



CURSO DE SOLDADOR **ARCO** **MANUAL**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Capacitar a los participantes en las técnicas fundamentales del soldado de arco manual para que puedan desempeñarse eficientemente en entornos mixtos, combinando sesiones presenciales con actividades asincrónicas en línea.



Objetivos específicos

- Conocer los principios básicos del soldado de arco manual. Identificar las herramientas y equipos necesarios para el proceso de soldadura. Aplicar técnicas seguras y eficaces en la soldadura manual. Desarrollar habilidades prácticas a través de ejercicios supervisados.



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 Al Proceso De Soldadura
Duración: 2 horas
Contenidos:
Historia y evolución de la soldadura.
Principios del proceso de soldadura por arco.
Seguridad en el entorno de trabajo.
Equipos y herramientas básicas.
Actividad práctica: Montaje de espacio de trabajo seguro.

Módulo 2

Materiales Y Electrodo
Duración: 1.5 horas
Contenidos:
Tipos de materiales utilizados en soldadura.
Clasificación y características de los electrodos.
Selección de electrodos adecuados.
Propiedades de los metales base.
Actividad práctica: Selección y preparación de materiales.

Módulo 3

Técnicas De Soldadura
Duración: 2 horas
Contenidos:
Preparación de juntas de soldadura.

Posiciones de soldadura.
Técnicas para iniciar y mantener el arco.
Control de la calidad de la soldadura.
Actividad práctica: Realización de soldaduras en diferentes posiciones.

Módulo 4

Inspección Y Mantenimiento
Duración: 1.5 horas
Contenidos:
Métodos de inspección visual de soldaduras.
Detección de defectos comunes.
Mantenimiento de equipos de soldadura.
Documentación y registros.
Actividad práctica: Inspección de soldaduras realizadas.

Módulo 5

Desarrollo De Proyecto Final
Duración: 1 hora
Contenidos:
Planificación de un proyecto de soldadura.
Aplicación de técnicas aprendidas.
Evaluación de resultados.
Presentación del proyecto.
Actividad práctica: Ejecución de un proyecto integral de 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