



FORMACIÓN

Catálogo de Cursos

PREVENCION EN RIESGOS LABORALES EN SOLDADURA

Sector: INTERSECTORIAL

CONVOCATORIA ABIERTA. Si está interesado en este curso, por favor, consulte las fechas.

Modalidad: ONLINE

Duración: 30.00 horas

Objetivos:

En la actualidad han sido muchos los avances que se han producido en el sector del metal, y en concreto en soldadura, pero aun así, se producen demasiados accidentes, sobretudo debidos al empleo máquinas mal protegidas, a que no existen o no se siguen las instrucciones de trabajo seguro y a que se producen conductas inseguras por parte del personal que las maneja. El objetivo principal de este curso consiste en facilitar al alumno los conocimientos necesarios para evitar todo tipo de riesgo, así como a actuar del modo más adecuado en caso de accidente, ofreciendo así las claves para llevar a cabo la prevención de riesgos y accidentes laborales en soldadura.

Contenidos:

1.MÓDULO 1. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR DEL METAL

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

- 1.El trabajo y la salud.
- 2.Los riesgos profesionales.
- 3.Factores de riesgo.
- 4.Consecuencias y daños derivados del trabajo:
- 5.Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
- 6.Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

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

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTUACIONES EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN.

- 1.Tipos de accidentes.
- 2.Evaluación primaria del accidentado.
- 3.Primeros auxilios.
- 4.Socorrismo.
- 5.Situaciones de emergencia.
- 6.Planes de emergencia y evacuación.
- 7.Información de apoyo para la actuación de emergencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN TRABAJOS DE

SOLDADURA

1. Riesgos y Medidas Preventivas en Trabajos de Soldadura
2. Procedimiento Seguro de Trabajo General para el Proceso de Soldadura
3. Ropa de Trabajo Específica y EPI (Equipo de Protección Individual)
4. Clasificación de los Procedimientos de Soldadura
5. Procedimiento Seguro de Trabajo para la Soldadura por Oxigás
6. Normas de Seguridad Específicas para la Soldadura al Arco Eléctrico
7. Procedimiento Seguro de Trabajo para la Soldadura por Resistencia
8. Procedimientos Seguros de Trabajo para la Soldadura por Partículas de Alta Energía
9. Soldadura sin Fusión
10. Soldadura Fuerte y Soldadura Banda
11. Riesgos y Medidas Preventivas en Contacto Eléctrico
12. Riesgos y Medidas Preventivas en Incendios
13. Riesgos y Medidas Preventivas en Soldadura en Espacios Confinados
14. Riesgos y Medidas Preventivas en Soldadura en Altura