



TÉCNICAS DE SOLDADURA **AL ARCO**

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 teóricos y prácticos necesarios para realizar operaciones de soldadura al arco de manera segura, eficiente y con alta calidad.



Objetivos específicos

- Aprender los fundamentos de la soldadura al arco.
- Conocer los diferentes tipos de equipos y materiales.
- Desarrollar habilidades prácticas en la soldadura.
- Identificar y prevenir riesgos asociados a la soldadura.
- Aplicar normas de seguridad y calidad en los trabajos de soldadura.



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 de la Soldadura al Arco

- Introducción a la soldadura al arco
- Tipos de soldadura al arco
- Principios básicos de la soldadura
- Equipos de soldadura al arco
- Seguridad en la soldadura al arco

Módulo 2: Equipos y Materiales

- Tipos de máquinas de soldar
- Electrodo y consumibles
- Preparación de materiales
- Mantenimiento de equipos
- Selección de equipos y materiales

Módulo 3: Técnicas de Soldadura

- Técnicas básicas de soldadura
- Posiciones de soldadura
- Soldadura en diferentes materiales
- Control de calidad en la soldadura
- Solución de problemas comunes

Módulo 4: Seguridad en la Soldadura

- Normas de seguridad
- Equipos de protección personal
- Manejo de materiales peligrosos
- Prevención de riesgos

- Procedimientos de emergencia

Módulo 5: Aplicaciones de la Soldadura al Arco

- Soldadura en la construcción
- Soldadura en la industria automotriz
- Soldadura en la fabricación de estructuras
- Soldadura en la reparación y mantenimiento
- Innovaciones y avances tecnológicos

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