

Soldadura: Riesgos y medidas preventivas

La utilización de soldadura está muy extendida en la industria en general, tanto en trabajos continuos como en operaciones puntuales. Una mala utilización de la soldadura puede generar consecuencias desde el punto de vista de seguridad como un incendio o una explosión o desde el punto de vista de higiene en la exposición a humos de soldadura.

Durante la formación se describirán los riesgos que se pueden presentar en la realización de trabajos que requieran de la utilización de soldadura así como las medidas preventivas aplicables.

Objetivo del curso: Al finalizar la formación, los asistentes serán capaces de identificar los riesgos que este puede presentar en los trabajos de soldadura y las medidas de protección que deben de adoptarse.

Modalidad: Presencial

Crédito horario: 1 hora

Contenido:

- Tipos de soldadura
- Botellas y botellones
- Medidas preventivas
 - El oxígeno
 - El acetileno
 - Uso seguro botellas
 - Reguladores de presión-Manorreductores
 - Uso seguro soplete
 - Uso seguro mangueras
 - Dispositivos de seguridad
 - Retrocesos
 - Exposición de humos y gases de soldadura
 - Exposición a torio y fosgeno
 - Exposición a radiaciones de soldadura
 - Riesgo eléctrico
 - Equipos de protección individual
 - Soldadura en el interior de recintos cerrados