



TÉCNICAS DE SOLDADURA CON CALIFICACIÓN 1G - 2G - 3G Y 4G

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 soldaduras de alta calidad en posiciones 1G, 2G, 3G y 4G, aplicando técnicas adecuadas y cumpliendo con las normas de seguridad establecidas.



Objetivos específicos

- Comprender las diferentes posiciones de soldadura y sus aplicaciones.
- Manejar adecuadamente el equipo de soldadura para cada técnica específica.
- Identificar y prevenir posibles defectos en las soldaduras realizadas.
- Aplicar normas de seguridad en el trabajo 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:

Modulo 1: Introduccion A La Soldadura

- Historia de la soldadura
- Importancia de la soldadura en la industria
- Tipos de soldadura y sus aplicaciones
- Equipo de soldadura y su funcionamiento
- Normas de seguridad en soldadura

Modulo 2: Soldadura En Posicion 1g

- Definicion y características de la posicion 1G
- Tecnicas de soldadura en posicion 1G
- Practica de soldadura en posicion 1G
- Identificacion de defectos en soldadura 1G
- Soluciones a problemas comunes en 1G

Modulo 3: Soldadura En Posicion 2g

- Definicion y características de la posicion 2G
- Tecnicas de soldadura en posicion 2G
- Practica de soldadura en posicion 2G
- Identificacion de defectos en soldadura 2G
- Soluciones a problemas comunes en 2G

Modulo 4: Soldadura En Posicion 3g

- Definicion y características de la posicion 3G
- Tecnicas de soldadura en posicion 3G
- Practica de soldadura en posicion 3G
- Identificacion de defectos en soldadura 3G

- Soluciones a problemas comunes en 3G

Modulo 5: Soldadura En Posicion 4g

- Definicion y características de la posicion 4G
- Tecnicas de soldadura en posicion 4G
- Practica de soldadura en posicion 4G
- Identificacion de defectos en soldadura 4G
- Soluciones a problemas comunes en 4G

Modulo 6: Evaluacion De La Calidad De La Soldadura

- Criterios de calidad en soldadura
- Inspeccion visual de soldaduras
- Pruebas no destructivas en soldadura
- Documentacion de resultados de inspeccion
- Normas de calidad en la industria

Modulo 7: Seguridad Y Normativas En Soldadura

- Normas de seguridad en el trabajo de soldadura
- Uso correcto de equipos de proteccion personal
- Prevencion de riesgos en soldadura
- Legislacion vigente en seguridad laboral
- Capacitacion continua y actualizacion en soldadura

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