FME_C_005_5B · Proyectista de productos mecánicos

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
0245: *Representación gráfica en fabricación mecánica*	160	***FME_A_0245_01:*** *Dibujo de productos de fabricación mecánica*	**45**
		FME_A_0245_02: *Especificación de características de productos de fabricación mecánica*	**15**
		FME_A_0245_03: *Representación de sistemas de automatización neumáticos, hidráulicos y eléctricos*	**15**
		FME_A_0245_04: *Elaboración de documentación gráfica para la fabricación de productos mecánicos utilizando aplicaciones CAD*	**85**
0427: *Diseño de productos mecánicos*	290	***FME_A_0427_01:*** *Selección de elementos, utillajes y mecanismos empleados en sistemas mecánicos y procesos de fabricación*	**65**
		FME_A_0427_02: *Diseño de soluciones constructivas de componentes y utillajes de fabricación mecánica*	**70**
		FME_A_0427_03: *Selección de materiales para la fabricación de productos de fabricación mecánica*	**55**
		FME_A_0427_04: *Cálculo de las dimensiones de los componentes de los elementos, utillajes y mecanismos*	**65**
		FME_A_0427_05: *Evaluación de la calidad del diseño de elementos, utillajes y mecanismos*	**35**
0432: *Técnicas de fabricación mecánica*	200		**200**
1782: *Prevención de riesgos laborales*	30		**30**
Duración total certificado	**680**	**Total horas recomendadas R.D.**	**680**