

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(MAMR0308) MECANIZADO DE MADERA Y DERIVADOS (13/11/2008)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Realizar la preparación y operación de máquinas y equipos de mecanizado para la fabricación de elementos de carpintería y mueble, consiguiendo la calidad requerida, en condiciones de salud laboral.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
2	MAM058_2 MECANIZADO DE MADERA Y DERIVADOS  (RD 295/2004 de 20 de febrero y modificaciones publicadas en el RD 1136/2007 de 31 de agosto)	UC0160_2	Preparar máquinas y equipos de taller.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operadores de máquinas fijas para fabricar productos de madera</li> <li>79012 00 14 Preparador-ajustador de máquinas para labrar la madera, en general</li> <li>8141 00 28 Operador de serrerías, en general</li> <li>8141 01 70 Operador de tren de mecanizado de tableros aglomerados</li> <li>8340 00 14 Operador de máquinas para fabricar productos de la madera en general</li> <li>8340 00 25 Operador de máquina lijadora (fabricación de artículos de madera)</li> <li>8340 01 11 Operador de máquina tupí (fabricación de productos de madera)</li> <li>8340 01 22 Operador de despiece de madera y tableros</li> <li>8340 01 44 operador de máquinas cnc para fabricar productos de madera</li> </ul>
		UC0161_2	Prepara máquinas y equipos de taller industrializados.	
		UC0162_1	Mecanizar madera y derivados.	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional				Duración	
H. Q	Módulo certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas	Máx. Horas Distancia
180	MF0160_2: Ajuste de máquinas y equipos de taller	140	UF0237: Análisis de procesos de mecanizado e interpretación de planos	50	30
			UF0238: Ajuste de máquinas convencionales para mecanizado de madera y derivados	90	20
220	MF0161_2: Ajuste de máquinas y equipos industriales	220	UF0237: Análisis de procesos de mecanizado e interpretación de planos	50	30
			UF0239: Ajuste de máquinas y equipos industriales en línea.	90	20
			UF0240: Ajuste de centros de mecanizado CNC	80	20
120	MF162_1: Mecanizado de madera y derivados.	90		90	20
	MP0055: Módulo formativo de practicas profesionales no laborales de mecanizado de madera y derivados	120		120	
520		<b>Duración certificado de profesionalidad</b>		<b>520</b>	<b>140</b>
				<b>Total %</b>	<b>26,92</b>

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Titulación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con titulación	Sin Titulación
MF0160_2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comunicación en lengua castellana.</li> <li>Competencia matemática</li> <li>Competencia digital</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arquitecto. Ingeniero Industrial. Ingeniero de Montes. Ingeniero de Materiales. Ingeniero en Organización Industrial. Arquitecto Técnico. Ingenio Técnico Industrial. Ingeniero Técnico en Diseño Industrial. Ingeniero Técnico Forestal. Técnico Superior en Producción de Madera y Mueble. Técnico Superior en Desarrollo de Productos en Carpintería y Mueble. Certificado de profesionalidad de nivel 3 de la familia profesional de madera, mueble y corcho en el área profesional de carpintería y mueble.</li> </ul>	2 años	5 años
MF0161_2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comunicación en lengua castellana.</li> <li>Competencia matemática.</li> <li>Competencia digital.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arquitecto. Ingeniero Industrial. Ingeniero de Montes. Ingeniero de Materiales. Ingeniero en Organización Industrial. Arquitecto Técnico. Ingenio Técnico Industrial. Ingeniero Técnico en Diseño Industrial. Ingeniero Técnico Forestal. Técnico Superior en Producción de Madera y Mueble. Técnico Superior en Desarrollo de Productos en Carpintería y Mueble. Certificado de profesionalidad de nivel 3 de la familia profesional de madera, mueble y corcho en el área profesional de carpintería y mueble.</li> </ul>	2 años	5 años
MF0162_1		<ul style="list-style-type: none"> <li>Arquitecto. Ingeniero Industrial. Ingeniero de Montes. Ingeniero de Materiales. Ingeniero en Organización Industrial. Arquitecto Técnico. Ingeniero Técnico Industrial. Ingeniero Técnico en Diseño Industrial. Ingeniero Técnico Forestal. Técnico Superior en Producción de Madera y Mueble. Técnico Superior en Desarrollo de Productos en Carpintería y Mueble. Certificado de profesionalidad de nivel 3 de la familia profesional de madera, mueble y corcho en el área profesional de carpintería y mueble.</li> </ul>	2 años	5 años

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula técnica de mecanizado de madera y derivados	50	75
Taller de mecanizado de madera y derivados	250	250
Almacén de madera y derivados	50	50

Certificado de profesionalidad que deroga	Mecanizador/a de madera y tableros (R.D.2565/1996 de 13 de diciembre).