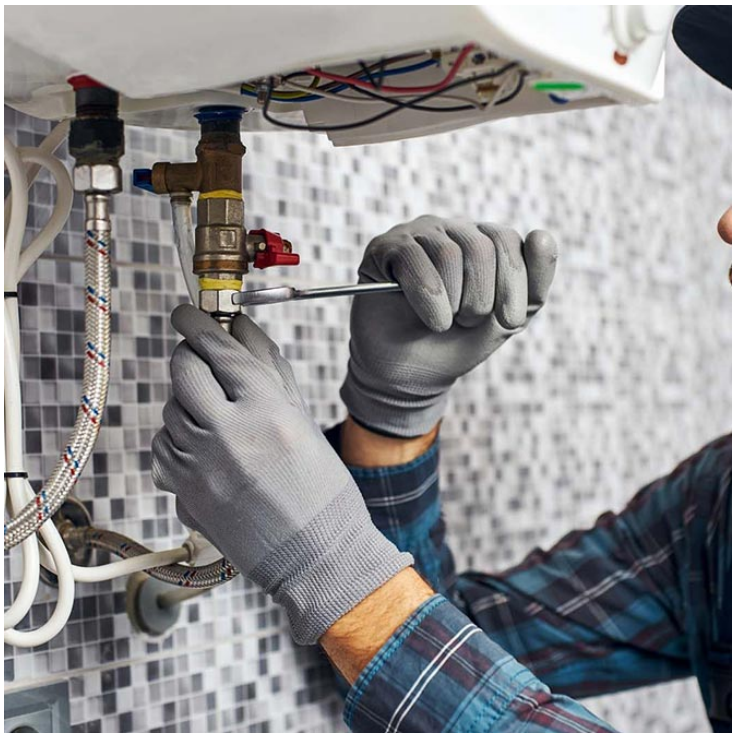
Montaje de Obras de Gas (60 horas)



Categoría: Energías renovables y agua
Página del curso:
https://www.ensenanzadual.com/cursos/montaje-de-obras-de-gas-60-horas/

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** en modalidad **teleformación** de **Montaje de Obras de Gas** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD FORMATIVA 1. MONTAJE DE OBRAS DE GAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OBRA CIVIL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE GAS.

Maquinaria:

- - Maquinaria para apertura de zanjas. - - Maquinaria para compactación de terreno. - - Maquinaria para realización de cruces especiales. - - Maquinaria para perforación dirigida. - Señalización de obras.

Materiales para obra civil:

- - Tipos de terreno. - - Ensayos de compactación. - - Hormigones. - - Asfalto. - - Morteros especiales. - - Maderas. - Profundidad de zanjas y distancias. - Entibación. - Cruces y paralelismos. - Protección con otros servicios. - Trabajos en presencia de conductores eléctricos. Trabajos en presencia de agua. - Trabajos en posible presencia de gas.

Cauces especiales:

- - Aéreos. - - Terrenos inestables. - - Cruces con curso de agua. - - Cruces con carreteras, autopista o ferrocarriles.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MONTAJE MECÁNICO DE TUBERÍAS DE REDES DE GAS.

Características de los diferentes tipos de tuberías:

- - Tubos y accesorios de acero. - - Tubos y accesorios de cobre. - - Tubos y accesorios de polietileno. - - Tubos y accesorios de fundición ductil. - - Materiales para el revestimiento de tobo de acero.

Operaciones mecánicas:

- - Montaje mecánico y puesta en zanja de tubo de acero. - - Montaje mecánico y puesta en zanja de tubo de fundicion dúctil. - - Montaje mecánico y puesta en zanja de tubo de polietileno. - - Montaje mecánico y puesta en zanja de tubo de cobe. - - Conexiones a los sistemas de distribución. - - Obturación en tubo de acero. - - Obturación en tubo de polietileno. - - Obturación en tubo de fundición dúctil. - - Montaje de acometidas de acero. - - Montaje de acometidas de polietileno. - - Realización de derivaciones sobre tubo de acero en carga y sin

carga. - - Realización de derivaciones sobre tubo de polietileno en carga y sin carga. - - Realización de derivaciones sobre tubo de fundición dúctil en carga y sin carga. - - Transiciones entre materiales disimilares. - Sistemas de renovación de tuberías.

Montaje de instalaciones auxiliares:

- - Estaciones de regulación y medida. - - Estaciones de protección catódica. - - Equipos de inyección de odorante.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Técnico profesional
- Horas: 60
- Unidades: 2