

## FME\_C\_003\_5B · Diseño de productos de construcciones metálicas

Real Decreto 208/2025, de 18 de marzo

**Pendiente de horas.** Las horas FOAP/CONSORCI están pendientes de asignar por las comunidades autónomas. Se muestra el reparto recomendado en el R.D.

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<b>0245:</b> Representación gráfica en fabricación mecánica	160	<i>FME_A_0245_01: Dibujo de productos de fabricación mecánica</i>	<b>45</b>
		<i>FME_A_0245_02: Especificación de características de productos de fabricación mecánica</i>	<b>15</b>
		<i>FME_A_0245_03: Representación de sistemas de automatización neumáticos, hidráulicos y eléctricos</i>	<b>15</b>
		<i>FME_A_0245_04: Elaboración de documentación gráfica para la fabricación de productos mecánicos utilizando aplicaciones CAD</i>	<b>85</b>
<b>0246:</b> Diseño de construcciones metálicas	260	<i>FME_A_0246_01: Diseño de soluciones constructivas de elementos de estructuras metálicas</i>	<b>55</b>
		<i>FME_A_0246_02: Diseño de soluciones constructivas de elementos de calderería</i>	<b>55</b>
		<i>FME_A_0246_03: Diseño de soluciones constructivas de elementos de tubería industrial</i>	<b>55</b>
		<i>FME_A_0246_04: Determinación de los materiales para la fabricación y montaje de productos de construcciones metálicas</i>	<b>30</b>
		<i>FME_A_0246_05: Dimensionamiento de elementos de construcciones metálicas</i>	<b>45</b>
		<i>FME_A_0246_06: Elaboración de la documentación técnica del producto</i>	<b>20</b>
<b>1782:</b> Prevención de riesgos laborales	30		<b>30</b>
<b>Duración total certificado</b>	<b>450</b>	<b>Total horas recomendadas R.D.</b>	<b>450</b>