

Curso Ventilación y hermeticidad en rehabilitación energética de consumo casi nulo

Curso

Eficiencia energética



Curso Ventilación y hermeticidad en rehabilitación energética de consumo casi nulo

COLEGIADOS
(COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)

64€

OTROS TÉCNICOS

90€

 Modalidad

Online

Diferido

 Nivel

Básico

 Duración

8h

 Inicio

24 may. 2021

 Compartir por



+ PRESENTACIÓN

El curso que presentamos está enmarcado en el Curso Universitario sobre Rehabilitación energética de edificios de consumo casi nulo.

La ventilación viene regulada en el CTE DB HS3 para el sector Residencial, la cual tiene mucha relación con la hermeticidad, un nuevo concepto que aparece en el DB HE1 de 2019, pero que hasta la fecha nadie mide y por tanto se desconoce.

Con la COVID ha cobrado importancia la ventilación por su influencia en la calidad del aire interior.

En este curso se abordará la justificación y aplicación práctica de la ventilación y hermeticidad en rehabilitación.

+ PROGRAMA

Día 24 mayo 2021

ESTANQUEIDAD AL AIRE

- Introducción al concepto de hermeticidad.
- Influencia en el balance global de edificio: caso de estudio.
- Hermeticidad en opacos versus hermeticidad en encuentros.
- Orden de materiales: precaución con la difusión.
- Implementación en obra. Soluciones específicas para rehabilitación.
- Materiales y productos.
- Introducción teórico-práctica al ensayo BlowerDoor.

D. Juan Postigo Castellanos

Día 31 mayo 2021

VENTILACIÓN Y RECUPERACIÓN DE CALOR

- Marco reglamentario.
- Normativa DB HS-3 del CTE / RITE.
- Introducción a la tipología de producto.
- Ventilación con flujos cruzados y recuperador. Free cooling
- Ahorro energético y confort. Justificación económica.
- Disminución de caudal de aire por CTE DB HS y HE

D. Juan Postigo Castellanos

+ PONENTES



Juan Postigo Castellanos

BREVE CURRÍCULUM ▾

+ FECHAS Y HORARIOS

- Lunes 24 mayo 2021 de 16:30 a 20:30
- Lunes 31 mayo 2021 de 16:30 a 20:30

+ DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

DESTINATARIOS

Arquitectos Técnicos, Ingenieros de Edificación, Arquitectos e Ingenieros, además de todo técnico o profesional que desee adquirir un conocimiento más amplio en la rehabilitación energética de edificios de consumo casi nulo.

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

- Para optar al diploma es necesario **realizar la prueba** práctica y/o examen propuesto por el profesor con **calificación de aprobado o apto y nota mayor o igual a 5 sobre 10**, en la fecha, o período de tiempo, que se indique al comenzar la actividad.

- El título que se expide en estos módulos parciales no es universitario sino de la Plataforma Activatie.

+ MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS

MODALIDAD

- Este curso se oferta en las modalidades **Online y Diferido**.
- Desde el día de inicio del curso y hasta 2 meses después de la fecha fin del mismo, tendrás acceso al **Aula Virtual**, donde podrás acceder a la documentación y las grabaciones de las sesiones (a partir del día siguiente de cada sesión). También tienes a tu disposición un "Foro de alumnos" y un apartado para enviar mensajes directos al profesor.

Online

- La retransmisión se realiza mediante la Plataforma de videoconferencias Webex. **Consulta los requisitos específicos** según el dispositivo a emplear.
- En el **Aula Virtual** iremos publicando el enlace, número del evento y contraseña para acceder a cada sesión.

Más información

Diferido

- No es necesario que te conectes al curso en directo, ya que las sesiones se graban y se suben al **Aula Virtual** en formato accesible para cualquier sistema operativo.
- Las sesiones pueden ser visualizadas en cualquier horario, tantas veces desees, hasta 2 meses después de la fecha fin del curso.

Más información

REQUISITOS TÉCNICOS

Online:

- Conexión a **internet de banda ancha o fibra**.
- Altavoces
- Micrófono
- Correcto acceso a la plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear en el siguiente **enlace**. También puedes hacer una conexión a una reunión de prueba en el siguiente **enlace**.
- En cursos sobre programas informáticos, se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

Formación certificada por



ER-0391/2014