

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD
(FMEM0111) FABRICACIÓN POR DECOLETAJE (RD 618/2013, de 2 de agosto)

Competencia General: Obtener piezas mecanizadas por decoletaje, planificando y supervisando la producción, preparando y poniendo a punto las máquinas convencionales y de CNC, responsabilizándose del mantenimiento de los equipos, consiguiendo los criterios de calidad, cumpliendo los planes de prevención de riesgos laborales y medioambientales de la empresa, y la normativa de aplicación vigente.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
3	FME645_3: FABRICACIÓN POR DECOLETAJE. (RD 1032/2011 de 15 de julio)	UC2159_3	Planificar la producción de piezas mecanizadas por decoletaje.	<ul style="list-style-type: none"> • 3126.1078 Técnico/a en mecánica de máquinas-herramienta. • 7323.1035 Operador/a de mantenimiento de máquinas herramienta para trabajar metales, en general. • 7323.1231 Preparador/a-ajustador/a de máquinas-herramienta para trabajar metales, en general. • 7323.1222 Preparador/a-ajustador/a de máquinas-herramienta con CNC, para trabajar metales. • 82011088 Montador/a-ajustador/a de máquinas-herramienta para el trabajo en metales. • Operador /a de máquinas-herramienta.
		UC2160_3	Programar máquinas de CNC para el mecanizado por decoletaje.	
		UC2161_3	Preparar máquinas para el mecanizado por decoletaje.	
		UC2162_3	Gestionar y supervisar el mantenimiento de máquinas de mecanizado por decoletaje.	
		UC2163_3	Supervisar la producción de piezas mecanizadas por decoletaje.	

CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL

CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL					Duración
Código	Módulos formativos	Horas	Código	Unidades formativas	Horas
MF2159_3	Planificación de la producción de piezas mecanizadas por decoletaje.	90			90
MF2160_3	Programación de máquinas de CNC para el mecanizado por decoletaje.	170	UF1999	Programación de CNC para decoletaje.	90
			UF2000	Automatización de operaciones auxiliares en decoletaje.	50
			UF2001	Programación de robots.	30
MF2161_3	Preparación de máquinas para el mecanizado por decoletaje.	150	UF2002	Preparación de máquinas de decoletaje accionadas por levas.	90
			UF2003	Preparación de máquinas de decoletaje de CNC.	60
MF2162_3	Gestión y supervisión del mantenimiento de máquinas de mecanizado por decoletaje.	90			90
MF2163_3	Supervisión de la producción de piezas mecanizadas por decoletaje.	90			90
MP0424	Módulo de prácticas profesionales no laborales.	40			40
			Duración del certificado de profesionalidad		630

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS	
				Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida
MF2159_3	<p>Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estar en posesión del título de Bachiller. • Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 3. • Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 2 de la misma familia y área profesional. • Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado superior o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado superior. • Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. • Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación. 			<ul style="list-style-type: none"> • Licenciado/a, Ingeniero/a, Arquitecto/a o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado/a, Ingeniero/a Técnico/a, Arquitecto/a Técnico/a o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. 	1 año
MF2160_3		UF1999			1 año
		UF2000			
		UF2001			
MF2161_3		UF2002			1 año
		UF2003			
MF2162_3				1 año	
MF2163_3	En relación con las exigencias de los formadores o de las formadoras, instalaciones y equipamientos se atenderá las exigencias solicitadas para el propio certificado de profesionalidad.				1 año

Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca.

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m ² 15 alumnos	Superficie m ² 25 alumnos	CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA	
Aula de gestión.	45	60		
Taller decoletaje.	200	250		
Almacén decoletaje.	40	40	CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD EQUIVALENTES	