

TÉCNICA DE SOLDADURA DE CAÑERÍAS Y FITTINGS DE COBRE PARA INSTALACIONES DE GAS



Descripción

Desarrollar habilidades para soldar por efecto de la capilaridad mediante el uso de llama oxigas en diversas posiciones e identificar la técnica más adecuada para cada caso, manteniendo los controles de seguridad del proceso, estos conocimientos podrán ser usados en aplicaciones típicas: fabricación, reparación y mantenimiento cañerías de cobre, bronce entre otros.

Adicionalmente este curso cuenta con un módulo e-learning donde el alumno aprenderá los conceptos básicos de seguridad, uso de equipos, tipos y clasificación de electrodos.

En taller, durante la fase práctica el instructor realizará feedback, junto al alumno de los conocimientos aportados en el módulo anterior.

Durante este tiempo el alumno estará en una cabina soldando guiado por un instructor que entregará sus conocimientos para permitir un correcto aprendizaje para que realice soldaduras sanas de acuerdo al código Internacional ASME Sección IX Parte QB Brazing.

Equipamiento

Nuestros talleres cuentan con cabinas individuales equipados con máquina de soldar, herramientas menores e insumos tales como electrodos, material de aporte y planchas.

Contenidos

Reconocer los Fundamentos Del proceso de soldadura

Reconocer problemas más comunes en cordones soldado

Aplicar técnicas de soldadura en unión traslape de cañerías posiciones de flujo vertical descendente, flujo vertical ascendente y flujo horizontal.

Utilizar los fundamentos y principios de la soldadura fuerte o brazing aplicando principios de seguridad.

Plataformas

-  www.ceti.cl
-  [Indura.ceti](https://www.facebook.com/Indura.ceti)
-  [Cetichile](https://www.youtube.com/Cetichile)
-  600 600 30 30
-  [Indura.ceti](https://www.instagram.com/Indura.ceti)
-  csc_ceti@indura.net

 Valor
\$ 425.000

 Prerrequisitos
Ninguno

 Horas
16 Hrs.

SANTIAGO

AV. Pedro Aguirre Cerda 7060, Cerrillos.
Cursos y Seminarios: +56 2 2530 3175
Servicios de Calificación y Laboratorios: +56 2 2530 3246

TALCAHUANO

AV. Gran Bretaña 5061, Talcahuano.
Teléfonos: +56 41 2413 356 / +56 41 2416 608

ANTOFAGASTA

AV. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.
Teléfonos: +56 55 223 5636 / +56 55 223 1304