

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I01 INGENIERÍA ELÉCTRICA

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Máquinas y Transporte	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Máquinas y Motores Térmicos	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Tecnología de Alta Tensión	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Vehículos Eléctricos y Tracción Eléctrica	5			
Op	Generación Distribuida y Redes Inteligentes	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I02 INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Máquinas y Transporte	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Máquinas y Motores Térmicos	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Aplic. Industrial Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Microcontroladores PIC	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Sistemas de Percepción	5			
Op	Procesamiento y Control en Tiempo Real	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I03 PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Máquinas y Transporte	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Máquinas y Motores Térmicos	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Ampliación Procesos y Tecnologías de Fabricación	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Producción Integrada y Sostenible	5			
Op	Ingeniería y Gestión Avanzada del Mantenimiento	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I04 CONSTRUCCIÓN INDUSTRIAL

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Máquinas y Transporte	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Máquinas y Motores Térmicos	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Control Dinámico de Estructuras	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Mecánica del Sólido Deformable	5			
Op	Urbanismo Industrial	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I05 PROYECTOS INDUSTRIALES

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Máquinas y Transporte	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Máquinas y Motores Térmicos	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Organización y Gestión de Proyectos Industriales Complejos	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Ergonomía Industrial	5			
Op	Seguridad y Riesgos Industriales	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I06 INGENIERÍA MECÁNICA

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Vehículos	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Máquinas y Motores Térmicos	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Métodos Computacionales en Ingeniería de Fluidos	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Ingeniería del Transporte Industrial	5			
Op	Diseño y Diagnóstico de Máquinas	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I07 TÉCNICAS ENERGÉTICAS

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Máquinas y Transporte	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Tecnología de las Centrales Termoeléctricas	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Ampliación de Termodinámica y Termotecnia	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Motores de Combustión Interna Alternativos	5			
Op	Turbomáquinas Térmicas	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER

PROCEDENCIA: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

Curso 1 / Semestre 1			Curso 1 / Semestre 2		
		Créditos			Créditos
FC	Química Industrial y Medio Ambiente	5	Ob	Tecnología Eléctrica	5
FC	Ingeniería Térmica	5	Ob	Ingeniería Procesos Químicos y Prevención Riesgos	5
FC	Diseño de Estructuras y Construcciones Industriales	5	Ob	Calor y Frío Industrial	5
FC	Complementos Matemáticos para la Ingeniería Industrial	5	Ob	Arquitectura y Construcción de Plantas Industriales	5
Ob	Ingeniería de Fluidos	5	Ob	Ampliación de Estructuras	5
Ob	Proyecto y Control de Sistemas de Fabricación	5	Ob	Dirección de Proyectos	5
30			30		

ESPECIALIDAD I08 INGENIERÍA NUCLEAR

Curso 2 / Semestre 3			Curso 2 / Semestre 4		
		Créditos			Créditos
Ob	Ingeniería de Sistemas Productivos	5	Ob	Ingeniería de Máquinas y Transporte	5
Ob	Ingeniería de Organización y Logística	5	Ob	Tecnología de las Centrales Termoeléctricas	5
Ob	Dirección de Recursos Empresariales	5	Ob	Control Adaptativo Optimizado	5
Op	Tecnologías de la Energía Nuclear	5	PFM	Proyecto Fin de Máster	15
Op	Tecnologías de la Gestión de Residuos Radioactivos	5			
Op	Tecnol. y Aplic. Fuentes de Radiación y Aceleradores	5			
30			30		

FC= ASIGNATURA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OB= ASIGNATURA OBLIGATORIA

OP= ASIGNATURA OPTATIVA

PFM= PROYECTO FIN DE MASTER