

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



17 de septiembre de 2020

Asamblea General de socios de Atecyr

15 de octubre ONLINE

El próximo 15 de octubre, Atecyr celebrará en formato online su Asamblea General de Socios anual. Como en ediciones anteriores en la Asamblea se presentará el informe de actividades del ejercicio anterior correspondiente al 2019, y la cuenta de resultados correspondiente, así como el presupuesto de 2021, los resultados del Plan Estratégico de Atecyr 2016-2020, además del balance del equipo de gobierno saliente y el plan de acción para el 2021.

En cumplimiento con los estatutos de la Asociación, en la Asamblea tendrá lugar la presentación de candidaturas y elección de cargos del Consejo Rector, por expiración del mandato de los actuales Presidente, Vicepresidentes, Tesorero y Vocales, y se aprobará la composición del nuevo equipo de gobierno y su plan de trabajo.

Todos los socios están invitados a participar activamente en este evento en el que contaremos con la intervención de José Luis Jiménez, uno de los mayores expertos internacionales en aerosoles. La transmisión del virus SARS-CoV-2 por vía aérea mediante aerosoles es un factor clave en la propagación del virus en ambientes interiores. Entender el comportamiento de los aerosoles es necesario para establecer actuaciones de operación y mantenimiento de los sistemas de climatización que contribuyan a reducir el riesgo de transmisión mediante aerosoles.

y también con experiencia internacional, Mario Alonso Puig, nos ayudará a inspirarnos y mejorar la gestión de nuestras emociones en un momento de incertidumbre que nunca esperamos vivir y que afecta a todos en todas las facetas de nuestra vida, de la sociedad en su conjunto y de nuestra actividad profesional.

Jose Luis Jiménez, Universidad de Colorado

Experto en aerosoles y evaluación de riesgo de contagio del SARS CoV 2



José Luis Jiménez se unió como profesor a la Universidad de Colorado en Boulder (CU) en 2002, y actualmente es profesor en el Departamento de Química y Bioquímica (División de Química Analítica, Ambiental y Atmosférica), y miembro del Instituto Cooperativo de Investigación en el Ciencias Ambientales (CIRES). José Luis, es uno de los 239 expertos, que en julio reclamaron a la OMS que reconsiderase sus directrices y que reconociera que el coronavirus se transmite por vía aérea.

Mario Alonso Puig, charla motivacional

¿Qué te atreverías a hacer si supieses que no puedes fallar?



El Dr. Mario Alonso Puig es médico, fellow en cirugía por Harvard University Medical School, ejerció como médico especialista en cirugía general y del aparato digestivo durante 25 años, en hospitales de Estados Unidos y de España. La interacción constante con sus pacientes en situaciones tan extremas, le permitió adquirir un conocimiento del Ser humano muy profundo. A partir del 2002 fue dejando progresivamente el ejercicio de la cirugía para dedicarse a la investigación y docencia en el campo del desarrollo personal y profesional. Ha dedicado gran parte de su vida a investigar cómo desplegar el potencial humano, especialmente en momentos de desafío, incertidumbre y cambio. Lleva más de 20 años impartiendo cursos, conferencias y trabajando con equipos directivos para potenciar capacidades humanas como el: liderazgo, trabajo en equipo, gestión del cambio, salud, bienestar, felicidad, comunicación, creatividad e innovación.

## nueva versión Guía Covid-19 de REHVA

# REHVA 3E COVID-19 GUIDANCE



Desde Atecyr, como representantes de REHVA en España y viceversa, hemos publicado la traducción de la tercera versión de la guía COVID-19 que ha publicado recientemente REHVA, tal y como hicimos con las versiones anteriores. Esta tercera versión de la guía se centra en cómo reabrir y utilizar los edificios de forma segura después del cierre, incluyendo consejos sobre componentes específicos, tipos de edificios / espacios y sugiriendo medidas de mitigación. La tercera versión del documento de orientación sobrescribe todas las anteriores. Se esperan actualizaciones en los próximos meses a medida que haya más datos académicos disponibles, cuya traducción iremos publicando. [[...más información](#)]

## conoce la actividad que desarrollamos en REHVA

REHVA es la Federación Europea de Asociaciones de Profesionales del Sector de Instalaciones Mecánicas. Fue fundada en 1963 y actualmente agrupa a 27 Asociaciones nacionales de otros tantos países europeos. El total de asociados personales supera la cifra de 120.000. Atecyr es miembro de REHVA desde 1976 y participa activamente en la asociación europea. Juan Travesí Cabetas, Vicepresidente de Atecyr, es además el Vicepresidente de REHVA. A continuación relacionamos los grupos de trabajo, en próximos boletines os informaremos sobre los proyectos que están llevando a cabo actualmente:

### **Technology and Research Committee (TRC)**

**Representante de España: Pedro Vicente Quiles, Presidente del Comité Técnico de Atecyr**

También participan los miembros del Comité Técnico de Atecyr: Javier Rey, Jose Manuel Cejudo, Manuel Ruiz de Adana y Victor Soto, además de Juan Travesí, Vicepresidente de Atecyr y a su vez de REHVA

El objetivo es desarrollar y difundir información técnica, mejorar el desarrollo de estándares, promover la investigación en los campos relacionados a nivel europeo y aumentar la visibilidad de REHVA en Europa. Cooperamos en cuestiones técnicas con organizaciones como CEN, EUROVENT, EVIA, ISIAQ y otras.

### **Publishing and Marketing Committee (PMC)**

**Representante de España: Rafael Vazquez, vocal de la Junta Directiva de Atecyr y Presidente de la agrupación valenciana.**

El objetivo es gestionar y desarrollar las publicaciones y la web de REHVA para aumentar la visibilidad de los valores de REHVA y difundir información a los miembros y simpatizantes de REHVA. La información proviene del trabajo del Comité Técnico y de Investigación, los Grupos de Trabajo de REHVA, y los proyectos europeos. Supervisa la gestión de la marca REHVA, la política de ventas, la publicidad de las publicaciones de REHVA, y la producción de material promocional de REHVA en cooperación con la Oficina de REHVA.

### **Supporters Committee (SC)**

**El Presidente es Juan Travesí, Vicepresidente de Atecyr y a su vez de REHVA.**

Es un equipo de coordinación que apoya las actividades de REHVA y desarrolla los servicios ofrecidos a los Colaboradores de acuerdo con la Estrategia General de REHVA.

### Comité de Relaciones Exteriores (ERC)

**Representante de España: Juan Travesí, Vicepresidente de Atecyr y a su vez de REHVA.**

Supervisa la estrategia de asuntos públicos de REHVA y las actividades de enlace con las partes interesadas y las organizaciones profesionales en Europa y a nivel mundial. Como Federación Europea activa, REHVA tiene vínculos con un número considerable de organizaciones tanto en Europa como en el resto del mundo. Las tres prioridades principales son: los asuntos públicos de la UE, la creación de redes y cooperación con organizaciones y organismos profesionales a nivel de la UE y la cooperación con las asociaciones HVAC fuera de Europa

### Education and Training Committee (EC)

**El Copresidente es Juan Travesí, Vicepresidente de Atecyr y a su vez de REHVA.**

Es el responsable del concurso de Estudiantes REHVA, que se organiza para seleccionar y premiar a los mejores estudiantes en calefacción, ventilación y aire acondicionado en toda Europa. Cada país europeo tiene derecho a proponer un candidato a través de las asociaciones de miembros de REHVA.

inauguración IX Curso Experto Climatización

cerrado plazo matrícula, abierta lista de espera



El próximo viernes 25 de septiembre tendrá lugar la inauguración de la [IX convocatoria del curso de Experto en Climatización](#).

En estos días se están acabando de formalizar las últimas plazas disponibles, si estás interesado, envía tu solicitud y si ya se han adjudicado todas las plazas, te incluiremos en lista de espera.

Jose Manuel Pinazo Ojer, Presidente de honor del Comité Técnico de Atecyr y Director del Curso de Experto en Climatización, dará la bienvenida a los alumnos, Arcadio Garcia Lastra, Secretario Técnico de Atecyr presentará los contenidos y aspectos organizativos del curso, y posteriormente intervendrán:

- Juan Travesi, Vicepresidente de Atecyr y Vicepresidente de REHVA con una ponencia sobre “**Las instalaciones de climatización del futuro. Oficinas**”,
- Pedro Vicente Quiles, Presidente del Comité Técnico de Atecyr hablará sobre “**Las instalaciones de climatización del futuro. Centros educativos**”
- Manuel Gallardo, Miembro del Comité Técnico de Atecyr y Presidente de la agrupación de Atecyr de Andalucía hará una exposición sobre “**Las instalaciones de climatización del futuro. Centros hospitalarios**”

Por último contaremos con la participación online de los siguientes invitados:

- Germán Almendariz, Responsable de mercado de nueva edificación y terciario de VAILLANT
- Alberto Jimenez, Jefe de departamento técnico, formación y soporte de BAXI CALEFACCIÓN
- Miguel Cervan, Arquitecto y alumno de la primera edición del curso de experto en climatización.

**MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN**

congreso online Tecnofrío'20

30 septiembre/ 1 octubre

La quinta edición del Congreso sobre Tecnologías de Refrigeración, Tecnofrío'20, tendrá lugar de forma online el 30 de septiembre y el 1 de octubre. El evento está organizado por la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid y la Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración. La inscripción ya está abierta en [www.congresotecnofrio.es](http://www.congresotecnofrio.es)

Consulta [aquí](#) los cambios en el avance del programa, que abordará las siguientes áreas temáticas:

- La evolución y tendencias de los refrigerantes
- El frío comercial según el uso
- Maquinaria y soluciones para el frío industrial
- Eficiencia energética de las instalaciones frigoríficas
- Procesos de conservación de los alimentos y medicamentos. Aseguramiento de la cadena de frío
- Industria 4.0 en la refrigeración
- Frío y sociedad
- Otras aplicaciones



PROGRAMA E INSCRIPCIÓN

abierta convocatoria 2º semestre 2020

cursos de formación continua

Ya está disponible la oferta de formación continua para el último semestre, consulta objetivo de los cursos, temarios, horarios, profesores y amplía tu formación.

- [Aspectos a revisar en una Auditoría Energética \(8h\)](#)
- [Calidad de Aire Interior e higiene en Instalaciones Térmicas. Operación y Mantenimiento de Instalaciones frente al SARS CoV 2 \(16h\)](#)
- [Nueva versión de Ce3X \(4h\)](#)
- [Nueva versión de CERMA \(4h\)](#)

- [Curso práctico sobre edificios de consumo de energía casi nulo \(4h\)](#)
- [Comentarios al RITE Fase I \(8h\)](#)
- [Cálculo de la carga de refrigerante y utilización de refrigerantes inflamables \(8h\)](#)



MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

## aspectos a revisar en una Auditoría Energética

Las grandes empresas debieron someterse a una auditoría energética antes del 14 de noviembre de 2016 que cubría al menos el 85 % de su consumo de energía final, deben repetir cada 4 años, por tanto todas deben de tener realizada una nueva auditoría antes de este próximo 14 de noviembre.

Esta segunda auditoría es una revisión de la primera y su objetivo es profundizar no sólo en las nuevas medidas de eficiencia energética que se puedan plantear, sino en el seguimiento de aquellas que la propiedad haya decidido ejecutar.

Este **curso de 8h que se impartirá las tardes del 22 y 23 de septiembre**, se centra en cómo debe realizarse esta segunda auditoría y la revisión de la primera, y cómo se deben de presentar los resultados a la propiedad. Se fundamenta en la estructura que debe de tener una auditoría energética regulada en la norma UNE-EN 16247 de Auditorías Energéticas y se analiza la implantación de un sistema de gestión de la energía en las empresas según la norma ISO 50001, modificada en agosto de 2018.



MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

## últimos vídeos en el Universo Atecyr

Como sabes se ha publicado en el canal de youtube del Universo Atecyr, los vídeos sobre sobre soluciones y aplicaciones de los patrocinadores de la DTIE 2.07 sobre Instalaciones de Climatización, SARS CoV 2 y Calidad de Aire. Recientemente hemos incluido también la propuesta de Venfilter que te invitamos a consultar.



Además 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](http://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



Propiedades de tipo

Familia: LG\_VRF\_MV\_S\_22-36kW\_Single\_Frame\_BU\_v1.2 Cargar...

Tipo: ARLM080L7ES Duplicar... Cambiar nombre...

Parámetros de tipo	Valor
Heating Cap...	
Heating C...	
Fan Typ...	
Fan Typ...	
Fan Typ...	
C...	
C...	
C...	
U...	
Ty...	global
Mos...	
Fabric...	
Indepen...	
Chassis n...	

**Alberto Bravo Sánchez**  
Product Specialist de LG Electronics

Descripción de montaje

Marca de tipo	Valor
Numero OmniClass	
Título OmniClass	
Nombre de código	



**venfilter**

**EL AIRE, ese ENEMIGO INVISIBLE que VENFILTER te ayuda combatir.**

Si miramos a través de un microscopio, las partículas de polvo que de otra manera son invisibles para nosotros, para la salud humana y vienen transportadas en el aire que respiramos. Según la OMS, cada año se producen 20 veces más muertes que los accidentes de tráfico. Estas partículas nocivas, sistemas de ventilación e incluso las personas que viven en una contaminación muy superior a la del exterior, en espacios cerrados.

**venfilter**

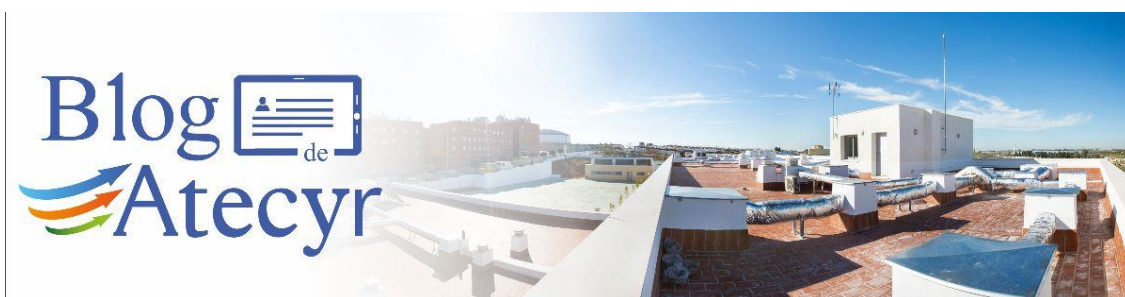
¿Dónde Instalar...  
Los sistemas de climatización adecuadamente no garantizan una buena calidad de aire. Venfilter es el complemento ideal de estos sistemas para proporcionar aire limpio de partículas nocivas para la salud que tanto pueden provenir del exterior, como de aquellos objetos que nos rodean o de nuestra propia actividad, contaminando todos estos espacios.

Por su diseño, su fácil instalación y manejo, su intuitiva App y su alta capacidad de filtración, MIA AIR es perfecto para su instalación en: **Oficinas, Escuelas, Gimnasios, Comercios, Hogares de Mayores, Restaurantes, Clínicas dentales, etc.** en todos aquellos espacios donde se quiera disponer de un Aire Limpio, Puro, Saludable y Seguro.

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](mailto:comunicacion@atecyr.org). Podrán participar todos aquellos técnicos que cumplan las siguientes **normas**.



**QUIERO PARTICIPAR EN EL BLOG**

## próximas DTIE que vamos a publicar

Ya están en imprenta las últimas DTIE en las que hemos estado trabajando:

- DTIE 6.02 Diseño y cálculo de chimeneas
- DTIE 8.02 Bomba de calor para calefacción

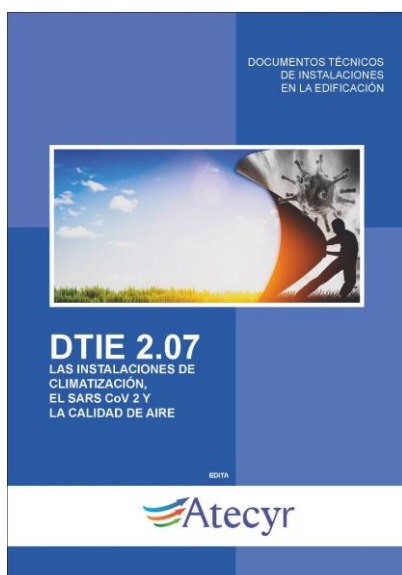


- DTIE 13.01 Generalidades sobre difusión de aire
- DTIE 19.01 Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo. Parte teórica

A finales de la próxima semana estarán disponibles a la venta en la web de Atecyr



nueva DTIE 2.07 ya a la venta



La nueva DTIE 2.07 sobre Instalaciones de Climatización, SARS CoV 2 y Calidad de Aire y el suplemento sobre soluciones y aplicaciones ya está publicada y a la venta en la web de Atecyr. Recoge las recomendaciones de operación y mantenimiento de las instalaciones de climatización en edificios de uso no sanitario para reducir el riesgo de infección por vía aérea del virus SARS CoV 2. Parte de una revisión científica de los mecanismos de transmisión del virus SARS CoV 2 por vía aérea.

**A los socios de Atecyr, se les ha enviado un ejemplar GRATUITO, en caso de querer adquirir más ejemplares, podrán hacerlo con un descuento especial de socio.**

**COMPRAR DTIE 2.07**

Conoce las últimas noticias de los socios protectores de Atecyr



[www.atecyr.org](http://www.atecyr.org) | 91 767 13 55 | [info@atecyr.org](mailto:info@atecyr.org)



Copyright © 2020

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