

**Este profesional será capaz de:**

Gestionar, coordinar y controlar las tareas de operación; apoyar la supervisión del proceso de producción y realizar el mantenimiento de primer nivel en centrales y subestaciones eléctricas, garantizando su óptimo funcionamiento desde el punto de vista de la fiabilidad y eficiencia energética y cumpliendo las prescripciones establecidas en materia de calidad y seguridad para las personas, medio ambiente e instalaciones.

**Duración:**

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

**Normativa:** [Real Decreto 258/2011, de 28 de febrero.](#) [Decreto 58/2023, de 24 de mayo.](#)

**Plan de estudios:**

Familia profesional: <b>ENERGÍA Y AGUA</b>					
Ciclo Formativo: <b>CENTRALES ELÉCTRICAS</b>					
Grado: <b>Superior</b>			Duración: <b>2000 horas</b>		Código: <b>ENAS02</b>
MÓDULOS PROFESIONALES					
Código	Denominación	Duración del currículo (horas)	Equivalencias en créditos ECTS	Curso 1º (horas semanales)	Curso 2º (horas semanales)
0668	Sistemas eléctricos en centrales	165	11	5	
0669	Subestaciones eléctricas	175	12	5	
0671	Prevención de riesgos eléctricos	60	4	2	
0672	Centrales de producción eléctrica	335	15	10	
0675	Coordinación de equipos humanos	115	5	3	
CMO	Módulo profesional optativo	50	-	2	
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	100	5	3	
0670	Telecontrol y automatismos	220	12		7
0673	Operación en centrales eléctricas	230	15		7
0674	Mantenimiento de centrales eléctricas	230	15		7
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
0676	Proyecto intermodular de centrales eléctricas	50	5		
<b>HORAS TOTALES</b>		<b>2000</b>		<b>30</b>	<b>30</b>