



TÉCNICAS DE CORTE CON OXIACETILÉNICA (OXICORTE)

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades para aplicar técnicas de corte con oxiacetilénica de manera segura y eficiente en diversas aplicaciones industriales.



Objetivos específicos

- Entender los principios básicos del oxicorte.
- Identificar los equipos y materiales necesarios para el oxicorte.
- Aplicar técnicas seguras de corte con oxiacetilénica.
- Realizar mantenimiento básico de equipos de 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: Fundamentos Técnicos del Corte Oxiacetilénico

Principio físico del corte con oxígeno y acetileno
Características de los gases y componentes del equipo
Regulación de presión y control de llama
Diferencias entre llama neutral, oxidante y carburante
Tipos de boquillas y su selección según espesor

Módulo 2: Normativa, Seguridad y Manejo de Riesgos

Normas aplicables (ej. NCh, ANSI, OSHA, ISO relacionadas)
Elementos de protección personal (EPP) obligatorios
Revisión y mantenimiento del equipo
Detección de fugas y pruebas de estanqueidad
Procedimientos ante emergencias: fugas, incendios, retroceso de llama

Módulo 3: Técnicas de Corte y Parámetros Críticos

Preparación de la pieza y trazado de corte
Regulación de presión según espesor
Ángulo de corte, velocidad y distancia de la boquilla
Manejo de cortes rectos, curvos y biselados
Criterios de calidad de corte (escoria, rebaba, oxidación)

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