FABRICACIÓN Y MONTAJE DE SISTEMAS SANITARIOS CON SISTEMA VIEGA EN COBRE

Impartido por: Capacitaciones GoCursos Spa

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado

Objetivo general

Desarrollar competencias para fabricar y montar sistemas sanitarios en cobre utilizando el sistema VIEGA, aplicando procedimientos técnicos de preparación, unión, instalación, verificación y pruebas de funcionamiento, de acuerdo con criterios de seguridad y calidad.

Objetivos específicos

- Identificar los componentes, materiales, herramientas y equipos utilizados en la fabricación y montaje de sistemas sanitarios VIEGA en cobre.
- Ejecutar procedimientos de preparación, corte, conformado y unión de tuberías y accesorios de cobre mediante el sistema VIEGA.
- Realizar el montaje, inspección y pruebas de los sistemas sanitarios instalados, verificando su correcta ejecución y funcionamiento.

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 los Sistemas Sanitarios en Cobre y Tecnología VIEGA
Contenidos:

Características y aplicaciones de las instalaciones sanitarias en cobre.
Principios de funcionamiento y características del sistema VIEGA.
Tipos de tuberías, accesorios y componentes utilizados.
Identificación de planos, simbología y criterios básicos de instalación.
Normas de seguridad y prevención de riesgos en trabajos de instalaciones sanitarias.
Actividad Práctica: Identificación de tuberías, accesorios, herramientas y componentes VIEGA, reconociendo sus características y aplicaciones.

Módulo 2
Materiales, Herramientas y Equipos para el Montaje
Contenidos:

Tipos y características de tuberías de cobre para instalaciones sanitarias.
Accesorios, fittings, uniones y elementos de conexión VIEGA.
Herramientas manuales y equipos utilizados en el montaje.
Herramientas de corte, calibración, preparación y prensado.
Inspección, mantenimiento y uso seguro de herramientas y equipos.
Actividad Práctica: Preparación y revisión de herramientas y componentes necesarios para ejecutar una instalación sanitaria en cobre con sistema VIEGA.

Módulo 3
Preparación y Fabricación de Tuberías de Cobre
Contenidos:

Interpretación de medidas y dimensionamiento de tuberías.
Técnicas de medición, marcado y corte de tuberías.
Preparación, limpieza y calibración de los extremos de las tuberías.
Técnicas de curvado y conformado de tuberías de cobre.
Preparación de piezas y conjuntos para el montaje sanitario.
Actividad Práctica: Medición, marcado, corte, preparación y conformado de tuberías de cobre para la fabricación de un tramo de instalación sanitaria.

Módulo 4
Montaje y Unión mediante Sistema VIEGA
Contenidos:

Principios de funcionamiento de las conexiones mediante sistema VIEGA.
Selección y preparación de fittings y accesorios.
Procedimiento de inserción y posicionamiento de tuberías y accesorios.
Técnicas de prensado y utilización correcta de herramientas VIEGA.
Verificación visual y dimensional de las uniones realizadas.
Actividad Práctica: Fabricación y montaje de uniones en cobre utilizando fittings y herramienta de prensado del sistema VIEGA, verificando la correcta ejecución de cada conexión.

Módulo 5

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irarrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl