

B.O.E.:	1 de junio de 2011	CURSO 2015-16
GRADUADO/A EN:	INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	
CRÉDITOS:	240 ; Formación Básica (B) 60 ; Obligatorias (O) 126; Optativas (Op) 42 ; Trabajo Fin de Grado 12 .	

<u>CÓDIGO</u>	<u>ASIGNATURAS</u>	<u>SEMESTRE</u>	<u>CRÉDITOS ECTS</u>
Primer Curso			
Formación Básica			
☐	106400 Matemáticas I	1	6
☐	106402 Física I	1	6
☐	106404 Informática	1	6
☐	106401 Matemáticas II	2	6
☐	106403 Física II	2	6
☐	106405 Química	2	6
☐	106406 Administración de Empresas y Organización Industrial	Anual	9
☐	106407 Expresión Gráfica	Anual	9
Obligatoria			
☐	106409 Teoría de Mecanismos	2	6
			60
Segundo Curso			
Formación Básica			
☐	106408 Matemáticas III	1	6
Obligatorias			
☐	106411 Termodinámica	1	6
☐	106413 Teoría de Circuitos	1	6
☐	106415 Fundamentos de Electrónica	1	6
☐	106417 Mecánica de Fluidos	1	6
☐	106410 Ciencia de Materiales	2	4,5
☐	106412 Máquinas Eléctricas	2	4,5
☐	106414 Resistencia de Materiales	2	4,5
☐	106416 Tecnología del Medio Ambiente	2	4,5
☐	106418 Fundamentos de Automática	2	6
☐	106419 Tecnología de Producción y Fabricación	2	6
			60
Tercer Curso			
Obligatorias			
☐	106421 Modelado y Simulación de Sistemas	1	6
☐	106422 Automatización Industrial	1	6
☐	106423 Electrónica Analógica	1	6
☐	106424 Sistemas Digitales	1	6
☐	106425 Ampliación y Cálculo de Máquinas Eléctricas	1	6
☐	106426 Instrumentación Electrónica	2	6
☐	106427 Robótica Industrial	2	6
☐	106428 Regulación Automática	2	6
☐	106429 Electrónica Industrial	2	6
			6
Optativas: a elegir 6 créditos			60

B.O.E.:	1 de junio de 2011	CURSO 2015-16
GRADUADO/A EN:	INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	
CRÉDITOS:	240 ; Formación Básica (B) 60 ; Obligatorias (O) 126 ; Optativas (Op) 42 ; Trabajo Fin de Grado 12 .	

<u>CÓDIGO</u>	<u>ASIGNATURAS</u>	<u>SEMESTRE</u>	<u>CRÉDITOS ECTS</u>
Cuarto Curso			
Obligatorias			
☐	106430 Oficina Técnica	1	6
☐	106431 Informática Industrial	1	6
☐	106432 Trabajo Fin de Grado	2	12
Optativas: a elegir 36 créditos			36
			60

ASIGNATURAS OPTATIVAS

☐	106433 Control Avanzado	1	6
☐	106434 Tecnología en Instalaciones Fotovoltaicas	1	6
☐	106435 Infraestructura de Telecomunicaciones en Edificación	1	6
☐	106436 Gestión de la Producción	1	6
☐	106437 Teoría de Redes Eléctricas	1	6
☐	106438 Instalaciones Eléctricas de Media y Baja Tensión	1	6
☐	106439 Plantas Eléctricas de Energías Renovables	1	6
☐	106440 Instalaciones Industriales y en Edificación I	1	6
☐	106441 Instrumentación Virtual	2	6
☐	106443 Programación Avanzada	2	6
☐	106445 Control Presupuestario	2	6
☐	106448 Bases de la Ingeniería Química	2	6
☐	106449 Diseño y Cálculo de Máquinas	2	6
☐	106450 Diseño y Cálculo de Estructuras	2	6
☐	106451 Instalaciones Industriales y en Edificación II	2	6
☐	106452 Práctica Profesional	2	6