

INSTALACIONES ELECTROTÉCNICAS (LOGSE). Tipo A

Módulo Profesional del Ciclo Formativo	Asignatura del Grado	
	Módulos de Formación Básica, Común, Específica y Optativa	
Técnicas y procesos en las instalaciones eléctricas en media y baja tensión	Electrotecnia	6 ECTS
Desarrollo de instalaciones eléctricas de distribución		
Desarrollo de instalaciones electrotécnicas en los edificios		
Técnicas y procesos de las instalaciones automatizadas en los edificios.	Automática	6 ECTS
Gestión del desarrollo de instalaciones electrotécnicas	Proyectos	6 ECTS
Desarrollo de instalaciones eléctricas de distribución		
Desarrollo de instalaciones electrotécnicas en los edificios		
Calidad		
Informática técnica	Fundamentos de Informática	6 ECTS
Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa	Economía de la Empresa	6 ECTS
Relaciones en el entorno de trabajo		
Formación y orientación laboral		
Formación en centro de trabajo	Prácticas de empresa	5 ECTS (*)
(todos los módulos del ciclo formativo)	Actividades universitarias complementarias	6 ECTS
(todos los módulos del ciclo formativo)	Optatividad	6 ECTS
	Suma	47 ECTS 23 ECTS

DESARROLLO DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS (LOGSE). Tipo B

Módulo Profesional del Ciclo Formativo	Asignatura del Grado	
	Módulos de Formación Básica, Común, Específica y Optativa	
Electrónica analógica	Fundamentos de Electrónica	6 ECTS
Desarrollo y construcción de prototipos electrónicos		
Mantenimiento de equipos electrónicos		
¿Electrónica de sistemas?	Fundamentos de Informática	6 ECTS
Técnicas de programación		
Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa		
Relaciones en el entorno de trabajo	Economía de la Empresa	6 ECTS
Formación y orientación laboral		
Formación en centro de trabajo	Prácticas de empresa	5 ECTS (*)
(todos los módulos del ciclo formativo)	Actividades universitarias complementarias	6 ECTS
(todos los módulos del ciclo formativo)	Optatividad	6 ECTS
	Suma	35 ECTS 23 ECTS

SISTEMAS DE REGULACIÓN Y CONTROL AUTOMÁTICOS (LOGSE). Tipo B

Módulo Profesional del Ciclo Formativo	Asignatura del Grado	
	Módulos de Formación Básica, Común, Específica y Optativa	
Sistema de control secuencial	Automática	6 ECTS
Sistemas de medida y regulación		
Comunicaciones industriales		
Informática industrial	Fundamentos de Informática	6 ECTS
Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa	Economía de la Empresa	6 ECTS
Relaciones en el entorno de trabajo		
Formación y orientación laboral		
Formación en centro de trabajo	Prácticas de empresa	5 ECTS (*)
(todos los módulos del ciclo formativo)	Actividades universitarias complementarias	6 ECTS
(todos los módulos del ciclo formativo)	Optatividad	6 ECTS
	Suma	35 ECTS 29 ECTS

SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS Y AUTOMATIZADOS (LOE). Tipo A

Módulo Profesional del Ciclo Formativo	Asignatura del Grado	
	Módulos de Formación Básica, Común, Específica y Optativa	
Sistemas y circuitos eléctricos	Electrotecnia	6 ECTS
Técnicas y procesos en instalaciones eléctricas		
Configuración de instalaciones eléctricas		
Técnicas y procesos en instalaciones domóticas y automatizadas.	Automática	6 ECTS
Configuración de instalaciones domóticas y automáticas.		
Desarrollo de redes eléctricas y centros de transformación		
Gestión del montaje y del mantenimiento de instalaciones eléctricas	Proyectos	6 ECTS
Proyecto de sistemas electrotécnicos y automatizados		
Documentación técnica en instalaciones eléctricas		
Empresa e iniciativa emprendedora		
Formación y orientación laboral	Economía de la Empresa	6 ECTS
Formación en centro de trabajo		
(todos los módulos del ciclo formativo)		
(todos los módulos del ciclo formativo)	Prácticas de empresa	5 ECTS (*)
(todos los módulos del ciclo formativo)	Actividades universitarias complementarias	6 ECTS
(todos los módulos del ciclo formativo)	Optatividad	6 ECTS
	Suma	41 ECTS 29 ECTS

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍA SOLAR TÉRMICA (LOE). Tipo C

Módulo Profesional del Ciclo Formativo	Asignatura del Grado	
	Módulos de Formación Básica, Común, Específica y Optativa	
Empresa e iniciativa emprendedora	Economía de la Empresa	6 ECTS
Formación y orientación laboral		
Formación en centro de trabajo	Prácticas de empresa	5 ECTS (*)
(todos los módulos del ciclo formativo)	Actividades universitarias complementarias	6 ECTS
(todos los módulos del ciclo formativo)	Optatividad	6 ECTS
	Suma	23 ECTS

CENTRALES ELÉCTRICAS (LOE). Tipo B

Módulo Profesional del Ciclo Formativo	Asignatura del Grado	
	Módulos de Formación Básica, Común, Específica y Optativa	
Sistemas eléctricos de centrales	Centrales eléctricas	9 ECTS
Centrales de producción eléctrica		
Operación de centrales eléctricas		
Subestaciones eléctricas		
Empresa e iniciativa emprendedora	Economía de la empresa	6 ECTS
Formación y orientación laboral		
Formación en centro de trabajo	Prácticas de empresa	5 ECTS (*)
(todos los módulos del ciclo formativo)	Actividades universitarias complementarias	6 ECTS
(todos los módulos del ciclo formativo)	Optatividad	6 ECTS
	Suma	32 ECTS 23 ECTS

ENERGÍAS RENOVABLES (LOE). Tipo C

Módulo Profesional del Ciclo Formativo	Asignatura del Grado	
	Módulos de Formación Básica, Común, Específica y Optativa	
Sistemas de energía renovables	Energía y recursos renovables (opt)	4,5 ECTS
Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas		
Gestión y montaje de parques eólicos		
Sistemas eléctricos de centrales		
Empresa e iniciativa emprendedora	Economía de la Empresa	6 ECTS
Formación y orientación laboral		
Formación en centro de trabajo	Prácticas de empresa	5 ECTS (*)
(todos los módulos del ciclo formativo)	Actividades universitarias complementarias	6 ECTS
(todos los módulos del ciclo formativo)	Optatividad	6 ECTS
	Suma	27,5 ECTS 23 ECTS