

En el curso 2010-11 ha comenzado la extinción de las actuales Ingenierías Técnicas Industriales y Navales que se han transformado en los nuevos grados: Grado en Ingeniería Eléctrica, Grado en Ingeniería Electrónica y Automática, Grado en Arquitectura Naval y Grado en Propulsión y Servicios.

### CALENDARIO DE EXTINCIÓN DE LAS ACTUALES INGENIERÍAS TÉCNICAS

CURSO	CURSO 2010-11	CURSO 2011-12	CURSO 2012-13	CURSO 2013-14	CURSO 2014-15
PRIMER CURSO	EXAMENES	EXAMENES	EXAMENES	-----	-----
SEGUNDO CURSO	DOCENCIA	EXAMENES	EXAMENES	EXAMENES	-----
TERCER CURSO	DOCENCIA	DOCENCIA	EXAMENES	EXAMENES	EXAMENES PFC*

\*SEPTIEMBRE DE 2015 ES LA ÚLTIMA OPORTUNIDAD PARA PRESENTAR EL PROYECTO FIN DE CARRERA

### ADAPTACIÓN DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍAS TÉCNICAS A LOS NUEVOS GRADOS

Los estudiantes del título actual de Ingeniería Técnica Industrial y Naval, dependiendo de su situación académica y los créditos que les falten para finalizar los estudios, podrán optar entre proseguir en el título actual o matricularse en el nuevo título de Grado.

Para la adaptación de los alumnos del plan a extinguir al plan nuevo se aplicará lo recogido en la legislación vigente y en la propia de la Universidad de A Coruña, en particular, lo dispuesto en la “NORMATIVA DE RECOÑECIMIENTO E TRANSFERENCIA DE CRÉDITOS PARA TITULACIONES ADAPTADAS AO ESPAZO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR”, aprobada en el Consejo de Gobierno de la UDC el 22 de mayo de 2008, así como la tabla de adaptaciones entre titulaciones que aparece en la memoria de verificación de cada uno de los títulos y que se muestran a continuación:

**Tabla de adaptación de la titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Electrónica Industrial al Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática.**

TÍTULO DE GRADO: INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA			Título que se extingue: INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL, ESPECIALIDAD ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	
Curso	Asignaturas	ECTS	Asignaturas	Créditos
Primer curso	Física I	6	Física	12
	Física II	6		
	Cálculo	6	Matemáticas I	12
	Álgebra	6		
	Informática	6	Fundamentos de informática	6
	Expresión Gráfica	6	Expresión Gráfica	7,5
	Estadística	6	Estadística	6
	Química	6	Química	6
	Gestión empresarial	6	Administración de empresas y organización industrial	6
	Ciencia de materiales (2C)	6		
Segundo curso	Ecuaciones diferenciales	6	Matemáticas II	6
	Termodinámica	6	Tecnología Energética	4,5
	Fundamentos de electricidad	6	Teoría de circuitos	7,5
	Resistencia de materiales (2C)	6		
	Tecnologías de fabricación (1C)	6		
	Mecánica de fluidos (2C)	6		
	Fundamentos de automática	6	Regulación automática	10,5
	Fundamentos de electrónica	6	Tecnología electrónica	9
	Ingeniería medioambiental (1C)	6	Ingeniería y gestión del medioambiente	4,5
	Teoría de máquinas	6	Sistemas mecánicos	6
Tercer curso	Sistemas eléctricos	6	Sistemas eléctricos	6
	Electrónica analógica	6	Electrónica analógica	7,5
	Electrónica digital	6	Electrónica digital	7,5
	Automatización I	6	Automatización industrial	10,5
	Ingeniería de control	6		
	Informática industrial	6	Programación industrial	6
	Sistemas digitales I	6	Diseño y sistemas electrónicos digitales	9
	Instrumentación I	6	Instrumentación electrónica	11
Cuarto curso	Sistemas digitales II	6	Informática industrial	10,5
	Oficina Técnica	6	Oficina técnica	7,5
	Electrónica de potencia	6	Electrónica de potencia	6
	Automatización II	6	Automatización industrial	10,5
	Organización de empresas	6	Administración de empresas y organización industrial	6
	Trabajo Fin de Grado	12		

Optativas	Dibujo industrial y CAD	6	Dibujo industrial II (1C)	4,5
	Instrumentación II	6	Instrumentación electrónica	11
	Polímeros en electrónica	6	Física de polímeros (1C)	6
	Control avanzado	6	Técnicas avanzadas de control	4,5
	Diseño de equipos electrónicos	6	Diseño y sistemas electrónicos digitales	9
	Diagnóstico y supervisión de sistemas	6	Control de procesos por computador (2C)	4,5
	Mantenimiento industrial	6		
	Energías renovables	6		
	Instalaciones eléctricas e industriales	6		
	Robótica industrial	6		
	Sistemas de control inteligente	6		

**Tabla de adaptación de la titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Electricidad al Grado en Ingeniería Eléctrica.**

<b>TÍTULO DE GRADO: INGENIERÍA ELÉCTRICA</b>			<b>Título que se extingue: INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL, ESPECIALIDAD ELECTRICIDAD</b>	
<b>Curso</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>ECTS</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>Créditos</b>
Primer curso	Física I	6	Física	12
	Física II	6		
	Cálculo	6	Matemáticas I	12
	Algebra	6		
	Informática	6	Fundamentos de informática	6
	Expresión Gráfica	6	Expresión Gráfica	7,5
	Estadística	6	Estadística	6
	Química	6	Química	6
	Gestión empresarial	6	Administración de empresas y organización industrial	6
	Ciencia de materiales	6	Materiales eléctricos y magnéticos	4,5
Segundo curso	Ecuaciones diferenciales	6	Matemáticas II	6
	Fundamentos de electricidad	6	Teoría de circuitos	9
	Resistencia de materiales	6	Teoría de mecanismos y estructuras	6
	Tecnologías de fabricación	6		
	Termodinámica	6		
	Mecánica de fluidos	6	Mecánica de fluidos y termodinámica	6,5
	Teoría de máquinas	6		
	Ingeniería medioambiental	6	Ingeniería y gestión del medioambiente	4,5
	Fundamentos de automática	6	Regulación automática	7,5
	Fundamentos de electrónica	6	Electrónica Industrial	10,5
Tercer curso	Máquinas eléctricas I	6	Máquinas eléctricas I	4,5
	Instalaciones eléctricas en B.T.	6	Instalaciones eléctricas	10,5
	Circuitos eléctricos de Potencia	6	Circuitos eléctricos	6
	Centrales eléctricas	6	Centrales eléctricas	12
	Dibujo industrial y CAD (1C)	6	Dibujo industrial II	4,5
	Electrónica de Potencia	6	Electrónica Industrial	10,5
	Instalaciones eléctricas en M.T. y A.T.	6	Transporte de energía eléctrica	10,5
	Máquinas eléctricas II	6	Máquinas eléctricas II	7,5
	Automatización	6	Programación Industrial	6
Cuarto curso	Instalaciones de Energías Renovables	6		
	Oficina Técnica	6	Oficina técnica	9
	Accionamientos de máquinas eléctricas	6	Aplicaciones de máquinas eléctricas	6
	Transporte de energía eléctrica	6	Transporte de energía eléctrica	10,5
	Organización de empresas	6	Administración de empresas y organización industrial	6
	Trabajo Fin de Grado	12		

Optativas	Domótica y gestión técnica de las instalaciones	6	Domótica	6
	Polímeros en electricidad	6	Física de polímeros	6
	Técnicas de adquisición de medidas eléctricas	6	Electrometría	3
	Sistemas de supervisión	6	Control de procesos por computador (2C)	4,5
	Comunicaciones industriales	6	Programación Industrial	6
	Instalaciones industriales y comerciales	6		
	Compatibilidad electromagnética en instalaciones industriales	6		
	Gestión eficiente de la energía eléctrica	6		
	Mantenimiento industrial	6		
	Instrumentación industrial	6		