



TÉCNICAS DE SOLDADURA TIC EN ACERO INOXIDABLE, SMAW Y FCAW

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 necesarios para realizar técnicas de soldadura TIC en acero inoxidable, así como comprender y aplicar los métodos de soldadura SMAW y FCAW de manera efectiva.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la soldadura TIC, SMAW y FCAW. Aplicar técnicas de soldadura en acero inoxidable de manera segura y eficiente. Identificar y solucionar problemas comunes en el proceso de soldadura. Mejorar la calidad y precisión en las operaciones 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:

Módulo 1

Introducción A Las Técnicas De Soldadura TIC
Duración: 2 horas

Contenidos:

Principios básicos de la soldadura TIC.
Equipos y herramientas requeridas.
Seguridad en el área de trabajo.
Tipos de electrodos y su aplicación.
Actividad práctica: Configuración del equipo y práctica de soldadura básica.

Módulo 2

Técnicas Avanzadas De Soldadura TIC
Duración: 3 horas

Contenidos:

Preparación de materiales y ajustes.
Posicionamiento y técnica de soldadura.
Control de calidad en soldadura TIC.
Solución de problemas comunes.
Actividad práctica: Realización de soldaduras en diferentes posiciones.

Módulo 3

Introducción A La Soldadura SMAW
Duración: 2 horas

Contenidos:

Principios fundamentales de la soldadura SMAW.
Selección de electrodos para acero inoxidable.
Técnicas de encendido y mantenimiento del arco.
Seguridad y precauciones en SMAW.
Actividad práctica: Ejecución de soldaduras básicas con SMAW.

Módulo 4

Soldadura Avanzada Con SMAW
Duración: 3 horas

Contenidos:

Técnicas avanzadas de soldadura con SMAW.
Identificación y corrección de defectos.
Procedimientos de soldadura para diferentes espesores.
Evaluación de la calidad de la soldadura.
Actividad práctica: Soldadura de piezas complejas con SMAW.

Módulo 5

Introducción A La Soldadura FCAW
Duración: 2 horas

Contenidos:

Conceptos básicos de la soldadura FCAW.

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