



CURSO SOLDADURA 6G

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades avanzadas en soldadura 6G mediante técnicas y prácticas especializadas, asegurando la aplicación de normas de seguridad y calidad.



Objetivos específicos

- Conocer los fundamentos teóricos de la soldadura 6G.
- Aplicar técnicas avanzadas de soldadura en posición 6G.
- Identificar y resolver problemas comunes en soldadura 6G.
- Garantizar la seguridad en el entorno de trabajo.



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 6G

Aprendizaje esperado: Comprender los conceptos básicos de la soldadura 6G y su importancia en la industria.

- Conceptos básicos: Definición y aplicaciones de la soldadura 6G.

- Normas de seguridad: Protocolos de seguridad en el área de soldadura.

- Equipos y materiales: Herramientas y materiales utilizados en soldadura.

- Preparación del área: Organización y preparación del espacio de trabajo.

Actividad práctica: Simulación de un entorno de soldadura seguro.

- Normativa vigente: Legislación y normativas aplicables a la soldadura.

- Seguridad personal: Equipos de protección personal y su uso adecuado.

- Evaluación de riesgos: Identificación y mitigación de riesgos en el trabajo.

- Plan de emergencia: Procedimientos de respuesta ante emergencias.

Actividad práctica: Juego de rol sobre situaciones de emergencia en soldadura.

Módulo 2: Técnicas de Soldadura 6G

Aprendizaje esperado: Aplicar técnicas avanzadas para realizar soldaduras en posición 6G.

- Posicionamiento correcto: Técnicas para un correcto posicionamiento del soldador.

- Control del calor: Manejo del calor y sus efectos en el material.

- Técnicas de soldadura: Métodos avanzados para soldadura 6G.

- Control de calidad: Inspección y evaluación de soldaduras.

Actividad práctica: Simulación de soldadura con técnicas avanzadas.

Módulo 3: Resolución de Problemas Comunes

Aprendizaje esperado: Identificar y solucionar problemas frecuentes en soldadura 6G.

- Defectos comunes: Análisis de defectos típicos en soldaduras.

- Técnicas de corrección: Métodos para corregir defectos identificados.

- Mantenimiento de equipos: Procedimientos para el mantenimiento adecuado de herramientas.

- Mejora continua: Estrategias para mejorar habilidades de soldadura.

Actividad práctica: Estudio de caso sobre defectos y correcciones.

Módulo 4: Seguridad y Normativa en Soldadura 6G

Aprendizaje esperado: Asegurar un entorno de trabajo seguro y cumplir con normativas vigentes.

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