

Atecyr y su contribución a la Descarbonización



Jornada Estrella:

Lecciones Aprendidas en la Rehabilitación Energética de las Instalaciones Térmicas

CASO PRÁCTICO:

Regeneración Urbana, diseño y ejecución de la planificación de intervención para rehabilitar un barrio

Organizada por:



BILBOKO
INGENIARITZA
ESKOLA
ESCUELA
DE INGENIERÍA
DE BILBAO

Patrocinada por:



LUGAR: Escuela de Ingeniería de Bilbao. Edificio II-i Sala de Juntas (planta primera)
Plaza Ingeniero Torres Quevedo, 1, Bilbao

12 de diciembre, martes, desde 11:00h a 13:30h

[Inscríbete aquí](#)



Síguenos en:



Contáctenos en:

917671355
agrupaciones@atecyr.org
www.atecyr.org



Sobre Atecyr:

Atecyr, Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración es una organización de carácter no lucrativo, dedicada a divulgar e impulsar conocimientos técnicos y científicos aplicados a la climatización, calefacción, ventilación y refrigeración, así como aquellos conocimientos de ingeniería relacionados con el medio ambiente y el uso racional de la energía.



Objetivo de la jornada:

El próximo 12 de diciembre, Atecyr Agrupación País Vasco y la Universidad del País Vasco, organizan una Jornada Estrella que abordará las **“Lecciones Aprendidas en la Rehabilitación Energética de las Instalaciones Térmicas”**.

Con esta Jornada, Atecyr pretende crear un punto de encuentro multisectorial, con el objetivo de analizar los problemas técnicos para la rehabilitación energética, a través de diferentes casos prácticos.

El caso práctico analiza la intervención en las envolventes de un barrio de viviendas, con las mejoras ambientales interiores alcanzadas con las mismas, complementadas con los resultados alcanzados en la rehabilitación de las instalaciones térmicas.

En esta rehabilitación se han aprovechando al máximo los recursos climáticos disponibles mediante una estrategia bioclimática que ha permitido reducir drásticamente la demanda energética del edificio. Por otro lado también se ha mejorando la eficiencia energética de las instalaciones térmicas con la sustitución de equipos de calefacción por sistemas más eficientes y la mejora del sistema de renovación de aire con recuperación de calor, con menor consumo de energético

En la Jornada, basándonos en el caso práctico de rehabilitación, se abordarán los siguientes puntos:

- El cumplimiento de la normativa relacionada.
- Las limitaciones de los programas de Certificación Energética.
- El cumplimiento de las exigencias de las convocatorias de ayudas a la rehabilitación.
- Soluciones eficientes que no figuran en las ayudas.
- La importancia del “Principio de Primero La Eficiencia Energética”.
- Las posibles mejoras en las instalaciones térmicas de los edificios, considerando aspectos relativos a la calidad del ambiente interior, iluminación, habitabilidad, seguridad, etc.
- Alcanzar el reto de descarbonizar la Instalación Térmica.
- Las soluciones y aplicaciones aportadas por los Socios Protectores.
- Análisis de la nueva ordenación europea (Directiva de Eficiencia Energética 2023/1791, borrador de la nueva EPBD).

Las soluciones de rehabilitación para cada instalación son variadas, dependiendo del estado de partida, de la ubicación y uso del edificio y del vector energético elegido.

Poner a disposición de los técnicos las lecciones aprendidas en la rehabilitación energética, a través de este caso práctico, así como la visión actual y futura de la descarbonización de los edificios, es la clave para la consecución de los objetivos de una transición energética justa, todo un reto que Atecyr quiere afrontar, y una gran oportunidad para el sector.



Agenda:

- 11:00 h** **Acreditación y registro de los asistentes**
- 11:10 h** **Bienvenida y Presentación de la Jornada**
Jesús María Blanco Ilzarbe, Presidente de Atecyr País Vasco
- 11:20 h** **Un marco armonizado para la descarbonización de los edificios. Las modificaciones de la EPBD en la transición hacia los edificios de emisiones nulas. (20 min)**
Ricardo García San Jose, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr
- 11:40 h** **Lecciones Aprendidas en la Rehabilitación Energética de las Instalaciones Térmicas. Caso Práctico: REGENERACIÓN URBANA, DISEÑO Y EJECUCIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DE INTERVENCIÓN PARA REHABILITAR UN BARRIO**
Ignacio de la Puerta Rueda, Director de Planificación Territorial y Agenda Urbana, del Departamento de Planificación Territorial, Vivienda y Transportes, Gobierno Vasco
- 12:10 h** **Lecciones Aprendidas en la Rehabilitación Energética de las Instalaciones Térmicas. Caso Práctico: Viviendas de patrimonio histórico**
Iván Flores Abascal, Grupo de investigación ENEDI
- 12:40 h** **Contribuciones de éxito en la rehabilitación de las instalaciones térmicas**
David González, Heating Back Office Support Engineer de Daikin
Daniel Fernández Álvarez, Responsable Nacional de Ingeniería y Formación de Wolf
- 13:00 h** **Mesa redonda**
Moderada por **Jesús María Blanco Ilzarbe**, y en la que participarán:
Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr
Ignacio de la Puerta Rueda, Gobierno Vasco
Iván Flores Abascal, Grupo de investigación del ENEDI
Socios Protectores de Atecyr Patrocinadores de la Jornada
- 13:30 h** **Clausura.**
Jesús María Blanco Ilzarbe, Presidente de la Agrupación de Atecyr País Vasco.

Copa de despedida cortesía de:

