



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF0561 Funciones Profesionales y Formación del Equipo de Operación de una Central Eléctrica

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF0561 Funciones profesionales y formación del equipo de operación de una central, incluida en el Módulo Formativo MF1200_3 Coordinación y apoyo a equipos humanos implicados en la operación de centrales eléctricas, regulada en el Real Decreto 1524/2011, de 31 de octubre, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para coordinar y preparar el equipo humano implicado en el área de operación de las centrales eléctricas.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMA ELÉCTRICO E INSTALACIONES GENERADORAS E IMPLICACIONES EN EL EQUIPO HUMANO

1. Tipología de centrales
2. Centrales termoeléctricas
3. Otras centrales
4. Proceso de producción
5. Red eléctrica y despacho de energía

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONTRATAS Y SERVICIOS DE ASISTENCIA EXTERNA EN CENTRALES ELÉCTRICAS

1. Tareas habituales de las contratas y servicios de asistencia externa
2. Proceso de contratación
3. Marco del trabajo de personal externo a la central
4. Suministro de combustible
5. Sistemas de supervisión, chequeo y certificación. Pruebas y sistemas para la conformidad de tareas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FUNCIONES PROFESIONALES EN CENTRALES ELÉCTRICAS

1. Organigrama
2. Áreas y departamentos
3. Equipo de trabajo de operación
4. Formación de operarios

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FORMACIÓN DEL PERSONAL DE CENTRALES ELÉCTRICAS

1. Diagnóstico del estado formativo de operarios de centrales eléctricas
2. Solicitud de acciones formativas
3. Realización de acciones formativas diarias



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es