

Este profesional será capaz de:

Realizar operaciones auxiliares en el montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios, así como operaciones básicas de fabricación y montaje para fabricación mecánica, observando las normas de prevención de riesgos laborales y protección medioambiental correspondientes y comunicándose de forma oral y escrita en lengua castellana y en su caso en la lengua cooficial propia así como en alguna lengua extranjera.

Duración:

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

Normativa: [Real Decreto 774/2015, de 28 de agosto.](#)

[Decreto 9/2025, de 26 de marzo.](#)

Plan de estudios

Familia profesional: ELECTRICIDAD ELECTRÓNICA Y FABRICACIÓN MECÁNICA							
Ciclo Formativo: INSTALACIONES ELECTROTÉCNICAS Y MECÁNICA							
Grado: Básico		Duración: 2000 horas			Código: ELEB02		
MÓDULOS PROFESIONALES				Duración del currículo (horas)	Curso 1º	Curso 2º	
Código	Denominación						
3163	UF01	Matemáticas y Ciencias Aplicadas I			160	4	
	UF02	Ciencias de la Actividad Física I				2	
3161	UF05	Comunicación en Lengua Castellana y Sociedad I			160	4	
	UF06	Comunicación en Lengua Inglesa I				2	
-	Tutoría			30	1		
3159	Itinerario personal para la empleabilidad			70	2		
3020	Operaciones básicas de fabricación			220	6		
3021	Soldadura y carpintería metálica			160	4		
3022	Carpintería de aluminio y PVC			200	5		
3164	UF03	Matemáticas y Ciencias Aplicadas II			160		4
	UF04	Ciencias de la Actividad Física II					2
3162	UF07	Comunicación en Lengua Castellana y Sociedad II			160		4
	UF08	Comunicación en Lengua Inglesa II					2
-	Tutoría			30		1	
3013	Instalaciones eléctricas y domóticas			340		9	
3014	Instalaciones de telecomunicaciones			285		8	
3160	Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo (GB)			25			
HORAS TOTALES				2000	30	30	