

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

 Atecyr

15/30

boletín de Atecyr

19 de noviembre de 2020

en este boletín...

- [Abierto plazo de matrícula para la VI edición del Curso de Experto de Refrigeración](#)
- [Queda una semana para el II Congreso Internacional de Calidad de Aire Interior](#)
- [Atecyr es REHVA, REHVA es Atecyr: conoce la actividad del Comité de Marketing y Publicidad de REHVA](#)
- [Comprometidos con la sostenibilidad: mide tu huella de carbono](#)
- [Actividades en las que participa el Comité Técnico](#)
- [Consulta pública sobre Certificación Energética de Edificios](#)
- [Curso sobre la nueva versión de CERMA](#)
- [Evolución descargas calculaconatecyr e incorporación de Carrier como patrocinador](#)
- [Nuevas DTIE disponibles en la web](#)
- [Último vídeo publicado en el Universo Atecyr](#)
- [Último post publicado en el Blog de Atecyr](#)
- [Noticias de los socios protectores](#)

abierto plazo de matrícula

VI Curso de Experto en REFRIGERACIÓN



Nos complace informarte que está abierto el plazo de matrícula de la VI convocatoria del curso de Experto en Refrigeración, hasta el día 13 de enero.

Con este curso iniciamos la sexta edición que llega avalada por el reconocimiento del sector. Una formación demandada tanto para abordar nuevas responsabilidades como para conseguir nuevas oportunidades profesionales. Atecyr tiene un compromiso de mejora continua que perfila año a año a partir de las valoraciones de los alumnos, implementando un sistema de perfeccionamiento de la metodología, los contenidos y el claustro de profesores.

Si estás interesado en hacerte un experto en refrigeración, ahora es un buen momento para formarte y adquirir nuevos conocimientos que amplíen tus competencias profesionales. En todas las ediciones de Tecnofrío, en las [conclusiones](#) surge la necesidad de técnicos capacitados para asumir los nuevos retos del sector.

Infórmate y da el paso!

MÁS INFORMACIÓN

los socios de Atecyr asistirán gratuitamente
al II Congreso de Calidad de Aire Interior



II Congreso Internacional CAI.

26 y 27 de noviembre de 2020

Evento virtual



La semana que viene se celebrará la segunda edición del congreso CAI. Será el **26 y 27 de noviembre de 2020 en formato online** y contará con expertos nacionales e internacionales que abordarán la calidad del aire interior en centros sanitarios, educativos, residencias de personas mayores y espacios comerciales.

La **Asociación de Fabricantes de Equipos de Climatización, AFEC**; la **Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración, ATECYR**; y la **Federación de Empresas de Calidad Ambiental en Interiores, FEDECAI**, vuelven a colaborar para ofrecer una visión global sobre la situación de la calidad de aire interior en el contexto de pandemia mundial a causa de la Covid-19 en el que este sector tiene mucho que aportar no solo desde el punto de vista económico o jurídico, sino desde la perspectiva de la salud. Una buena calidad de aire interior garantiza la ventilación y el filtrado del aire en todo tipo de edificios, disminuyendo las posibilidades de transmisión del virus.

A los socios de Atecyr, se les ha enviado el código que pueden utilizar al registrarte en el congreso para asistir gratuitamente al congreso.



El Presidente de Atecyr, Rafael Vázquez, participará en la bienvenida e inauguración del congreso, en el lanzamiento del Día Mundial de la Calidad de Aire Interior y en la clausura.

Conoce la participación de Atecyr en cada una de las áreas temáticas que abordará el congreso:

PREVENCIÓN CONTAGIO COVID-19

Miguel Ángel Llopis, Vicepresidente de Atecyr, moderará la mesa redonda sobre el impacto de la climatización en el control de la COVID-19, en la que participará Manuel Ruiz de Adana Profesor de la Universidad de Córdoba y responsable de Calidad de Aire Interior del Comité Técnico de Atecyr
Juan Travesí, Vicepresidente de Atecyr y de REHVA, participará en la mesa redonda de posicionamiento respecto a la COVID-19

CENTROS COMERCIALES

Atze Boerstra, Vicepresidente de REHVA, la Federation of European Heating, Ventilation and Air Conditioning associations hará una presentación sobre la calidad del aire en edificios comerciales, y las recomendaciones respecto al tratamiento del aire interior como prevención frente a la COVID-19

CENTROS ESCOLARES

Pedro Vicente Quiles, Presidente del Comité Técnico de Atecyr, participará en el debate sobre recomendaciones y soluciones en relación con los centros escolares, moderado por Arcadio García Lastra, Secretario Técnico de Atecyr

CENTROS SANITARIOS

Manuel Gallardo Salazar, Presidente, Agrupación de Atecyr Andalucía y miembro del del Comité Técnico de Atecyr, participará en el debate sobre Calidad de aire en centros sanitarios

VIVIENDAS

Francisco Javier Rey, del departamento de Ingeniería Energética y Fluidomecánica en la Universidad de Valladolid y miembro del Comité Técnico de Atecyr participará en el la mesa redonda sobre calidad del aire interior en Viviendas, moderada por Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr

PROGRAMA E INSCRIPCIÓN

actividad del Comité Técnico de Atecyr

El Comité Técnico de Atecyr participa en las siguientes actividades:

- Atecyr asume la secretaría del SC15/CTN 192 sobre inspecciones reglamentarias de seguridad en instalaciones térmicas.
- 11 de noviembre: workshop sobre “Sistemas de Climatización y Ventilación: Los Grandes aliados para conseguir ambientes saludables y seguros” con el objetivo de poner en valor la importancia de los mencionados sistemas en el contexto de la pandemia, así como su contribución al confort, a la producción y a la salud de las personas. Organizado AEDICI, AFEC, ATECYR, ASHRAE SPAIN CHAPTER, CONAIF y FEDECAI
- 18 de noviembre: sesión sobre requerimientos de ventilación para la prevención del contagio del COVID en los lugares de trabajo. Organizado por el Institut Cerdà

participa en la consulta pública sobre la

Certificación Energética de Edificios



Se ha sometido a consulta pública la actualización del diseño, metodología de cálculo y herramientas para la certificación de la eficiencia energética de los edificios.

La rehabilitación en los próximos 10 años será una actividad económica relevante (está proyectado renovar 300.000 viviendas/año de media) y parece que existe una intención por parte de la Administración de mejorar el procedimiento actual de certificación de eficiencia energética y su unión con el Documento Básico de Ahorro de Energía del CTE. Los Certificados de Eficiencia Energética de los Edificios aportan una información anterior para impulsar la inversión inteligente en la rehabilitación energética del edificio.

Si quieres trasladarnos tu punto de vista, envíanos tus respuestas a la consulta antes del 30 de noviembre. Las aportaciones que recibamos se tratarán en el Comité Técnico de Atecyr, muchas gracias por tu colaboración.

[\[Más información...\]](#)

PARTICIPA EN LA CONSULTA

Atecyr es REHVA, REHVA es Atecyr

Conoce la actividad del Comité de Marketing

El Comité de Marketing y Publicidad (PMC) es responsable de la edición del REHVA Journal, del cuál se publican 7 números anuales y está disponible gratuitamente en la [web de REHVA](#) y del newsletter que se envía gratuitamente por suscripción en la [web de REHVA](#).

Además el PMC tiene como objetivo la divulgación y venta de las publicaciones como las [Guidebooks](#) y servicios a las Asociaciones Nacionales, también es el responsable de las reglas de publicación de las Guidebooks, así como del análisis de KPI's de referencia.

El PMC coordina con el comité de Investigación y Tecnología, TRC, las propuestas de las nuevas Guidebooks, y evalúa el potencial de mercado y publicidad de colaboradores para reducir costos. Las publicaciones de Guidebooks de 2020 son:

- GB 11 Air filtration in HVAC systems
- Towards Zero Energy Hospitals Buildings

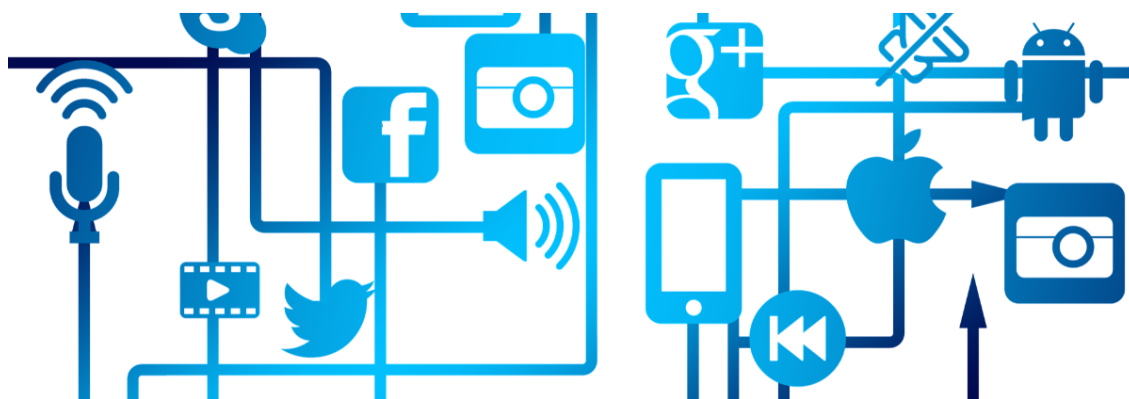
Y para 2021 están previstas:

- Med ZEB Part II
- Smart Buildings

Actualmente en el PMC están trabajando en actualizar la web y la app REHVA Dictionary, con: dos nuevos idiomas árabe y estonio, tablas de las normas EPB, convertidor de unidades y vínculos con las diferentes webs de las Asociaciones miembros, la app está disponible gratuitamente.

Y por último, se está trabajando en desarrollar una estrategia de marketing para 2021, conocer el perfil de público objetivo, así como sus intereses, y valorar nuevos servicios de valor añadido

El Presidente de Atecyr, Rafael Vázquez, forma parte activa de este comité.



comprometidos con la sostenibilidad

calcula tu huella de carbono



El Cambio Climático es una de las grandes amenazas para la humanidad en el siglo XXI. De acuerdo con la comunidad científica este se deriva en al creciente concentración de gases de efecto invernadero en la atmósfera, consecuencia de la actividad humana. La huella de carbono es la métrica empleada para cuantificar la emisión de dichos gases.

En Atecyr estamos comprometidos con la sostenibilidad, y por ello te invitamos a calcular tu huella de carbono con ThePlanetApp. Cualquier acción de concienciación que derive en un cambio de hábitos que beneficie al planeta, es un logro para todos.

CALCULA TU HUELLA DE CARBONO

curso sobre la nueva versión de CERMA



Este curso de 4h tendrá lugar el 10 de diciembre. En el curso, íntegramente instrumental, se explicará el manejo de la nueva versión del programa CERMA para la comprobación de la normativa, tanto la certificación energética de edificios como la nueva comprobación del documento básico de energía HE del código técnico de la edificación.

MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

evolución descargas Calcula con Atecyr

Carrier se incorpora como patrocinador

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 31 de Octubre, el total descargas acumuladas desde octubre de 2016, es de 49.788

Recientemente se ha incorporado como patrocinador Carrier uniéndose así a Daikin, Saunier Duval, Trox y Vaillant



Saunier Duval
Siempre a tu lado

TROX®
TECHNIK
The art of handling air



Vaillant

DESCÁRGATE LOS PROGRAMAS DE CALCULA CON ATECYR

nuevas DTIE disponibles en la web de Atecyr



En la web de Atecyr ya están disponibles las últimas DTIE en las que hemos estado trabajando:

- DTIE 2.07 sobre Instalaciones de Climatización, SARS CoV 2 y Calidad de Aire junto con un suplemento sobre soluciones y aplicaciones, patrocinada por Aire Limpio, Airlan, Camfil, CIAT, Daikin, Danfoss, Ferroli, Grundfos, Keyter, Mitsubishi, Saunier Duval, Trox, Vaillant y Venfilter.
- DTIE 6.02 Diseño y cálculo de chimeneas, patrocinada por Dinak
- DTIE 8.02 Bomba de calor para calefacción, patrocinada por Vaillant
- DTIE 8.05 Bombas de calor para producción de ACS, patrocinada por Saunier Duval
- DTIE 13.01 Generalidades sobre difusión de aire, patrocinada por Trox
- DTIE 19.01 Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo. Parte teórica, patrocinada por Vaillant

MÁS INFORMACIÓN SOBRE PUBLICACIONES ATECYR

últimos vídeos en el Universo Atecyr

En el canal youtube: Universo Atecyr, puedes encontrar contenidos, entrevistas, píldoras de información sobre temas de actualidad, sesiones de formación de conocimientos fundamentales, y mucho más.

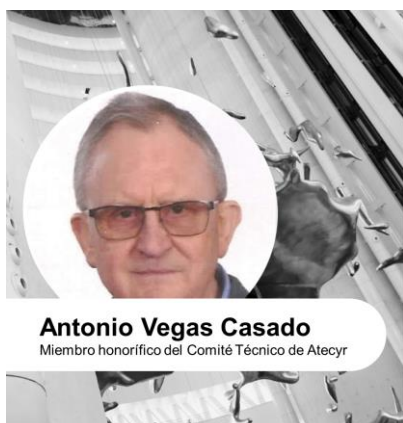
Entra y disfruta de vídeos sobre:

- Cálculo del espesor de aislamiento
- Cálculo de condensaciones en cerramientos, tuberías y conducciones
- Generación de calor
- Diseño y dimensionado de tuberías
- Sistemas de distribución
- Bienestar térmico y condiciones interiores de diseño
- Novedades del documento H0 del Código Técnico de la Edificación
- Introducción a la difusión de aire
- Introducción a los sistemas de climatización
- Sesión sobre tipologías de sistemas de climatización
- Conceptos básicos de bombas de calor
- Sesión sobre Agua Caliente Sanitaria y Energía Solar
- Contenido de la memoria técnica y de un proyecto de Climatización

Además de vídeos tutoriales de los programas de www.calculaconatecyr.org y de eventos de Atecyr. Y suscríbete al canal, para estar al corriente de las novedades.

CANAL YOUTUBE UNIVERSO ATECYR

últimos post en el blog de Atecyr



Post de Antonio Vegas Casado sobre Difusión de aire.

Aunque todos los componentes que integran una instalación de climatización son importantes, la difusión de aire tiene un papel fundamental. Con el aire que impulsamos en cada local aportamos la cantidad de energía para compensar su carga sensible, y a la vez permite mantener en la zona de ocupación la velocidad del aire y los valores de temperatura y humedad dentro de los límites de confort....

[seguir leyendo]

Como sabes en el Blog de Atecyr, puedes encontrar contenidos segmentados en las siguientes áreas temáticas:

- CALIDAD DEL AMBIENTE, principalmente calidad de aire interior
- CLIMATIZACIÓN y REFRIGERACIÓN, asignaturas troncales del árbol de Atecyr
- EECN Y EDIFICIOS INTELIGENTES dando respuesta a las Directivas Europeas
- EFICIENCIA ENERGÉTICA, meta transversal del sector de la edificación
- HISTORIA DE LA CLIMATIZACIÓN, porque entender de dónde venimos nos ayudará mejor a comprender a dónde vamos
- I+D+I, para conocer las tendencias que nos aproximan al futuro
- LEGISLACIÓN Y NORMATIVA, para saber que obligaciones hay que cumplir y planificar las estrategias de negocio
- SIMULACIÓN Y BIM, herramientas imprescindible en el día a día de una oficina técnica
- SITUACIÓN DEL SECTOR, en el que incluimos el pulsómetro por CCAA
- SOSTENIBILIDAD. en consonancia con los objetivos de desarrollo sostenible

Si estás interesado en participar envíanos un mail a comunicacion@atecyr.org. Podrán participar todos aquellos técnicos que cumplan las siguientes **normas**.

QUIERO PARTICIPAR EN EL BLOG

Conoce las últimas noticias de los socios protectores de Atecyr





MÁS

CONECTADOS

QUE NUNCA

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



Copyright © 2020

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