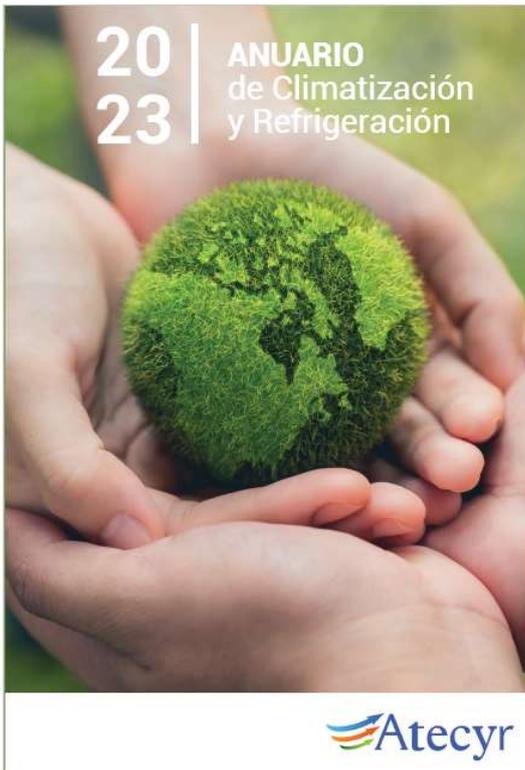


si no ves correctamente el mail, haz click [aquí](#)

The logo for Atecyr, featuring three curved lines in blue, orange, and green above the word "Atecyr" in a blue sans-serif font.A graphic showing the numbers "15/30" in a white, hand-drawn style on a dark blue background.The text "boletín de Atecyr" in a white sans-serif font, positioned on a dark blue horizontal bar. In the background, there is a faint geometric network of lines and dots.

15 de febrero de 2024

Anuario de la climatización y la refrigeración 2023



El Anuario de Climatización y Refrigeración de Atecyr, se publica desde el año 2006 con el objetivo de informar sobre las actividades que realiza Atecyr y ofrecer un contenido técnico y legislativo que sea de utilidad para los profesionales del sector.

Los socios recibirán el anuario en papel junto con el pack de fidelización de 2024. Accede al [Anuario de Climatización y Refrigeración de Atecyr 2023](#).

Almuerzo de Hermandad 2024

Subscribe

Past Issues

Translate ▼



El pasado jueves 8 de febrero Atecyr celebramos nuestro **Almuerzo de Hermandad** en el Hotel Wellington de Madrid, reuniendo a 130 personas entre sus socios, representantes de la administración y de asociaciones relevantes del sector.

En este primer almuerzo de la presidencia de José Porrás, el almuerzo se inició con su discurso de bienvenida donde presentó las principales actividades de la asociación durante 2023, todas recogidas en su **Anuario de Climatización y Refrigeración 2023**. Así como la presentación de la 50º aniversario de Atecyr.

Durante este acto, José Manuel Pinazo, Presidente de Honor del Comité Técnico de Atecyr y director de los curso y Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico, se encargaron de entregar los diplomas a los mejores alumnos del XI curso de climatización y del VIII de refrigeración del curso 2022/2023.

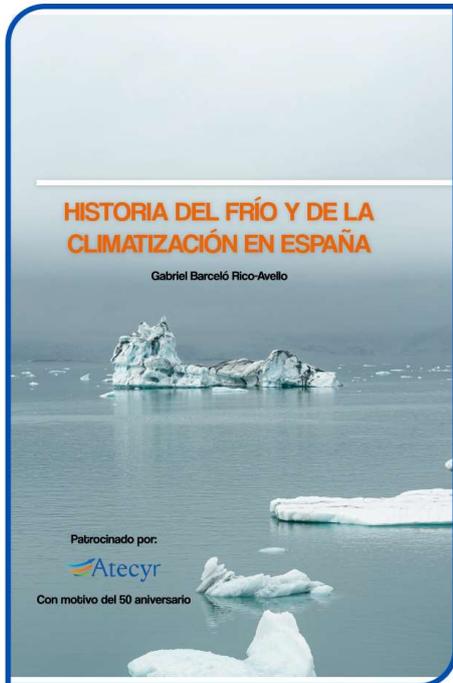
También se entregó el **Premio HVACR 2022-23**, a Martín Biskarra Belategi, de la Universidad del País Vasco por su proyecto sobre el desarrollo de un sistema de control predictivo para la operación óptima de enfriadoras, y Adrián Fernández, de la Universitat Jaume I, con su proyecto sobre el desarrollo de un modelo de un ciclo de refrigeración en auto-cascada para aplicaciones de ultra-baja temperatura.

Para terminar las intervenciones previas al Almuerzo, Pedro Vicente Quiles el presidente del Comité técnico de Atecyr, presentó como Atecyr lleva años trabajando para la **descarbonización en las instalaciones térmicas de los edificios**, el principal reto al

organizado jornadas técnicas con más de 3000 asistentes y organizado cursos de formación, todos relacionados con la descarbonización.

[Más información aquí.](#)

Historia del Frío y la Climatización en España



Historia del frío y de la climatización en España



Gabriel Barceló Rico-Avello

Durante el Almuerzo de hermandad se presentó el libro **Historia del frío y la climatización en España por Gabriel Barceló**. Un libro en el que el autor ha logrado concentrar y explicar su particular visión del origen y la evolución de la climatización y la refrigeración, desde las experiencias más antiguas hasta nuestro días, en un trabajo minucioso, detallado y lleno de vivencias y anécdotas de muchos de sus protagonistas.

Publicamos este libro con motivo de los 50 años de vida de Atecyr, ofreciendo a todas las generaciones (pasadas, actuales y venideras) un libro que ofrece la historia pretérita y contemporánea, en el que Gabriel Barceló nos recuerda la estructuración y evolución del mercado, el desarrollo normativo, la organización del sector, con sus instituciones y asociaciones, la divulgación del conocimiento, el avance mediante investigaciones científicas y tecnológicas o la convocatoria de congresos y eventos.

Accede al libro aquí para [ejemplar físico](#) o [ejemplar digital](#) (Gratis para socios).

Este libro será presentado en Madrid el día 14 de marzo a las 18h, en un acto en la sede de Atecyr.

AGENDA: GENERA 2024



El pasado 7 de febrero participamos en [Genera 2024](#), la feria internacional de la energía y medio ambiente con una ponencia sobre **Almacenamiento de energía. Solución de renovables + bombas de calor + acumulación térmica**, por **Pedro Vicente Quiles**, Presidente del Comité técnico de Atecyr que le siguió una mesa redonda donde participaron:

- **Javier Rey Martínez**, Miembro del Comité Técnico de Atecyr y Coordinador del subcomité de Sostenibilidad y transición energética
- **Miguel Ángel Navas Martín**, Miembro del Comité Técnico de Atecyr y Presidente de la Agrupación de Castilla y León,
- **Alberto Jiménez Martín**, Miembro del Comité Técnico de Atecyr
- **Simón Aledo Vives**, Miembro del Comité Técnico de Atecyr

La sesión fue todo un éxito de público. [Aquí puede descargarse la presentación de la sesión.](#)

CURSOS DE FORMACIÓN CONTINUA DE ATECYR EN 2024

En estos momentos, Atecyr tiene abierta la convocatoria de estos dos cursos:

[Subscribe](#)
[Past Issues](#)
[Translate ▼](#)


en los contenidos del **RITE**, el documento que establece las regulaciones relativas al diseño, instalación y mantenimiento de las instalaciones de climatización, incluyendo las de ventilación, calefacción, refrigeración y ACS.

Inscripción

Curso **online** de **72 horas**, todos los **lunes y miércoles** del **4 de marzo al 13 mayo** (de 15 a 19h) para preparar a los técnicos especialistas en las nuevas necesidades de descarbonización que que impondrá la nueva directiva europea de Eficiencia Energética de Edificios. Este formato que permite **compatibilizar la formación y las obligaciones profesionales** y se convertirá en la **herramienta de capacitación profesional del sector** para contribuir a la descarbonización de las instalaciones técnicas de los edificios.



Única convocatoria de 2024

Inscripción



La oferta completa de formación continua responde a las necesidades de los más de 3300 técnicos que han asistido a nuestras jornadas y cursos en 2023, nos han transmitido.

Conoce la oferta de formación continua de Atecyr programada para 2024:

Subscribe

Past Issues

Translate ▼

- [los edificios \(72 h\)](#)
- 20, 22, 27 y 29 de mayo de 2024, 3, 5, 10, 12, 17, 19, 24 y 26 junio de 2024: [Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación \(48 h\)](#)
- 1, 2, 3 y 4 de julio de 2024: [Herramientas de simulación residencial y pequeño y mediano terciario \(16 h\)](#)
- 8, 9, 1, 11 y 15 de julio de 2024: [Herramientas de simulación gran terciario \(20 h\)](#)
- 10, 12, 17, 19, 24, 26 de septiembre de 2024, 1, 3, 8, 10 de octubre de 2024: [Fundamentos de Bomba de Calor \(40 h\)](#)
- 11, 18, 25 de septiembre de 2024, 2, 9, 16 de octubre de 2024: [Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ \(24 h\)](#)
- 23,30 de septiembre de 2024: [Puesta en marcha y Commissioning \(8 h\)](#)
- 17, 24, 31 de octubre de 2024, 6, 13 de noviembre de 2024: [Curso de especialista en instalaciones de NH3 y CO2 \(20 horas\)](#)
- 23 y 30 de octubre de 2024: [Curso de formación continua sobre Legionella. Normativa de salud \(8 h\)](#)
- 5 y 12 de noviembre de 2024: [Refrigerantes inflamables. Cálculo de carga y su utilización \(6 h\)](#)
- 18 y 25 de noviembre de 2024: [Difusión de aire \(8 h\)](#)

CURSOS DE FORMACIÓN GRATUITA DE ATECYR

Por ser socio de Atecyr, en 2024 podrás realizar gratuitamente los siguientes cursos online:

- 31 de enero de 2024, 5, 12, 19 y 26 de febrero 2024: [Fundamentos de energía solar térmica \(20 h\)](#)
- 9 de abril de 2024: [Calidad de la envolvente térmica de los edificios. Infiltraciones y puentes térmicos \(4 h\)](#)
- 20 de junio de 2024: [Iniciación a la metodología BIM \(3 h\)](#)
- 16 de septiembre de 2024: [Commissioning. El proceso de puesta en marcha y análisis del uso de las instalaciones térmicas del edificio \(3 h\)](#)
- 7, 14, 21 y 28 de octubre de 2024: [Optimización de contratación de suministro de energía, compra de energía y autoconsumo \(16 h\)](#)
- 20 de noviembre de 2024: [Conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio \(3 h\)](#)
- 27 de noviembre de 2024: [Instalaciones con R-290 \(3 h\)](#)

Inscripción

JORNADAS TÉCNICAS



Jornada técnica: Nuevas Soluciones en Refrigeración y Climatización Industrial y Comercial

Valencia Salón de Actos Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales, U.P.V.
21 de febrero de 10 a 13:30h.

22 de febrero de 10 a 10.00h.

Con estas Jornadas , Atecyr colaboración de [HTF-IP](#) y [GRIT](#), propone crear un punto de encuentro en el que los técnicos del sector de la refrigeración y la climatización puedan conocer, analizar y resolver los problemas técnicos a la hora de seleccionar los gases refrigerantes y los fluidos secundarios más adecuados para cada aplicación, a través de diferentes casos prácticos. En esta jornada participarán los socios protectores

Inscripción Valencia

Inscripción Murcia

Jornada Técnica: Conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio. Presentación del DTIE 5.02

Málaga [Universidad de Málaga, Escuela de Ingenierías](#)

21 de febrero de 18 a 20h.



Atecyr Agrupación Andalucía con la colaboración de [Jeremias](#), organiza una jornada de presentación del nuevo DTIE 5.02 "Conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio. Durante esta jornada Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr, presentará el DTIE 5.02 "Conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio".

Inscripción

COMITE TÉCNICO

El Comité Técnico ha estado trabajando en los siguientes temas:

- Asistencia a la reunión del Subcomité de Eficiencia Energética y Energías Renovables
- Asistencia a 2 reuniones de coordinación del proyecto europeo LIFE iEPB.
- Actividades formativas para el 1º semestre de 2024.
- Comunicados sobre legislación del Boletín Oficial de Estado y el Diario Oficial de la Unión Europea.
- Resolución de consultas técnicas sobre el Reglamento de Seguridad en Instalaciones. Frigoríficas y el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios.
- Resolución de consultas acerca del Documento Reconocido CERMA.
- Desarrollo de temáticas de actualidad para su difusión en la asociación.

SOCIOS PROTECTORES

[Conoce las últimas noticias de los socios protectores de Atecyr](#)

BLOG DE ATECYR



Gabriel Barceló

Socio fundador y socio de honor de Atecyr

COP28: ¿El principio del fin?

¿Podemos proponer que el balance final de la Conferencia COP28 es el principio del fin de la era del consumo indiscriminado de los combustibles fósiles? Es este post del [Blog de Atecyr](#), Gabriel Barceló analiza los principales resultados de la pasada cumbre climática.

[Accede al post](#)



[QUIERO PARTICIPAR EN EL BLOG](#)

NUEVAS OFERTAS DE EMPLEO

Nuevas ofertas de trabajo publicadas para Zaragoza y Madrid



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

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

Subscribe

Past Issues

Translate ▾

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



UNIVERSO ATECYR



CANAL YOUTUBE UNIVERSO ATECYR

Subscribe

Past Issues

Translate ▾



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



Copyright © 2024

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