

Ciclo Formativo: CONSTRUCCIONES METÁLICAS (FME31) Estudios Universitarios: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)		
Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería mecánica convalidable	Créditos
Ejecución de Procesos en Construcciones Metálicas Materiales y Metalurgia de la Soldadura	Procesos de fabricación I	6
Representación en Construcciones Metálicas	Ingeniería Gráfica	6
Definición de Procesos en Construcciones Metálicas Gestión de la Calidad en Construcciones Metálicas Relaciones en el Entorno de Trabajo Formación en Centros de Trabajo	Organización Industrial	6

Ciclo Formativo: DESARROLLO DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS Estudios Universitarios: GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)		
Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería mecánica convalidable	Créditos
Módulo 1: Electrónica Analógica (190 h)	Tecnología Electrónica	6
Módulo 4: Mantenimiento de equipos electrónicos (175 h)		
Módulo 2: Lógica digital y microprogramable (255 h)	Electrónica digital	6
Módulo 5: Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa o taller (175 h)	Organización Industrial	6
Módulo 7: Calidad (65 h)		
Módulo 11: Formación en centro de trabajo (380 h)		
Módulo 8: Técnicas de programación (190 h)	Informática	6

Ciclo Formativo: DESARROLLO DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS Estudios Universitarios: GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)		
Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería mecánica convalidable	Créditos
Módulo 2: Lógica digital y microprogramable (255 h)	Sistemas Digitales y Adquisición de Datos	6
Módulo 1: Electrónica Analógica (190 h)	Componentes y Sistemas Electrónicos	6
Módulo 2: Lógica digital y microprogramable (255 h)		
Módulo 4: Mantenimiento de equipos electrónicos (175 h)		
Módulo 9: Electrónica de sistemas (130 h)		
Módulo 5: Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa o taller (175 h)	Organización Industrial	6
Módulo 7: Calidad (65 h)		
Módulo 11: Formación en centro de trabajo (380 h)		
Módulo 8: Técnicas de programación (190 h)	Informática	6

Ciclo Formativo: INSTALACIONES ELECTROTÉCNICAS Estudios Universitarios GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)		
Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería electrónica convalidable	Créditos
Módulo 2: Técns. y procs. en las instalaciones singulares en los edificios (255 h)	Infraestructuras inteligentes	6
Módulo 3: Técns. y procs. en las instalaciones automatizadas en los edificios (175 h)		
Módulo 4: Gestión del desarrollo de instalaciones electrotécnicas (90 h)	Organización Industrial	6
Módulo 5: Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa (90 h)		
Módulo 10: Calidad (65 h)		
Módulo 12: Formación en centro de trabajo (380 h)		

Ciclo Formativo: INSTALACIONES ELECTROTÉCNICAS Estudios Universitarios: GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)		
Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería eléctrica convalidable	Créditos
Módulo 1: Técns. y procs. en las instalaciones eléctricas en MT y BT (255 h)	Proyectos de Iluminación	6
Módulo 7: Desarrollo de instalaciones eléctricas de distribución (130 h)		
Módulo 8: Desarrollo de instalaciones electrotécnicas de los edificios (175 h)		
Módulo 2: Técns. y procs. en las instalaciones singulares en los edificios (255 h)	Infraestructuras Inteligentes	6
Módulo 3: Técns. y procs. en las instalaciones automatizadas en los edificios (175 h)		
Módulo 4: Gestión del desarrollo de instalaciones electrotécnicas (90 h)	Organización Industrial	6
Módulo 5: Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa (90 h)		
Módulo 10: Calidad (65 h)		
Módulo 12: Formación en centro de trabajo (380 h)		

Ciclo Formativo: MANTENIMIENTO EQUIPO INDUSTRIAL (MSP32) Estudios Universitarios: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)		
Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería mecánica convalidable	Créditos
Montajes de fabricación para el mantenimiento y el montaje	Procesos de fabricación I	6
Representación gráfica de maquinaria	Ingeniería gráfica	6
Montaje y mantenimiento de los sistemas hidráulicos y neumáticos	Instalaciones Industriales y Comerciales II Mecanismos Hidráulicos y Neumáticos	6 6
Elementos de máquinas Montaje y mantenimiento del sistema mecánico	Mecanismos y Máquinas	6
Formación en Centros de Trabajo Calidad en el Mantenimiento y Montaje de equipos e instalaciones Relaciones en el entorno de trabajo Procesos y Gestión del Mantenimiento	Organización Industrial	6

Ciclo Formativo: SISTEMAS DE REGULACIÓN Y CONTROL AUTOMÁ
Estudios Universitarios: GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL
Y AUTOMÁTICA
Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)

Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería electrónica industrial y automática convalidable	Créditos
Módulo 1: Sistemas de control secuencial (230 h)	Robótica y Sistemas de Percepción	6
Módulo 8: Desarrollo de sistemas secuenciales (150 h)		
Módulo 3: Informática Industrial (190 h)	Informática	6
Módulo 1: Sistemas de control secuencial (230 h)	Electrónica Digital	6
Módulo 3: Informática Industrial (190 h)		
Módulo 6: Gestión del desarrollo de sistemas automáticos (90 h)	Organización Industrial	6
Módulo 5: Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa (90 h)		
Módulo 11: Calidad (65 h)		
Módulo 13: Formación en centro de trabajo (380)		

Ciclo Formativo: SISTEMAS DE REGULACIÓN Y CONTROL AUTOMÁ Estudios Universitarios: GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA Centro Universitario: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES (Badajoz)		
Módulos Profesionales del Ciclo Formativo	Asignatura del grado en Ingeniería eléctrica convalidable	Créditos
Módulo 3: Informática Industrial (190 h)	Informática	6
Módulo 2: Sistemas de medida y regulación (160 h)	Regulación Automática	6
Módulo 9: Desarrollo de sistemas de medida y regulación (130 h)		
Módulo 1: Sistemas de control secuencial (230 h)	Sistemas Digitales y Adquisición de Datos	6
Módulo 3: Informática Industrial (190 h)		
Módulo 6: Gestión del desarrollo de sistemas automáticos (90 h)	Organización Industrial	6
Módulo 5: Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa (90 h)		
Módulo 11: Calidad (65 h)		
Módulo 13: Formación en centro de trabajo (380)		