

adaptium

Fontanería



Área: OFICIOS
Modalidad: Teleformación
Duración: 20 h
Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Este curso permite adquirir los conocimientos necesarios para el buen desempeño de un oficio. Se exponen conocimientos generales de la materia, al igual que trata de forma específica, de conceptos imprescindibles para una buena conclusión de trabajos en el mundo laboral. Este curso, pretende consolidar y mejorar los conocimientos sobre el oficio concreto.

CONTENIDOS

1 Lámpara de soldar - 1.1 Lámpara de gasolina - 1.2 Lámparas de butano - 1.3 Soldador eléctrico - 1.4 Soplete oxi-acetilénico - 2 Conducciones de alimentación - 2.1 Conducciones de alimentación - 2.2 Conducciones de acero o hierro - 2.3 Cálculo de diámetro - 2.4 Roscado de las tuberías - 2.5 Herramientas para roscar - 2.6 Terrajas ajustables - 2.7 Roscadoras mecánicas - 2.8 Curvado de las conducciones - 2.9 Accesorios para instalaciones - 2.10 Conducciones en tubo de cobre - 2.11 Adaptación del tubo de cobre en forma de T - 2.12 Soldadura por capilaridad - 2.13 Cálculo de diámetros para tubos de cobre - 2.14 Dilatación del tubo de cobre - 2.15 Protección de las conducciones - 2.16 Accesorios roscados - 2.17 Conducciones en tubo de plomo - 2.18 Accesorios de instalación - 2.19 Esquemas de instalación - 2.20 Instalaciones de desagüe - 2.21 Conducciones de desagüe - 2.22 Sifones - 2.23 Juntas para conducciones de desagüe - 2.24 Evacuaciones en conducciones existentes - 2.25 Ventilación - 3 Saneamientos - 3.1 Fosas sépticas - 3.2 Alcantarillado - 3.3 Acometida al alcantarillado - 3.4 Esquemas - 3.5 Especificaciones - 3.6 Leyenda - 4 Conducciones de agua - 4.1 Ámbito de aplicación - 4.2 Información previa - 4.3 Criterios de diseño - 5 Normativa - 5.1 Normativa que se aplica - 5.2 Necesidades - 5.3 Producción de agua caliente - 5.4 Dimensionado de las normas tecnológica - 5.5 Instalaciones interiores de suministro de agua - 6 Normas básicas para las instalaciones interiores - 6.1 Instalaciones interiores de suministro de agua - 6.2 Acometida con sus llaves de maniobra - 6.3 Instalación interior general del edificio - 6.4 Caudales mínimos en los aparatos domésticos - 6.5 Clasificación de los suministros - 6.6 Materiales que constituyen las instalaciones interiores - 6.7 Dimensionamiento de las instalaciones interiores - 6.8 Grupos de sobreelevación - 7 Protección contra retornos de agua a las redes públicas - 7.1 Disposiciones generales relativas a las instalaciones - 7.2 Disposiciones relativas a los aparatos - 7.3 Agua caliente - 7.4 Calderas de calefacción central - 7.5 Aparatos descalcificadores de agua - 7.6 Bombas - 7.7 Dispositivos para impedir el retorno - 8 Suministro de agua para refrigeración y acondicionamiento - 8.1 Preámbulo - 8.2 Definiciones - 8.3 Petición de suministro - 8.4 Normas generales - 8.5 Refrigeración - 8.6 Acondicionamiento de aire - 8.7 Inspección - 9 Empleo de fluxores - 9.1 Preámbulo - 9.2 Características del fluxor - 9.3 Inconvenientes - 9.4 Instalaciones con contador general único - 9.5 Instalaciones dotadas de batería de contadores - 10 Suministro de agua por aforo - 10.1 Preámbulo - 10.2 Definiciones - 10.3 Materiales - 10.4 Ramal - 10.5 Llave de aforo - 10.6 Tubería ascendente o montante - 10.8 Depósitos de reserva - 10.9 Sobreelevación - 11 Disposiciones de aplicación general - 11.1 Inspecciones - 11.2 Pruebas de las instalaciones - 11.3 Homologación - 11.4 Información sobre normas de emasesa - 11.5 Información técnica de carácter general - 11.6 Registro tipo para abastecimiento mediante contador - 11.7 Instalaciones interiores de suministro de agua - 11.8 Cuestionario: Cuestionario final Fontanería -

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más

adaptium

conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.

- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso**. De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.