



INSTALACIONES DE GAS · 3 MÓDULOS FORMATIVOS

Instalador de Gas

Diseño, montaje y mantenimiento de instalaciones de gas, tuberías, soldadura, contadores, quemadores, aparatos, GLP, prevención y legislación.

ÁREA	ESTRUCTURA	MODALIDAD	INFORMACIÓN
Instalaciones de gas	3 módulos formativos	Flexible según convocatoria	Orientación personalizada

Formación para avanzar profesionalmente.

Las instalaciones de gas en edificios y viviendas han experimentado una notable expansión y evolución tecnológica, con nuevos aparatos y materiales orientados al confort y la seguridad.

El curso proporciona fundamentos técnicos y profesionales para comprender el funcionamiento y realizar el diseño, montaje y mantenimiento de instalaciones de gas.

¿Qué aprenderás?

- Comprender el funcionamiento de las instalaciones de gas.
- Diseñar, montar y mantener instalaciones de gas.
- Conocer tuberías, soldadura, pruebas, ensayos y contadores.
- Comprender quemadores, dispositivos de protección, encendido y aparatos de gas.
- Aplicar conocimientos de prevención de riesgos laborales y legislación.

Un programa pensado para tu desarrollo.

Trabajadores por cuenta ajena que necesitan una mayor especialización.

Personas que desean trabajar por cuenta propia como autónomos.

Profesionales de otras actividades de la industria, la construcción y los servicios que desean ampliar su campo profesional.

Profesionales que desean presentarse al examen para obtener las categorías B o C de instalador de gas; el documento indica que no se incluye la categoría A.

Acceso al programa

Formación a nivel de estudios primarios.

No se requieren conocimientos previos especiales.

Ámbitos en los que podrás crecer.

La formación permite ampliar competencias y optar a funciones relacionadas con los siguientes perfiles y entornos profesionales.

- 01 Instalación de gas en edificios y viviendas
- 02 Mantenimiento de instalaciones de gas
- 03 Instalaciones de GLP
- 04 Trabajo por cuenta propia
- 05 Especialización en industria, construcción y servicios

3 módulos para desarrollar una visión completa.

01 · Instalaciones de gas

- Matemáticas
- Física
- Sistema Internacional de Unidades
- Química
- Tipos de tuberías
- Uniones por soldadura
- Instalación de tuberías, pruebas y ensayos
- Instalación de contadores
- Quemadores de gas
- Dispositivos de protección y seguridad
- Dispositivos de encendido
- Aparatos de gas
- Envases de GLP
- Instalaciones de GLP en caravanas
- Cálculo de instalaciones
- Examen de evaluación

02 · Prevención de riesgos laborales

- Prevención de riesgos laborales
- Examen de evaluación de PRL

03 · Legislación

- Real Decreto 919/2006: Reglamento de combustibles gaseosos
- Código Técnico de la Edificación
- Documento Básico de Ahorro de Energía
- Real Decreto 1027/2007: Instalaciones Térmicas en Edificios

Una estructura clara para avanzar a tu ritmo.

Materiales estructurados por módulos y temas para facilitar el aprendizaje.

Actividades para comprobar y consolidar los conocimientos adquiridos.

Pruebas vinculadas a los módulos del programa para valorar el progreso.

ACREDITACIÓN Y DIPLOMA



EN COLABORACIÓN CON



IUNIT es un Centro Universitario Español, con Número de Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) 28054816 , reconocido por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades del Gobierno de España, y cuya formación se enmarca en el ámbito del Espacio Europeo de Educación Superior.

Asimismo, IUNIT tiene el honor de estar Adscrito a la prestigiosa Universidad Rey Juan Carlos de Madrid (España) , reafirmando su compromiso con la excelencia académica, la calidad de la enseñanza y el rigor educativo.

Del mismo modo, IUNIT forma parte de la Institución Internacional SEK , organización educativa de reconocida trayectoria y presencia internacional, con actividad educativa en España y en diversos países de Latinoamérica y un legado histórico que se remonta al siglo XIX.

Este sólido respaldo institucional constituye una garantía de nuestro compromiso con una formación de calidad, orientada a la preparación de profesionales capaces de afrontar con solvencia los desafíos de un entorno académico y profesional en constante evolución.