Prevención de riesgos y gestión medioambiental en las operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos



Código: 36037

Unidad Formativa:

UF1963 - Prevención de riesgos y gestión medioambiental en las operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos

Módulo: MF1561_1 - OPERACIONES AUXILIARES EN EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS.

Certificado de Profesionalidad:

ELEQ0111 - OPERACIONES AUXILIARES DE MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS.ELEQ0111 - OPERACIONES AUXILIARES DE MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS.ELEQ0111 - OPERACIONES AUXILIARES DE MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS.

Modalidad: ONLINE

Duración: 30h.

Metodología

El Curso está desarrollado con una metodología a distancia/online. Este sistema de enseñanza está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales. También permite el acceso al curso a aquellas personas que viven en zonas rurales y que tienen interés en continuar formándose.
El alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a su disponibilidad de tiempo.

Se dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado, se exigirá un mínimo de 50% del total de las respuestas acertadas. Durante todo el transcurso de

la formación, dispondrá de la atención de los tutores, así como la posibilidad de realizar consultas a través de la plataforma de teleformación para cursos online. Entre el material entregado en este curso, se adjunta un documento llamado *Guía didáctica del alumno* donde aparece el horario de tutorías y demás información relevante.

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la modalidad elegida y de las horas de formación. La titulación será remitida por correo una vez corregido su examen, o puesta a su disposición en la plataforma de teleformación una vez finalizado el curso.

Profesorado, medios y titulación

Nuestro centro de formación ha sido fundado en 1996 y en la actualidad, tiene presencia a nivel nacional disponiendo de una plantilla de más de 800 docentes entre personal laboral y freelance. Todos ellos son especialistas en diferentes familias profesionales y les acreditan los numerosos cursos que han impartido para nuestro grupo empresarial. Entre nuestro staff de formadores se encuentran ingenieros, arquitectos, economistas, informáticos, publicistas, diseñadores, médicos, enfermeros, veterinarios, fisioterapeutas, psicólogos, sociólogos, periodistas, filólogos, abogados, cocineros, licenciados en administración de empresas, licenciados en actividades físicas y deportivas, jardineros, peluqueros, educadores sociales, etc.

En todos nuestros cursos, independientemente de la metodología, se ponen a disposición del alumno los medios y materiales docentes necesarios para el desarrollo del mismo.
En los cursos en modalidad e-learning, las consultas y tutorías se pueden realizar a través de teléfono, email y la propia plataforma de teleformación.

En cuanto a la titulación, mostramos a continuación, el modelo de diploma que obtendrás a la finalización del curso:


Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

DIPLOMA
ACREDITATIVO

D./Dña. **XXXXX XXXXX XXXXX** con D.N.I. **11111111H**, ha realizado, con pleno aprovechamiento, el curso titulado **Curso Intensivo de Inglés B2**, con Código **19656** Grupo **30694**, entre los días **29/06/2023** y**30/08/2023**, con una duración total de **56** horas, en la modalidad formativa **ONLINE**

Contenidos impartidos (Ver Dorso)

Firma y sello de la entidad responsable de impartir la formación

Tel.: 91 1097505
www.aulaforma.es

Fecha de expedición
31 AGO 2023

Firma del alumno

Requistos previos

No hay requisitos previos, ni formativos ni profesionales.

Salidas profesionales

Este curso está específicamente diseñado para incrementar la cualificación profesional en la familia o sector correspondiente.

Objetivos

Este curso capacita al alumnado para realizar las operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos aplicando las condiciones de seguridad y salud y los criterios de protección ambiental propios del puesto de trabajo. El recorrido formativo parte de los conceptos básicos de la prevención y del marco normativo que la regula, continúa con el estudio de los riesgos generales vinculados a herramientas, instalaciones, cargas, trabajos en altura y medio de trabajo, y aborda con detalle los riesgos eléctricos y las medidas de protección frente a contactos directos e indirectos. La actuación en emergencias, la evacuación y los primeros auxilios, junto con la gestión de residuos, consumos y buenas prácticas ambientales, completan una formación orientada a la prevención y a la mejora continua. Al finalizar, el alumnado será capaz de identificar y valorar los riesgos de su actividad, aplicar las medidas preventivas y de protección adecuadas, actuar con seguridad ante accidentes y situaciones de emergencia y gestionar los aspectos ambientales de su trabajo conforme a las buenas prácticas del sector.

Contenidos

Módulo 1: Conceptos básicos de seguridad y salud en el trabajo
1.1 - El trabajo y la salud: una relación que exige prevención
1.2 - Los riesgos profesionales y sus clases
1.3 - Factores de riesgo en el entorno laboral
1.4 - El accidente de trabajo: concepto y consecuencias
1.5 - La enfermedad profesional y otras patologías derivadas del trabajo
1.6 - Repercusiones económicas y de funcionamiento de los daños laborales
Resumen del módulo 1
Módulo 2: Marco normativo y organismos de prevención de riesgos laborales
2.1 - La Ley de Prevención de Riesgos Laborales y su alcance
2.2 - El Reglamento de los Servicios de Prevención
2.3 - Fundamentos jurídicos y obligaciones en materia preventiva
2.4 - Directivas europeas sobre seguridad y salud en el trabajo
2.5 - Organismos nacionales competentes en prevención
2.6 - Organismos de carácter autonómico y su función de apoyo
Resumen del módulo 2
Módulo 3: Riesgos generales y su prevención
3.1 - Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
3.2 - Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones
3.3 - Almacenamiento y transporte de cargas
3.4 - Trabajos en altura: riesgos y medidas preventivas
3.5 - Exposición a agentes físicos, químicos y biológicos
3.6 - El fuego: prevención y protección
3.7 - Carga de trabajo: fatiga física, fatiga mental e insatisfacción laboral
3.8 - Protección colectiva y protección individual
Resumen del módulo 3
Módulo 4: Actuación en emergencias y evacuación
4.1 - Tipos de accidentes y valoración inicial
4.2 - Evaluación primaria del accidentado
4.3 - Primeros auxilios: pautas de actuación
4.4 - Socorrismo y soporte básico
4.5 - Situaciones de emergencia y activación de protocolos
4.6 - Planes de emergencia y evacuación
4.7 - Información de apoyo y coordinación con los servicios de emergencia
Resumen del módulo 4
Módulo 5: Riesgos eléctricos y su prevención
5.1 - Tipos de accidentes eléctricos
5.2 - Contactos directos: formas de producción
5.3 - Protección frente a contactos directos
5.4 - Contactos indirectos y sus efectos
5.5 - Puesta a tierra, doble aislamiento e interruptor diferencial
5.6 - Actuación ante un accidente eléctrico
5.7 - Normas de seguridad en trabajos sin tensión y con tensión

5.8 - Material de seguridad y equipos de protección
Resumen del módulo 5
Módulo 6: Gestión medioambiental en las operaciones auxiliares
6.1 - La dimensión ambiental de la actividad eléctrica y electrónica
6.2 - Aspectos ambientales e impactos asociados al puesto de trabajo
6.3 - Consumo de recursos y eficiencia energética en las operaciones
6.4 - Residuos: clasificación, segregación y almacenamiento
6.5 - Residuos peligrosos y aparatos eléctricos y electrónicos
6.6 - Buenas prácticas ambientales y prevención de derrames y emisiones
6.7 - Respuesta ante incidentes ambientales y registro de la gestión
Resumen del módulo 6