

CURSO DE
SOLDADORES

PRESENCIAL

APLICACIÓN DE
**SOLDADURA CON
ARCO MANUAL PARA
ESTRUCTURAS LIVIANAS**

Código SENCE: 1238043614





Objetivos:

Desarrollar habilidades prácticas aplicando técnicas para realizar soldaduras sanas con arco manual en uniones en T con soldadura de filete de estructuras livianas en plancha 3mm, en toda posición en plano horizontal, vertical, sobrecabeza, según procedimientos de soldadura. Además, será capaz de dominar temas afines a la soldadura por arco eléctrico.

Metodología de Aprendizaje:

Durante este tiempo el alumno estará en una cabina soldando y será guiado por un instructor que entregará sus conocimientos, esto permitirá un correcto aprendizaje del alumno para que realice soldaduras sanas de acuerdo al código Internacional de la AWS American Welding Society.

Calificación:

Curso no incluye calificación o certificación de soldador.

Contenidos:

- Reconocer los fundamentos del proceso arco manual.
- Reconocer tipos de corrientes (alterna y continua) y su relación con el proceso de soldadura en arco manual.
- Reconocer y configurar la máquina de soldar para su óptimo uso en proceso arco manual.
- Reconocer las distintas posiciones de soldeo (1F, 2F, 3F, 4F).
- Realizar soldaduras tipo filete en arco manual con electrodo revestido en toda posición en uniones de filete plano - horizontal - vertical - sobrecabeza (1F, 2F, 3F, 4F).

CURSO DE **SOLDADORES**

**APLICACIÓN DE SOLDADURA CON
ARCO MANUAL PARA ESTRUCTURAS LIVIANAS**

**AIR
PRODUCTS**

**CENTRO TÉCNICO
CETI**

Equipamiento:



Nuestros talleres cuentan con cabinas individuales equipadas con máquinas de soldar, herramientas menores, insumos y materiales, tales como electrodos y planchas.

Elementos de protección personal aptos para proceso de soldadura.

Nota importante: Debido a que los humos de la soldadura pueden generar resequead de los ojos, si usa lentes de contacto, se sugiere traer y utilizar lentes ópticos.

Modalidad: | Horas:
Presencial | 40 horas

**VALOR POR PARTICIPANTE:
\$520.000**



* Actividad de capacitación no conducente a otorgamiento de título profesional o técnico con grado académico.

FORMAS DE PAGO

TRANSFERENCIA O DEPÓSITO

Centro Técnico INDURA Ltda.
RUT 87.730.100-1
CTA. CTE. BANCO SANTANDER
2545142-2
Indicar en asunto: Curso y sede

VÍA WEBPAY (TARJETAS DE CRÉDITO Y DÉBITO BANCARIAS)

No se aceptan tarjetas de casas comerciales ni de prepago. Te recomendamos agendar tu curso o calificación con tu ejecutivo comercial o coordinador de capacitación antes de realizar el pago.
Para más información contacta a tu coordinador de capacitación.