

MF1204_3 SISTEMAS DE PUESTA EN SERVICIO DE REDES DE GAS



180,00 € - 250,00 €

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente al Módulo Formativo MF1204_3 Sistemas de puesta en servicio de redes de gas, regulado en el Real Decreto 643/2011, de 9 de mayo, que permitirá al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para supervisar la puesta en servicio de redes de gas.

Categorías: [Energía y Agua](#) |

INFORMACIÓN

Duración	50 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES

Centro de empleo

AGENCIA DE COLOCACIÓN

Formación acreditada

CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MÓDULO 1. SISTEMAS DE PUESTA EN SERVICIO Y REDES DE GAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OPERACIONES PREVIAS Y PUESTA EN SERVICIO DE INSTALACIONES DE GAS.

1. Protección de tubos y accesorios.
2. Protección catódica.
3. Inspección y pruebas de resistencia y estanqueidad.
4. Purgado.
5. Prueba de presión.
6. Ensayos de instalaciones y equipos.
7. Relleno de zanja.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE REDES DE GAS.

1. Regulación y automatización de las redes de gas.
2. Medición e instrumentación.
3. Control local y global de instalaciones de gas.
4. Automatas programables y sistemas de telegestión.
5. Sistema de cartografía automatizada (GIS).

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DOCUMENTACIÓN Y RECEPCIÓN DE OBRAS.

1. Recepción de obras.
2. Documentos asociados a las pruebas.
3. Manuales de funcionamiento y mantenimiento.
4. Planos fin de obra.
5. Programas y soportes informáticos.
6. Contenido básico del libro de obra:
7. - Datos generales.

8. - Croquis y desarrollo de la obra mecánica.
9. - Unidades de obra.
10. - Materiales para canalización.
11. - Acometidas a realizar.
12. - Materiales para acometidas.
13. - Incidencias y órdenes.
14. - Certificados de calidad de materiales y accesorios empleados.
15. - Datos de recepción de obra de canalización.
16. - Datos finales de recepción de acometidas.

