



TUBERÍAS DE SISTEMAS HVAC SON LÍQUIDOS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer a los participantes con los conocimientos y habilidades necesarios para el diseño, instalación y mantenimiento de tuberías en sistemas HVAC, enfocándose en la soldadura fuerte como técnica esencial.



Objetivos específicos

- Identificar los componentes principales de un sistema HVAC y su función específica. Comprender los fundamentos de la soldadura fuerte en instalaciones de sistemas HVAC. Aplicar técnicas de soldadura segura y efectiva en tuberías de sistemas HVAC.



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 La Soldadura Fuerte En HVAC

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Conceptos básicos de soldadura fuerte.

Tipos de tuberías en sistemas HVAC.

Materiales y herramientas esenciales.

Normativas de seguridad.

Actividad práctica: Identificación de materiales y herramientas para soldadura fuerte.

Módulo 2

Materiales Y Equipos En La Soldadura Fuerte

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Propiedades de los materiales de tuberías.

Selección de equipos de soldadura.

Mantenimiento de equipos y herramientas.

Seguridad en el manejo de equipos.

Actividad práctica: Prueba de equipos y selección de materiales adecuados.

Módulo 3

Técnicas De Soldadura Fuerte

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Preparación de superficies para soldadura.

Métodos de aplicación de calor.

Técnicas de soldadura en diferentes posiciones.

Control de calidad en soldaduras.

Actividad práctica: Ejercicio de soldadura en tuberías de diferentes posiciones.

Módulo 4

Instalación Y Mantenimiento De Tuberías

Duración: 1 Hora

Contenidos:

Planificación de la instalación de tuberías.

Procedimientos de instalación paso a paso.

Mantenimiento preventivo de tuberías.

Detección y resolución de fallas.

Actividad práctica: Instalación de un tramo de tubería y mantenimiento básico.

Módulo 5

Solución De Problemas Y Casos Prácticos

Duración: 1 Hora

Contenidos:

Diagnóstico de problemas comunes.

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