



CURSO DE SOLDADOR ARCO MANUAL CON CALIFICACIÓN 1G - 2G

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades prácticas y teóricas en soldadura por arco manual para calificaciones 1G y 2G, permitiendo al participante realizar tareas eficientemente en un entorno profesional.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la soldadura por arco manual. Identificar y manejar adecuadamente el equipo y materiales de soldadura. Aplicar técnicas de soldadura para calificaciones 1G y 2G.



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 Por Arco Manual

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Conceptos básicos de la soldadura.

Historia y evolución de la soldadura.

Normativas y estándares de seguridad.

Equipos y herramientas esenciales.

Actividad práctica: Inspección del equipo de soldadura.

Módulo 2

Materiales Y Consumibles

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Tipos de metales utilizados en soldadura.

Electrodos y su clasificación.

Propiedades de los materiales de soldadura.

Almacenamiento y manejo de consumibles.

Actividad práctica: Selección de electrodos para diferentes metales.

Módulo 3

Técnicas De Soldadura 1G

Duración: 2 horas

Contenidos:

Preparación de superficies para soldar.

Postura y técnica para soldadura 1G.

Control de la velocidad y el arco.

Problemas comunes y soluciones.

Actividad práctica: Ejecución de soldaduras en posición 1G.

Módulo 4

Técnicas De Soldadura 2G

Duración: 2 horas

Contenidos:

Diferencias entre soldadura 1G y 2G.

Preparación para soldadura en posición 2G.

Manejo del calor y la penetración.

Inspección de soldaduras 2G.

Actividad práctica: Realización de soldaduras en posición 2G.

Módulo 5

Evaluación Y Mejora De Calidad

Duración: 1 hora

Contenidos:

Criterios de calidad en soldadura.

y mucho más...

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