



**CENTRO
TECNICO
SERCH**



Curso de Soldadura TIG INOXIDABLE

Este curso está diseñado para quienes desean aprender o perfeccionar sus habilidades en soldadura TIG inoxidable. Con una duración de 8 semanas (40 horas), combina teoría y práctica en un ambiente seguro y controlado. Al finalizar, los participantes rendirán un examen teórico y práctico para obtener su certificación.

Nuestro enfoque se basa en clases personalizadas, con horarios flexibles y una metodología que garantiza un aprendizaje efectivo para el desarrollo de competencias clave en soldadura.

EQUIPAMIENTO Y MATERIALES

El curso incluye acceso a cabinas individuales de soldadura totalmente equipadas con:

- ✓ Máquinas de soldar.
- ✓ Herramientas menores y materiales de práctica.
- ✓ Elementos de protección personal adecuados para cada proceso.
- ✓ Guía instructiva para el estudio teórico.

TABLA DE CONTENIDO

- Práctica de control y soldadura.
- Posiciones en soldadura y tipos de unión.
- Tratamientos de limpieza.
- Tipos de corrosión.
- Capas pasivas.
- Decapado, pasivado y limpieza.
- Seguridad y protección personal.
- Evaluación teórica y práctica.
- Defectos de soldadura.

- Principios del proceso.
- Conceptos electrónicos.
- Tensión de cebado y arco en vacío.
- Tipos de gas y mezclas de protección.
- Electrodo de tungsteno.
- Secuencia de un equipo TIG.
- Soldadura TIG de arco pulsado.
- Método operatorio de la soldadura TIG.
- Equipos de soldadura TIG.
- Accesorios y consumibles.
- Definición de funciones especiales.

- ✓ Sin requisito de conocimientos previos, equipamiento o maquinaria

\$700.000
Exento de IVA

INCLUYE CALIFICACIÓN



Horario disponible:
SÁBADO
Grupo 1
09:00 a 13:00 horas
Grupo 2
14:00 a 18:00 horas



+569 95053280



centrotecnico@serch.cl



American Welding Society
EDUCATIONAL INSTITUTION MEMBER

Somos especialistas / Desde 1985, tradición de buen servicio.

IX REGIÓN - TEMUCO, CHILE



@centro_tecnico_serch



Calle Temuco 1770, Temuco



centrotecnicoserch.cl