

si no ves correctamente el mail, haz click [aquí](#)

 Atecyr

15/30

boletín de Atecyr

30 de marzo de 2022

ESPACIO PUBLICITARIO



Enfriadoras y bombas de calor aerotérmicas de alta potencia

- Hasta 400 kW
- Máxima eficiencia y sostenibilidad

[Descúbrelas](#)



NUEVO DOCUMENTO DE REFERENCIA DE ATECYR: **DRA 010204 POSICIONAMIENTO DE ATECYR SOBRE EXIGENCIAS DE CALIDAD DE AIRE INTERIOR**

DRA
010204

DOCUMENTO DE
REFERENCIA DE
ATECYR

En este Documento de Referencia de Atecyr se presenta el **posicionamiento técnico de Atecyr en cuanto a los cambios y recomendaciones a realizar para la mejora de la Calidad del Aire Interior en los Edificios**. Se exponen las exigencias actuales del RITE y se presentan propuestas concretas que entendemos que deberían modificarse debidos a la publicación de la EN 16798 que sustituye a la EN 13779. Además, se consideran las lecciones aprendidas por la situación de pandemia, que ha puesto de manifiesto la necesidad de mejorar la CAI en muchos edificios... [\[seguir leyendo\]](#)

El quinto DRA en ser publicado está relacionado con el posicionamiento de Atecyr sobre las exigencias de Calidad de Aire Interior.

Descargar DRA 010204

HAZTE SOCIO EN 2022

SER SOCIO DE ATECYR ES ALGO MÁS



Dentro de las [ventajas de ser socio de Atecyr](#), en el 2022 se han programado:

- 11 cursos gratuitos, 33 horas de formación en temas de total interés y actualidad.
- Oferta actualizada de cursos de formación continua (12 cursos, 188 horas de formación) en la que los socios tendrán un descuento alrededor del 50%.
- La publicación de 5 nuevos DTIE's y 3 DTIR's en la que los socios recibirán un descuento alrededor del 50%.
- Envío de un pack de fidelización que incluirá el Anuario 2021 más 2 DTIE'S y 1 Fundamento de regalo.
- Condiciones preferentes para asistir a eventos.
- Atención personalizada en consultas técnicas.

Hazte socio

NUEVO CURSO GRATUITO PARA SOCIOS SOBRE CALIDAD DE AIRE EN HOSPITALES (3H)

El próximo miércoles, 6 de abril, de 16 a 19h, Atecyr impartirá un curso gratuito para sus asociados sobre calidad de aire en hospitales.

Se presentará de forma clara y precisa, la normativa vigente que afecta a este tipo de instalaciones. Posteriormente, se clasificarán las zonas hospitalarias, la calidad del aire requerido en cada una de ellas y los sistemas más apropiados para su correcta ventilación, filtración y purificación.

Por último, se abordarán temas relacionados con el gasto energético (recuperación de calor y calidad de aire en hospitales), y las características específicas de los sistemas hospitalarios de climatización, así como, la validación y cualificación de las salas de ambiente controlado en hospitales.



Más información

PRÓXIMAMENTE SE PUBLICARÁ EL **DTIE 1.08 CALIDAD DE AIRE EN HOSPITALES**

DOCUMENTOS TÉCNICOS
DE INSTALACIONES
EN LA EDIFICACIÓN



DTIE 1.08
CALIDAD DE AIRE
EN HOSPITALES

PATROCINA

EDITA

wilo

Atecyr

DTIE 1.08 CALIDAD DE AIRE EN HOSPITALES

El documento va describiendo las diferentes áreas y zonas hospitalarias, así como las técnicas y tecnologías más frecuentes para alcanzar las exigencias normativas antes descritas. Se hace especial hincapié en los niveles de ventilación exigidos, así los requisitos de filtración y purificación y al control de presión diferencial en las zonas. Las técnicas y tecnologías descritas son las mejores técnicas a día de hoy, es decir, están expuestas y desarrolladas bajo un criterio de eficiencia energética y de recursos disponibles.

Autores:

Manuel Gallardo Salazar, Esteban Domínguez González-Seco y Paulino Pastor Pérez.

Patrocinador: Wilo

ESPACIO PUBLICITARIO



Enfriadoras y bombas de calor aerotérmicas de alta potencia

- Hasta 400 kW
- Máxima eficiencia y sostenibilidad

Descúbrelas

ferroli

CURSO DESTACADO SOBRE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN ENERGÉTICA (32H)

Del 23 y 30 de mayo, 6, 13, 20 y 27 de junio, 4 al 11 de julio, de 15:00 a 19:15 h, Atecyr impartirá un curso de 32h sobre herramientas de simulación energética.

Se aprenderá a utilizar los programas de simulación computacional y certificación de eficiencia energética siguientes: HULC, CE3x, SGSAVE, CYPETHERM y CERMA. Todo ello mediante ejemplos de aplicación práctica, tanto para vivienda como para edificios terciarios.



Más información

ESPACIO PUBLICITARIO



Enfriadoras y bombas de calor aerotérmicas de alta potencia

- Hasta 400 kW
- Máxima eficiencia y sostenibilidad

Descúbrelas

ferroli

COMITE TÉCNICO

El Comité Técnico ha estado trabajando en los siguientes temas:

- Análisis de las temáticas para el Congreso de Calidad de Aire Interior.
- Convocatorias de cuatro subcomités del Comité Técnico de Atecyr:
 - 01 Calidad de Aire Interior,
 - 02 Eficiencia Energética y Energías Renovables,
 - 05 Sostenibilidad y
 - 06 Refrigeración y Bombas de Calor.
- Reunión del CTN 192 SC15. Inspecciones Reglamentarias de las Instalaciones Térmicas
- Reunión del proyecto internacional U-Cert de Rehva.
- Análisis de las últimas disposiciones publicadas en el Boletín Oficial de Estado y el Diario Oficial de la Unión Europea.
- Resolución de consultas técnicas sobre el Reglamento de Seguridad en Instalaciones Frigorífica y el Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios.
- Resolución de consultas acerca del Documento Reconocido CERMA.

ATECYR ES REHVA, REHVA ES ATECYR



En el marco de la celebración del **CLIMA 2022**, que se celebrará del **22 al 25 de mayo en Rotterdam, Países Bajos**, se realizará el **REHVA STUDENT COMPETITION**, un concurso para premiar a los mejores estudiantes de HVAC en Europa.

Debido a la pandemia COVID-19, las Asociaciones miembros que organizaron sus concursos en 2021 y no pudieron enviar al ganador a participar en la edición anterior, hemos podido presentar dos candidatos a esta nueva edición del REHVA STUDENT COMPETITION 2022.

Por España participarán **Íñigo Martín Melero**, (premio Atecyr HVAC 2019/2020), con el proyecto de "Modelización numérica del preenfriamiento evaporativo por ultrasonidos para sistema de refrigeración por

compresión de vapor y **Pedro Navarro Cobacho**, (premio Atecyr HVAC 2020/2021), con el proyecto de “Estudio de la influencia de diferentes aspectos constructivos sobre la característica termodinámica del prototipo de torre de refrigeración invertida”.

FAIAR



Desde Atecyr os animamos a participar en la XVI edición del Congreso iberoamericano de aire acondicionado y refrigeración, CIAR 2022, que tendrá lugar del 4 al 6 de mayo de 2022 en Lisboa.

Los organizadores del Congreso recomiendan al [Hotel Lutecia](#) para que los asistentes se hospeden durante su estancia en la celebración del CIAR 2022.

[Más información](#)

CONOCE LOS MIEMBROS DE LA JUNTA DIRECTIVA DE TU AGRUPACIÓN



Atecyr está conformada por 13 agrupaciones territoriales, donde cada Junta Directiva trabaja para responder, en su zona, a las necesidades de los socios de Atecyr y técnicos del sector de la climatización y refrigeración.

Queremos que conozcas a los miembros que forman parte de las agrupaciones, por lo que en cada Boletín 15/30, os recordaremos quienes conforman la Junta Directiva de cada agrupación.

En esta oportunidad te presentamos:

Atecyr Agrupación Navarra-La Rioja, el Presidente es José María Moro Aristu y aquí puedes conocer a los demás miembros que la conforman:

CELEBRADA LA JORNADA TÉCNICA SOBRE SOSTENIBILIDAD Y CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA EN EDIFICIOS EN ZARAGOZA



El pasado jueves 31 de marzo, se celebró, en Zaragoza, la jornada técnica sobre “Sostenibilidad y Certificación Energética en Edificios”, organizada por la agrupación Atecyr Aragón y patrocinada por Daikin, socio protector de Atecyr.

Desde Atecyr nos encontramos ilusionados de poder retomar nuevamente la presencialidad que nos permite conectar y estrechar los lazos con los profesionales que forman parte del sector de la climatización y refrigeración. [\[...leer aquí\]](#)

ATECYR Y SU COMPROMISO CON LA SOSTENIBILIDAD. ACCIONES POR EL CLIMA



4 EDUCACIÓN DE CALIDAD



7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE



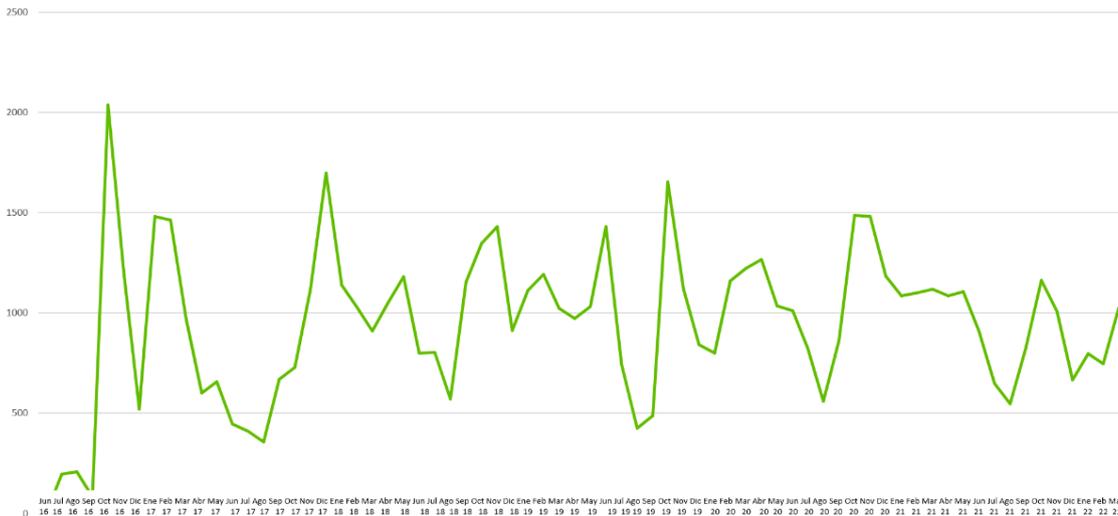
13 ACCIÓN POR EL CLIMA



17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS



EVOLUCIÓN DESCARGAS **CALCULA CON ATECYR**



Atecyr ofrece un servicio gratuito a los técnicos del sector de ocho programas de cálculo y dimensionamiento de instalaciones térmicas. Se puede acceder a los programas a través de www.calculaconatecyr.com.

A 30 de marzo, el total descargas acumuladas desde octubre de 2016, es de 66.655. Estos programas son patrocinados por Carrier, Daikin, Haier, Saunier Duval y Vaillant.



CONOCE LOS SERVICIOS DE ATECYR: JORNADAS TÉCNICAS



Atecyr ofrece asistencia gratuita a todas las jornadas técnicas que se llevan a cabo en las agrupaciones territoriales de la Asociación sobre temas que te permitirán estar al día y actualizar tus conocimientos. En la [sección de jornadas de la web](#) puedes consultar el calendario previsto.

Durante 2021, se organizaron 6 encuentros tecnológicos a los que asistieron 1.429 profesionales.

NUEVAS OFERTAS DE EMPLEO



Si eres socio de Atecyr en el área privada de la web encontrarás las últimas ofertas de trabajo publicadas últimamente.

Puedes entrar con tu mail y tu clave de acceso (tu número de socio si es la primera vez que accedes) en "mi Atecyr" en la parte superior derecha de www.atecyr.org

CONOCE LOS POST DEL BLOG DE ATECYR



Adrián Gomila Vinent
Ingeniero en Guldager Electrólisis

La corrosión de las instalaciones térmicas y el dióxido de carbono (CO₂) por Adrián Gomila Vinent

El efecto invernadero es el proceso por el que ciertos gases existentes en la atmósfera absorben la radiación térmica emitida por la superficie de la Tierra y emiten parte de esta hacia la superficie terrestre, lo que implica un aumento de la temperatura.

Los principales gases de efecto invernadero son el vapor de agua, el dióxido de carbono, el metano, el óxido nítrico y el ozono. De ellos, el dióxido de carbono (CO₂) es el que se emite preferentemente... [\[seguir leyendo...\]](#)

¡PARTICIPA DÁNDONOS TU OPINIÓN! DEJA TU COMENTARIO

Publicar el comentario

Al finalizar cada post del Blog de Atecyr, tienes a disposición un apartado donde puedes compartir tu opinión.

Para dejar tus comentarios, debes de suscribirte al Blog de Atecyr.

Te invitamos a que utilices este espacio para expresar tus comentarios e inquietudes, que serán transmitidas al Comité Técnico de Atecyr.

The logo for the Atecyr blog features the word "Blog" in a blue serif font, followed by a small icon of a smartphone displaying a list of items, and the word "de" in a smaller font. Below this, the word "Atecyr" is written in a larger, blue, sans-serif font, with a colorful graphic of three curved arrows (blue, green, and orange) pointing upwards and to the right, positioned to the left of the letters "Atecyr".

Blog de Atecyr

QUIERO PARTICIPAR EN EL BLOG

CONOCE LOS VÍDEOS DEL **UNIVERSO ATECYR**



José Manuel Pinazo: CERMA aplicado en la rehabilitación energética en vivienda
1.380 visualizaciones

The "Universe Atecyr" logo features the word "Universe" in a blue serif font above the word "Atecyr" in a larger, blue, sans-serif font. To the left of "Atecyr" is the colorful arrow graphic. To the right of "Atecyr" is a blue play button icon inside a rounded square. The background is a dark blue space with white stars.

Universe Atecyr

CANAL YOUTUBE UNIVERSO ATECYR

Conoce las últimas noticias de los socios protectores de Atecyr



www.atecyr.org | 91 767 13 55 | info@atecyr.org



Copyright © 2022

Si no quiere recibir más información de Atecyr puede darse de baja [aquí](#)