

Escuela de Ingenierías Industriales – Universidad de Málaga

GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

		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	
<b>PRIMER CURSO</b>	<b>1S</b>	<b>Algebra Lineal</b>				<b>Cálculo</b>				<b>Física 1</b>				<b>Expresión Gráfica</b>				<b>Fundamentos de Informática</b>			
	<b>2S</b>	<b>Análisis Vectorial y Estadístico</b>				<b>Ampliación de Cálculo</b>				<b>Física 2</b>				<b>Gestión de Empresas</b>				<b>Química</b>			
<b>SEGUNDO CURSO</b>	<b>1S</b>	<b>Ingeniería de Fabricación</b>				<b>Resistencia de Materiales</b>				<b>Teoría de Máquinas</b>				<b>Termotecnia</b>				<b>Optativa 1C</b>			
	<b>2S</b>	<b>Ciencia de los Materiales</b>				<b>Automática</b>				<b>Fundamentos de Electrónica</b>				<b>Fundamentos de Ingeniería Eléctrica</b>				<b>Mecánica de Fluidos</b>			
<b>TERCER CURSO</b>	<b>1S</b>	<b>Análisis de Redes Eléctricas</b>				<b>Máquinas Eléctricas 1</b>				<b>Motores Térmicos</b>				<b>Regulación Automática</b>				<b>Optativa 1C</b>			
	<b>2S</b>	<b>Instalaciones de Baja y Media Tensión</b>				<b>Máquinas Eléctricas 2</b>				<b>Ingeniería Gráfica y Topografía</b>				<b>Oficina Técnica</b>				<b>Optativa 2C</b>			
<b>CUARTO CURSO</b>	<b>1S</b>	<b>Accionamientos Eléctricos</b>				<b>Instalaciones y Líneas Eléctricas de Alta Tensión</b>				<b>Centrales Eléctricas</b>				<b>Optativa 1C</b>							
	<b>2S</b>	<b>Análisis de Sistemas de Energía Eléctrica</b>				<b>Explotación de Sistemas de Energía Eléctrica</b>				<b>Trabajo Fin de Grado</b>				<b>Optativa 2C</b>							

<b>Formación Básica</b>
<b>Rama Industrial</b>
<b>Obligatorias Tecnología Específica</b>
<b>Obligatorias de título</b>

<b>Optativas 1C</b>	Inglés aplicado a la Ingeniería Eléctrica Ampliación de Física Sistemas Informáticos Medidas Eléctricas Elementos de Tec. Eléctrica Seguridad y Salud Laboral Generación Eléctrica con Energías Renovables Ingeniería de Control Electrónica Industrial Aplicada
---------------------	--

<b>Optativas 2C</b>	Administración de Operaciones Mantenimiento Industrial Técnicas de Iluminación y Domótica Equipos Electrónicos de Medida Programación de Robots Industriales Diseño y Análisis Estructural Asistido
---------------------	--