CURSO ONLINE 100% BONIFICADO

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SANITARIOS Y ELEMENTOS DE CLIMATIZACIÓN



Curso bonificado por Fundación Tripartita y Seguridad Social. No supone ningún coste para empresa ni trabajador Duración: 60 horas | Modalidad: online

Instalación y mantenimiento de aparatos sanitarios de uso doméstico

1 Fundamentos para la instalación de aparatos sanitarios

- 1.1 Operaciones matemáticas básicas
- 1.2 Caudal de diseño y presión residual
- 1.3 Manejo y realización de planos, croquis y escalas
- 1.4 Sistema diédrico
- 1.5 Metrología
- 1.6 Actividades: fundamentos para la instalación de aparatos sanitarios

2 Tipos de aparatos sanitarios y griferías

- 2.1 Aparatos sanitarios
- 2.2 Griferías
- 2.3 Actividades: tipos de aparatos sanitarios y griferías

3 Acopio y preparación de aparatos sanitarios

- 3.1 Manejo de herramientas específicas y técnicas
- 3.2 Actividades: acopio y preparación de aparatos sanitarios

4 Montaje de aparatos sanitarios y griferías

- 4.1 Soporte y fijación de aparatos sanitarios
- 4.2 Montaje de griferías y flotadores
- 4.3 Actividades: montaje de aparatos sanitarios y griferías

5 Operaciones finales de instalación de aparatos sanitarios

- 5.1 Recepción de agua en los aparatos y griferías
- 5.2 Actividades: operaciones finales de instalación de aparatos sanitarios

6 Mantenimiento de aparatos sanitarios

- 6.1 Reparación de griferías y cisterna
- 6.2 Limpieza de filtros
- 6.3 Desatranco de aparatos sanitarios y desagües
- 6.4 Sustitución de juntas y elementos de estangueidad
- 6.5 Actividades: mantenimiento de aparatos sanitarios
- 6.6 Cuestionario: cuestionario final

Instalación y puesta en marcha de aparatos de calefacción y climatización de uso doméstico

- 1 Instalación de aparatos de calefacción y climatización
 - 1.1 Energía, potencia, calor, temperatura

- 1.2 Escalas de temperatura
- 1.3 Absorción calorífica
- 1.4 Reacciones de combustión
- 1.5 Producción de agua caliente sanitaria
- 1.6 Fundamentos de electrotecnia
- 1.7 Aprovechamiento energético
- 1.8 Rendimientos
- 1.9 Eficiencia energética
- 1.10 Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios
- 1.11 Actividades: instalación de aparatos de calefacción y climatización

2 Tipos de aparatos de calefacción y climatización

- 2.1 Aparatos productores de calor
- 2.2 Aparatos emisores y absorvedores de calor
- 2.3 Actividades: tipos de aparatos de calefacción y climatización

3 Preparación de aparatos de calefacción y climatización

- 3.1 Preparación de herramientas y manuales
- 3.2 Manejo de herramientas específicas y técnicas
- 3.3 Actividades: preparación de aparatos de calefacción y climatización

4 Operaciones finales de instalación de aparatos

- 4.1 Llenado y purgado
- 4.2 Puesta en marcha y comprobación
- 4.3 Actividades: operaciones finales de instalación de aparatos

5 Mantenimiento de aparatos de calefacción y climatización

- 5.1 Conceptos básicos
- 5.2 Mantenimiento básico de calderas, calentadores y termos
- 5.3 Actividades: mantenimiento de aparatos de calefacción y climatización
- 5.4 Cuestionario: cuestionario final

Prevención de riesgos, seguridad laboral y medioambiental en la instalación de aparatos y tuberías

1 La normativa específica de aplicación

- 1.1 La ley de prevención de riesgos laborales
- 1.2 Los derechos y obligaciones del trabajador
- 1.3 Las entidades de prevención de riesgos
- 1.4 Documentación de prevención ntps
- 1.5 El código técnico de la edificación
- 1.6 El reglamento de instalaciones térmicas
- 1.7 Las normativas de seguridad

2 Manejo de equipos de protección

- 2.1 Los manuales de prevención
- 2.2 Los protocolos de seguridad
- 2.3 Los riesgos en la conexión a la instalación
- 2.4 Los riesgos en el manejo y trasiego de gases
- 2.5 Los riesgos en operaciones de soldadura
- 2.6 Los riesgos en la fijación, conexión y ensamblaje
- 2.7 Los primeros auxilios

2.8 Los equipos de protección individuales

3 La sensibilización medioambiental

- 3.1 Las definiciones
- 3.2 Cuestionario: cuestionario final



Si quieres información o inscribirte, pincha aquí y déjanos tus datos para que nos pongamos en contacto

www.cubicformacion.com