

## FMEM0309 - Diseño de útiles de procesado de chapa

R.D. 684/2011, de 13 de mayo

Módulo certificado	Horas módulo	Unidades Formativas	FOAP		CONSORCI	
			H. Formativas	H. Prácticas	H. Formativas	H. Prácticas
<i>MF0108_3: Desarrollo de proyectos de útiles de procesamiento de chapa</i>	261	<i>UF0579: Utensilios para el procesamiento de chapa</i>	76	26	102	
		<i>UF0580: Dimensionamiento y procedimientos para la elaboración de útiles para el procesamiento de chapa</i>	76	26	102	
		<i>UF0581: Montaje y verificación de útiles para el procesamiento de chapa</i>	44	13	57	
<i>MF0109_3: Automatización de los útiles de procesamiento de chapa</i>	238	<i>UF0451: Automatismos electroneumático hidráulicos en productos de fabricación mecánica</i>	76	26	102	
		<i>UF0452: Sistemas de comunicaciones y transmisión de datos en la industria de productos de fabrico mecánico</i>	59	20	79	
		<i>UF0582: Diseño de automatismos de utensilios de procesamiento de chapa</i>	43	14	57	
<i>MF0110_3: Documentación técnica para útiles de procesamiento de chapa</i>	181	<i>UF0454: Elaboración de documentación técnica, utilizando programas CAD-CAM para fabricación mecánica</i>	76	26	102	
		<i>UF0455: Gestión documental del producto de fabricación mecánica</i>	26	8	34	
		<i>UF0583: Representación gráfica de útiles de procesamiento de chapa</i>	34	11	45	
<i>PFE_FM0309: Periodo de formación en empresa</i>						80
<b>Duración total certificado</b>	<b>680</b>	<b>Duración total formación y prácticas</b>	<b>510</b>	<b>170</b>	<b>680</b>	<b>80</b>