

Este profesional será capaz de:

Planificar, gestionar, y supervisar el montaje y el mantenimiento de las instalaciones térmicas y de fluidos, en edificios y procesos industriales, de acuerdo con los reglamentos y normas establecidas, siguiendo los protocolos de calidad, de seguridad y de prevención de riesgos laborales y respeto ambiental.

Duración:

2000 horas: 2 cursos académicos, incluyendo fase de formación en la empresa u organismo equiparado.

Normativa: [Real Decreto 220/2008, de 15 de febrero.](#) [Decreto 35/2009, de 2 de abril.](#)

Plan de estudios:

Familia profesional: INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO					
Ciclo Formativo: MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES TÉRMICAS Y DE FLUIDOS					
Grado: Superior		Duración: 2000 horas		Código: IMAS01	
MÓDULOS PROFESIONALES					
Código	Denominación	Duración del currículo (horas)	Equivalencias en créditos ECTS	Curso 1º (horas semanales)	Curso 2º (horas semanales)
0124	Energías renovables y eficiencia energética	65	4	2	
0121	Equipos e instalaciones térmicas	225	15	7	
0122	Procesos de montaje de instalaciones	210	14	6	
0123	Representación gráfica de instalaciones	140	7	4	
0120	Sistemas eléctricos y automáticos	210	11	6	
CMO	Módulo profesional optativo	50	-	2	
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	100	5	3	
0134	Configuración de instalaciones térmicas y de fluidos	230	11		7
0133	Gestión del montaje, de la calidad y del mantenimiento	130	7		4
0136	Mantenimiento de instalaciones caloríficas y de fluidos	160	10		5
0135	Mantenimiento de instalaciones frigoríficas y de climatización	160	10		5
0179	Inglés profesional (GS)	50	5		2
1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	70	5		2
1665	Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS)	30	3		1
1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	30	3		1
CMO	Módulo profesional optativo	90	5		3
0137	Proyecto intermodular de mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos.	50	5		
HORAS TOTALES		2000		30	30