

TABLA DE ADAPTACIÓN (*)

INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL. ESPECIALIDAD DE ELECTRICIDAD		GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	
Plan 2001		Plan 2010	
Asignaturas/ N° Créditos LRU		Asignaturas/ N° Créditos ECTS	
Fundamentos Físicos de la Ingeniería (Tr)	12	Física I	6
		Física II	6
Fundamentos Matemáticos de la Ingeniería (Tr)	12	Matemáticas I	6
		Matemáticas II	6
Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador (Tr)	7.5	Expresión Gráfica	6
Fundamentos de Informática (Tr)	6	Informática	6
Fundamentos de Química (Ob)	4.5	Química General	6
Métodos Constructivos y Materiales de Construcción (Ob)	4.5	Construcción y Topografía	6
Dibujo Técnico (Ob)	4.5		
Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador (Tr)	7.5	Expresión Gráfica	6
Dibujo Técnico (Ob)	4.5	Construcción y Topografía	6
Electrónica Digital (Tr)	4.5		
Electrónica Analógica y de Potencia (Tr)	6.5	Electrónica Industrial	6
Teoría de Circuitos I (Tr)	6	Tecnología Eléctrica	6
Teoría de Circuitos II (Tr)	7.5	Circuitos Eléctricos	6
Máquinas Eléctricas (Tr)	15	Máquinas Eléctricas I	6
		Máquinas Eléctricas II	6
Administración de Empresas y Organización de la Producción (Tr)	6	Empresa	6
Termotecnia (Ob)	4.5	Ingeniería Energética y Transmisión de Calor	6
Ampliación de Matemáticas (Ob)	7.5	Matemáticas III	6
Teoría de Mecanismos y Estructuras (Tr)	7.5	Resistencia de Materiales. Estructuras	6
Mecánica de Fluidos (Ob)	4.5	Ingeniería Fluidomecánica	6
Métodos Estadísticos de la Ingeniería (Tr)	6	Matemáticas IV	6
Regulación Automática (Tr)	6	Regulación Automática	6
Electrometría (Tr)	6	Electrometría	6
Centrales Eléctricas (Tr)	10.5	Centrales Eléctricas	9
Instalaciones Eléctricas (Tr)	10.5	Instalaciones Eléctricas I	6
		Instalaciones Eléctricas II	6
Transporte de Energía Eléctrica (Tr)	12	Transporte y Distribución de Energía Eléctrica	9
Oficina Técnica (Tr)	6	Proyectos I	6
Control de Accionamientos Eléctricos I (Ob)	6	Control de Máquinas y Accionamientos Eléctricos I	6

Optativa		Optativa	6
Optativa		Optativa	6
Optativa		Optativa	6

INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL. ESPECIALIDAD DE ELECTRICIDAD		GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	
Plan 2001		Plan 2010	
Asignaturas/ N° Créditos LRU		Asignaturas/ N° Créditos ECTS	
Control de Accionamientos Eléctricos II (optativa).	7.5	Control de Máquinas y Accionamientos Eléctricos II	6
Planificación de Sistemas Eléctricos. Gestión de la Energía Eléctrica (Optativa).	7.5	Sistemas Eléctricos de Potencia	6
Autómatas Programables (Optativa).	6	Automatización Industrial	6
Materiales para la Ingeniería (Optativa).	6	Ingeniería de Materiales	6

Sin Adaptación:

- Proyectos II
- Teoría de Máquinas y Mecanismos
- Procesos de Fabricación

Nota:

- Si un alumno hubiera cursado y aprobado alguna asignatura optativa en la Titulación de Ingeniero Técnico Industrial, en la especialidad de Electricidad, ésta será reconocida automáticamente (si no aparece en la Tabla de Adaptación) como una asignatura optativa en el Título de Grado.
- Si un alumno hubiera cursado y aprobado alguna asignatura troncal u obligatoria en la Titulación de Ingeniero Técnico Industrial, en la especialidad de Electricidad, ésta será reconocida automáticamente (si no aparece en la Tabla de Adaptación) como una asignatura optativa en el Título de Grado.

(*): Aprobado en Consejo de Gobierno de la Universidad de Sevilla el 21/12/09. Pendiente de aprobación por la AGAE/ANCA y su publicación en BOE.