

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(FMEE0208) MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL (RD 1216/2009, de 17 de julio)

COMPETENCIA GENERAL: Montar y poner en marcha bienes de equipo y maquinaria industrial, a partir de planos de montaje e instrucciones técnicas, utilizando los útiles y herramientas requeridos, manteniendo los bienes de equipo y maquinaria industrial en condiciones de funcionamiento y disponibilidad durante el periodo de garantía y cumpliendo las normas de prevención de riesgos laborales y protección ambiental.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
2	FME0352_2 MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE BIENES DE EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL (RD 1699/2007 de 14 de Diciembre)	UC1263_2	Montar, reparar y poner en marcha sistemas mecánicos	<ul style="list-style-type: none"> • 7403.1209 Mecánicos reparadores de maquinaria industrial, en general • 7403.1085 Instaladores-Ajustadores de máquinas y equipos industriales en general • 7403.1245 Mecánicos-Ajustadores de maquinaria industrial, en general. • 8201.1077 Montadores-Ajustadores de maquinaria industrial en general • 8202.1106 Montadores electromecánicos, en general • 8202.1021 Montadores de aparatos electrónicos, en general • Montador de bienes de equipo • Montador de equipos eléctricos • Montador de automatismos neumáticos e hidráulicos
		UC1264_2	Montar, reparar y poner en marcha sistemas mecánicos, hidráulicos, eléctricos y electrónicos de bienes de equipo y maquinaria industrial	
		UC1265_2	Realizar operaciones de mecanizado y unión en procesos de montaje de bienes de equipo y maquinaria industrial	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
150	MF 1263_2: Técnicas de montaje, reparación y puesta en marcha de sistemas mecánicos	120	UF0456: Montaje y reparación de los sistemas mecánicos UF0457: Ajuste, puesta en marcha y regulación de los sistemas mecánicos	70 50
270	MF1264_2: Técnicas de montaje, reparación y puesta en marcha de sistemas eléctricos, electrónicos, neumáticos e hidráulicos	340	UF0458: Montaje y reparación de sistemas eléctricos y electrónicos de bienes de equipo y máquinas industriales UF0459: Montaje y reparación de sistemas neumáticos e hidráulicos bienes de equipo y máquinas industriales UF0460: Sistemas de control integrados en bienes de equipo y maquinaria industrial y elaboración de la documentación técnica. UF0461: Montaje y puesta en marcha de sistemas robóticos y sistemas de visión, en bienes de equipo y maquinaria industrial	90 90 70 90
180	MF1265_2: Técnicas de fabricación mecánica	150	UF0462: Operaciones de mecanizado manual UF0463: Operaciones de mecanizado por medios automáticos UF0464: Operaciones de unión	40 70 40
	MP0097: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
600	Duración horas totales certificado de profesionalidad	690	Duración horas módulos formativos	610

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF1263_2	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"> Ingeniero Industrial Ingeniero de Automática y electrónica Industrial Ingeniero Técnico Industrial especialidad Mecánica Técnico Superior en Fabricación Mecánica Certificado de Profesionalidad nivel 3 de la familia profesional de Fabricación Mecánica 	1 año	4 años
MF1264_2		<ul style="list-style-type: none"> Ingeniero Industrial Ingeniero de Automática y electrónica Industrial Ingeniero Técnico Industrial especialidad Mecánica Técnico Superior en Fabricación Mecánica Certificado de Profesionalidad nivel 3 de la familia profesional de Fabricación Mecánica 	1 año	4 años
MF1265_2		<ul style="list-style-type: none"> Ingeniero Industrial Ingeniero Técnico Industrial especialidad Mecánica Técnico Superior en Fabricación Mecánica Certificado de Profesionalidad nivel 3 de la familia profesional de Fabricación Mecánica 	1 año	4 años

Espacio Formativo	Superficie m ² 15 Alumnos	Superficie m ² 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de Mecánica	150	200
Taller de Automatismos	150	200
Almacén para fungibles	40	40

Certificado de profesionalidad que deroga