FME_C_004_4B · Soldadura en atmósfera natural y protegida

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
0007: *Interpretación gráfica*	105	***FME_A_0007_01:*** *Determinación de la forma y dimensiones de los productos a construir*	**25**
		FME_A_0007_02: *Identificación de las tolerancias de formas y dimensiones y otras características de los productos a fabricar*	**25**
		FME_A_0007_03: *Realización de croquis de utillajes y herramientas*	**45**
		FME_A_0007_04: *Interpretación de esquemas de automatización de máquinas y equipos*	**10**
0093: *Soldadura en atmósfera natural*	260	***FME_A_0093_01:*** *Organización del trabajo en la ejecución de la soldadura, recargue y proyección*	**30**
		FME_A_0093_02: *Preparación de los equipos de soldeo por oxigás, electrodo, resistencia, y de proyección por oxigás*	**40**
		FME_A_0093_03: *Operación con equipos de soldeo por oxigás, electrodo, resistencia, y de proyección por oxigás de forma manual*	**160**
		FME_A_0093_04: *Realización del mantenimiento de primer nivel de los equipos de soldeo y recargue*	**15**
		FME_A_0093_05: *Aplicación de las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental*	**15**
0094: *Soldadura en atmósfera protegida*	310	***FME_A_0094_01:*** *Organización del trabajo en la ejecución de la soldadura, recargue y proyección*	**25**
		FME_A_0094_02: *Preparación de los equipos de soldeo por TIG, MAG/MIG, y de proyección por arco*	**35**
		FME_A_0094_03: *Programación de robots de soldadura*	**50**
		FME_A_0094_04: *Operación con equipos de soldeo por TIG, MAG/MIG, y de proyección por arco de forma manual*	**110**
		FME_A_0094_05: *Operación con equipos de soldeo por arco sumergido (SAW)*	**50**

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
FME_A_0094_06: *Realización del mantenimiento de primer nivel de los equipos de soldeo, robot, recargue y proyección*	**20**		
FME_A_0094_07: *Aplicación de las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental*	**20**		
1782: *Prevención de riesgos laborales*	30		**30**
Duración total certificado	**705**	**Total horas recomendadas R.D.**	**705**