

Jornada específica de fontanería con prestación de protección contra incendios

CON LA COLABORACIÓN DE
uponor

Fecha	22 de mayo de 2013
Horario	de 18:00 a 21:00 horas
Lugar	AFONCAGÁS
Dirigido a	Instaladores de fontanería y calefacción

Inscripción Gratuita. Riguroso orden de inscripción. Plazas limitadas. Es necesario confirmar asistencia mediante e_mail: afoncagas@telefonica.net ó teléfono: 941.258.457.

Jornada específica basada en el sistema para instalaciones de fontanería UPONOR con prestaciones de protección contra incendios para edificios residenciales.

- Se tratarán las características técnicas de los componentes del sistema.
- A través de diferentes casos prácticos de instalaciones se realizará el cálculo y dimensionado, estimación de materiales de montaje de instalación, pruebas para la puesta en marcha a partir de casos reales y la normativa existente que se debe cumplir en este tipo de instalaciones.
- De esta forma a la finalización del curso el alumno obtendrá los conocimientos necesarios para la instalación de sistemas de fontanería con prestaciones de protección contra incendios.

Contenidos

- Presentación y bienvenida.
- Conocimientos generales en aplicaciones de hidráulica.
- Simbología de los elementos de la instalación (llaves, grupos de presión, válvulas, etc.)
- Cálculo de diámetros de tuberías portadoras, velocidades de fluidos, golpes de ariete, rugosidad.
- Unidades de presión, pérdidas de carga, coeficientes de simultaneidad y cálculo de caudales.
- Interpretación de diagramas (curvas de regresión, nomogramas de dimensionado, etc.)
- Sistema Uponor de fontanería con prestaciones de protección contra incendios.
- Requisitos generales.
- Componentes:
 - Tubería Uponor PEX.
 - Sistema de unión Q&E.
 - Tipos de rociadores.
 - Otros componentes adicionales.
- Normativa aplicable.
- Caso práctico sobre una vivienda tipo. Cálculo y dimensionado.
- Pruebas de verificación.
- Test de conocimiento.