

## E-LEARNING

# CURSO TRATAMIENTO DE AGUA EN EDIFICIOS

### Objetivo

Los principales objetivos de este curso son: Estudiar las características del agua que puede llegar en un edificio, los contaminantes que normalmente incorpora y cómo pueden afectar a las instalaciones, describiendo con mayor detalle los procesos de Desinfección del agua, Corrosión, Incrustaciones calcáreas.

Conocer los principales sistemas de tratamientos del agua, centralizados e individuales, sus características y cómo se dimensionan y seleccionan los Equipos de Tratamiento de Agua. Los tratamientos considerados son: la filtración, el control de la desinfección del agua en depósitos de acumulación, la descalcificación, la dosificación de productos químicos inhibidores de incrustaciones y de corrosión, el tratamiento de los circuitos de calefacción, los equipos domésticos de ósmosis inversa, la recuperación de aguas pluviales y la reutilización de aguas grises.

Estudiar la legislación sanitaria española aplicable en los circuitos de agua en un edificio, principalmente: El Real Decreto 140/2003, La Orden Ministerial SSI/304/2013, El Real Decreto 865/2003 El Código Técnico de la Edificación (CTE).



### Destinatarios

Este curso va dirigido a todos aquellos técnicos que quieran conocer y prever los posibles problemas que el agua puede ocasionar en un edificio, los tratamientos existentes para evitarlos, los criterios a considerar en el diseño de las instalaciones y la legislación sanitaria aplicable.

### Metodología

Se utiliza una metodología **Multimedia** e **Interactiva** que pretende que la formación "On-Line" sea lo más simple y eficaz posible. **Multimedia** porque emplea todos los recursos de imagen y **Interactiva** porque el usuario trabaja constantemente sobre el programa real, en paralelo con el curso. El curso contiene todos los contenidos y presentaciones que se imparten en el Programa.

Para realizar el curso correctamente el alumno tendrá que escuchar, ver y leer lo que indique el sistema tutorial.

Se entregará el **certificado de asistencia al curso** a los alumnos que tengan un aprovechamiento y asistencia del 100% de las horas lectivas.



### Tutorías

A lo largo del curso el alumno podrá ponerse en contacto directo con el profesor –tutor experto en el tema para resolver dudas o exponer dificultades que puedan surgir. A través de correo electrónico, o bien el teléfono de contacto que se facilita en la documentación entregada.

### Duración y horario curso On Line

Período 1 mes. Total 10 horas

Disponemos del mismo curso "In Company Training" y modalidad "presencial"



### Precio

Importe cliente: **135,- € por persona** (precios exentos de IVA)

Importe no cliente: **180,- € por persona** (precios exentos de IVA)

Si es de su interés remitan una transferencia bancaria a la cuenta ES 21 2100 8610 19 0200027707 a nombre de TRAINING INDUSTRIAL con el importe correspondiente

Remitan fotocopia del comprobante a TRAINING INDUSTRIAL C/ Montblanc 5 - 08195 de Sant Cugat del Vallés (Barcelona)

Tel. 93.572.02.80 E-mail: [info@trainingindustrial.com](mailto:info@trainingindustrial.com)

## Curso “ TRATAMIENTO DE AGUA EN EDIFICIOS ”

### Módulo 1: Tratamientos de aguas en edificios

1. Naturaleza del agua
2. Desinfección de los circuitos de agua
3. Corrosión
4. Incrustaciones
5. Tratamiento del agua
6. Tratamientos centralizados
7. Tratamientos individuales para pequeñas instalaciones
8. Equipos y dispositivos. Dimensionado y selección de equipos
  - Filtración
  - Descalcificación
  - Dosificación
  - Ósmosis inversa
  - Recuperación aguas pluviales
  - Reutilización aguas grises
9. Normativa y reglamentos