

**TITULO: Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos**

<b>MÓDULO PROFESIONAL</b>	<b>ESPECIALIDAD</b>	<b>DUR. TOTAL (33 semanas en 1º y 2º en 2º)</b>	<b>horas semana</b>	<b>Curso</b>
Sistemas Eléctricos y Automáticos	PES Organización y Proyectos de Sistemas Energéticos	198	6	1º
	PES Sistemas electrotécnicos y automáticos			
Equipos e instalaciones térmicas	PES Organización y Proyectos de Sistemas Energéticos	231	7	1º
Energías renovables y eficiencia energética	PES Organización y Proyectos de Sistemas Energéticos	99	3	1º
Procesos de montaje de instalaciones	PT Instalación y Mantenimiento de Equipos Térmicos y de Fluidos	231	7	1º
Formación y orientación laboral	PES FOL	99	3	1º
Representación gráfica de instalaciones	PT Instalación y Mantenimiento de Equipos Térmicos y de Fluidos	132	4	1º
	PT Oficina de Proyectos de Fabricación Mecánica			
		<b>990</b>	<b>30</b>	
Gestión del montaje, de la calidad y del mantenimiento	PES Organización y Proyectos de Sistemas Energéticos	80		2º
Configuración de instalaciones térmicas y de fluidos.	PES Organización y Proyectos de Sistemas Energéticos	140		2º
Mantenimiento de instalaciones frigoríficas y de climatización	PT Instalación y Mantenimiento de Equipos Térmicos y de Fluidos	140		2º
Mantenimiento de Instalaciones caloríficas y de fluidos	PT Instalación y Mantenimiento de Equipos Térmicos y de Fluidos	140		2º
Proyecto de mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos	PES Organización y Proyectos de Sistemas Energéticos	50		2º
	PT Instalación y Mantenimiento de Equipos Térmicos y de Fluidos			
Inglés	Inglés PES	40		2º
Empresa e iniciativa emprendedora	PES FOL	60		2º
		<b>650</b>		
Formación en centros de trabajo	PES Organización y Proyectos de Sistemas Energéticos	<b>360</b>		2º
	PT Instalación y Mantenimiento de Equipos Térmicos y de Fluidos			
<b>TOTAL HORAS</b>		<b>2000</b>		



Ciclo de Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos		SEMANA DEL PRIMER PERIODO/AÑO																												990 Horas									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					
HORAS A LA SEMANA	1																																						
	2	Sistemas Eléctricos y Automáticos 198 h (PES Organización y proyectos de sistemas energeticos, PES Sistemas electrotecnicos y automaticos)																																					
	3																																						
	4																																						
	5																																						
	6																																						
	7																																						
	8																																						
	9	Equipos e instalaciones térmicas 231 h (PES Organización y proyectos de sistemas energeticos)																																					
	10																																						
	11																																						
	12																																						
	13																																						
	14																																						
	15																																						
	16	Procesos de montaje de instalaciones 231 h (PT Instalacion y mantenimiento de equipos termicos y de fluidos)																																					
	17																																						
	18																																						
	19																																						
	20																																						
	21																																						
	22	Representación gráfica de instalaciones 132 h (PT Instalacion y mantenimiento de equipos termicos y de fluidos, PT Oficina de proyectos de fabricacion mecanica)																																					
	23																																						
	24																																						
	25																																						
	26	Energias renovables y eficiencia energética 99 h (PES Organización y proyectos de sistemas energeticos)																																					
	27																																						
	28																																						
	29	FOL 99 h (PES FOL)																																					
	30																																						
		SEMANA DEL SEGUNDO PERIODO/AÑO																												1.010 Horas									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					
HORAS A LA SEMANA	1																																						
	2	Gestión del montaje, de la calidad y del mantenimiento 80 h (PES Organización y proyectos de sistemas energeticos)																				Formacion en centros de trabajo 360 h (PES Organización y proyectos de sistemas energeticos, PT Instalacion y mantenimiento de equipos térmicos y de fluidos)																	
	3																																						
	4																																						
	5																																						
	6	Configuración de instalaciones térmicas y de fluidos 140 h (PES Organización y proyectos de sistemas energeticos)																																					
	7																																						
	8																																						
	9																																						
	10																																						
	11																																						
	12																																						
	13	Mantenimiento de instalaciones frigoríficas y de climatización 140 h (PT Instalacion y mantenimiento de equipos termicos y de fluidos)																																					
	14																																						
	15																																						
	16																																						
	17																																						
	18																																						
	19																																						
	20	Mantenimiento de Instalaciones caloríficas y de fluidos 140 h (PT Instalacion y mantenimiento de equipos termicos y de fluidos)																																					
	21																																						
	22																																						
	23																																						
	24																																						
	25																																						
	26	Inglés 40 h (PES Ingles)																																					
	27																																						
	28																																						
	29	Empresa e iniciativa emprendedora 60 h (PES FOL)																																					
	30																																						
	31																																						
	32																																						
	33																																						
	34																																						
		Proyecto de laboratorio de análisis y de control de calidad 50 h (PES Organización y proyectos de sistemas energeticos, PT Instalacion y mantenimiento de equipos térmicos y de fluidos)																																					