

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

6411 *Resolución de 17 de mayo de 2017, de la Universidad de Salamanca, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Ingeniería Eléctrica.*

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido el informe favorable de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica por la Universidad de Salamanca, publicado mediante Resolución de 16 de mayo de 2011 de la Universidad de Salamanca en el «Boletín Oficial del Estado» de fecha 1 de junio.

Este Rectorado ha resuelto publicar la modificación plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica por la Universidad de Salamanca

Salamanca, 17 de mayo de 2017.–El Rector, Daniel Hernández Ruipérez.

**PLAN DE ESTUDIOS DE GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA
POR LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA**

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Código titulación: 2502279

Tipo de materia	Créditos
Formación básica	60
Obligatorias	126
Optativas	42
Trabajo Fin de Grado	12
Créditos totales	240

Módulos	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Organización temporal
Formación básica.	Matemáticas I.	Formación Básica.	6	Semestral.
	Matemáticas II.	Formación Básica.	6	Semestral.
	Matemáticas III.	Formación Básica.	6	Semestral.
	Física I.	Formación Básica.	6	Semestral.
	Física II.	Formación Básica.	6	Semestral.
	Informática.	Formación Básica.	6	Semestral.
	Administración de Empresas y Organización Industrial.	Formación Básica.	9	Anual.
	Expresión Gráfica.	Formación Básica.	9	Anual.
	Química.	Formación Básica.	6	Semestral.

Módulos	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Organización temporal
Comunes a la Rama Industrial. . .	Teoría de Mecanismos.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Termodinámica.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Mecánica de Fluidos.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Fundamentos de Electrónica.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Teoría de Circuitos.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Fundamentos de Automática.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Máquinas Eléctricas.	Obligatoria.	4,5	Semestral.
	Ciencia de Materiales.	Obligatoria.	4,5	Semestral.
	Resistencia de Materiales.	Obligatoria.	4,5	Semestral.
	Tecnología del Medio Ambiente.	Obligatoria.	4,5	Semestral.
	Tecnología de Producción y Fabricación.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Oficina Técnica.	Obligatoria.	6	Semestral.
Tecnología Específica Eléctrica.	Teoría de Redes Eléctricas.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Instalaciones Eléctricas de Media y Baja Tensión.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Automatización Industrial.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Ampliación y Cálculo de Máquinas Eléctricas.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Electrónica Industrial.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Instalaciones Eléctricas de Alta Tensión.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Líneas de Transporte de Energía Eléctrica.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Plantas Termoeléctricas.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Plantas Eléctricas de Energías Renovables.	Obligatoria.	6	Semestral.
Sistemas Eléctricos de Potencia.	Obligatoria.	6	Semestral.	
Optativas.	Gestión de la producción.	Optativa.	6	Semestral.
	Economía industrial.	Optativa.	6	Semestral.
	Control presupuestario.	Optativa.	6	Semestral.
	Aplicaciones de los materiales en el diseño de productos textiles.	Optativa.	6	Semestral.
	Ingeniería de la calidad. Homologación y certificación de productos.	Optativa.	6	Semestral.
	Bases de la ingeniería química.	Optativa.	6	Semestral.
	Sistemas digitales.	Optativa.	6	Semestral.
	Construcción y Topografía.	Optativa.	6	Semestral.
	Diseño y cálculo de estructuras.	Optativa.	6	Semestral.
	Instalaciones industriales y en edificación I.	Optativa.	6	Semestral.
	Instalaciones industriales y en edificación II.	Optativa.	6	Semestral.
	Informática Industrial.	Optativa.	6	Semestral.
	Regulación Automática.	Optativa.	6	Semestral.
	Electrometría.	Optativa.	6	Semestral.
	Materiales Eléctricos y Magnéticos.	Optativa.	6	Semestral.
	Fenómenos de Campo en Ingeniería eléctrica.	Optativa.	6	Semestral.
	Optimización Energética de Instalaciones Eléctricas.	Optativa.	6	Semestral.
	Automatas Programables en Ingeniería Eléctrica.	Optativa.	6	Semestral.
Instalaciones Eléctricas Especiales.	Optativa.	6	Semestral.	
Luminotecnia.	Optativa.	6	Semestral.	
Ecodiseño, ética y propiedad industria en la Ingeniería.	Optativa.	6	Semestral.	
Práctica profesional.	Optativa.	6	Semestral.	
Trabajo fin de Grado.	TFG.	12	Semestral.	

• Las asignaturas optativas podrán, por circunstancias excepcionales, sufrir modificaciones, siempre que lo autorice el Vicerrectorado con competencias en ordenación académica y con anterioridad al inicio del curso académico