



CURSO DE SOLDADURA DE TERMOFUSIÓN Y ELECTROFUSIÓN

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 necesarias para realizar soldaduras de termofusión y electrofusión de manera segura y eficiente, aplicando las normas y procedimientos técnicos adecuados.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la soldadura de termofusión y electrofusión.
- Identificar y utilizar adecuadamente las herramientas y equipos necesarios.
- Aplicar técnicas de soldadura siguiendo las normas de seguridad.



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 De Termofusión

- Historia Y Evolución De La Soldadura
- Principios Básicos De La Termofusión
- Aplicaciones En La Industria
- Materiales Utilizados En Termofusión
- Normativas Y Estándares

Módulo 2: Herramientas Y Equipos

- Tipos De Equipos De Termofusión
- Uso De Herramientas De Corte Y Preparación
- Mantenimiento De Equipos
- Seguridad En El Manejo De Equipos
- Innovaciones Tecnológicas

Módulo 3: Técnicas De Soldadura

- Preparación De Tubos Y Accesorios
- Métodos De Termofusión
- Pruebas Y Verificación De Uniones
- Procedimientos De Electrofusión
- Resolución De Problemas Comunes

Módulo 4: Seguridad Y Normativas

- Normas De Seguridad En Soldadura
- Procedimientos De Emergencia
- Uso De Equipos De Protección Personal
- Inspección Y Evaluación De Riesgos

- Cumplimiento De Normativas Locales

Módulo 5: Electrofusión Avanzada

- Avances En Tecnología De Electrofusión
- Técnicas Avanzadas De Unión
- Pruebas No Destructivas
- Documentación Y Registro De Soldaduras
- Gestión De Calidad En Soldadura

Módulo 6: Mantenimiento Y Reparación

- Diagnóstico De Fallos En Uniones
- Técnicas De Reparación De Uniones
- Planificación De Mantenimiento
- Reemplazo De Componentes
- Actualización De Equipos

Módulo 7: Proyecto Final

- Planificación De Un Proyecto De Soldadura
- Evaluación De Resultados
- Presentación De Resultados
- Retroalimentación Y Mejora Continúa

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