IMA_C_003_5B · Configuración, gestión y eficiencia de instalaciones térmicas y de fluidos

Real Decreto 209/2025, 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
0124: *Energías renovables y eficiencia energética*	70	***IMA_A_0124_01:*** *Ahorro energético en instalaciones de energía renovable*	**15**
		IMA_A_0124_02: *Cálculo de pérdidas en instalaciones solares*	**15**
		IMA_A_0124_03: *Cálculo de radiación absorbida en captadores solares*	**20**
		IMA_A_0124_04: *Dimensionamiento de instalaciones solares de eficiencia energética*	**20**
0133: *Gestión del montaje, de la calidad y del mantenimiento*	100	***IMA_A_0133_01:*** *Procesos de montaje de instalaciones térmicas*	**20**
		IMA_A_0133_02: *Elaboración y control de mantenimiento instalaciones, aplicando técnicas de programación y de instalaciones térmicas*	**20**
		IMA_A_0133_03: *Gestión y aprovisionamiento de instalaciones*	**20**
		IMA_A_0133_04: *Valoración de unidades de obra de instalaciones*	**20**
		IMA_A_0133_05: *Planes de aseguramiento y gestión de calidad*	**10**
		IMA_A_0133_06: *Programación de mantenimiento de instalaciones térmicas*	**10**
0121: *Equipos e instalaciones térmicas*	220	***IMA_A_0121_01:*** *Cálculo de instalaciones térmicas*	**50**
		IMA_A_0121_02: *Determinación de equipos de producción de calor*	**40**
		IMA_A_0121_03: *Determinación de equipos de instalaciones frigoríficas*	**45**
		IMA_A_0121_04: *Determinación de equipos de instalaciones de climatización y ventilación*	**45**
		IMA_A_0121_05: *Parametrización de instalaciones de transporte de fluidos*	**25**
		IMA_A_0121_06: *Análisis de equipos contra incendios en analizando las características de las instalaciones y instalaciones térmicas*	**15**

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
0123: *Representación gráfica de instalaciones*	100	***IMA_A_0123_01:*** *Representación de equipos térmicos*	**20**
		IMA_A_0123_02: *Diseño informático de instalaciones térmicas*	**20**
		IMA_A_0123_03: *Diseño de planos de instalaciones térmicas*	**30**
		IMA_A_0123_04: *Diseño y solución constructiva de planos de detalle de instalaciones térmicas*	**30**
0134: *Configuración de instalaciones térmicas y de fluidos*	200		**200**
1782: *Prevención de riesgos laborales*	30		**30**
Duración total certificado	**720**	**Total horas recomendadas R.D.**	**720**