

## TABLA DE ADAPTACIÓN (\*)

<b>INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL. ESPECIALIDAD DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL</b>		<b>GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL</b>	
<b>Plan 2001</b>		<b>Plan 2010</b>	
<b>Asignaturas/ Nº Créditos LRU</b>		<b>Asignaturas/ Nº Créditos ECTS</b>	
Fundamentos Físicos de la Ingeniería (Tr)	12	Física I Física II	6 6
Fundamentos Matemáticos de la Ingeniería (Tr)	12	Matemáticas I Matemáticas II	6 6
Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador (Tr)	7.5	Expresión Gráfica	6
Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador (Tr)	7.5	Expresión Gráfica	6
Dibujo Técnico (Ob)	4.5	Construcción y Topografía	6
Fundamentos de Informática (Tr)	6	Informática	6
Teoría de Circuitos (Tr)	6	Tecnología Eléctrica	6
Tecnología Electrónica (Tr)	12	Tecnología Electrónica	6
Electrónica Digital (Tr)	6	Electrónica Digital	6
Materiales para la Ingeniería (Ob)	4,5	Ingeniería de Materiales	6
Tecnología Electrónica (Tr)	12	Tecnología Electrónica	6
Electrónica Digital (Tr)	6	Electrónica Digital	6
		Electrónica Industrial	6
Electrónica Analógica (Tr)	12	Electrónica Analógica	6
Electrónica Analógica (Tr)	12	Electrónica Analógica	6
Electrónica Digital (Tr)	6	Electrónica Digital	6
		Electrónica Industrial	6
Tecnología Electrónica (Tr)	6	Tecnología Electrónica	6
Electrónica Analógica (Tr)	12	Electrónica Analógica	6
		Electrónica Industrial	6
Administración de Empresas y Organización de la Producción (Tr)	6	Empresa	6
Regulación Automática (Tr)	9	Regulación Automática	6
Ampliación de Matemáticas (Ob)	9	Matemáticas III	6
Métodos Estadísticos de la Ingeniería (Tr)	6	Matemáticas IV	6
Sistemas Digitales (Ob)	6	Sistemas Basados en Microprocesador	6
Tecnología Eléctrica (Ob)	7.5	Máquinas Eléctricas. Control y Protecciones	6
Tecnología de Fluidos y Calor (Ob)	4.5	Ingeniería Energética y Transmisión de Calor	6
Sistemas Mecánicos (Tr)	7.5	Resistencia de Materiales. Estructuras	6
Teoría de Circuitos (Tr)	6	Tecnología Eléctrica	6
Tecnología Eléctrica (Ob)	7,5	Circuitos Eléctricos	6
Regulación Automática (Tr)	9	Máquinas Eléctricas. Control y Protecciones	6
		Regulación Automática	6

Automatización Industrial (Tr)	12.5	Automatización Industrial Ingeniería de la Automatización	6 6
Informática Industrial (Tr)	9	Informática y Comunicaciones Industriales	6
Instrumentación Electrónica (Tr)	12	Instrumentación Electrónica Acondicionamiento y Conversión de Señales	6 6
Electrónica de Potencia (Tr)	7.5	Electrónica de Potencia	6
Oficina Técnica (Tr)	6	Proyectos I	6
Optativa		Optativa	6
Optativa		Optativa	6
Optativa		Optativa	6

<b>INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL. ESPECIALIDAD DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL</b>		<b>GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL</b>	
<b>Plan 2001</b>		<b>Plan 2010</b>	
<b>Asignaturas/ Nº Créditos LRU</b>		<b>Asignaturas/ Nº Créditos ECTS</b>	
Fundamentos de Química (Optativa)	4.5	Química General	6
Técnicas de Adquisición y Procesado Digital de Señales (Optativa)	7.5	Procesado Digital de Señales	6

### ***Sin adaptación:***

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

### ***Nota:***

- Si un alumno hubiera cursado y aprobado alguna asignatura optativa en la Titulación de Ingeniero Técnico Industrial, en la especialidad de Electrónica Industrial, 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 Electrónica Industrial, 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/ANECA y su publicación en BOE.