



TÉCNICAS EN SOLDADURA **EN OXICORTE**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades prácticas y teóricas en las técnicas de soldadura por oxicorte mediante la comprensión de principios fundamentales y la aplicación de procedimientos seguros y eficientes.



Objetivos específicos

- Conocer los principios básicos de la soldadura por oxicorte.
- Identificar y manejar adecuadamente el equipo de oxicorte.
- Aplicar técnicas seguras durante el proceso de soldadura.
- Interpretar planos y especificaciones técnicas relacionadas con el oxicorte.



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 Por Oxicorte

Duración: 1 Hora

Contenidos:

Principios básicos del oxicorte.

Componentes del equipo de oxicorte.

Seguridad en el uso del equipo.

Ventajas y limitaciones del oxicorte.

Actividad práctica: Identificación de componentes del equipo de oxicorte.

Módulo 2

Preparación Del Equipo Y Materiales

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Selección y ajuste de boquillas.

Preparación de materiales para el oxicorte.

Verificación de conexiones y presión de gases.

Mantenimiento básico del equipo.

Actividad práctica: Preparación y ajuste del equipo de oxicorte.

Módulo 3

Técnicas De Oxicorte En Materiales Diversos

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Corte en acero al carbono.

Corte en acero inoxidable.

Corte en metales no ferrosos.

Técnicas de corte en espesores variados.

Actividad práctica: Corte de piezas en diferentes tipos de metales.

Módulo 4

Interpretación De Planos Y Especificaciones

Duración: 1 Hora

Contenidos:

Lectura de planos de corte.

Identificación de símbolos y especificaciones.

Análisis de tolerancias y ajustes.

Planificación del proceso de corte.

Actividad práctica: Interpretación de un plano y planificación de un corte.

Módulo 5

Prácticas Avanzadas Y Solución De Problemas

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Solución de problemas comunes en el oxicorte.

Ajuste de técnicas según condiciones de trabajo.

Optimización de la calidad del corte.

Evaluación del acabado y corrección de defectos.

Actividad práctica: Ejecución de cortes avanzados y resolución de problemas.

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