

Escuela de Ingenierías Industriales – Universidad de Málaga

GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
PRIMER CURSO	1S	Algebra Lineal				Cálculo				Física 1				Gestión de Empresas				Química			
	2S	Análisis Vectorial y Estadístico				Ampliación de Cálculo				Física 2				Expresión Gráfica				Fundamentos de Informática			
SEGUNDO CURSO	1S	Ingeniería de Fabricación				Resistencia de Materiales				Teoría de Máquinas				Termotecnia				Optativa 1C			
	2S	Ciencia de los Materiales				Automática				Fundamentos de Electrónica				Fundamentos de Ingeniería Eléctrica				Mecánica de Fluidos			
TERCER CURSO	1S	Análisis de Redes Eléctricas				Electrónica Analógica				Electrónica Digital				Regulación Automática				Optativa 1C			
	2S	Automatización Industrial				Informática Industrial				Ingeniería Gráfica y Topografía				Sistemas Electrónicos Digitales				Optativa 2C			
CUARTO CURSO	1S	Circuitos Integrados				Electrónica de Potencia				Instrumentación Electrónica				Oficina Técnica				Optativa 1C			
	2S	Diseño de Controladores Industriales				Tecnología Electrónica				Trabajo Fin de Grado								Optativa 2C			

Formación Básica
Rama Industrial
Obligatorias Tecnología Específica
Obligatorias de título

Optativas 1C	Administración de Operaciones Ampliación de Física Sistemas Informáticos Diseño y Análisis Estructural Asistido Técnicas de Iluminación y Domótica Programación de Robots Industriales Sistemas Digitales Avanzados Instalaciones y Máquinas Eléctricas Ingeniería de Equipos Electrónicos
---------------------	--

Optativas 2C	Inglés aplicado a la Ingeniería Electrónica Sistemas de Percepción para la Automatización Mantenimiento Industrial Equipos Electrónicos de Medida Microelectrónica Seguridad y Salud Laboral
---------------------	---