

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Técnico en Prevención de Riesgos Laborales en Soldadura

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Desarrollar en el alumnado aquellas competencias necesarias para ejercer las funciones de Técnico en Prevención de Riesgos Laborales en Soldadura.
- Adquirir los conocimientos que permitan al alumnado identificar, evitar, corregir y prevenir problemas específicos que puedan poner en peligro la salud e integridad de los trabajadores en Soldadura.
 - Conocer las leyes y normas en materia de prevención de riesgos laborales en base a la Ley de Prevención de Riesgos Laborales.
- Analizar los diferentes planes de actuación, técnicas de prevención y de primeros auxilios que favorecen o ayudan a superar diferentes situaciones de riesgo.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

El trabajo y la salud.

Los riesgos profesionales.

Factores de riesgo.

Consecuencias y daños derivados del trabajo:

Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales

Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.
Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
Riesgos asociados al medio de trabajo
Riesgos derivados de la carga de trabajo
La protección de la seguridad y salud de los trabajadores

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTUACIONES EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN.

Tipos de accidentes.
Evaluación primaria del accidentado.
Primeros auxilios.
Socorrismo.
Situaciones de emergencia.
Planes de emergencia y evacuación.
Información de apoyo para la actuación de emergencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE SOLDADURA

Riesgos y Medidas Preventivas en Trabajos de Soldadura
Procedimiento Seguro de Trabajo General para el Proceso de Soldadura
Ropa de Trabajo Específica y EPI (Equipo de Protección Individual)
Clasificación de los Procedimientos de Soldadura
Procedimiento Seguro de Trabajo para la Soldadura por Oxigás
Normas de Seguridad Específicas para la Soldadura al Arco Eléctrico
Procedimiento Seguro de Trabajo para la Soldadura por Resistencia
Procedimientos Seguros de Trabajo para la Soldadura por Partículas de Alta Energía
Soldadura sin Fusión
Soldadura Fuerte y Soldadura Banda
Riesgos y Medidas Preventivas en Contacto Eléctrico
Riesgos y Medidas Preventivas en Incendios
Riesgos y Medidas Preventivas en Soldadura en Espacios Confinados
Riesgos y Medidas Preventivas en Soldadura en Altura

