



GASFITERÍA BÁSICA Y MANTENCIÓN DE INSTALACIONES SANITARIAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar competencias básicas en gasfitería para ejecutar labores de instalación, mantenimiento y reparación de sistemas sanitarios domiciliarios, aplicando normas de seguridad y buenas prácticas de trabajo.



Objetivos específicos

- Identificar componentes, herramientas y materiales utilizados en instalaciones sanitarias domiciliarias.
- Aplicar técnicas básicas de instalación y reparación de redes de agua potable y desagüe.
- Ejecutar procedimientos seguros de mantenimiento preventiva y correctiva en sistemas de gasfitería.



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 Gasfitería y Seguridad en el Trabajo

Contenidos:

Conceptos básicos de gasfitería.

Tipos de instalaciones sanitarias domiciliarias.

Herramientas y equipos utilizados.

Normas de seguridad y prevención de riesgos.

Uso de elementos de protección personal.

Actividad Práctica: Identificación y uso correcto de herramientas y elementos de seguridad.

Módulo 2

Materiales y Componentes de Instalaciones Sanitarias

Contenidos:

Tipos de tuberías y fittings.

Características del PVC, PPR, cobre y HDPE.

Llaves de paso, válvulas y conexiones.

Interpretación básica de planos sanitarios.

Actividad Práctica: Reconocimiento y clasificación de materiales y accesorios.

Módulo 3

Técnicas Básicas de Instalación de Agua Potable

Contenidos:

Medición y corte de tuberías.

Técnicas de unión y sellado.

Instalación de redes de agua fría y caliente.

Pruebas de presión y detección de fugas.

Actividad Práctica: Armado de una instalación básica de agua potable.

Módulo 4

Instalaciones de Desagüe y Alcantarillado

Contenidos:

Principios de evacuación de aguas servidas.

Pendientes y ventilación sanitaria.

Instalación de sifones y artefactos sanitarios.

Prevención de obstrucciones y filtraciones.

Actividad Práctica: Instalación de sistema básico de desagüe domiciliario.

Módulo 5

Mantenimiento y Reparación de Fallas Comunes

Contenidos:

Detección de fugas y filtraciones.

Reparación de llaves y griferías.

Destape de ductos y cañerías.

Mantenimiento preventivo de instalaciones.

Actividad Práctica: Reparación de fallas comunes en sistemas sanitarios.

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