

## Curso de Ventilación, Agua y Saneamiento(VAS)

- **Objeto:** El curso a impartir se basa en el Código Técnico de la Edificación (CTE), publicado en el Real Decreto 314/2006, de 17 de Marzo , por el que se aprueba el CTE (BOE nº 74 de 28-3-06), y concretamente los tres:
  - DB HS3. Calidad del aire interior.
  - DB HS4. Suministro de agua.
  - DB HS5. Evacuación de aguas.

El objetivo del requisito básico **“Higiene, Salud y Protección del Medio Ambiente”** consiste en reducir a límites aceptables el riesgo de que los usuarios, dentro de los edificios y en condiciones normales de utilización, **padezcan molestias o enfermedades, así como el riesgo de que los edificios se deterioren y de que deterioren el Medio Ambiente en su entorno inmediato**, como consecuencia de las características de su proyecto, construcción, uso y mantenimiento.

**Desarrollo:** El curso se desarrollará mediante 4 temas de 2 semanas de duración cada uno, durante dos meses, y para lo cual deberá descargar la información correspondiente al tema en curso, y desarrollar los ejemplos que se proponen, realizando el examen de cada tema, previamente al comienzo del tema siguiente.

**Duración :**

La duración del curso será de 75 horas.

**Programa.** Se indica el programa del curso:

**ÍNDICE**

**Página**

1.- DB HS Salubridad (Higiene,  
Salud y Protección del Medio Ambiente).....1

2- Código Técnico de la Edificación: DB HS3.- Calidad del Aire Interior.....	14
2.1.-Ejemplo de diseño de Viviendas.....	83
3 y 4 - Sistemas de Ventilación. Cálculo de un sistema de extracción.....	107
4.1- CTE (Código Técnico de la Edificación): SCTEH: UNE 23.585.....	319
4.2- Real decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.....	324
5 -Ejemplo tipo de ventilación industrial.....	339
6 - Ventilación de aparcamientos.....	352
6.1.-Proyecto tipo de un garaje – aparcamiento.....	379

7-CTE. Vías de Evacuación presurizada:	
UNE-EN 12.101-6.....	465
7.1.-Proyecto tipo de vías de Evacuación Presurizada.....	525
8.- DB HS 4. Suministro de Agua.....	660
9.-Ejemplo de un Edificio de 125 Viviendas.....	763
10-Redes de Distribución de Agua .....	796
11.-ManualdelEpanet.....	839
12.-DB HS 5. Evacuación de Aguas.....	848
13.- Cálculo de Agua Caliente Sanitaria.....	932
14.- DB HE 4.Producción de ACS por E. Solar Térmica.....	949
15.-Real Decreto 865/2003,	

sobre Legionelosis.....1005

16.-ProyectoTipode A.C.S.....1026

17.-Proyecto de diseño de Sistemas  
de Evacuación de Aguas.....1044

**Precio y condiciones de pago:**

El precio de cada curso es de 350,00 € más 16% de IVA, dónde además de elegir y pagar el curso, deberás confirmar la opción autonómica de las 5 disponibles: C. Valenciana; C. Catalana; Castilla La Mancha; C. de Madrid y Región de Murcia.

Además, previo el pago de otros 30,00 € ( más 16% de IVA) por cada nueva Comunidad Autónoma, podrás adquirir la información correspondiente a esa o esas Comunidades Autónomas adicionales.

El pago se hará en la Cta. Cte. de Pedro Giner Editorial, S.L., que te indicamos a continuación:

- Cta. Cte. de la Caixa, nº : **2100-2874-80-0210109048**

Mandando por Fax: 96-3673145 el justificante correspondiente y previa comprobación bancaria, se te enviará al E-mail indicado, la clave para acceder al curso.

**ACEPTACIÓN:** Previa conformidad con las condiciones de contratación **ACEPTO**