

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

**(ELEM0210) GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL
(RD 1523/2011, de 31 de octubre)**

COMPETENCIA GENERAL: Gestionar y supervisar el montaje y mantenimiento y realizar la puesta en marcha de sistemas de regulación y control en instalaciones industriales, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad, respeto medioambiental y cumpliendo la normativa vigente.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
3	ELE486_3 GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL (RD 144/2011, de 4 de febrero)	UC1575_3	Gestionar y supervisar los procesos de montaje de sistemas de automatización industrial.	<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de equipo de supervisión de montaje de sistemas de automatización industrial. • Jefe de equipo de supervisión de mantenimiento de sistemas de automatización industrial. • Verificador de aparatos, cuadros y equipos eléctricos. • Jefe de equipo en taller electromecánico. • Técnico en organización de mantenimiento de sistemas de automatización industrial. • Técnico de puesta en marcha de sistemas de automatización industrial.
		UC1576_3	Gestionar y supervisar los procesos de mantenimiento de sistemas de automatización industrial.	
		UC1577_3	Supervisar y realizar la puesta en marcha de sistemas de automatización industrial.	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Duración	
				Horas	Máx. Horas Distancia
150	MF1575_3: Gestión y supervisión de los procesos de montaje de sistemas de automatización industrial.	170	UF1796: Planificación de la gestión y organización de los procesos de montaje de sistemas de automatización industrial.	70	30
			UF1797: Supervisión del montaje de sistemas de automatización industrial.	70	30
			UF1798: Seguridad y protección medioambiental en la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial.	30	20
180	MF1576_3: Gestión y supervisión de los procesos de mantenimiento de sistemas de automatización industrial.	210	UF1799: Planificación de la gestión y supervisión de los procesos de mantenimiento de sistemas de automatización industrial.	90	40
			UF1800: Supervisión del mantenimiento de sistemas de automatización industrial.	90	40
			UF1798: Seguridad y protección medioambiental en la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial.	30	20
210	MF1577_3: Puesta en marcha de los sistemas de automatización industrial.	210	UF1801: Planificación de la Prueba y ajuste de los equipos y elementos de los sistemas de automatización industrial.	90	50
			UF1802: Realización y supervisión de la puesta en marcha de los sistemas de automatización industrial.	90	50
			UF1798: Seguridad y protección medioambiental en la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial.	30	20
540	MP0381: Módulo de prácticas profesionales no laborales.	120			
Duración horas totales certificado de profesionalidad		650	Duración horas módulos formativos	530	260

Total %	49,06
----------------	--------------

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES	
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida
MF1575_3	Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este anexo.	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. 	2 años
MF1576_3		<ul style="list-style-type: none"> • Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. 	2 años
MF1577_3		<ul style="list-style-type: none"> • Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. 	2 años

Espacio Formativo	Superficie m ² 15 Alumnos	Superficie m ² 25 Alumnos
Aula de gestión.	45	60
Taller de automatismos.	140	180

Certificado de profesionalidad que deroga	
--------------------------------------------------	--