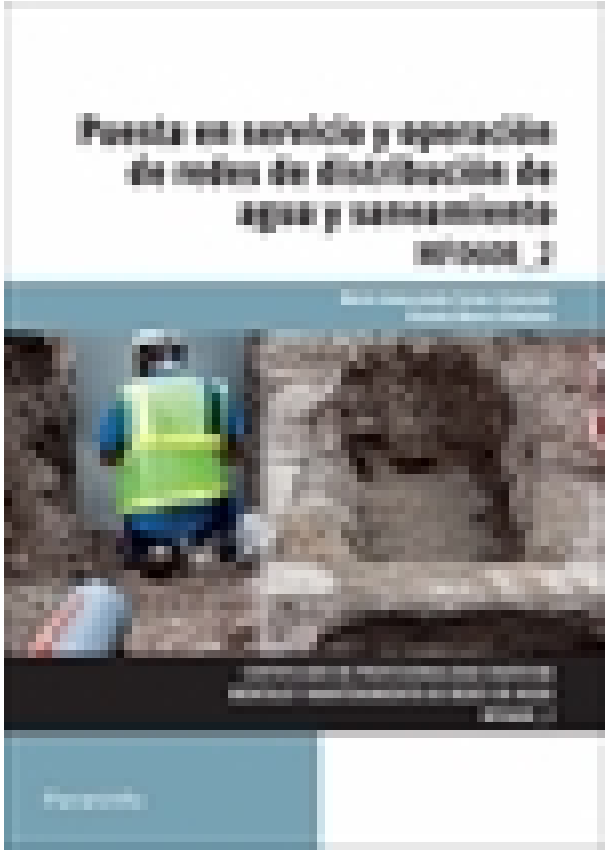
Paraninfo

MF0608_2 - Puesta en servicio y operación de redes de distribución de agua y saneamiento



Editorial: Paraninfo
Autor: JOSÉ CARLOS TOLEDANO GASCA, VICENTE BLANCA GIMÉNEZ, MARÍA INMACULADA TORMO CLEMENTE
Clasificación: Certificados Profesionales > Energía y Agua
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 134
ISBN 13: 9788428398749
ISBN 10: 8428398747
Precio sin IVA: $ 66524.00 COP
Precio con IVA: $ 66524.00 COP
Fecha publicacion: 27/01/2015

Sinopsis

La puesta en servicio de redes de agua es una tarea compleja que requiere actuaciones y operaciones previas que afectan directamente a las redes de agua así como al terreno y al entorno en el que se insertan. Puesto que esta labor se realiza mediante un equipo humano que aplica una tecnología, hay que hacer valer la seguridad tanto en el montaje de las redes, de los equipos así como en las zonas donde se va a llevar a cabo la actuación.
Se requieren unos conocimientos que serán plasmados en los planes de seguridad, haciendo valer todo lo concerniente a evacuaciones y emergencias. Tras la excavación que se produce en el terreno para instalar las redes, hay que llevar a cabo el relleno y la compactación. Toda esta secuencia en la que se da paso a los sistemas manuales y automáticos, que van a formar parte de la puesta en servicio, las operaciones llevadas a cabo, el tratamiento que sufren las redes hasta su propio funcionamiento, así como los aspectos que pueden resultar perniciosos, son expuestos en este manual de manera eminentemente didáctica, con el objetivo de ofrecer una lectura amena, atractiva y sencilla de aplicar, contribuyendo por tanto a que las redes alcancen mayor eficiencia. Los autores destacan que las soluciones propuestas nunca son únicas y cualquier alternativa puede llegar a ser viable tras un análisis técnico y riguroso que posibilite su uso.
Además, este manual responde fielmente al contenido curricular que el RD1381/2008, de 1 de agosto determina para el Módulo Formativo MF 0608_2 titulado Puesta en Servicio y Operación de Redes de

Distribución de Agua y Saneamiento, incardinado en el certificado de profesionalidad Montaje y mantenimiento de redes de agua dentro de la familia profesional de energía y agua.
Se trata de una obra imprescindible para los profesionales del sector así como para quienes se encuentran en proceso de formación y adquisición de competencias en este entorno laboral.
María Inmaculada Tormo Clemente y Vicente Blanca Giménez ejercen su labor profesional desde hace años en el campo de la edificación y el urbanismo.

Indice

1. Seguridad en la puesta en servicio de redes de agua. **2.** Operaciones previas a la puesta en servicio de redes de agua. **3.** Puesta en servicio de redes de agua.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx