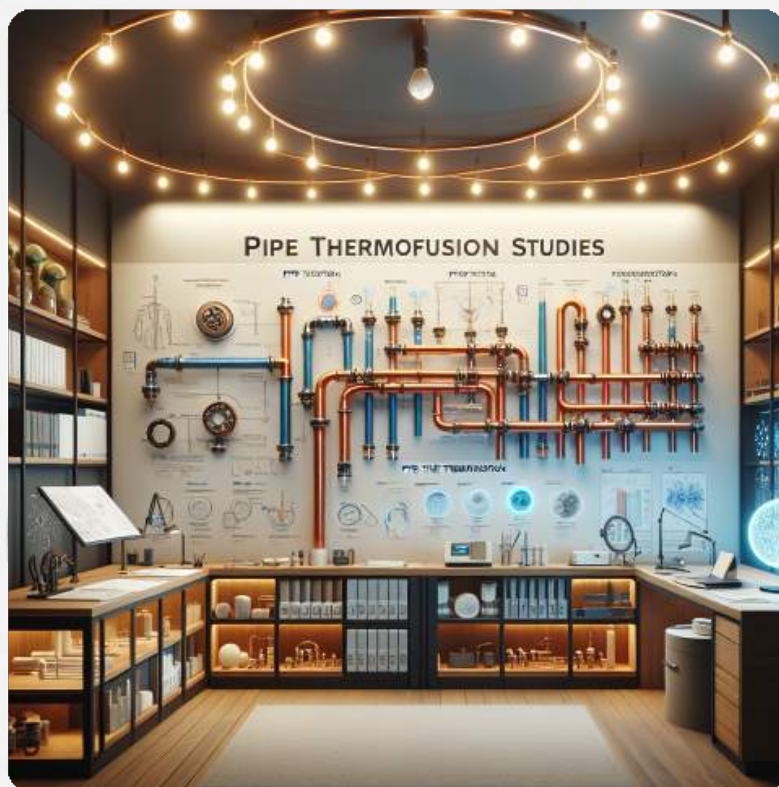




TERMOFUSIÓN DE CAÑERÍAS PPE - PPR - EN AGUAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo de este curso es enseñar las técnicas de termofusión para la instalación de cañerías PPE y PPR en sistemas de agua. Se busca que los participantes adquieran habilidades prácticas y conocimientos teóricos para realizar uniones seguras y duraderas.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la termofusión. Identificar y manejar adecuadamente las herramientas y equipos necesarios. Realizar correctamente las uniones de cañerías PPE y PPR.



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:

Modulo 1: Introducción A La Termofusión

Modulo 1: Historia y evolución de la termofusión

Modulo 1: Aplicaciones en sistemas de agua

Modulo 1: Materiales PPE y PPR

Modulo 1: Normativas y estándares

Modulo 1: Seguridad en el trabajo

Modulo 2: Herramientas Y Equipos De Termofusión

Modulo 2: Tipos de máquinas de termofusión

Modulo 2: Accesorios y complementos

Modulo 2: Mantenimiento de equipos

Modulo 2: Herramientas de medición

Modulo 2: Seguridad y precauciones

Modulo 3: Preparación De Cañerías Y Accesorios

Modulo 3: Corte y desbarbado de cañerías

Modulo 3: Selección de accesorios

Modulo 3: Limpieza de superficies

Modulo 3: Verificación de medidas

Modulo 3: Técnicas de ajuste

Modulo 4: Proceso De Termofusión Paso A Paso

Modulo 4: Calentamiento de superficies

Modulo 4: Tiempo de fusión adecuado

Modulo 4: Unión de cañerías y accesorios

Modulo 4: Enfriamiento y solidificación

Modulo 4: Verificación de uniones

Modulo 5: Pruebas Y Verificación De Uniones

Modulo 5: Pruebas de presión y fugas

Modulo 5: Métodos de verificación visual

Modulo 5: Técnicas de ensayo no destructivo

Modulo 5: Registro de pruebas

Modulo 5: Solución de problemas comunes

Modulo 6: Mantenimiento Y Reparación De Cañerías

Modulo 6: Detección de fallas y averías

Modulo 6: Técnicas de reparación

Modulo 6: Sustitución de secciones dañadas

Modulo 6: Prevención de daños futuros

Modulo 6: Mantenimiento preventivo

Modulo 7: Aplicaciones Avanzadas Y Casos Prácticos

Modulo 7: Instalaciones complejas

Modulo 7: Proyectos reales

Modulo 7: Análisis de casos de estudio

Modulo 7: Mejoras y optimizaciones

Modulo 7: Evaluación final y certificación

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