



TECNICAS DE SOLDADURA CON OXICORTE

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo principal del curso es proporcionar a los estudiantes los conocimientos y habilidades necesarios para realizar soldaduras con oxígeno de manera segura y eficiente, aplicando técnicas adecuadas para diferentes tipos de materiales y proyectos.



Objetivos específicos

- Identificar los equipos y herramientas necesarios para el oxígeno.
- Aplicar técnicas de seguridad en el manejo de oxígeno.
- Realizar soldaduras de calidad 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:

Modulo 1: Introducción Al Oxicorte

Historia y evolución del oxicorte
Componentes básicos del equipo
Principios de funcionamiento
Aplicaciones y usos comunes
Normativas de seguridad

Modulo 2: Equipos Y Herramientas

Tipos de sopletes y sus características
Reguladores y medidores de presión
Cilindros de gas y su manejo seguro
Accesorios indispensables
Mantenimiento de equipos

Modulo 3: Seguridad En El Oxidorte

Riesgos asociados al oxicorte
Medidas de protección personal
Normas de seguridad en el lugar de trabajo
Procedimientos de emergencia
Inspección y mantenimiento preventivo

Modulo 4: Técnicas Básicas De Soldadura

Preparación de piezas para soldadura
Ajuste de parámetros de corte
Técnicas de encendido y apagado
Control de la calidad del corte

Solución de problemas comunes

Modulo 5: Soldadura En Diferentes Materiales

Características de los aceros al carbono
Soldadura en acero inoxidable
Técnicas para aluminio y cobre
Consideraciones para otros metales
Adaptación de técnicas según material

Modulo 6: Práctica En Proyectos Reales

Desarrollo de un proyecto de soldadura
Evaluación de la calidad del trabajo
Corrección de errores en tiempo real
Trabajo en equipo y supervisión
Presentación de resultados finales

Modulo 7: Evaluación Y Certificación

Examen teórico de conocimientos
Prueba práctica de habilidades
Retroalimentación y mejora continua
Certificación de competencias
Plan de seguimiento post-curso

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