

CURSO FORMACIÓN **TRABAJOS EN CALIENTE**



OBJETIVO DEL CURSO

- **Formar y sensibilizar a los participantes sobre los riesgos asociados a trabajos en caliente. (trabajos que requieren llama, producen chispas, generan calor, requiriendo electricidad, gases y operaciones de corte abrasivas.)**
- **Potenciar la cultura de seguridad: Promover los comportamientos seguros y profesionalizar a los asistentes en la utilización de equipos, EPIS y procedimientos de trabajo**

CONTENIDO TEÓRICO

- 1. Conceptos básicos de trabajos en caliente, definiciones.**
- 2. Trabajos en caliente: soldaduras, oxicorte, corte y abrasión.**
- 3. Tipos de soldadura: eléctrica, por gas u oxiacetilénica, TIG, MIG y Soldadura MMAW**
- 4. Riesgos generales por soldadura y Riesgos higiénicos**
- 5. Consejos de seguridad**
- 6. Gases industriales**
 - a. Almacenamiento de gases industriales
 - b. Principales riesgos de los gases
 - c. Factores de riesgo humos y gases de soldadura
 - d. Materiales peligrosos
 - e. Sistemas de prevención de humos de soldadura
- 7. Factores de riesgo radiaciones uv y luminosas**
 - a. Protecciones generales o colectivas
- 8. Factores de riesgo ruido**

- 9. Equipos de protección individual
- 10. Permiso de trabajo en caliente
- 11. Actuaciones en caso de emergencia.

CONTENIDO PRÁCTICO

- 1. Resolución de casos prácticos sobre situaciones concretas de trabajos en caliente.
- 2. Prácticas y maniobras de reanimación cardio pulmonar RCP.
- 3. Como usar los extintores ante un conato de incendio



CONDICIONES DEL CURSO

Nuestros formadores:

El equipo de formadores está compuesto por técnicos con amplia experiencia, de forma que su personal esté perfectamente asesorado.

Se impartirá en nuestras instalaciones o en las del cliente:

Nuestro personal podrá desplazarse a las instalaciones del cliente o bien realizarlos en nuestras instalaciones

Gestión de la documentación:

La entidad formadora emitirá los correspondientes certificados de formación para la empresa y trabajadores.

