



DESARROLLO DE PROYECTOS DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL (RD 1523/2011)

FAMILIA PROFESIONAL : Electricidad y Electrónica					
NIVEL		3	CÓDIGO	ELEM0110	
DURACIÓN DE LA FORMACIÓN ASOCIADA:		630	NORMATIVA	RD 1523/2011	
UNIDADES DE COMPETENCIA		MÓDULOS FORMATIVOS			
Código	Denominación	Código	Denominación	Horas	Unidades Formativas
UC1568_3	Desarrollar proyectos de sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial	MF1568_3	Desarrollo de proyectos de sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial	190	<ul style="list-style-type: none"> - UF1787: Planificación de los sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial, normas de aplicación. (70 horas) - UF1788: Realización de cálculos y elaboración de planos de los sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial. (80 horas) - UF1789: Elaboración de la documentación de los sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial. (40 horas)
UC1569_3	Desarrollar proyectos de sistemas de medida y regulación en sistemas de automatización industrial	MF1569_3	Desarrollo de proyectos de sistemas de medida y regulación en sistemas de automatización industrial	180	<ul style="list-style-type: none"> - UF1790: Planificación de sistemas de medida y regulación en sistemas de automatización industrial, normas de aplicación. (70 horas) - UF1791: Selección de equipos y materiales de los sistemas de medida y regulación en sistemas de automatización industrial. (60 horas) - UF1792: Elaboración de la documentación de los sistemas de medida y regulación en sistemas de automatización industrial. (50 horas)
		MF1570_3	Desarrollo de proyectos de redes de comunicación en sistemas de automatización industrial	180	<ul style="list-style-type: none"> - UF1793: Planificación de las redes de comunicación en sistemas de automatización industrial, normas de aplicación. (60 horas) - UF1794: Selección de equipos y materiales en las redes de comunicación en sistemas de automatización industrial. (70 horas) - UF1795: Elaboración de la documentación de redes de comunicación en sistemas de automatización industrial. (50 horas)
UC1570_3	Desarrollar proyectos de redes de comunicación en sistemas de automatización industrial	MP0380	Módulo de prácticas profesionales no laborales de desarrollo de proyectos de sistemas de automatización industrial	80	
Correspondencia con títulos de Formación Profesional / Normativa			Requisitos necesarios para el ejercicio profesional		Certificado de Profesionalidad derogado
Técnico superior en Automatización y robótica industrial <ul style="list-style-type: none"> • Real Decreto 1581/2011 de 4 de noviembre (BOE 15/12/2011) 					