


MF1200_3 COORDINACIÓN Y APOYO A EQUIPOS HUMANOS IMPLICADOS EN LA OPERACIÓN DE CENTRALES ELÉCTRICAS (ONLINE)



Avd/ Galaroza 12A, Of.20 21006 Huelva ☎ 959 830 780 / 640 798 742 © info@inafe.es inafe.es  **INAFE**

250,00 € - 350,00 €

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente al Módulo Formativo MF1200_3 Coordinación y apoyo a equipos humanos implicados en la operación de centrales eléctricas, regulado en el Real Decreto 1524/2011, de 31 de Octubre, que permitirá al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para coordinar y preparar el equipo humano implicado en el área de operación de las centrales eléctricas.

Categorías: [Energía y Agua](#) |

INFORMACIÓN

Duración	100 h
Modalidad	Online

Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MÓDULO 1. COORDINACIÓN Y APOYO A EQUIPOS HUMANOS EN LA OPERACIÓN DE CENTRALES ELÉCTRICAS

UNIDAD FORMATIVA 1. FUNCIONES PROFESIONALES Y FORMACIÓN DEL EQUIPO DE OPERACIÓN DE UNA CENTRAL ELÉCTRICA

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

UNIDAD FORMATIVA 2. COMUNICACIONES Y TRANSMISIÓN DE LA INFORMACIÓN EN EL EQUIPO DE OPERACIÓN DE UNA CENTRAL ELÉCTRICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DE EQUIPOS HUMANOS EN LAS OPERACIONES HABITUALES EN CENTRALES ELÉCTRICAS

1. Operaciones y personal implicado
2. Trabajo en equipo
3. Trabajo a turnos
4. Liderazgo, motivación
5. Gestión del estrés y error humano
6. Técnicas de comunicación
7. Coordinación del servicio de operación con otros servicios
8. Plan de coordinación
9. Cronogramas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN DE EQUIPOS HUMANOS EN LAS REVISIONES PROGRAMADAS EN CENTRALES ELÉCTRICAS

1. Parada de la central y operaciones asociadas
2. Operaciones de mantenimiento correctivo y reparación de averías
3. Coordinación de la intervención en la caldera. Maniobras de prueba
4. Coordinación de la intervención en el turbogenerador
5. Maniobras de prueba
6. Coordinación de la intervención en los sistemas auxiliares de aire, vapor y combustible
7. Coordinación de la intervención en subestaciones

8. Planificación del trabajo

