

Rehabilitación de las instalaciones térmicas del edificio. Ciclo Ayudas rehabilitación energética

Curso

Rehabilitación energética



COLEGIADOS
(COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)

75€

OTROS TÉCNICOS

105€

Modalidad

Online

Diferido

Nivel

Básico

Duración

12h

Inicio

9 may. 2023

Compartir por



+ PRESENTACIÓN

A partir del Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre, por el que se regulan los programas de ayuda en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, impulsado por los fondos Next Generation, España va a destinar un capítulo importante adicional a la rehabilitación que ya tenía prevista en el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) 2021-2030. En este sentido, el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia plantea rehabilitar 480.000 viviendas en el plazo de tres años.

Por tanto, estamos ante una oportunidad única para el sector de la edificación, en el que se van a conceder ayudas de hasta el 80% del presupuesto de rehabilitación del edificio desde el punto de vista energético.

El objetivo de este curso es abordar las tipologías de sistemas térmicos (ACS, calefacción,

climatización, etc..) más adecuados para integrar en los edificios en el caso de una rehabilitación.

+ PROGRAMA

Días 9, 11, 16 mayo 2023 – de 16 a 20 horas REHABILITACIÓN INSTALACIONES TÉRMICAS DEL EDIFICIO. Sistemas ACS. - Termo eléctrico. - Calentador de gas. - Bomba de calor para ACS (Aeroterminia) Sistemas sólo calefacción, sólo refrigeración, calefacción+refrigeración. - Sistemas de calefacción unizona. - Sistemas sólo calefacción multizona mediante caldera. Calderas de combustibles fósiles y calderas de biomasa. - Sistemas sólo refrigeración. El ciclo de refrigeración. - Sistemas calefacción+refrigeración. Inversión del ciclo de refrigeración. - Fuentes de energía renovable aprovechables mediante bomba de calor. Aeroterminia, geoterminia e hidroterminia. - Tipología de los sistemas de climatización. Sistemas de expansión directa, sistema todo aire y unidades terminales de agua. - Eficiencia energética e impacto ambiental de los sistemas de climatización por bomba de calor. Sistemas mixtos ACS+calefacción, ACS+calefacción+refrigeración. Contribuciones energéticas. - Energía solar térmica. - Energía solar fotovoltaica. D. Fernando Illán Gómez

+ PONENTES



Fernando Illán Gómez

BREVE CURRÍCULUM ▾

+ FECHAS Y HORARIOS

- Martes 9 mayo 2023 de 16:00 a 20:00
- Jueves 11 mayo 2023 de 16:00 a 20:00
- Martes 16 mayo 2023 de 16:00 a 20:00

+ 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 consumo casi nulo.

Inscripciones mínimas para la realización: **20**

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

- Para optar al diploma es necesario **realizar** el test propuesto por la profesora con calificación de aprobado o apto y nota mayor o igual a 5 sobre 10 para la obtención del diploma.
Nota.- El título que se expide en estos módulos parciales no es universitario sino de la Plataforma Activatie.

+ MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS

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**.

Formación certificada por



ER-0391/2014