máquinas Térmicas	X			X		5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Construcciones Industriales	X			X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Automatización Industrial I	X			X		5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Proyecto Fin de Grado (I.Mecánica)	X				X	12	

**4º CURSO**  
(Parte II) Asignaturas Optativas

Asignatura	Semestre		ECTS	Departamento
	1º	2º		
Tecnología de Máquinas II	X		5	MECÁNICA
Análisis Dinámico de Máquinas		X	5	MECÁNICA
Automóviles y Ferrocarriles		X	5	MECÁNICA
Motores de Combustión Interna	X		5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Turbomáquinas Térmicas		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Biomecánica		X	5	MECÁNICA
Tecnologías de Unión	X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Estructuras Metálicas	X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Estructuras de Hormigón y Mecánica del Suelo		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Ampliación de Construcciones Industriales		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Máquinas Eléctricas II	X		5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Automatización Industrial II		X	5	INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y DE CONTROL
Energía Eólica		X	5	MECÁNICA
Diseño Industrial		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
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
Métodos Numéricos		X	5	MATEMÁTICA APLICADA I
Fundamentos de Ingeniería Nuclear		X	5	INGENIERÍA ENERGÉTICA
Oleohidráulica y Neumática	X		5	MECÁNICA
Vibraciones y Ruido en Máquinas		X	5	MECÁNICA
Modelado Sólido	X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Ingeniería de la Calidad y del Mantenimiento		X	5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN
Tecnología de Materiales	X		5	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN