



CURSO INTERPRETAR PROCEDIMIENTOS DE SOLDADURA Y CORTE OXIGAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo general del curso es proporcionar a los participantes los conocimientos y habilidades necesarios para interpretar y aplicar procedimientos de soldadura y corte oxigas de manera segura y eficiente.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la soldadura y corte oxigas.
- Manejar adecuadamente el equipo y las herramientas necesarias.
- Aplicar las técnicas de soldadura y corte oxigas en diferentes materiales.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción a la Soldadura y Corte Oxigas

- 1.1 Historia y evolución de la soldadura y corte oxigas
- 1.2 Principios básicos y teoría de la combustión
- 1.3 Tipos de gases y sus propiedades
- 1.4 Equipos y herramientas de soldadura y corte
- 1.5 Normas de seguridad y manejo de equipos

Módulo 2: Equipos y Herramientas

- 2.1 Tipos de sopletes y reguladores
- 2.2 Mantenimiento y calibración de equipos
- 2.3 Accesorios y consumibles
- 2.4 Identificación y selección de equipos
- 2.5 Prácticas de seguridad en el uso del equipo

Módulo 3: Técnicas de Soldadura

- 3.1 Soldadura oxiacetilénica
- 3.2 Soldadura de metales ferrosos y no ferrosos
- 3.3 Técnicas de soldadura en diferentes posiciones
- 3.4 Inspección y control de calidad en soldaduras
- 3.5 Prácticas de soldadura en taller

Módulo 4: Técnicas de Corte

- 4.1 Corte oxiacetilénico

- 4.2 Corte de chapas y perfiles
- 4.3 Corte de metales ferrosos y no ferrosos
- 4.4 Técnicas avanzadas de corte
- 4.5 Prácticas de corte en taller

Módulo 5: Seguridad en Soldadura y Corte

- 5.1 Riesgos asociados a la soldadura y corte oxigas
- 5.2 Equipos de protección personal
- 5.3 Procedimientos de emergencia y primeros auxilios
- 5.4 Normas y reglamentos de seguridad
- 5.5 Evaluación de riesgos y medidas preventivas

Módulo 6: Normas y Reglamentaciones

- 6.1 Normas nacionales e internacionales
- 6.2 Certificaciones y cualificaciones
- 6.3 Documentación y registros de soldadura
- 6.4 Inspección y auditoría de procedimientos
- 6.5 Prácticas normativas en el taller

Módulo 7: Aplicaciones Prácticas

- 7.1 Proyectos de soldadura y corte
- 7.2 Resolución de problemas y ajustes

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl