Este profesional será capaz de:

Desarrollar proyectos y en gestionar y supervisar el montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas en el ámbito del reglamento electrotécnico para baja tensión (REBT). También consiste en supervisar el mantenimiento de instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones, a partir de la documentación técnica, especificaciones, normativa y procedimientos establecidos, asegurando el funcionamiento, la calidad, la seguridad, y la conservación del medio ambiente.

Duración:

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

Normativa: [Real Decreto 1127/2010, de 10 de septiembre.](#) [Decreto 16/2011, de 24 de marzo.](#)

Plan de estudios:

Familia profesional: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA					
Ciclo Formativo: SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS Y AUTOMATIZADOS					
Grado: Superior		Duración: 2000 horas		Código: ELES01	
MÓDULOS PROFESIONALES					
Código	Denominación	Duración del currículo (horas)	Equivalencias en créditos ECTS	Curso 1º (horas semanales)	Curso 2º (horas semanales)
0523	Configuración de instalaciones domóticas y automáticas	170	12	5	
0524	Configuración de instalaciones eléctricas	185	12	6	
0522	Desarrollo de redes eléctricas y centros de transformación	170	10	5	
0519	Documentación técnica en instalaciones eléctricas	80	6	2	
0602	Gestión del montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas	105	6	3	
0520	Sistemas y circuitos eléctricos	140	8	4	
CMO	Módulo profesional optativo	50	-	2	
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	100	5	3	
0517	Procesos en instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones	170	9		5
0521	Técnicas y procesos en instalaciones domóticas y automáticas	255	13		8
0518	Técnicas y procesos en instalaciones eléctricas	255	13		8
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
0526	Proyecto intermodular de sistemas electrotécnicos y automatizados	50	5		
HORAS TOTALES		2000		30	30