

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

 Atecyr

15/30

boletín de Atecyr

30 de abril de 2022

XVII ENCUENTRO ANUAL DE ATECYR

El XVII Encuentro Anual de Atecyr se celebrará el **16 de junio en el Hotel Monumento San Francisco de Santiago de Compostela.**

El Encuentro Anual, previo a la Asamblea General de Socios, trata, año tras año, sobre los temas más novedosos y que más van a influir en el sector y a los técnicos. Estamos ante un cambio profundo y un desafío muy importante y este es el motivo por el que el Encuentro va a tratar sobre:

El reto de la descarbonización a través de la rehabilitación de los edificios existentes.

- La modificación de la directiva EPBD
- Los certificados de ahorro y de eficiencia energética y las soluciones tecnológicas y
- Las soluciones de rehabilitación para cada instalación. Primera parada año 2030

Posteriormente habrá una mesa redonda bajo el lema: **En descarbonización no hay una única solución.**

Es necesario un debate en el que ayudemos a acelerar la transición energética y a los técnicos a asumir el papel protagonista que tienen en la reducción de emisiones a 2030 y a 2050.



17 Encuentro Anual de Atecyr
El reto de la descarbonización a través de la rehabilitación
de los edificios existentes
Santiago de Compostela, 16 de junio de 2022

Hotel Monumento San Francisco de Santiago de Compostela

Puedes inscribirte en www.atecyr.org

Jueves 16 de junio, a las 9:30h

Más información

Desde el 2014 hasta el 2022, Atecyr ha trabajado y sigue trabajando por la descarbonización:

- 16 DTIE publicados.
- 1 Documentos de Referencia de Atecyr (DRA) publicados.
- 5 Jornadas técnicas celebradas en 2015.
- 2 Jornadas técnicas celebradas en 2016.
- 5 Jornadas técnicas celebradas en 2018.
- 1 Jornadas técnicas celebradas en 2019.
- 4 Jornadas técnicas celebradas en 2021.
- 2 cursos de formación continua impartidos en 2016.
- 1 curso de formación continua impartidos en 2019.
- 1 curso de formación continua impartidos en 2020.
- 2 cursos de formación continua impartidos en 2021 y la primera edición del Curso de Experto en Rehabilitación Energética de Edificios.
- 2 cursos de formación continua impartidos en 2022.
- 3 Encuentros Anuales que abordaron las temáticas sobre descarbonización y EECN.
- Participación en Genera 2014 con la jornada técnica sobre “Energías Renovables en los Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo”.
- Participación en la Feria C&R 2015 con la sesión plenaria sobre la “Eficiencia Energética Sostenible en Edificios y Retrocommissioning como mejora del rendimiento en Edificios Existentes”.
- Participación en el CIAR 2015 en las sesiones magistrales de la climatización en búsqueda de la eficiencia, la calidad y la sostenibilidad.
- Participación en Climamed 2015 en la sesión plenaria sobre “Solar Energy Systems for nZEB in Mediterranean Countries: Photovoltaic and Thermal Systems”.
- Atecyr participó en el Proyecto Prof Trac que persigue la creación de equipos multidisciplinares para el diseño e instalaciones de Edificios de Energía Casi Nulo. Durante el proyecto, Atecyr llevó a cabo 3 cursos técnicos a formadores.

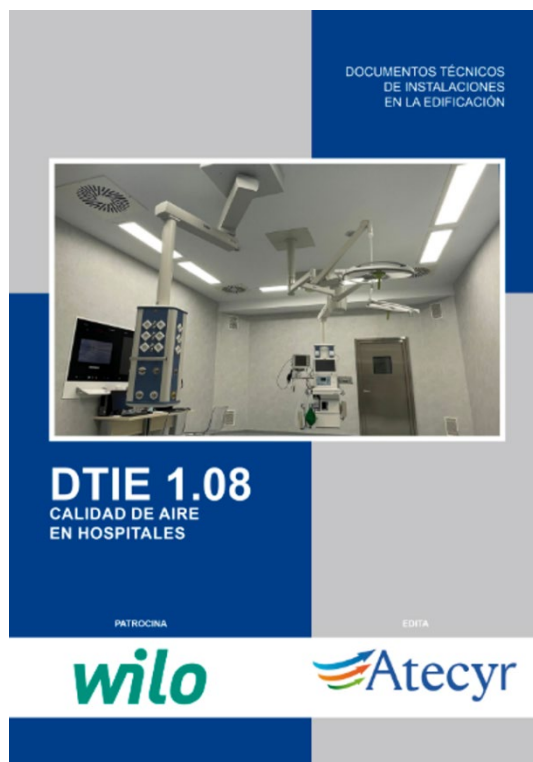
ATECYR HA ASISTIDO, EN REPRESENTACIÓN DE ESPAÑA, AL CIAR 2022



Del 4 al 6 de mayo, se celebró la XVI edición del Congreso iberoamericano de aire acondicionado y refrigeración, CIAR 2022, en Lisboa, donde Atecyr asistió en representación de España.

Durante la celebración del Congreso se realizó la Asamblea General Anual de FAIAR, donde participaron las 14 asociaciones miembros de la Federación, así como las reuniones de los grupos de trabajo de los Consejos de Cadena de Frío, donde participó Paloma Vírseda, Miembro del Comité Técnico de Atecyr, y el Consejo de Calidad de Aire Interior.

NUEVO DTIE 1.08 CALIDAD DE AIRE EN HOSPITALES



Atecyr ha redactado este DTIE para aunar todos los criterios a tener en cuenta y recoger todas las características sobre seguridad y calidad de aire en estos entornos. Dado que no existe una norma ISO internacional sobre Calidad de Aire en Hospitales que sirva como paraguas. En el documento, se describen las normas más importantes que afectan, entre las que destacan las normas CEN publicadas y las normas francesas, alemanas e inglesa.

Por ser un texto español, el documento también describe las características prescritas en la reglamentación nacional sobre las instalaciones térmicas que satisfacen las demandas hospitalarias: el Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios, la norma UNE 100713:2005 y la norma UNE 171340:2020.

Autores:

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

Patrocinador: Wilo

[Comprar DTIE 1.08](#)

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 online 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.

El Ministerio de Empleo y Seguridad Social, a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo ayuda a las empresas a financiar formación mediante sus cotizaciones en tesorería de la Seguridad Social.

Atecyr no gestiona los trámites con la FUNDACIÓN ESTATAL PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO.



Más información

CURSO DESTACADO SOBRE **REHABILITACIÓN EN VIVIENDA (40H)**

Del 25 de mayo, 1, 8, 15, 22 y 29 de junio, 6, 13, 20 y 27 de julio, de 15:00 a 19:15 h, Atecyr impartirá un curso de 40h sobre rehabilitación en vivienda.

En el curso se abordarán todas las técnicas disponibles para la rehabilitación energética de las viviendas, tanto unifamiliares como en bloque, entre las que cabe destacar: mejoras en la envolvente térmica del edificio (cerramientos opacos y huecos), en la ventilación e infiltraciones, en la eficiencia de los sistemas de climatización, el abastecimiento del agua caliente sanitaria y la implantación de energías renovables tanto para producir energía eléctrica como para abastecer las demandas térmicas, etc.

El Ministerio de Empleo y Seguridad Social, a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo ayuda a las empresas a financiar formación mediante sus cotizaciones en tesorería de la Seguridad Social.

Atecyr no gestiona los trámites con la FUNDACIÓN ESTATAL PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO.



Más información

CELEBRADO EL ALMUERZO DE HERMANDAD DE ATECYR



Después de 2 años de actividad online, el pasado 27 de abril tuvo lugar el tradicional Almuerzo de Hermandad de Atecyr, en el que se presentó el Anuario de Climatización y Refrigeración 2021 de Atecyr, se entregaron los diplomas a los alumnos que han superado los cursos de experto de la octava y novena edición de climatización, la quinta y sexta de refrigeración y la primera edición de rehabilitación energética en edificios y también se hizo entrega del premio Atecyr HVACR al mejor trabajo fin de Grado o fin de Máster, de cualquier universidad española, de las ediciones 2019-2020 y 2020-2021. [\[...seguir leyendo\]](#)

JORNADA TÉCNICA GRATUITA EN ZARAGOZA



El próximo **jueves 12 de mayo, de 18 a 20:00h**, Atecyr Aragón realizará una jornada técnica gratuita sobre **HIBRIDACIÓN y simulación energética en edificios de tipo terciario en instalaciones de calefacción y ACS. Legislación**, en el Hotel Vincci Zaragoza Zentro (C/ del Coso, 86, 50001 Zaragoza), patrocinada por ACV-Ygnis, socio protector de Atecyr.

[Más información](#)

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 ya!

COMITE TÉCNICO

El Comité Técnico ha estado trabajando en los siguientes temas:

- Asistencia a la reunión del CTN 192 SC15 Inspecciones Técnicas.
- Asistencia a la reunión del CTN 100 Climatización.
- Coordinación de la entrega del Premio Atecyr HVACR y presentación de los ganadores a la REHVA Students Competition.

ATECYR ES REHVA, REHVA ES ATECYR



El 24 y 25 de mayo, se celebrará la 14ª edición del Congreso CLIMA 2022 de REHVA en Rotterdam, Holanda.

Atecyr estará presente en el Annual Meeting de REHVA, así como en la celebración de las reuniones de los grupos de trabajo de los comités de Technology and Research, Publishing and Marketing y Education and Training.

Durante la celebración del Congreso de CLIMA 2022, se realizará el Student Competition, en donde por representación de España asistirán los dos premiados de las dos últimas ediciones del Premio HVACR de Atecyr.

Ya se han anunciado las sesiones interactivas que se llevarán a cabo, cuyas temáticas abarcan diversos temas relacionados con la transformación masiva que se avecina en áreas como: la salud y el confort, la digitalización, la educación y el aprendizaje.

[Más información](#)

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



Dentro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible elaborados por la ONU, el número 7, tiene como fin garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para la población mundial.

Dada la actual crisis energética, desencadenada por la pandemia y el conflicto armado en Ucrania, se está visibilizando aún más si cabe, la vital importancia que tiene el que el acceso de las personas a las fuentes de energía, ya sea en forma de electricidad o de combustibles, sea lo más respetuoso con el medio ambiente y equitativo para todos, sin dejar a nadie atrás.

Desde Atecyr, trabajamos de forma incansable para la consecución de estos objetivos. Muestra de ello son las siguientes publicaciones técnicas que se han elaborado desde la asociación:

- DTIE 8.01 Recuperación de energía en sistemas de climatización
- DTIE 8.02 Bomba de calor para calefacción
- DTIE 8.03 Instalaciones solares térmicas para producción de Agua Caliente Sanitaria
- DTIE 8.04 Energía solar térmica. Casos prácticos
- DTIE 8.05 Bombas de calor para producción de ACS
- DTIE 11.02 Regulación y control de instalaciones de climatización
- DTIE 12.02 Aplicación de aislamientos en la edificación y las instalaciones. Casos prácticos
- DTIE 16.02 Etiquetado y ecodiseño
- DTIE 18.01 Rehabilitación energética de la envolvente térmica de los edificios
- DTIE 18.03 Integración de energías renovables en la rehabilitación energética de los edificios
- DTIE 19.01 Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo. Parte teórica
- DTIE 19.02 Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo. Casos prácticos

Al igual que la publicación de los siguientes DRA:

- DRA Recomendaciones de diseño para la fiabilidad de las instalaciones solares térmicas
- DRA El reto de la descarbonización de la edificación



4 EDUCACIÓN DE CALIDAD



7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE



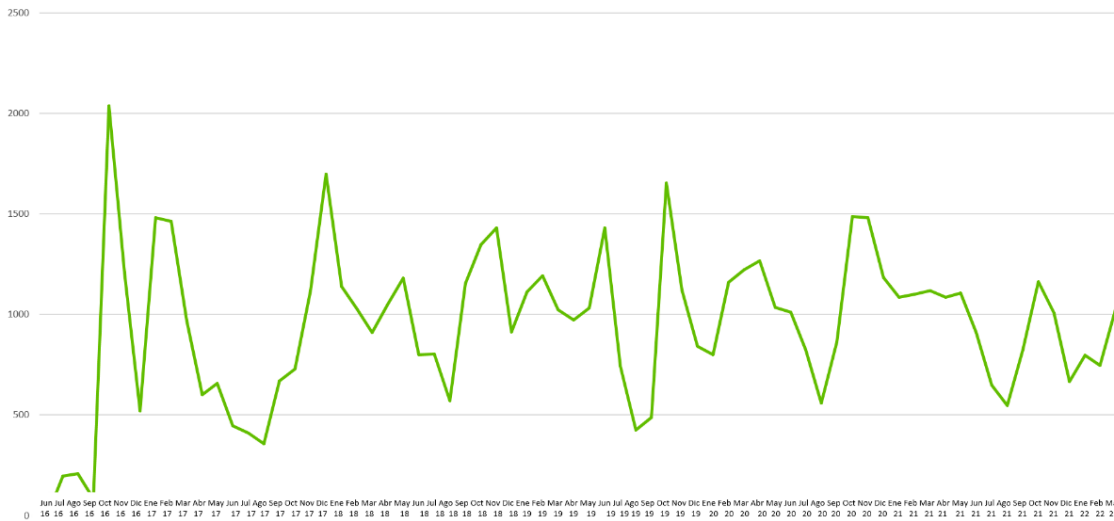
13 ACCIÓN POR EL CLIMA



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 abril, el total descargas acumuladas desde octubre de 2016, es de 67.621. Estos programas son patrocinados por Carrier, Daikin, Haier, Saunier Duval y Vaillant.

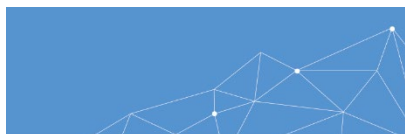


Saunier Duval
Siempre a tu lado



Vaillant

CONOCE LA SECCIÓN DE **ACTIVIDADES** DEL ANUARIO



| ACTIVIDADES



Recientemente se ha publicado el Anuario de Climatización y Refrigeración de Atecyr 2021.

Entre las múltiples secciones que incluye el anuario, se encuentran las **actividades** realizadas por Atecyr durante el 2021, desde jornadas, congresos, cursos de formación, entre otros. Lo puedes encontrar a partir de la **página 41**.

Agradecemos el apoyo que nos han brindado nuestros socios protectores patrocinadores: **Baxi, Bosch, Daikin, IMI, Indelcasa, Isover, Junkers Bosch, Saunier Duval, Testo, Uponor, Vaillant, Wilo e Ygnis**.

Durante la segunda quincena de mayo, los socios de Atecyr recibirán el Anuario y el pack de fidelización.

Anuario 2021 en PDF

CONOCE LOS SERVICIOS DE ATECYR: **DTIE (DOCUMENTOS TÉCNICOS DE INSTALACIONES EN LA EDIFICACIÓN) Y DTIR (DE INSTALACIONES DE REFRIGERACIÓN)**



La colección de Documentos Técnicos de Atecyr, tienen una gran aceptación en el sector tanto por su rigor como por su calidad técnica. Con esta iniciativa tratamos de ofrecer al técnico una herramienta útil para la realización de su trabajo, incluyendo las últimas tecnologías y tendencias, dejando a su interpretación las cuestiones normativas.

Los socios tienen descuentos de aproximadamente el 50% en la [compra de DTIE](#) y precios especiales para socios en período de rebajas.

NUEVAS OFERTAS DE EMPLEO



Si eres socio de Atecyr en el área privada de la web encontrarás las **últimas 2 ofertas de trabajo publicadas**, ambas en **Madrid**, para los cargos de **Técnico comercial** y **Cooling Engineer**.

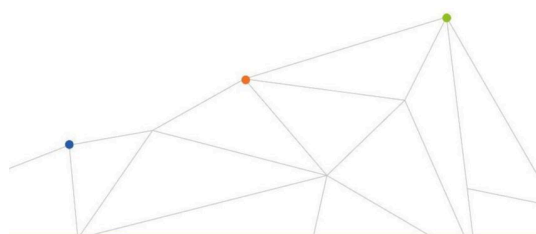
Puedes entrar con tu mail y tu clave de acceso (tu número de socio si es la primera vez que accedes) en "mi Atecyr" en la parte superior derecha de www.atecyr.org

CONOCE LOS POST DEL BLOG DE ATECYR



DRA | DOCUMENTO DE
REFERENCIA DE
ATECYR
010204

POSICIONAMIENTO DE ATECYR SOBRE
EXIGENCIAS DE CALIDAD DE AIRE INTERIOR



REDACCIÓN


Documento de Referencia de Atecyr

DRA 010204 Posicionamiento de Atecyr sobre exigencias de Calidad de Aire Interior

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... [\[seguir leyendo...\]](#)

¡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.



[QUIERO PARTICIPAR EN EL BLOG](#)

CONOCE LOS VÍDEOS DEL **UNIVERSO ATECYR**



José Luis Molina: HULC aplicado en la rehabilitación energética en vivienda
275 visualizaciones



[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](#)