

Atecyr y su contribución a la Descarbonización



Jornada Estrella:

Lecciones Aprendidas en la Rehabilitación Energética de las Instalaciones Térmicas

CASO PRÁCTICO:
HIDROTERMIA - Rehabilitación térmica ETAP Eguillor

Con la participación de:



Con la colaboración de:



Lugar: Sala de actos AIN (Ctra. Pamplona, 1 · Edificio AIN · 31191 Cordovilla, Navarra)

23 de enero, desde las 17:00h hasta las 20:00h

[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 23 de enero, Atecyr Agrupación Navarra La Rioja, organiza 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 a la hora de rehabilitar, a través de diferentes casos prácticos.

El objetivo es analizar un caso práctico de **HIDROTERMIA - Rehabilitación térmica ETAP Eguillor** .

El proyecto ha consistido en una reforma integral del edificio de los laboratorios situados en la planta primera de la estación potabilizadora de Eguillor.

Tanto de la envolvente exterior como de las instalaciones, entre ellas de la climatización.

Las obras de reforma, llevadas a cabo entre 2020 y 2021, han incluido una serie de actuaciones para mejorar el aislamiento del edificio. La actuación ha contemplado el aislamiento exterior completo de la planta primera, con un sistema tipo SATE (Sistemas de Aislamiento Térmico por el Exterior), así como el trasdosado interior (revestimiento del muro) sobre los cierres de fachada existentes. Asimismo se ha realizado el aislamiento de la cubierta y la planta baja. En consecuencia, todo el espacio de la planta primera ha quedado aislado tanto respecto al espacio bajo cubierta como a la planta baja.

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 aire 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:

17:00 h **Acreditación y registro de los asistentes.**

17:05 h **Bienvenida y Presentación de la Jornada.**

David García Martínez, Presidente de la Agrupación de Atecyr Navarra La Rioja.

17:15h **Un marco armonizado para la descarbonización de los edificios. Las modificaciones de la EPBD en la transición hacia los edificios de emisiones nulas (30 min).**

Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr.

17:45h **Lecciones Aprendidas en la Rehabilitación Energética de las Instalaciones Térmicas (40 min).**

José María Moro, Director Técnico de NAVEN.

18:25h **Contribuciones de éxito en la rehabilitación de las instalaciones térmicas (10min cada uno).**

Oriol Bruguera, Ingeniero Industrial, responsable de la zona Noreste de Airzone
David González, Heating Back Office Support Engineer de Daikin

18:45 h **Mesa redonda (20 min).**

Moderada por **David García Martínez**, Presidente de la Agrupación de Atecyr Navarra La Rioja y en la que participarán:

Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr.

Socios Protectores de Atecyr Patrocinadores de la Jornada

19:05 h **Clausura.**

David García Martínez, Presidente de la Agrupación de Atecyr Navarra La Rioja.

19:10 h **Copa de despedida cortesía de:**

