

A photograph of a young child with light brown hair, seen from behind, walking through a vast field of purple lavender. The child is wearing a light-colored plaid shirt and grey shorts, and is holding a small bouquet of lavender flowers in their right hand. The field is composed of long, straight rows of lavender plants that stretch towards the horizon under a soft, warm light, suggesting late afternoon or early morning. The overall mood is peaceful and nostalgic.

2025

ANUARIO

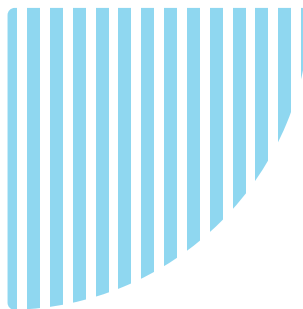
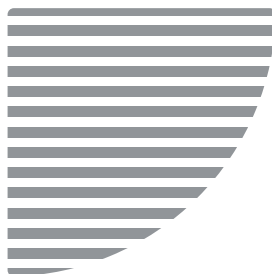
de Climatización
y Refrigeración



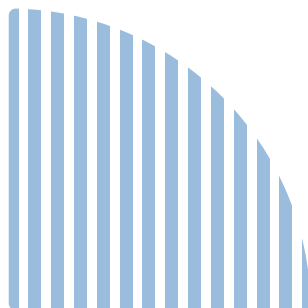
vivendio

GRUPO ACONSER

**Especialistas en
rehabilitación
energética e
instalaciones**



*Calidad
Innovación
Profesionalidad
Ahorro energético*



www.vivendio.es

**ANUARIO
DE CLIMATIZACIÓN
Y REFRIGERACIÓN**

2025

 **Atecyr**



© ATECYR

**Asociación Técnica Española
de Climatización y Refrigeración**

C/ Agastia, 112A

28043 Madrid

Tel: 91 767 13 55

info@atecyr.org

www.atecyr.org

Edita: ATECYR

Diseño y maquetación: Alejandra Luque Reyes.

Redacción: Ana Magdaleno Payán, Gisela Rodrigues Vieira, Celisbé

Aracelis Henríquez Castillo, Jorge Molina Torres y Mariana Derkach.

Publicidad: ATECYR

Impresión y encuadernación: Pacprint Publicidad

ISSN: 2171-1011

Depósito legal: M-36016-2012.

ÍNDICE

CARTA DEL PRESIDENTE	5
	
Agenda 2025	7
Atecyr en cifras	20
ÍNDICE DE ANUNCIANTES	21
	
ÓRGANOS DE GOBIERNO	23
	
Fines estatutarios	25
Asamblea General	26
Consejo Rector	27
Junta Directiva	29
Presidentes de agrupaciones	31
Comité Técnico	32
FundAtecyr, Fundación Atecyr	34
En el recuerdo. Nos dejaron en 2025	36
TOUR DE LA DESCARBONIZACIÓN 2025	39
	
ACTIVIDADES	65
	
Balance de socios	67
Servicios al asociado	68
Líneas de acción 2023-2026 del plan del nuevo equipo de gobierno	70
Actividad institucional	72
Publicaciones	78
Eventos propios	86
Ferias y congresos	91
Jornadas	93
Formación	94
Cursos de experto	100
Premio Atecyr	102
Internacional	103
Comunicación	112

ÍNDICE

CALCULA CON ATECYR Y CERMA	115
-----------------------------------	------------



AGRUPACIONES	125
---------------------	------------



LEGISLACIÓN	149
--------------------	------------



Legislación española (2025)	152
Legislación Comunidad Autónoma (2025)	165
Legislación Europea (2025)	193
Tarifas de energía	196

ORGANIGRAMAS CCAA Y AGENCIAS DE ENERGÍA	207
--	------------



SOCIOS PROTECTORES	221
---------------------------	------------



SOCIOS NUMERARIOS	261
--------------------------	------------



CARTA DEL PRESIDENTE

Estimados amigos,

Es para mí un placer dirigirme a vosotros, un año más, a través de las páginas del Anuario de Climatización y Refrigeración de Atecyr 2025.

El año 2025 ha estado marcado por un firme compromiso de Atecyr con uno de los grandes retos de nuestro tiempo: la descarbonización. En este contexto, el Tour de la Descarbonización Atecyr 2025 fue una iniciativa clave para acercar el conocimiento, el debate técnico y las soluciones reales a los profesionales del sector en distintos puntos de nuestra geografía. Este recorrido nos ha permitido reforzar la convivencia con socios, colaboradores y entidades, y poner en valor, una vez más, el papel fundamental que desempeña nuestro sector en la transición hacia un modelo más sostenible.

Nos encontramos en un momento decisivo para el sector, en el que los desafíos medioambientales y energéticos requieren respuestas sólidas y bien fundamentadas. La descarbonización se presenta como una prioridad ineludible, que demanda el liderazgo de los profesionales de la Climatización y la Refrigeración para impulsar soluciones técnicas viables y responsables, capaces de generar un impacto positivo y duradero en la sociedad.

Es un honor presidir una Asociación que ha demostrado, a lo largo del tiempo, su capacidad de adaptación a cada etapa, sin renunciar a los valores que la definen: independencia, imparcialidad y rigor técnico. El compromiso y la implicación de todos los que forman y han formado parte de Atecyr son la base que nos permite seguir siendo un referente para el sector.

“Entre estos retos, la descarbonización, destaca como un desafío de vital relevancia.

Este desafío global nos anima a avanzar juntos, y nos motiva a buscar soluciones innovadoras.”



José Porras Aguilera
Presidente de Atecyr

A lo largo de estas páginas podéis ver la ingente actividad que se ha llevado a cabo y en términos de participación, las cifras son categóricas. 2.316 asistentes a los cursos gratuitos, 673 asistentes al programa de formación continua, 72 alumnos en los cursos de experto, 1143 asistentes a las jornadas técnicas y estrella. 5 etapas del Tour de la descarbonización Atecyr 2025, celebraciones, en Elche, Bilbao, Sabadell, Madrid y Córdoba, con un total de 339 asistentes; al almuerzo de hermandad asistieron 117 personas, 380 asistentes al XX Encuentro Anual. Hemos estado en contacto con más de 5.900 profesionales..

Concluimos 2025 con la satisfacción del trabajo bien hecho y con la mirada puesta en los proyectos y retos que nos esperan en el próximo año. Seguiremos trabajando con dedicación para dar respuesta a vuestras demandas y para continuar acompañando al sector en su evolución hacia un futuro más eficiente, innovador y sostenible.

Un abrazo,

Un abrazo

José Porras Aguilera
Presidente de Atecyr

AGENDA 2025

ENERO	
8	Reunión del Subcomité 8 Inteligencia Artificial del Comité Técnico de Atecyr
13	Entrega de proyectos de los alumnos de la XII edición del Curso de Experto en Climatización y de la IX edición de Refrigeración
14	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
15	Curso exclusivos para entidades: Auditorías IDAE
20	Defensa de proyectos XII Experto en Climatización Curso exclusivos para entidades: Auditorías IDAE
21	Defensa de proyectos XII Experto en Climatización
22	Curso exclusivos para entidades: Auditorías IDAE
24	Defensa de proyectos IX Experto en Refrigeración
27	Curso exclusivos para entidades: Auditorías IDAE
28	Jornada Estrella en Zaragoza: Las Instalaciones de Climatización a 10 Años Vista. ¿Y ahora, qué? Inauguración de la X edición del Curso de Experto en Refrigeración
29	Curso exclusivos para entidades: Auditorías IDAE Curso formación continua: Legionella. La urgencia de adaptar las instalaciones de ACS existentes
30	Reunión del CTN 100 Calidad de Ambiente Interior Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración
(*) 10, 11, 17, 18, 24, 25, 31: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIII Curso de Experto en Climatización	

TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025

Tour de la descarbonización de



Jornadas Técnicas y
Jornadas Estrella



Cursos de experto y
formación continua



Eventos y reuniones órganos de
Gobierno: Junta Directiva
Asamblea General y Consejo Rector

FEBRERO

3	Curso exclusivos para entidades: Auditorias IDAE
4	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión del CTN 192 Inspecciones
5	Curso exclusivos para entidades: Auditorias IDAE Curso formación continua: Legionella. La urgencia de adaptar las instalaciones de ACS existentes
6	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión CODI Reunión de Comisión Económica
10	Curso exclusivos para entidades: Auditorias IDAE Curso gratuito crecimiento personal para socios: Liderazgo Consciente: Transformando Equipos con Autenticidad y Propósito
11	Consejo Rector y Almuerzo de hermandad donde se entregaron los diplomas a los alumnos de los Cursos de Expertos en Climatización y Refrigeración y ganadores del Premio Atecyr HVACR Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración LIFE. Reunión del proyecto iEPB
12	LIFE. Reunión del proyecto iEPB Curso exclusivos para entidades: Auditorias IDAE Curso formación continua: RITE Y RSIF, Preguntas frecuentes
13	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Jornada Estrella en Oviedo: Las Instalaciones de Climatización a 10 Años Vista. ¿Y ahora, qué?
17	Curso formación continua: RITE Y RSIF, Preguntas frecuentes LIFE. Reunión del proyecto iEPB Curso gratuito crecimiento personal para socios: Liderazgo Consciente: Transformando Equipos con Autenticidad y Propósito
18	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Inspecciones
20	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración FAIAR. Reunión del Consejo de Calidad de Aire Interior
24	LIFE. Reunión del proyecto iEPB Curso formación continua: RITE Y RSIF, Preguntas frecuentes
25	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
26	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación REHVA. Reunión del TRC
27	Curso gratuito crecimiento personal para socios: Liderazgo Consciente: Transformando Equipos con Autenticidad y Propósito Jornada Técnica en Valladolid: Diseño y la instalación de los conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio
(*) 1, 7, 8, 14, 15, 21, 22, 28: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIII Curso de Experto en Climatización	

MARZO	
3	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor Reunión de Comité evaluador Tour Descarbonización
4	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración
5	Reunión del Subcomité 2 Eficiencia energética y EERR en los edificios del Comité Técnico de Atecyr Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión Subcomité 1 Calidad de Aire Interior del Comité Técnico de Atecyr
6	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión CODI Curso gratuito para socios: Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ
10	Reunión de desarrolladores Comisión Asesora de Certificación Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor Reunión de Comité evaluador Tour Descarbonización
11	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión CODI LIFE. Reunión del proyecto iEPB
12	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión de Comisión Económica
13	Reunión Junta Directiva de Atecyr Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso gratuito para socios: Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ
14	Reunión de Comité evaluador Tour Descarbonización: Elección de casos
17	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor
18	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión del CTN 100 Calidad de Ambiente Interior Reunión Revisión de la Norma UNE Curso gratuito para socios: Cambios más relevantes de la Directiva de Eficiencia Energética de los Edificios
19	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Inspecciones
20	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso gratuito para socios: Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ
24	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor
25	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración
26	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión Junta Directiva de Atecyr Pais Vasco Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos (1ª conv)

26	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos
27	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso gratuito para socios: Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ
31	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor Reunión de Comité evaluador Tour Descarbonización
(*) 1, 7, 8, 14, 15, 21, 22, 28, 29: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIII Curso de Experto en Climatización	
ABRIL	
1	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Inspecciones
2	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos (1ª conv)
3	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración FAIAR. Reunión del Consejo de Mujeres Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica Curso gratuito para socios: Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ
4	FAIAR. Reunión del Consejo General
7	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor
8	Curso gratuito para socios: Curso DTIE Commissioning Reunión CODI Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración
9	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión de Comisión Económica Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos (1ª conv)
10	Curso gratuito para socios: Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ Reunión Junta Directiva de Atecyr Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración
17	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
18	REHVA. Reunión del TRC
22	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
23	Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos (1ª conv)

24	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
28	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor
29	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración
30	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Inspecciones Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos (1ª conv)
(*) 4, 5, 11, 12, 25, 26: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIII Curso de Experto en Climatización	
MAYO	
5	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor Curso gratuito crecimiento personal para socios: Mindfulness en el Trabajo: Claves para la Productividad y el Bienestar
6	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión CODI Reunión del CTN 100 Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
7	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión de Comisión Económica Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos (1ª conv)
8	Consejo Rector de Atecyr Patronato de FundAtecyr Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Jornada Técnica en A Coruña: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
9	FAIAR. Reunión del Consejo General
12	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor Curso gratuito crecimiento personal para socios: Mindfulness en el Trabajo: Claves para la Productividad y el Bienestar
13	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión Junta Directiva de Atecyr Comunidad Valenciana
14	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación LIFE. Reunión del proyecto IEPB Asamblea General de Socios Atecyr Aragón Curso exclusivos socios protectores: Cambios reglamentarios y normativos (1ª conv)
15	Jornada Técnica en Bilbao: Difusión en conductos textiles para un confort interior perfecto y mejora de la eficiencia

19	Curso formación Continua: Fundamentos de Bomba de Calor Curso gratuito crecimiento personal para socios: Mindfulness en el Trabajo: Claves para la Productividad y el Bienestar
20	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
21	Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación Reunión de Comisión Económica
22	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión Junta Directiva de Atecyr Comunidad Valenciana Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
26	Curso gratuito crecimiento personal para socios: Mindfulness en el Trabajo: Claves para la Productividad y el Bienestar Miembro del Jurado. Valoraciones reconocimiento ICLIMA
27	Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 OCAs Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
28	Asamblea de Socios Curso formación continua: Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación
29	Tour de la descarbonización de Atecyr: 1ª Etapa Elche TOUR DE D-SCARBONIZACIÓN ATECYR 2025 XX Encuentro Anual de Atecyr Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración 3ª Jornada plenaria ARCE 2050
(*) 9, 10, 16, 17, 23, 24, 30, 31: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIII Curso de Experto en Climatización	
JUNIO	
2	Curso gratuito crecimiento personal para socios: Mindfulness en el Trabajo: Claves para la Productividad y el Bienestar Annual Meeting de REHVA Educaion & Training Committee de REHVA Technical & Research Committee de REHVA
3	Jornada Técnica en Madrid: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica Annual Meeting de REHVA Publishing & Marketting Committee de REHVA Reunión Plenaria Asociaciones Miembro de REHVA Asamblea General de REHVA Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración
4	CLIMA 2025 REHVA Student Competition

5	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración CLIMA 2025 REHVA Student Competition Jornada Técnica en Zaragoza: Evolución de la climatización en Data Center Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
6	FAIAR. Reunión del Consejo General
9	Curso gratuito crecimiento personal para socios: Mindfulness en el Trabajo: Claves para la Productividad y el Bienestar Curso formación continua: RITE
10	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Visita de los representantes de CABR y responsables de asuntos exteriores de la Alianza China de Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado (CAHVAC) Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
11	Presentación del libro Jerónimo de Ayanz y Beaumont , inventor de la climatización y de la máquina de vapor LIFE. Reunión del proyecto iEPB Curso formación continua: RITE
12	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
13	Reunión del CTN 100 UNE
16	Curso formación continua: CTE
17	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
18	Reunión del CTN 100 Refrigeración Curso formación continua: CTE
19	Visita y Clausura del X Curso de Experto en Refrigeración Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Legionella Tour de la descarbonización de Atecyr: 2ª Etapa Bilbao TOUR DE D=SCARBONIZACIÓN ATECYR 2025 Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
24	Se han impartido clases del X Curso de Experto en Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
25	Entrega de reconocimientos iClima
26	Tour de la descarbonización de Atecyr: 3ª Etapa Barcelona TOUR DE D=SCARBONIZACIÓN ATECYR 2025 Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Curso gratuito para socios: Curso DTIR Circuitos secundarios Deliberación Premios Mitsubishi 3 Diamantes Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
27	Reunión del CTN 100 UNE

30	Reunión de Comisión Económica
(*)6, 7, 13, 14, 20, 21, 27, 28: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIII Curso de Experto en Climatización	
JULIO	
1	Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS y Torres de Refrigeración
3	Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS y Torres de Refrigeración
4	FAIAR. Reunión del Consejo General
8	Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS y Torres de Refrigeración Reunión CODI LIFE. Reunión del proyecto iEPB
9	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
10	Reunión Junta Directiva de Atecyr
14	LIFE. Reunión del proyecto iEPB Reunión del CTN 100 Refrigeración
15	Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS y Torres de Refrigeración LIFE. Reunión del proyecto iEPB IVE Atecyr
17	Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS y Torres de Refrigeración Reunión del CTN 100 Legionella
22	Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS y Torres de Refrigeración LIFE. Reunión del proyecto iEPB IVE Atecyr
23	Reunión del Subcomité 15 del CTN 192 OCAs
24	Reunión de Comisión Económica Clausura del XIII Curso de Experto en Climatización
(*) 4, 5, 11, 12, 18, 19 Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIII Curso de Experto en Climatización	
AGOSTO	
29	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
SEPTIEMBRE	
1	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
2	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
3	Reunión del Subcomité 6 de Refrigeración y Bombas de Calor

4	Reunión del CTN 100 Refrigeración Reunión del Subcomité 2 de Eficiencia Energética y Energías Renovables Reunión del Subcomité 1 de Calidad de Aire Interior
5	FAIAR. Reunión del Consejo General
8	LIFE. Reunión del proyecto iEPB
9	Reunión CODI Reunión del CTN 100
10	Reunión de Comisión Económica REHVA. Reunión del TRC
11	Reunión del CTN 100 Refrigeración Presentación de los resultados del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico
12	Reunión del CTN 100 Refrigeración Reunión Junta Directiva de Atecyr con Presidentes Homenaje a Luis Castillo y entrega del Insignia de oro como socio de honor Atecyr 2025
15	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica Reunión del CTN 100 Refrigeración Curso gratuito para socios: Eneagrama en el Entorno Laboral: Conoce y Potencia tu Talento Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
16	Reunión del Subcomité 15 del CTN 192 OCAs Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Residencial
18	Reunión del CTN 100 Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
19	Reunión del CTN 100 Legionella Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
22	Curso gratuito para socios: Eneagrama en el Entorno Laboral: Conoce y Potencia tu Talento Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
23	Reunión del CTN 100 Refrigeración Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Residencial LIFE. Reunión del proyecto iEPB
24	LIFE. Reunión del proyecto iEPB Reunión jurado Galería de la innovación C&R 2025
25	Tour de la descarbonización de Atecyr: 4ª Etapa Madrid 
26	Inaguración del IX Curso de Experto en Climatización Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
29	Curso gratuito para socios: Eneagrama en el Entorno Laboral: Conoce y Potencia tu Talento Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox

30	Reunión bienvenida del proyecto LIFE24 Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
(*)27: Se ha impartido clase de fin de semana (sábado mañana) del XVI Curso de Experto en Climatización	
OCTUBRE	
1	Reunión bienvenida del proyecto LIFE24 Jornada Técnica en Zaragoza: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad
2	Jornada Técnica en Barcelona: Soluciones de ventilación para la mitigación del gas radón Reunión bienvenida del proyecto LIFE24 Reunión CODI Jornada Técnica en Gijón: Adaptación de las instalaciones de ACS frente a las exigencias de la Nueva Directiva Europea del agua Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Terciario
3	FAIAR. Reunión del Consejo General Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
6	Curso gratuito para socios: Eneagrama en el Entorno Laboral: Conoce y Potencia tu Talento Reunión del CTN 100 Refrigeración Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
7	Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Terciario Reunión Junta Directiva de Atecyr Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Inspecciones Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica Curso exclusivos para socios protectores: Descarbonización de las instalaciones. Terciario. para Veolia
8	Curso formación Continua: Instalaciones de R-290
10	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
9	Curso formación Continua: Cómo proyectar las instalaciones de electricidad en los sistemas de climatización Curso exclusivos para socios protectores: Remica y Veolia
13	Curso gratuito para socios: Eneagrama en el Entorno Laboral: Conoce y Potencia tu Talento Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica
14	Jornada Técnica en Bilbao: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Terciario
15	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para instaladores y mantenedores para Remica Reunión del CTN 100 Legionella Reunión bienvenida del proyecto LIFE24 Curso formación Continua: Instalaciones de R-290

16	Curso formación Continua: Cómo proyectar las instalaciones de electricidad en los sistemas de climatización LIFE. Reunión del proyecto iEPB Curso exclusivos para socios protectores: Descarbonización de las instalaciones. Terciario. para Veolia
17	Tour de la descarbonización de Atecyr: 5ª Etapa Córdoba TOUR DE DESCARBONIZACIÓN ATECYR 2025 Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
20	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
21	Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Terciario Reunión bienvenida del proyecto LIFE24 Reunión de Subcomité 15 del CTN 192 Inspecciones
22	Reunión bienvenida del proyecto LIFE24 Reunión de Comisión Económica Curso formación Continua: Cambios reglamentarios y normativos
23	Reunión del CTN 100 Climatización Curso formación Continua: Cómo proyectar las instalaciones de electricidad en los sistemas de climatización Jornada sobre Tendencias tecnológicas y normativas en climatización y calefacción, organizada por Vaillant, Socio Protector de Atecyr, en donde participaron Pedro Vicente Quiles y Ricardo García San José Curso exclusivos para socios protectores: Descarbonización de las instalaciones. Terciario. para Veolia
24	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
27	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
28	Curso formación Continua: Cambios reglamentarios y normativos Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Terciario
30	Curso formación Continua: Cómo proyectar las instalaciones de electricidad en los sistemas de climatización Reunión del CTN 100 Curso exclusivos para socios protectores: Descarbonización de las instalaciones. Terciario. para Veolia
31	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
(*) 3, 4, 10, 17, 18, 24, 25: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIV Curso de Experto en Climatización	
NOVIEMBRE	
3	Curso exclusivos para socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
4	Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Terciario Asamblea Socios de Atecyr Andalucía Jornada Técnica en Granada: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad
5	Reunión del CTN 100 Legionella

6	Curso formación Continua: Cambios reglamentarios y normativos Jornada Técnica en Zaragoza: Control Integral del Hogar Digital. Instalaciones Interconectadas de Salubridad y Confort en la Vivienda. GoHyb-Soluciones híbridas. El reto de la industrialización y la IA en la construcción Curso formación Continua: Curso de especialista en instalaciones de NH3 y CO2 Entrega de Premios 12º Premios Mirsubishi en Barcelona Curso exclusivos para socios protectores: Descarbonización de las instalaciones. Terciario. para Veolia
7	Curso exclusivos socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox FAIAR. Reunión del Consejo General
11	Curso formación Continua: Descarbonización de las instalaciones. Terciario
12	Curso formación Continua: Cambios reglamentarios y normativos (2ª Conv) Reunión de Comisión Económica
13	Curso formación Continua: Curso de especialista en instalaciones de NH3 y CO2 Reunión CODI Jornada Técnica en A Coruña: Certificación higiénica en Unidades de Tratamiento de Aire Curso exclusivos para socios protectores: Descarbonización de las instalaciones. Terciario. para Veolia
14	Curso exclusivos socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
17	Curso exclusivo socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox REHVA Brussels Summit Curso formación Continua: Optimización de contratación de suministro de energía, compra de energía y autoconsumo
18	Curso gratuito para socios: Curso DTIE Cálculo y Diseño de unidades de tratamiento de aire GENERA y Feria C&R 2025
19	GENERA y Feria C&R 2025 Reunión Junta Directiva de Atecyr
20	Curso exclusivos para socios protectores: Descarbonización de las instalaciones. Terciario. para Veolia GENERA y Feria C&R 2025 Curso formación Continua: Curso de especialista en instalaciones de NH3 y CO2
21	Curso gratuito para socios: Comunicación Efectiva y Empática: Conectando con Claridad y Comprensión Curso exclusivos socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
24	Curso formación Continua: Optimización de contratación de suministro de energía, compra de energía y autoconsumo Curso exclusivos socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox
25	Plenario del CTN 192
26	Curso formación Continua: Cambios reglamentarios y normativos
27	Jornada Técnica en Valencia: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad Curso formación Continua: Curso de especialista en instalaciones de NH3 y CO2

28	Curso gratuito para socios: Comunicación Efectiva y Empática: Conectando con Claridad y Comprensión Curso exclusivos socios protectores: Fundamentos de climatización para Trox Reunión del Subcomité 15 del CTN 192 OCAs
(*) 14, 15, 21,22, 28, 29: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XVI Curso de Experto en Climatización	
DICIEMBRE	
1	FAIAR. Reunión Asamblea Curso formación Continua: Optimización de contratación de suministro de energía, compra de energía y autoconsumo
2	Reunión del CTN 100 Refrigeración XII Evento Nacional de Refrigeración, Climatización y Eficiencia Energética FAIAR
3	Curso formación Continua: Cambios reglamentarios y normativos XII Evento Nacional de Refrigeración, Climatización y Eficiencia Energética FAIAR
4	Curso formación Continua: Curso de especialista en instalaciones de NH3 y CO2 Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS
5	FAIAR. Reunión del Consejo General
9	Curso formación Continua: Optimización de contratación de suministro de energía, compra de energía y autoconsumo Reunión CODI Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS
10	Reunión del CTN 100 Legionella Curso formación Continua: Cambios reglamentarios y normativos
11	Jornada Estrella en Zaragoza: Descarbonización. Bombas de calor y su comportamiento en la producción de ACS Reunión del Subcomité 15 del CTN 192 Inspecciones Jornada Técnica en Gijón: Certificados de Ahorro Energético: cómo convertir eficiencia en valor Curso formación Continua: Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS
16	Jornada Técnica en Madrid: Samsung. Seguridad en Instalaciones con R32 y R290 Reunión de Comisión Económica Jornada Magistral en Valencia: El Futuro de la Climatización: Exigencias de la EPBD y sus Retos en un Planeta de Recursos Finitos
17	Jornada Técnica en Valladolid: Samsung. Seguridad en Instalaciones con R32 y R290
18	Consejo Rector de Atecyr Patronato de FundAtecyr
(*) 12, 13, 19, 20: Se han impartido clases de fin de semana (viernes tarde y sábado mañana) del XIV Curso de Experto en Climatización	



13 agrupaciones
1.522 socios
117 socios protectores
34 socios estudiantes

"Este desafío global nos anima a avanzar juntos, y nos motiva a buscar soluciones innovadoras"



José Porras Aguilera
Presidente de Atecyr

El **98%** de los encuestados recomendaría ser socio de Atecyr



14 cursos formación continua
10 cursos gratuitos para socios
110 profesores
3889 alumnos
72 alumnos de experto
1.054,5 horas impartidas



103 publicados en total
3 nuevos
254 vendidos



104.220 descargas gratuitas
45.441 usuarios

1.048 al año consultas técnicas
7 publicadas ofertas empleo
33,43% apertura Boletín 15/30

TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025

Etapas
66 1. Elche
61 2. Bilbao
39 3. Sabadell
106 4. Madrid
67 5. Córdoba
339 asistentes



Eventos

117 Almuerzo de hermandad
37 Asamblea general de socios
380 XX Encuentro Anual



Jornadas

18 Jornadas técnicas
3 Jornadas estrellas
1.143 inscritos en total

315 reuniones

Miembros

23 Consejo Rector
51 Comité Técnico
136 Juntas Directivas Agrupaciones
10 Staff



198 post publicados
222K visitas



222 vídeos publicados
21K visualizaciones
2.290 suscriptores

27K contactos BBDD
170 noticias SP en web
1.396 contactos in
1.498 seguidores X
1.741 fans f



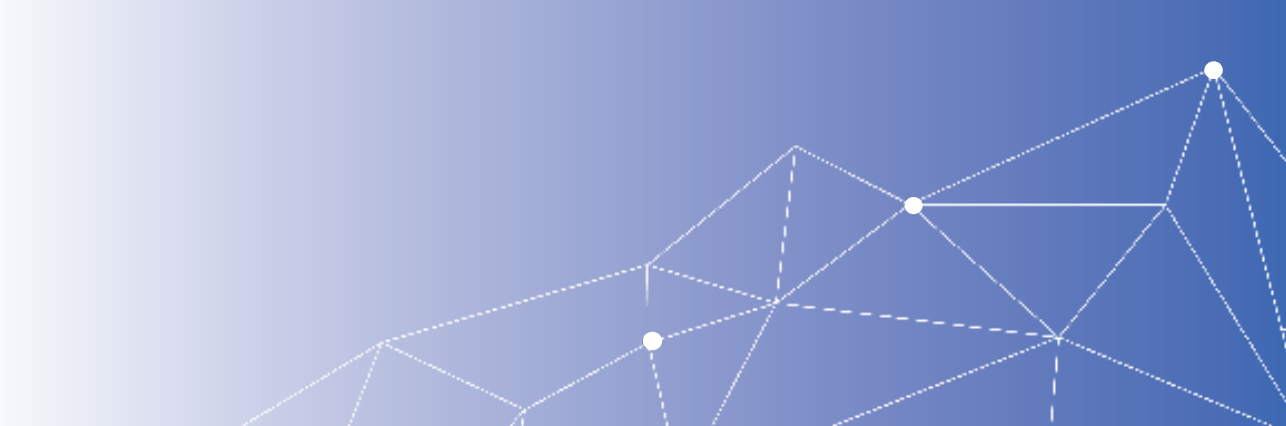


ÍNDICE DE ANUNCIANTES



ÍNDICE DE ANUNCIANTES

 vivendio GRUPO ACONSER	Interior portada
	24
 indelcasa ingeniería del calor	38
 Isover SAINT-GOBAIN	66
	114
	116
Be sure. 	126
	150
 tecNA A company of Arbonia Group ARBONIA	208
	279
 BAXI CLIMATIZACIÓN	Interior contraportada



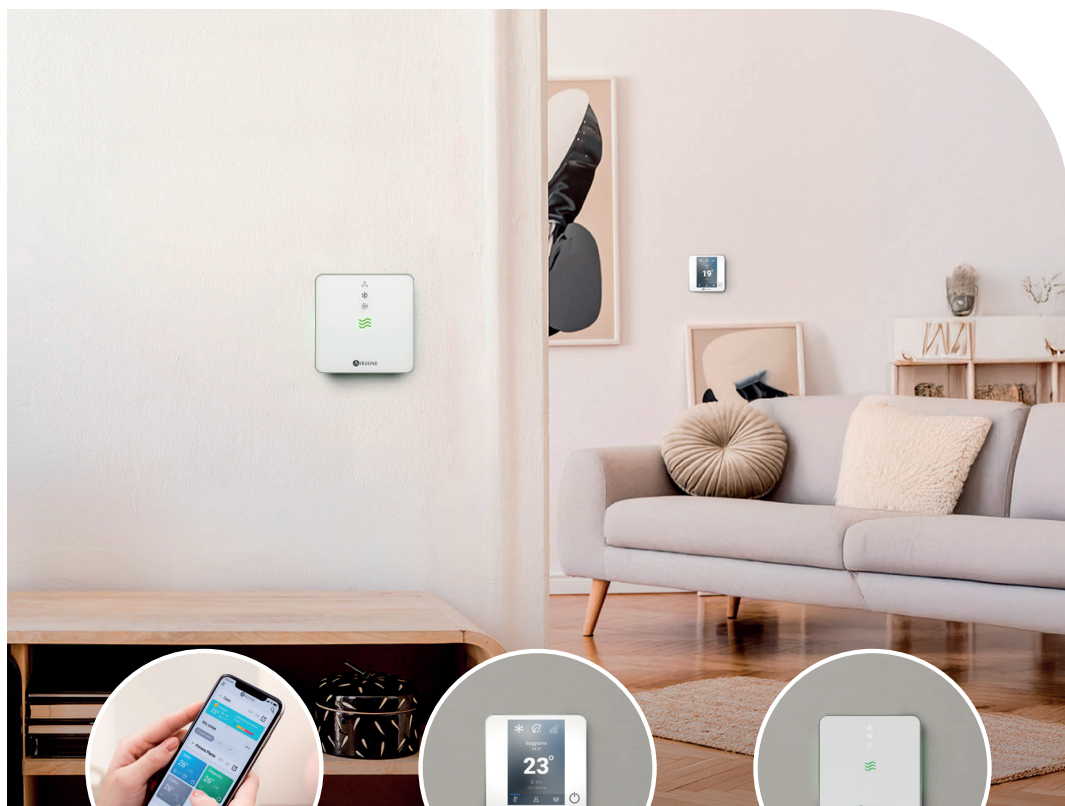
ÓRGANOS DE **GOBIERNO**



365 DÍAS DE
CONFORT

AIRZONE

Una solución para **el control completo de la climatización**



CONECTIVIDAD

REGULACIÓN
POR ZONAS

MEDICIÓN DE LA CALIDAD
DEL AIRE INTERIOR

+200 MARCAS
COMPATIBLES

+40 POSIBILIDADES
DE INTEGRACIÓN

ATECYR, ASOCIACIÓN TÉCNICA ESPAÑOLA DE CLIMATIZACIÓN Y REFRIGERACIÓN

Fines estatutarios

En el año 1974 se constituye Atecyr sin ánimo de lucro con, entre otros, los siguientes fines:

- El estudio, en todas sus vertientes y manifestaciones, de la problemática, la ordenación, la reglamentación, y la protección y desarrollo de las técnicas de climatización, en su más amplio sentido, comprendiendo como tales, y sin carácter limitativo, la calefacción, refrigeración, ventilación y acondicionamiento de aire en cualquiera de sus manifestaciones técnicas, así como en todo lo relacionado con el frío industrial, fontanería, uso racional de la energía, gestión de la energía, eficiencia energética, energías renovables, y en particular, la energía solar, térmica, eólica y biomasa, cogeneración, ingeniería del medio ambiente, y de cualesquiera otras actividades directa o indirectamente relacionadas con las mismas.
- La creación, recopilación y divulgación de información científica relacionada con estas tecnologías en España respecto a estas técnicas, cuyo objeto es el entorno ambiental del hombre, la sostenibilidad y el desarrollo de la misma, así como el fomento y desarrollo del interés por el diseño y equipamiento de este entorno, a fin de cumplir mejor su función social.
- La investigación, la realización de estudios y análisis relativos a esta temática, así como la recomendación de planes de actuación y Transferencia de Tecnología.
- La organización de Cursos, Seminarios, Simposios, Conferencias y, en general, de cuantas actividades vayan encaminadas a la formación y divulgación, en su más amplio sentido, en el ámbito material en el que la Asociación desarrolla su actividad; desde la propia Asociación o en colaboración con Entidades u Organismos públicos o privados nacionales o extranjeros de similares o complementarios campos de actuación.
- La certificación y acreditación de la capacitación de profesionales y de personal, en el ámbito de actuación material en el que la Asociación desarrolla su actividad.
- Potenciar la colaboración y realizar acuerdos con cualesquiera otras entidades de cualquier naturaleza, públicas o privadas, nacionales o extranjeras, en el desarrollo del ámbito material en el que la Asociación desarrolla su actividad.
- Colaborar con las administraciones centrales, autonómicas o locales, así como con cualquier otro organismo o entidad pública o privada, asesorándolas o prestándoles la asistencia necesaria para la confección, desarrollo y/o interpretación de la normativa y reglamentación relativa al ámbito material en el que la Asociación desarrolla su actividad.

Tal y como establecen los Estatutos aprobados el 11 de junio de 2019 en la Asamblea General extraordinaria en su artículo 11 referente a los órganos de gobierno de Atecyr, la asociación será regida y administrada por la Asamblea General de Socios, El Consejo Rector y la Junta Directiva. Además, para el desarrollo de su objeto, la Asociación tendrá un Comité Técnico, un Consejo Asesor y un Gerente.

Asamblea General de Socios

La Asamblea General de socios es el órgano soberano de la Asociación.

Se reúne con carácter ordinario y/o extraordinario dentro del primer semestre de cada año para tratar lo dispuesto en el orden del día.

Principales funciones de la Asamblea:

- Examinar y aprobar, en su caso, la memoria y las cuentas de cada ejercicio social, correspondiente al año natural anterior a aquel en que se celebre la Asamblea
- Censurar y, en su caso, aprobar, la gestión social del Consejo Rector y de la Junta Directiva, correspondiente al ejercicio anterior al año en que se celebre la Asamblea.
- Aprobar el presupuesto anual consolidado del ejercicio correspondiente al año en que se celebre la Asamblea.
- Nombrar y cesar a los miembros y cargos directivos del Consejo Rector a los que se refieren los artículos 17 y 18 de estos estatutos, en aquellas Asambleas en las que por corresponder o ser necesario, deban tomarse acuerdos en este sentido,
- Determinar las cuotas, contribuciones o derramas de cualquier tipo a satisfacer por los socios.
- Modificar los estatutos.
- Cualquier otro asunto reservado a la misma y fijado en el orden del día establecido.

Este año 2025 la Asamblea General de Socios de Atecyr se celebró en Elche, el 28 de mayo, con el siguiente orden del día:

PRIMERO.- Lectura y aprobación, si procede, del acta de la anterior Asamblea General Ordinaria celebrada el 12 de junio de 2024 en Madrid.

SEGUNDO.- Informe anual de presidencia (Presidente, Vicepresidentes y áreas de trabajo) y aprobación de lo que proceda.

TERCERO.- Informe de tesorero y aprobación de lo que proceda:

- Presentación y aprobación de cuentas auditadas de 2024.

- Presentación y aprobación del presupuesto de 2025.

- Informe de altas y bajas de socios.

CUARTO.- Informe de las actividades de las agrupaciones y aprobación de lo que proceda.

QUINTO.- Régimen de gobierno de la Asociación y aprobación de lo que proceda.

SEXTO.- Nombramiento de interventores del acta y cuentas anuales.

SÉPTIMO.- Ratificación de acuerdos.

OCTAVO.- Ruegos y Preguntas.



Consejo Rector de Atecyr

Constituido por el Presidente, los Vicepresidentes, el Secretario, el Tesorero, los vocales de la Junta Directiva, el Presidente del Comité Técnico y los Presidentes de las agrupaciones.

Se reúne un mínimo de dos veces al año.

Las principales funciones del Consejo Rector son:

- Estudiar las propuestas que hayan de someterse a las Asambleas Generales.
- Ejecutar los acuerdos adoptados por la Asamblea General.
- Designar los directores o gerentes de la Asociación, suscribiendo el presidente los correspondientes contratos con los mismos.
- Otorgar poderes de representación, disposición, enajenación, y de cualquier otro tipo, que considere necesario para el desarrollo y funcionamiento de la Asociación, en su más amplio sentido, a las personas apoderadas que designe, con la salvedad de aquellas facultades de los órganos de la Asociación que sean indelegables, en particular las competencias propias de la Asamblea General. Las facultades contenidas en los poderes de que se trate se detallarán en los acuerdos que se tomen.
- Resolver cuantas dudas pudieran surgir en la interpretación de los Estatutos y suplir sus posibles omisiones.
- Trasladar el domicilio de la Asociación, dentro de la ciudad de Madrid.
- Informar acerca de los trabajos de investigación, ordenación o actuación, que le sean sometidos.
- Informar, coordinar y comprobar la correcta actuación de las diversas Agrupaciones a que se refiere el Título IV de los presentes Estatutos, estableciendo y cancelando convenios con las mismas, así como aprobar y modificar el Reglamento de funcionamiento de las mismas.
- Promover acciones puntuales de divulgación y promoción de la Asociación.
- Decidir sobre la constitución de nuevas agrupaciones territoriales, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 37 de estos Estatutos.
- Decidir sobre la asignación de recursos a las agrupaciones territoriales, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 42 de estos Estatutos.
- Cualesquiera otras funciones que se indiquen en los presentes Estatutos o sean consustanciales a la naturaleza de este Órgano.
- Cumplir y hacer cumplir los objetivos de la Asociación, así como el cumplimiento del presupuesto.

Las reuniones del Consejo Rector celebradas en 2025, han sido:

11 de febrero
8 de mayo
28 de mayo y
18 de diciembre

Orden del día de las reuniones celebradas:

11 de febrero, en Madrid, con el siguiente orden del día:

PRIMERO.- Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior celebrada en Madrid, 12.12.2024

SEGUNDO.- Presentación y planificación de actividades 2025 y aprobación de lo que proceda.

TERCERO.- Informe agenda del Almuerzo de Hermandad

CUARTO.- Informe del presidente y aprobación de lo que proceda.

QUINTO.- Ruegos y Preguntas.

8 de mayo, en Madrid, con el siguiente orden del día:

PRIMERO.- Lectura y aprobación, si procede, del acta de la reunión anterior celebrada el 11 de febrero de 2025.

SEGUNDO.- Informe del Tour de la Descarbonización, la Asamblea Anual de socios de Atecyr 2025 en Elche y el XX Encuentro Anual y aprobación de lo que proceda.

TERCERO.- Informe del presidente y aprobación de lo que proceda.

CUARTO.- Informe de la Comisión Económica y aprobación de lo que proceda.

QUINTO.- Presentación y aprobación de cuentas de 2024. Ratificación de todas las partidas contenidas en las cuentas presentadas de 2024, para una vez aprobadas, sean firmadas por todos los miembros de la Junta Directiva, para su entrega a la auditora, para la emisión del informe de auditoría y su posterior. aprobación en la Asamblea General 2025.

SEXTO.- Informe del presidente del Comité Técnico y aprobación de lo que proceda.

SEPTIMO.- Propuesta de galardón de Socio de Honor con distintivo Insignia de Oro Atecyr 2025 a D. Luis Castillo Martínez y aprobación de lo que proceda.

OCTAVO.- Calendario de reuniones.

NOVENO.- Ruegos y Preguntas.

28 de mayo, en Madrid, con el siguiente orden del día:

PRIMERO. - Lectura y aprobación, si procede, del acta de la reunión anterior celebrada el 08 de mayo de 2025.

SEGUNDO. - Informe de presidencia (Presidente, Vicepresidentes y áreas de trabajo) y aprobación de lo que proceda.

TERCERO. - Informe económico a presentar en la Asamblea, una vez aprobado en el Consejo Rector de 8 de mayo de 2025:

► Cuentas Anuales auditadas correspondientes a 2024.

► Presupuesto Anual correspondiente a 2025.

► Informe de Altas y Bajas de Asociados 2024.

CUARTO. - Régimen de gobierno de la Asociación y aprobación de lo que proceda.

QUINTO. - Informe de las actividades de las agrupaciones y aprobación de lo que proceda.

SEXTO. - Ratificación de acuerdos.

SÉPTIMO. - Ruegos y Preguntas.

18 de diciembre, en Madrid, con el siguiente orden del día:

PRIMERO.-Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior celebrada en Madrid, 28.05.25

SEGUNDO.- Informe de Presidencia y aprobación de lo que proceda.

TERCERO.- Informe de seguimiento de las áreas de trabajo y aprobación de lo que proceda-

CUARTO.- Informe del presidente del CT y aprobación de lo que proceda.

QUINTO.- Presentación de Actividades y presupuesto 2026 (Atecyr-Agrupaciones)

SEXTO.- Informe de Tesorero y aprobación de lo que proceda:

1. Informe de seguimiento de presupuesto a 31.10.24 y previsión de cierre a 31.12.24,

2. Presupuesto de 2026 y cuotas para 2.026

3. Informe de Altas y Bajas de Asociados (2.025)

SEXTO.- Adopción de acuerdos

OCTAVO.- Ruegos y Preguntas



Junta Directiva de Atecyr

La Junta Directiva es el órgano ejecutivo permanente y delegado del Consejo Rector, que tiene por misión esencial la realización de los acuerdos de éste, así como la gestión permanente a nivel estatal de los intereses sociales, el desarrollo de la actividad administrativa y la preparación del material de trabajo para el Consejo Rector y para la Asamblea.

Está constituido por los miembros referidos en el apartado a) del artículo 17 y por el Presidente del Comité Técnico. Estos miembros, ostentarán igualmente esos mismos cargos en la Junta Directiva de la Asociación.

A las reuniones de la Junta Directiva asistirá el Gerente de la Asociación. Podrán también asistir, si el Presidente lo considerase conveniente, algún Presidente o Presidentes de las agrupaciones, o los miembros de los comités de trabajo quienes tendrán, en caso de asistir, voz pero no voto en las Juntas Directivas.

Las reuniones de la Junta Directiva de Atecyr, durante el año 2025, se han celebrado en las siguientes fechas:

- 13 de marzo de 2025
- 10 de abril de 2025
- 10 de julio de 2025
- 12 de septiembre de 2025
- 7 de octubre de 2025
- 19 de noviembre de 2025

JUNTA DIRECTIVA DE ATECYR



**José Porras
Aguilera**
Presidente



**Juan Manuel
Gallardo Salazar**
Vicepresidente



**Álvaro
Pastor Peral**
Vicepresidente



**Luís
Durán Ageitos**
Secretario y
Tesorero



**Pedro
Vicentes**
Presidente
Comité Técnico



**Víctor Manuel
Soto Francés**
Vocal



**Laureano
Figueira
Sobradelo**
Vocal



**Javier
Izquierdo
González**
Vocal



**Julio Cano
Lacunza**
Vocal



**César Martín
Gómez**
Vocal



**Alberto
Jiménez Martín**
Vocal



**José Antonio
Torre Calvo**
Vocal



**Sofía Melero
Tur**
Vocal



**Arcadio García
Lastra**
Vocal Invitado



**Ricardo García
San José**
Vocal Invitado



**José Fernández
Seara**
Vocal Invitado

PRESIDENTES DE AGRUPACIONES



**Teresa Curiel
Marín**
Andalucía



**Joaquín Celma
Querol**
Aragón



**Ramón van Riet
Gutiérrez**
Asturias-Cantabria



**Juan Amador
Cortés**
Castilla La
Mancha



**Miguel Ángel
Navas Martín**
Castilla y León



**Jaime Barjau
Eldracher**
Catalunya



**Julio Cano
Guillamón**
Centro



**Justo García
Sanz-Calcedo**
Extremadura



**Laureano
Figueira Sobrado**
Galicia



**Marcos Mateo
Martínez**
Región de Murcia



**David García
Martínez**
Navarra-La Rioja



**Jesús María
Blanco Ilzarbe**
País Vasco



Simón Aledo Vives
Comunidad
Valenciana

Composición del Comité Técnico

Presidente:

Pedro G. Vicente Quiles

Presidente de honor:

José Manuel Pinazo Ojer

Vicepresidente:

Ricardo García San José

Vicepresidente y secretario:

Arcadio García Lastra

Miembros honoríficos:

Rafael Úrculo Aramburu

Ramón Velázquez Vila

José María Cano Marcos

Antonio Vegas Casado

Enrique Torrella Alcaraz

Juan José Quixano Burgos

Vocales:

Francisco Javier Rey Martínez

José Manuel Cejudo López

José Fernández Seara

Juan Travesí Cabetas

Víctor Manuel Soto Francés

Miguel Ángel Navas Martín

José Luis Barrientos Moreno

Adrián Gomila Vinent

Manuel Sánchez Marín Flores

Justo García Sanz-Calcedo

Ignacio Leiva Pozo

Gorka Goiri Celaya

Nicolás Bermejo Presa

Miguel Ángel Llopis Gómez

Ángel Barragán Cervera

Alberto Jiménez Martín

César Martín Gómez

Paloma Vírseda Chamorro

Ramón Cabello López

Pedro Romero Jiménez

Pedro Coya Alonso

Ramón Puente Varela

José Antonio Fernández Benítez

Manuel Gallardo Salazar

Manuel Ruiz de Adana Santiago

Emilio José Sarabia Escrivá

Simón Aledo Vives

Francisco Javier Aguilar Valero

Esteban Domínguez González-Seco

Héctor Martínez González

Javier Cano Cavanillas

Joaquín Celma Querol

Fernando Valera Díez

Composición de los Subcomités del Comité Técnico

Subcomité 1: Calidad de Aire Interior

Manuel Ruiz de Adana Santiago

Pedro Vicente Quiles

Ricardo García San José

Manuel Gallardo Salazar

Esteban Domínguez González-Seco

Juan Travesí Cabetas

Simón Aledo Vives

Arcadio García Lastra

Belén Zalba Nonay

Subcomité 2: Eficiencia energética y

EERR en los edificios

Pedro Vicente Quiles

Ricardo García San José

José Manuel Pinazo Ojer

José Manuel Cejudo López

Francisco Aguilar Valero

Nicolás Bermejo Presa

Simón Aledo Vives

Miguel Ángel Llopis Gómez

Arcadio García Lastra

José Manuel Salmerón Lissén

Luis María Rojo Otero

Francisco Javier Sanabria Rodríguez

Sergio Soletto del Barco

Subcomité 3: Operación y gestión eficiente

Manuel Gallardo Salazar
Justo García Sanz-Calcedo
Simón Aledo Vives
Gillermo Alonso Rodriguez
Alejandra López Sánchez
Pedro Vicente Quiles

Subcomité 4: TICs

Víctor Manuel Soto Francés
Emilio Sarabia Escrivá
Fernando Domínguez Muñoz
Fernando Varela Díez
Ángel Álvarez Pardiñas

Subcomité 5: Sostenibilidad y transición ecológica

Francisco Javier Rey Martínez
Justo García Sanz-Calcedo
Héctor Martínez González
Arcadio García Lastra
Paula Matilde Esquivias Fernández
Israel Ortega Cubero

Subcomité 6: Refrigeración y bombas de calor

José Fernández Seara
Ángel Barragán Cervera
Paloma Vírseda Chamorro
Ramón Cabello López
Javier Cano Cavanillas
Ángel Álvarez Pardiñas
Laura Nebot Andrés

Subcomité 7: Normativa

Ricardo García San José
Arcadio García Lastra
Pedro Vicente Quiles
Miguel Ángel Llopis Gómez

Subcomité 9: Inteligencia Artificial

César Martín Gómez
Pedro Vicente Quiles

Composición del Consejo Asesor de Atecyr

Preside: Julio Cano Lacunza

Participan:

José Porras Aguilera

Iñaki Morcillo Iraztorza

Javier Izquierdo González

José Manuel Pinazo Ojer

Miguel Ángel Navas Martín

Gabriel Barceló Rico-Avello

Aurelio García Álvarez

Juan José Quixano Burgos

FUNDATECYR, FUNDACIÓN ATECYR

Fines estatutarios

La fundación tiene como fin principal el enriquecimiento científico, técnico, humanístico y cultural de la sociedad española.

En el año 1996 se constituye FundAtecyr sin ánimo de lucro con, entre otros, los siguientes fines:

- Presentación de actividades, proyectos, estudios o investigaciones que desarrollen el nivel tecnológico y científico de la sociedad española y de sus profesionales de climatización y refrigeración y mejoren la calidad de vida y el medio ambiente de los ciudadanos mediante actuaciones interdisciplinares, tanto técnicas, como científicas, humanísticas o artísticas.
- Fomento del desarrollo tecnológico y científico relacionado con la arquitectura, la ingeniería de la edificación, de las instalaciones de climatización y refrigeración y con el medio ambiente.
- Creación, recopilación y divulgación de una información científica y tecnológica relacionada con el entorno ambiental y la calidad de vida.
- Promoción de la enseñanza, la formación profesional, la educación técnica y otras actividades culturales necesarias para la capacitación científica y técnica de todas las personas interesadas y, especialmente, de los profesionales del sector impartiendo o colaborando en la convocatoria de cursos, jornadas, conferencias y coloquios.
- Participación en proyectos de investigación, desarrollo tecnológico o de implantación, estudios técnicos, proyectos normativos, redacción de propuestas de instrucciones, normas o disposiciones, bien directamente o en colaboración con otras instituciones, fundaciones, universidades, sociedades o centros de investigación.
- Cualquier otra actividad que permita el cumplimiento de estos fines, bien directamente o en colaboración con otras instituciones, fundaciones, sociedades, centros de investigación o universidades.
- El patronato tendrá plena libertad para determinar las actividades no lucrativas o mercantiles de la Fundación, tendentes a la consecución de aquellos objetivos concretos que, a juicio de aquél y dentro del cumplimiento de sus fines, sean los más adecuados o convenientes en cada momento.

Las reuniones del Patronato de FundAtecyr, durante el año 2025, se han celebrado en las siguientes fechas:

- 8 de mayo de 2025
- 28 de mayo de 2025
- 18 de diciembre de 2025

PATRONATO DE FUNDATECYR



**José Porras
Aguilera**
Presidente



**Juan Manuel
Gallardo Salazar**
Vicepresidente



**Luís Durán
Ageitos**
Secretario y
Tesorero



**Álvaro
Pastor Peral**
Vicepresidente



**Gabriel Barceló
Rico-Avello**
Socio fundador



**Juan José
Quixano Burgos**
Expresidente



**Julio Cano
Lacunza**
Expresidente



**Miguel Ángel
Llopis Gómez**
Expresidente



**Pedro
Vicente Quiles**
Miembro
electivo



**José Manuel
Pinazo Ojer**
Miembro
electivo



**Iñaki
Morcillo
Irastorza**
Miembro
electivo



**Julio Cano
Guillamón**
Presidente
Agrupación



**Miguel Ángel
Navas Martín**
Presidente
Agrupación



**Marcos Mateo
Martínez**
Miembro
electivo

En el recuerdo. Nos dejaron en 2025

Luis Ignacio Castillo Martínez: Recordamos con profundo respeto, cariño y gratitud a Luis Ignacio Castillo Martínez, Socio de Honor de Atecyr en 2025 y figura clave en la historia de la Asociación, cuya trayectoria profesional y humana dejó una huella imborrable, que nos dejó el 27 de abril de 2025.

Vinculado a Atecyr desde sus inicios, fue impulsor de la creación de la Agrupación del País Vasco en 1981 y desempeñó un papel activo y constante durante más de cuatro décadas. Ejerció la presidencia de la Agrupación entre 2010 y 2022, liderando numerosas iniciativas técnicas y formativas que fortalecieron la presencia y el prestigio de Atecyr tanto a nivel territorial como nacional.

Ingeniero de excepcional rigor y sensatez técnica, destacó por su compromiso con la ingeniería, la eficiencia energética y la formación, así como por su vocación docente y su espíritu de servicio. Fue mentor de generaciones de profesionales y un firme defensor del asociacionismo.

Más allá de sus logros, Luis será recordado por su cercanía, su humanidad y su capacidad para unir a las personas. Su amor por la ingeniería y por su familia marcaron toda su vida. Su legado seguirá siendo referencia e inspiración para Atecyr y el sector...



Vicente Santamaría Muriel: Lamentamos profundamente el fallecimiento de Vicente Santamaría Muriel, que nos dejó el 21 de julio de 2025. Vicente fue socio de nuestra Asociación desde 1981 hasta 2011 a través de la agrupación de Aragón, demostrando a lo largo de tres décadas un firme compromiso con el desarrollo del sector y con los valores que definen a Atecyr.

Su trayectoria profesional estuvo marcada por la dedicación, el rigor y la vocación técnica, así como por una participación constante y generosa en la vida asociativa. Vicente fue testigo y parte activa de la evolución de la ingeniería y la climatización en España, contribuyendo con su experiencia y conocimiento al crecimiento colectivo de la profesión. Quienes compartieron camino con él recordarán siempre su cercanía, su generosidad y su vocación de servicio.



Raúl Serradilla Bejarano: Con profundo pesar despedimos a Raúl Serradilla Bejarano, que nos dejó el 9 de octubre de 2025. Raúl fue socio de Atecyr desde 2014, cuya trayectoria y compromiso dejaron una huella relevante en el sector de la climatización en España.

Raúl Serradilla fue presidente de FEGECA y desarrolló a lo largo de su trayectoria una intensa labor de impulso, profesionalización y fortalecimiento del sector. Ocupó posiciones de responsabilidad en Ferroli, Samsung y grupo Carrier como responsable de negocio de Viessmann, Riello, Beretta y Carrier Presidencial para España y Portugal.

Su compromiso con el asociacionismo, la formación y el desarrollo profesional quedó patente tanto en su labor al frente de FEGECA como en su participación activa en los foros del sector. Destacó siempre por su liderazgo, su profesionalidad y su calidad humana, dejando una huella profunda entre compañeros y colaboradores.



Francisco Cosme de Mazarredo y Pampló: Lamentamos profundamente el fallecimiento de Francisco Cosme de Mazarredo y Pampló, que nos dejó el 6 de junio. Francisco fue un profesional de referencia y figura clave en el impulso y consolidación del sector energético y de la ingeniería en España.

Tuvo un papel fundamental en la fundación y creación del Instituto Valenciano de la Edificación (IVE) en 1986, en representación de la Consellería de Vivienda de la Generalitat Valenciana, contribuyendo de manera decisiva a sentar las bases de una institución que hoy es un referente. A lo largo de su trayectoria, destacó por su sabiduría, profesionalidad, rigor técnico y una metodología de trabajo ejemplar, cualidades con las que orientó y acompañó a numerosas organizaciones y profesionales. Siempre con los objetivos últimos de ayudar y facilitar la labor de los profesionales.

Más allá de sus logros, será recordado por su compromiso, su generosidad y su vocación de servicio, dejando una huella imborrable en los ámbitos profesional y humano.





**Sistemas de expansión y
mantenimiento de la presión**

IMI PNEUMATEX



Separadores de aire y lodos

IMI PNEUMATEX



Contadores de energía

KAMSTRUP



Válvulas de seguridad

IMI PNEUMATEX



Intercambiadores de calor

INDELKASA



Subestaciones de energía

INDELKASA



Válvulas de esfera

VEXVE



Regulación y control

CYRON - ABB



IoT y Smart Metering

ELVACO



Climatización industrial

SYSTEMA - SOLARONICS - HOVAL



Calderas de condensación

HOVAL



Bombas de calor

HOVAL



Ventilación residencial

HOVAL

Ingeniería del Calor S.L.
Pol. Ind. Granada II - Parc. AB6, Nave 13
48530 Ortuella (Bizkaia)
+34 944 132 560
www.indelcasa.es

Ofenval, S.L.
C/ Andoain, 27-29 local
20009 San Sebastián (Gipuzkoa)
+34 943 219 500
www.ofenval.com

TOUR DE LA DESCARBONIZACIÓN

TOUR DE
D=SCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025



TOUR DE DESCARBONIZACIÓN ATECYR 2025



Las instalaciones térmicas de los edificios representan un eje clave para alcanzar **los objetivos de sostenibilidad y eficiencia energética** en el marco de la descarbonización. Este Tour de Descarbonización, **con el lema “Experiencias y soluciones en la edificación”**, pretende abordar los retos y oportunidades que plantea esta transición hacia un modelo más respetuoso con el medio ambiente y con la colaboración de todos los agentes intervinientes.

Las normativas dirigidas a alcanzar la sostenibilidad de una economía circular e hipocarbónica y la presión para reducir el impacto medioambiental son cada vez más estrictas. La transición hacia **soluciones más sostenibles y eficientes requiere una actualización continua de las técnicas y tecnologías y la formación de los profesionales** del sector de la edificación, un mejor diseño, dimensionado, monitorización y mantenimiento, así como la implementación de sistemas que respeten tanto el medio ambiente como los requisitos de seguridad, bienestar y eficiencia en el interior de los edificios.

Este Tour, organizado por **ATECYR**, tiene como objetivo reunir a expertos, responsables de políticas, diseñadores e instaladores para debatir sobre los retos, soluciones y políticas que **guiarán la transición hacia un futuro más sostenible en el sector** de la construcción y las instalaciones térmicas. Es esencial generar un espacio de reflexión, de intercambio de información y propuestas que permitan a todos los actores del sector participar activamente en esta transición.

INDICE DE EVENTOS

2025

MAYO

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

JUNIO

D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

JULIO

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

AGOSTO

D	L	M	M	J	V	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

SEPTIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

OCTUBRE

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

NOVIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

DICIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			



1ª Etapa Tour Elche,

29 de Mayo



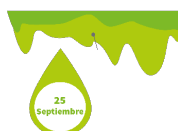
2ª Etapa Tour Bilbao,

19 de Junio



3ª Etapa Tour Barcelona,

26 de Junio



4ª Etapa Tour Madrid,

25 de Septiembre



5ª Etapa Tour Córdoba,

17 de Octubre

COMUNIDAD VALENCIANA

**TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025**



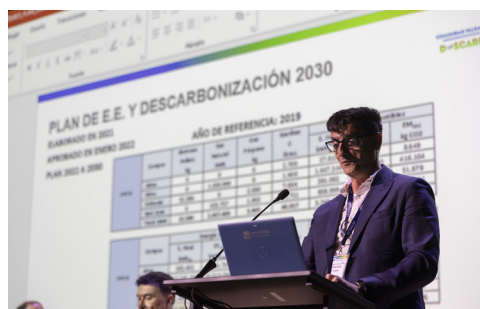
PATROCINADORES

BAXI
CLIMATIZACIÓN

 **vivendio**
GRUPO ACONSER

Conclusiones del Tour de la descarbonización Atecyr 2025, etapa Elche

El pasado 29 de mayo se celebró en el edificio La Valona de la Universidad Miguel Hernández de Elche la primera etapa del **Tour de la Descarbonización Atecyr 2025**, donde se evidenció que la descarbonización es **viable en todos los contextos** mediante casos reales en un campus universitario, un hotel, un colegio y un hospital. En todos ellos se logró reducir la demanda energética, optimizar sistemas y adaptar soluciones a cada uso. Destacan los **más de 12 millones de kWh ahorrados en la UMH**, la sustitución de sistemas convencionales **por bombas de calor polivalentes** en un hotel, **la hibridación de sistemas en un colegio** y una reducción del **78% de emisiones en un hospital** gracias a la producción instantánea de ACS.



Se subrayó que el **diseño técnico es decisivo**: la eficiencia real depende de una planificación integral que considere demanda, producción, almacenamiento y control desde la fase de proyecto.

Durante el **workshop**, centrado en la eliminación del gas natural en una planta térmica centralizada, se concluyó que es esencial **redimensionar equipos, adaptar instalaciones hidráulicas, diseñar esquemas de control orientados al autoconsumo solar y evaluar la elegibilidad para ayudas públicas**.

Finalmente, se remarcó que la **descarbonización técnica requiere una visión sistémica**: integrar renovables, garantizar confort, cumplir normativa, gestionar datos y asegurar mantenimiento. Los técnicos están preparados para liderar esta transición, que debe alinearse con políticas públicas **coherentes y ambiciosas**.



Casos presentados:

1. Plan de eficiencia energética y descarbonización de la UMH – Reforma del Edificio Tudemir (Orihuela)

El edificio Tudemir fue objeto de una reforma integral de sus instalaciones térmicas, sustituyendo antiguas enfriadoras y calderas por un sistema híbrido basado en bombas de calor, caldera de biomasa y apoyo fotovoltaico. Esta combinación permitió una reducción del 40% en las emisiones y una caída del consumo de energía primaria de 718 a 157 kWh/m²·año, convirtiendo al edificio en un referente de integración de tecnologías renovables en entornos docentes.

2. Reforma de la instalación térmica del Edificio Altet (campus de Elche)

El edificio Altet sustituyó sus equipos convencionales de climatización alimentados por combustibles fósiles por bombas de calor de alta eficiencia, logrando una reducción del 30% en emisiones y disminuyendo la energía primaria de 116,6 a 78,6 kWh/m²·año. El proyecto demuestra la capacidad de las bombas de calor para mejorar el rendimiento energético incluso en edificios docentes con consumos moderados.

3. Renovación de la instalación de ACS del Edificio CID (campus de Elche)

El Edificio CID reemplazó su antigua caldera de ACS por bombas de calor compactas específicas para producción de agua caliente sanitaria, eliminando el uso de combustibles fósiles. La intervención redujo las emisiones anuales en un 30% y el consumo energético pasó de 26.900 a 10.100 kWh al año, evidenciando una mejora notable en eficiencia mediante tecnologías eléctricas de bajo consumo.

4. Descarbonización del ACS en dos hoteles de Benidorm (204 y 399 habitaciones)

Los dos hoteles incorporaron soluciones avanzadas para ACS mediante bombas de calor de alta eficiencia: uno con tecnología de CO₂ combinada con solar térmica y otro con bomba de calor polivalente con booster, ambos integrados con energía fotovoltaica. Estas configuraciones permiten alcanzar reducciones superiores al 20% en las emisiones asociadas a la producción de ACS, optimizando el rendimiento mediante la combinación de energías renovables y sistemas térmicos de nueva generación.



COMUNIDAD VALENCIANA
**TOUR DE
 D=SCARBONIZACIÓN**
 ATECYR 2025



Conclusiones 1ª Etapa Elche

Rediseño funcional de una central térmica universitaria

En el taller participativo técnico, con participación de profesionales del sector, se abordó el **caso práctico propuesto de rediseño de una central de producción térmica centralizada del campus de Elche**, actualmente basada en calderas de gas modulantes de 1.780kW y distribución a cuatro tubos.

Los grupos analizaron distintas propuestas y coincidieron en:



Implantar bombas de calor agua-agua de alta potencia con control sectorial.



Transformar el sistema a dos tubos para reducir pérdidas y mejorar eficiencia.



Integrar almacenamiento térmico, usando la balsa existente como acumulador.



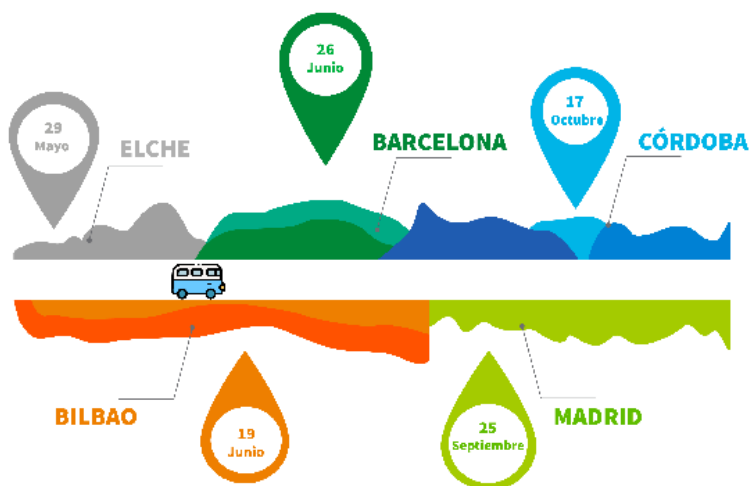
Automatizar el control para maximizar el uso en horas solares y acceso a ayudas del 60-80%.



El ejercicio demostró el alto nivel técnico de los participantes y la importancia de combinar conocimientos en diseño hidráulico, regulación, mantenimiento y financiación. Se reforzó la idea de que la descarbonización no es solo una cuestión de tecnología, sino de planificación y visión sistémica.



PAÍS VASCO
TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025



PATROCINADORES

AIRZONE

BAXI
CLIMATIZACIÓN



vivendio
GRUPO ACONSER

Conclusiones del Tour de la descarbonización Atecyr 2025, etapa Bilbao

El pasado 19 de junio, se celebró en la Escuela de Ingeniería de Bilbao la segunda etapa del Tour de la Descarbonización Atecyr 2025, donde quedó demostrado que la descarbonización en edificación residencial es una realidad técnicamente madura y socialmente aceptada.



Los proyectos presentados en Bilbao y Barakaldo evidenciaron reducciones del consumo energético del 78% y 64% y disminuciones de emisiones del 77% y 55%, gracias a soluciones basadas en aerotermia integradas en sistemas centralizados existentes. Estos resultados confirman que la hibridación y el aprovechamiento de recursos instalados permiten avanzar sin sustituciones integrales.



La clave técnica reside en el diseño: dimensionado preciso, operación continua, regulación dinámica, caudal variable, fraccionamiento de potencia y monitorización en viviendas. La integración estratégica de renovables, especialmente fotovoltaica en autoconsumo compartido y recuperación de solar térmica, mejora la eficiencia y la viabilidad económica, más aún con ayudas públicas y modelos que reducen el coste mensual frente al escenario previo. El proceso exige también gobernanza: acompañamiento técnico, pedagogía, transparencia y coordinación multidisciplinar para favorecer la toma de decisiones en comunidades.

Durante la celebración del workshop se confirmó que la rehabilitación debe ser integral, combinar medidas activas y pasivas y anticipar retos como el sobrecalentamiento y la demanda futura de refrigeración. En conjunto, se constató que la descarbonización es viable, escalable y capaz de generar confianza cuando se aborda con rigor técnico y visión a largo plazo.



Casos presentados:

1. Hibridación fotovoltaica + aerotermia y calderas en edificio residencial de 43 viviendas (Bilbao)

La instalación térmica del edificio fue transformada mediante un sistema híbrido que combina aerotermia, energía fotovoltaica y las calderas existentes para producir calefacción y ACS, manteniendo los emisores originales para reducir costes. Se incorporaron varias bombas de calor de alta eficiencia y un campo fotovoltaico capaz de suministrar energía renovable a la instalación, junto con la sustitución de la antigua caldera por una más eficiente. La intervención permitió un ahorro anual superior a 270.000 kWh y una reducción de emisiones cercana a 85 tCO₂, mejorando el confort continuo y optimizando el rendimiento energético del edificio.

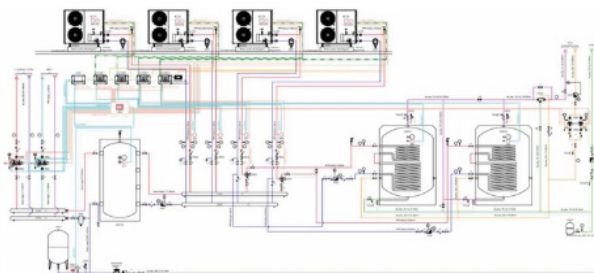
2. Hibridación energética en edificio residencial de 151 viviendas (Barakaldo)

El proyecto consistió en integrar aerotermia, energía fotovoltaica y un campo solar térmico existente en la instalación centralizada de calefacción y ACS, manteniendo tanto las calderas originales como los emisores interiores. Se añadieron varias bombas de calor de elevada potencia y un nuevo campo fotovoltaico para apoyar la generación térmica. Esta combinación permitió reducir significativamente los consumos del sistema, con ahorros anuales superiores a 880.000 kWh y una disminución de emisiones de más de 220 tCO₂, demostrando la eficacia técnica de la hibridación en comunidades de gran tamaño.

Casos patrocinadores:

Bloque de 52 viviendas 100% aerotermia R32 de Iñurritza Barria en Zarautz desarrollado por Baxi

El edificio incorpora un sistema de **climatización y ACS basado al 100% en aerotermia**, utilizando bombas de calor con refrigerante R32 para maximizar la eficiencia y reducir emisiones. La instalación trabaja con **suelo radiante** como emisor principal, lo que mejora el rendimiento a baja temperatura y garantiza un confort estable. El proyecto se apoya en una **envolvente térmica altamente eficiente**, con fachadas y cubiertas aisladas y carpinterías de vidrio bajo emisivo con gas inerte, reduciendo pérdidas energéticas. Además, la climatización se gestiona mediante **control zonificado y sistemas domóticos**, optimizando consumos y adaptando la demanda de cada vivienda. La combinación de aerotermia, alta eficiencia constructiva y gestión inteligente convierte al edificio en un ejemplo de descarbonización integral en obra nueva residencial.



Regulación: 4 UIMB + UIXZ para la gestión de la cascada

- Circuitos producción de ACS.
- Circuito de suelo radiante.
- Circuito de refrescamiento contra el recuperador de calor individual.

Rehabilitación energética y funcional del edificio en Calle Carlos Picabea 1, Torreldones (Madrid) desarrollado por Vivendio



La rehabilitación del edificio en Carlos Picabea 1 transforma un bloque existente en un conjunto de 14 viviendas eficientes mediante una intervención integral en envoltente, instalaciones y distribución interior. Se refuerza el aislamiento térmico, se renuevan carpinterías y se optimiza la estanqueidad para reducir la demanda energética. El nuevo sistema centralizado de aerotermia cubre calefacción, refrigeración y ACS mediante suelo radiante-refrescante y ventilación mecánica con recuperación de calor, mejorando el confort y reduciendo consumos.

La intervención actualiza también accesibilidad, seguridad y funcionalidad del edificio, prolongando su vida útil con criterios de sostenibilidad.





PAÍS VASCO
TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025



Conclusiones 2ª Etapa Bilbao

Durante el taller participativo, los asistentes trabajaron sobre un **caso real de rehabilitación energética en un edificio construido antes del RITE**, sin aislamiento y con instalaciones individuales. A partir de este ejercicio, se extrajeron las siguientes conclusiones clave:



1. Rehabilitación integral: no solo técnica, también funcional y social

Los grupos coincidieron en que la intervención debe ser global, abordando:

- **Envolvente térmica (aislamiento).**
- **Ventilación mecánica con recuperación de calor.**
- **Sistemas térmicos eficientes (aeroterminia).**
- **Accesibilidad y habitabilidad.**
- **Digitalización y control.**



2. Flexibilidad en soluciones técnicas y económicas

Se destacó la necesidad de proponer soluciones escalables, adaptables al contexto técnico y financiero de cada comunidad:

- **Combinación de medidas activas y pasivas.**
- **Posibilidad de hibridación o fases sucesivas de intervención.**
- **Importancia de contemplar la aceptación social como factor técnico.**



3. Consideración de nuevos retos emergentes

Se introdujo la necesidad de anticiparse al sobrecalentamiento urbano y la demanda de refrigeración en el sector residencial, incluso en climas templados como el vasco. Esto implica:

- **Diseñar pensando en el confort de verano.**
- **Preparar sistemas que puedan adaptarse a futuras demandas.**



4. Necesidad de herramientas de gobernanza y comunicación

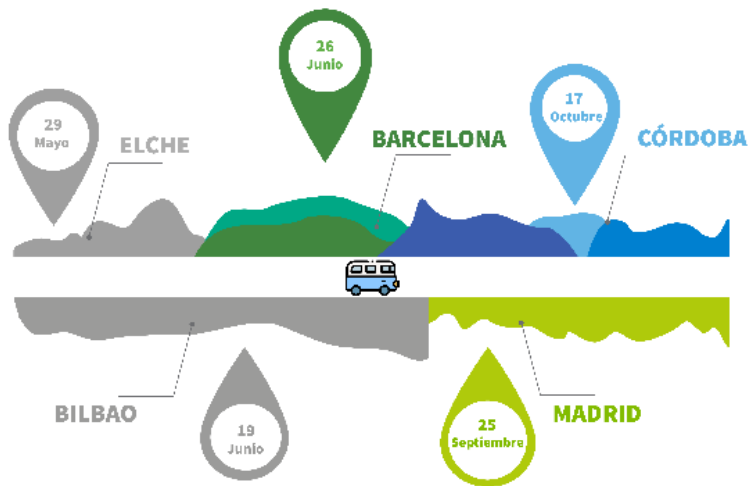
Se constató que la parte técnica no es el único reto. También lo es:

- **La toma de decisiones en comunidades de propietarios.**
- **La pedagogía con usuarios para explicar medidas complejas.**
- **La coordinación de equipos multidisciplinares.**



CATALUÑA

TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025



PATROCINADORES

BAXI
CLIMATIZACIÓN

MITSUBISHI
ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

vivendio
GRUPO ACONSER

Conclusiones del Tour de la descarbonización Atecyr 2025, etapa Sabadell

El pasado 26 de junio, se celebró en la Fira de Sabadell la tercera etapa del Tour de la Descarbonización Atecyr 2025, centrada en demostrar que la descarbonización profunda de instalaciones deportivas es no solo viable, sino altamente eficaz gracias a la energía circular, la recuperación térmica y las bombas de calor polivalentes. Los proyectos presentados por GM2 Consultores para las sedes Gran Vía y Can Llong del Club Natació Sabadell ofrecieron resultados extraordinarios. En Gran Vía se logró reducir un 79 % la energía primaria, eliminar totalmente el gas, alcanzar la certificación energética A y generar un ahorro neto de más de 84.000 €/año. En Can Llong se redujeron 8.000 MWh/año, se evitaron 2.000 toneladas de CO₂ y se consiguió una amortización cercana a cuatro años, todo ello sin modificar la envolvente del edificio, demostrando que en centros deportivos la clave puede estar en los sistemas.



La energía circular se consolidó como un modelo real: el calor residual de los gimnasios puede usarse para ACS, el frío generado en deshumectación puede aprovecharse como fuente para bombas de calor y la recuperación de calor en ventilación evita pérdidas críticas. Las bombas de calor polivalentes se mostraron esenciales para equilibrar térmicamente el edificio, generar simultáneamente calor y frío y superar COP globales de 4,5.

Se destacó también la importancia de la financiación, combinando fondos Next Generation y Certificados de Ahorro Energético, que resultaron determinantes para la viabilidad de los proyectos. En el workshop con los asistentes, los tres grupos coincidieron en medidas clave: sustituir calderas por bombas de calor, centralizar sistemas, incorporar baterías de frío, usar autoconsumo fotovoltaico y mantener la ventilación 24/7 en piscinas para evitar daños estructurales.

La jornada subrayó la importancia del trabajo multidisciplinar y la mentoría técnica. Sabadell dejó una conclusión clara: **la descarbonización profunda puede diseñarse desde dentro**, mediante integración energética avanzada y una gestión inteligente de los recursos del propio edificio.

Casos presentados:

1. Transición energética – Sede Gran Vía (Club Natación Sabadell)

La sede de Gran Vía ha eliminado completamente el consumo de gas natural mediante un sistema centralizado basado en bombas de calor polivalentes y unidades de alta temperatura que cubren calefacción y ACS. La solución incluye una bomba de calor de 400 kW capaz de generar simultáneamente frío y calor, aprovechando la energía interna procedente de piscinas cubiertas y gimnasios, lo que permite deshumectar mediante agua fría y alcanzar COP superiores a 4 en invierno. Con esta estrategia de energía circular, la instalación opera desde 2025 sin combustibles fósiles, reduciendo drásticamente emisiones y obteniendo certificación energética A.

2. Transición energética – Sede Can Llong (Club Natación Sabadell)

El proyecto consistió en integrar aerotermia, energía fotovoltaica y un campo solar térmico existente en la instalación centralizada de calefacción y ACS, manteniendo tanto las calderas originales como los emisores interiores. Se añadieron varias bombas de calor de elevada potencia y un nuevo campo fotovoltaico para apoyar la generación térmica. Esta combinación permitió reducir significativamente los consumos del sistema y una disminución de emisiones importantes, demostrando la eficacia técnica de la hibridación en comunidades de gran tamaño.

Casos patrocinadores:

Edificio de 24 viviendas en Lleida desarrollado por Baxi

El edificio de 24 viviendas en Lleida incorpora un sistema centralizado de aerotermia que produce calefacción, refrigeración y ACS mediante radiadores de baja temperatura y fancoils por conductos. La instalación cuenta con acumulación comunitaria de 2.000 L y bombas de calor situadas en la cubierta. Cada vivienda dispone de contadores individuales para un reparto justo del consumo, y todo el sistema se monitoriza mediante telegestión ModBus. La solución centralizada maximiza el rendimiento a cargas parciales, reduce emisiones y optimiza el mantenimiento, ofreciendo un modelo eficiente y totalmente alineado con los objetivos de descarbonización.





Proyecto de rehabilitación energética del CEIP Elio Antonio de Nebrija (Jerez de la Frontera) desarrollado por Vivendio

El CEIP Elio Antonio de Nebrija en Jerez de la Frontera ha sido sometido a una rehabilitación energética integral con enfoque de sostenibilidad. Se mejora la envolvente mediante aislamiento térmico en fachadas y cubiertas, y se renuevan las carpinterías para minimizar pérdidas. En la cubierta se instalan lucernarios fotovoltaicos para generar electricidad renovable y favorecer el autoconsumo del centro. Además, se digitaliza el edificio con sistemas de monitorización para gestionar consumos y condiciones térmicas. La intervención también reconfigura espacios comunes y áreas de uso docente para mejorar accesibilidad, confort y eficiencia, todo ello bajo criterios de planificación energética rigurosa.





CATALUÑA TOUR DE DESCARBONIZACIÓN ATECYR 2025



Conclusiones 3ª Etapa Sabadell

Durante el taller participativo y colaborativo los asistentes trabajaron en grupo sobre **un caso real de centro deportivo con problemas representativos: alto consumo energético, ventilación deficiente, control insuficiente de humedad y uso inadecuado del calor residual.**

Los equipos aplicaron **criterios técnicos, económicos y funcionales** para diseñar propuestas de descarbonización realistas con los materiales facilitados. Las conclusiones comunes entre los tres grupos fueron:



- Sustituir calderas de gas por bombas de calor polivalentes.



- Eliminar o centralizar splits individuales, integrando el calor interno del edificio.



- Instalar baterías de frío en UTA para deshumectación eficiente y generación de frío útil.



- Incorporar autoconsumo fotovoltaico para compensar el aumento del consumo eléctrico.



- Evaluar medidas pasivas como mantas térmicas en piscinas, protección solar o mejoras de cerramiento.

Además, durante la puesta en común surgió un **debate técnico especialmente relevante sobre la ventilación en condiciones de baja o nula ocupación**. Varios asistentes preguntaron si era viable detener la ventilación nocturna para ahorrar energía, a lo que se respondió que no:

"No se puede parar la ventilación de una piscina. Si no hay renovación de aire; la humedad y los compuestos volátiles como el cloro penetran en la estructura. Esto provoca corrosión grave, especialmente en vigas metálicas o en hormigón armado."

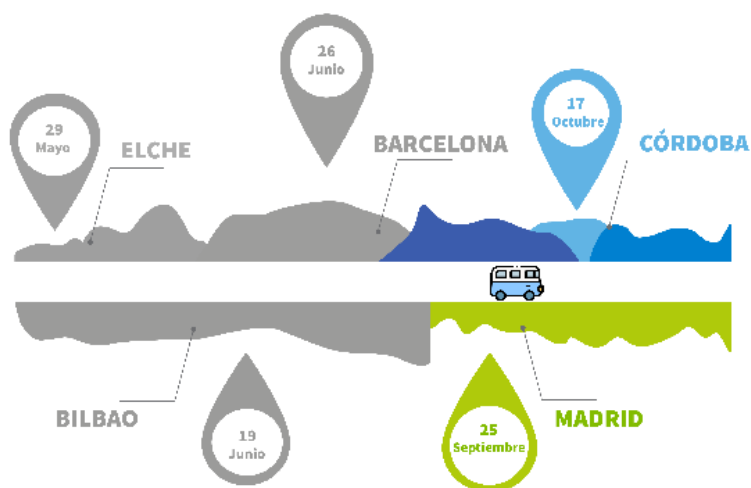
Esta advertencia fue reforzada por otros asistentes, que compartieron casos reales donde fue necesario sustituir vigas corroídas o aplicar tratamientos estructurales costosos por falta de control higrotérmico.

El consenso técnico fue claro: **la ventilación debe mantenerse activa 24/7, aunque modulada según la ocupación, para proteger la integridad del edificio**. Esta reflexión subrayó la importancia de diseñar sistemas **que combinen eficiencia energética con preservación estructural a largo plazo**.

Por último, el taller reforzó la utilidad del **trabajo multidisciplinar** (ingenieros, arquitectos, gestores, técnicos municipales), la **riqueza del enfoque colaborativo** y la necesidad de **pensar en términos de energía circular**, aprovechando las fuentes internas antes de recurrir a intervenciones externas o reformas invasivas.



CENTRO
TOUR DE
D=SCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025



PATROCINADORES

AIRZONE

BAXI
CLIMATIZACIÓN



vivendio
GRUPO ACONSER

Conclusiones del Tour de la descarbonización Atecyr 2025, etapa Madrid

El pasado 25 de septiembre, se celebró en el Hotel Claridge de Madrid la cuarta etapa del Tour de la Descarbonización Atecyr 2025, donde se destacaron avances clave en la transición energética del sector.

Se evidenció que la descarbonización de grandes instalaciones deportivas es plenamente viable, como mostró el proyecto del centro deportivo de Majadahonda, donde la sustitución de equipos a gas por bombas de calor aire-agua y agua-agua con recuperación permite reducir un **73 % del consumo energético** y un **68 % las emisiones**, cubriendo hasta el **85 % de la demanda térmica** mediante tecnologías renovables.

En edificios terciarios, el caso del edificio BMW España demostró el potencial de las soluciones polivalentes capaces de producir frío y calor simultáneamente, logrando ahorros superiores a **888 MWh/año** gracias a la recuperación energética interna y a la monitorización continua. En el ámbito residencial colectivo, la rehabilitación de una mancomunidad de 1.200 viviendas en Alcorcón puso de manifiesto la necesidad de modelos **híbridos y escalables**, que combinen bombas de calor centralizadas con sistemas de apoyo para superar limitaciones estructurales y optimizar la integración con fotovoltaica.

El workshop práctico reforzó la importancia del trabajo colaborativo, coincidiendo en medidas como la sustitución de calderas, la incorporación de renovables, la mejora del control y el aprovechamiento de la **inercia térmica** del edificio.

La conclusión general es clara: la descarbonización es un proceso **escalable pero no uniforme**, que requiere soluciones adaptadas a cada tipología, una visión integral técnica-económica-social y una estrategia de implantación realista.



Casos presentados:

1. Descarbonización de edificio de oficinas en Av. de Burgos (Madrid)

El proyecto consistió en la sustitución integral del sistema de climatización mediante la eliminación de calderas de gas y enfriadoras con refrigerantes de alto GWP, reemplazándolas por tres bombas de calor polivalentes a 4 tubos con refrigerante de bajo impacto ambiental. Estas unidades —393 kW para la torre Este y 2×585 kW para la torre Oeste— permiten producir simultáneamente frío y calor, optimizando la energía interna y reduciendo emisiones. La renovación incluyó monitorización avanzada y mantenimiento continuo, lo que garantiza una climatización más eficiente, menor consumo y un funcionamiento totalmente electrificado sin combustibles fósiles.

2. Mejora de la eficiencia energética en centro deportivo de Majadahonda

La intervención en el polideportivo, con piscinas climatizadas y 6.789 m² climatizados, se centró en hibridar el sistema térmico sustituyendo cogeneración y recuperación obsoletas por dos bombas de calor de alta eficiencia (181 kW y 401 kW en calor), manteniendo calderas de gas para apoyo y la enfriadora existente. La combinación de producción térmica eléctrica con recuperación y equipos de alta temperatura permite cubrir las grandes necesidades de climatización y ACS del complejo. El resultado es un ahorro anual de 1,7 GWh y una reducción de 455,8 tCO₂eq/año, demostrando la eficacia de la aerotermia en instalaciones deportivas de alta demanda.

3. Proyecto energético en mancomunidad de 1.200 viviendas en Alcorcón

La actuación se basó en la hibridación del sistema centralizado de calefacción y ACS mediante la instalación de más de 100 bombas de calor (1.632 kW térmicos), un campo fotovoltaico de 1.146 módulos (630 kWp), algoritmos avanzados de gestión energética y la rehabilitación de la envolvente de todos los edificios. La primera fase —centrada en la producción— ya logra un ahorro de 10,2 GWh/año y 3.543 tCO₂eq/año, mientras que la segunda —aislamiento de fachadas y cubiertas— añadirá 5,8 GWh y 1,8 tCO₂eq/año adicionales. El proyecto demuestra la escalabilidad de soluciones híbridas para grandes comunidades residenciales.



CENTRO D=SCARBONIZACIÓN ATECYR 2025



Conclusiones 4ª Etapa Madrid



Deporte: ahorro y recuperación energética

En un Centro Deportivo en Majadahonda se sustituyeron equipos de absorción a gas por bombas de calor aire-agua y agua-agua con recuperación.

El ~73 % de consumo energético y ~68 % de emisiones de CO₂ cubriendo el 85 % de la demanda térmica (calefacción, ACS y piscinas).

La recuperación de calor entre servicios se consolida como la clave para descarbonizar grandes instalaciones.



Oficinas: energía circular y control inteligente

En el edificio BMW España, las enfriadoras polivalentes producen frío y calor simultáneamente, lograron ahorros >888 MWh/año y reducción de emisiones.

La telegestión y medición continua optimizan el rendimiento y confirman el potencial de la energía circular en el sector terciario.



Residencial: soluciones híbridas y escalables

En una mancomunidad de 1.200 viviendas en Alcorcón, se instaló un modelo bombas de calor centralizadas + calderas de apoyo con acumulación térmica y fotovoltaica.

El equilibrio técnico-económico exige ayudas y retornos <10 años para acelerar la transición.



Workshop: colaboración y visión integral

El taller sobre un edificio de oficinas en el centro de Madrid destacó:

- Sustituir calderas por bombas de calor.
- Incorporar renovables y acumulación.
- Revalorizar la inercia térmica como recurso para confort y eficiencia.



Conclusión general

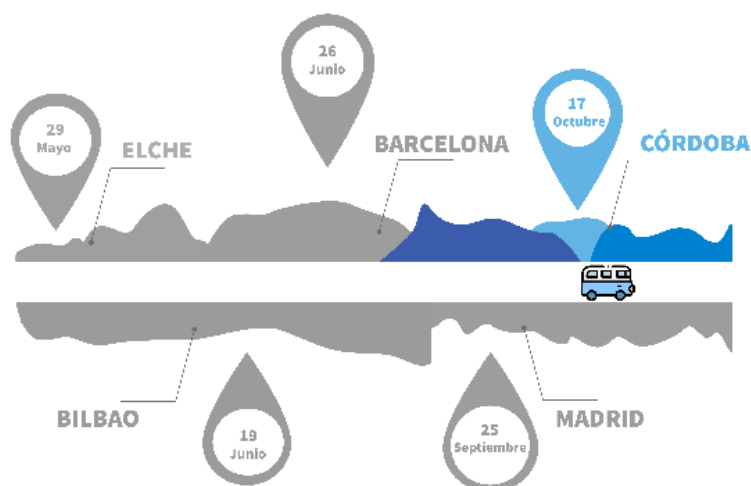
Madrid confirma que la descarbonización es escalable pero no uniforme:

- En deporte, manda la recuperación de calor.
- En terciario, la polivalencia y el control.
- En residencial, la hibridación y la planificación.

El sector ya dispone de tecnología y conocimiento para liderar el cambio.



ANDALUCÍA
TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR 2025



PATROCINADORES

AIRZONE

BAXI
CLIMATIZACIÓN

 **vivendio**
GRUPO ACONSER

Conclusiones del Tour de la descarbonización Atecyr 2025, etapa Córdoba

El pasado 17 de octubre, se celebró en la Universidad de Córdoba la quinta etapa del Tour de la Descarbonización Atecyr 2025, una jornada que reafirmó que la descarbonización ya es una realidad con soluciones aplicables y replicables en distintos entornos. La presidenta de Atecyr Andalucía, Teresa Curiel Marín, destacó el valor del Tour para mostrar casos reales y el compromiso de la UCO con la sostenibilidad. También intervinieron Pedro Vicente Quiles, quien recordó la vocación del Tour de acercar la ingeniería a la realidad local, y José M.^a Flores, que subrayó la estrategia de la universidad para reducir emisiones mediante una gestión energética responsable.

El foco de la jornada fue la Red de Distrito Renovable del Campus de Rabanales, desarrollada en el proyecto europeo WEDISTRICT. Esta infraestructura combina biomasa, solar térmica, bombas de calor, frío renovable sin gases fluorados y un sistema de almacenamiento, alcanzando 1,35 MW térmicos y reduciendo unas 31,4 t de CO₂ al año. La red abastece a varios edificios del campus y se gestiona mediante un sistema SCADA que permite control avanzado, operación flexible y priorización de energías renovables.

La visita técnica permitió conocer salas de máquinas, el campo solar y subestaciones, consolidando el proyecto como un laboratorio vivo de innovación y un modelo replicable. La etapa de Córdoba cerró el Tour con un mensaje claro: el futuro de la climatización pasa por infraestructuras colectivas, digitales y renovables, donde la colaboración institucional es clave para avanzar hacia la descarbonización.



Casos presentados:

1. Red de Distrito de Frío y Calor Renovable de la Universidad de Córdoba

La **Red de Distrito de Frío y Calor Renovable de la Universidad de Córdoba**, desarrollada en el marco del proyecto europeo H2020 WEDISTRICT, es una planta piloto que demuestra el potencial de las redes térmicas renovables para descarbonizar conjuntos de edificios. Finalizada en octubre de 2024 y ya en operación, abastece a varios inmuebles del campus mediante una combinación integrada de tecnologías: tres sistemas solares térmicos, biomasa acoplada a equipos de absorción, almacenamiento térmico y una estrategia de control avanzado.

Actualmente se están poniendo en marcha distintos modos de operación que permiten optimizar el uso de cada fuente energética y maximizar la eficiencia global del sistema.





ANDALUCÍA
TOUR DE
DESCARBONIZACIÓN
ATECYR2025



Conclusiones 5ª Etapa Córdoba



Innovación universitaria y redes térmicas renovables

La etapa de Córdoba clausuró el Tour 2025 con una demostración práctica de descarbonización colectiva: la **Red de Distrito Renovable de Frio y Calor del Campus de Rabanales**, desarrollada en el marco europeo **WEDISTRICT**.



Energía térmica renovable y sin gases fluorados

El sistema combina **biomasa, solar térmica, bombas de calor y acumulación**, alcanzando **1,35 MW de potencia térmica renovable**.

- 2 calderas de biomasa
- 3 campos solares térmicos (Fresnel, cilindro-parabólico y tubos de vacío)
- 1 enfriadora de absorción y una unidad RACU de enfriamiento evaporativo indirecto sin compresores ni refrigerantes
- Acumulación térmica de 60.000 litros totales

-31,4 t CO₂/año y consumo <400 MWh/año, con operación flexible según demanda y disponibilidad solar.



Digitalización y gestión avanzada

La red está controlada mediante un **sistema SCADA** que monitoriza temperaturas, caudales y energía en tiempo real.

Permite operar en modos **frío, calor o mixto**, priorizando fuentes renovables y desplazando consumos eléctricos a horas fotovoltaicas.



Colaboración y liderazgo público

El proyecto integra a la **Universidad de Córdoba**, con otros socios internacionales.

Ejemplo de **planificación a largo plazo, gobernanza institucional y transferencia tecnológica** al sector.



Visita técnica

Los participantes recorrieron salas técnicas, campo solar y subestaciones de los edificios **Da Vinci** y **Monte Cronos**, comprobando en operación real el sistema integrado.



Conclusión general

Córdoba muestra que la **descarbonización no es individual, sino colectiva**:

- Redes de distrito = eficiencia, flexibilidad y energía local.
- Digitalización = control y optimización continua.
- Universidad = motor público de innovación y sostenibilidad.

El Tour 2025 concluye evidenciando que **el futuro de la climatización pasa por sistemas interconectados, renovables y cooperativos**.



Asistentes del Tour de la descarbonización Atecyr 2025

Etapas del Tour 2025	
Primera Etapa Elche	66
Segunda Etapa Bilbao	61
Tercera Etapa Sabadell	39
Cuarta Etapa Madrid	106
Quinta Etapa Córdoba	67
Asistentes totales:	339

Instituciones que asistieron al Tour de la descarbonización de Atecyr 2025

Etapas del Tour 2025	
Primera Etapa Elche	UPV, UMH, Hospital de Elda
Segunda Etapa Bilbao	Ayuntamiento de Bilbao, EJ/GV - Delegación Territorial de Gipuzkoa, Eusko Jaurlaritza - Gobierno Vasco, EVE, Instituto Electrica Industrial y Terciaria España, Servicio Navarro de Salud OSASUNBIDEA, Universidad de Navarra, UPV/EHU, Zubietako lanbide eskola
Tercera Etapa Sabadell	Club de Natación de Sabadell y Universitat de Girona
Cuarta Etapa Madrid	Ayuntamiento de Madrid, CONAIF, Hospital de Majadahonda, IDAE, Ministerio de Sanidad y Oficina Española del Cambio Climático
Quinta Etapa Córdoba	Universidad de Granada, Universidad de Córdoba, Universidad de Sevilla, Agencia Andaluza de la Energía, Ayuntamiento de Vélez-Málaga y Agencia Provincial de la Energía de Córdoba

| **ACTIVIDADES**



*Innovación para
inspirar el cambio*

CLIMAVER[®]
360

Sistema líder
de conductos
para **ventilación
y climatización**



EFICIENCIA ENERGÉTICA
Y ESTANQUEIDAD ATC1



SISTEMA CON
MARCADO CE



REVESTIMIENTOS
OPTIMIZADOS



SOSTENIBILIDAD
360

CON EL EXCLUSIVO



www.isover.es

*Nos comprometemos a construir mejor
para las personas y el planeta*

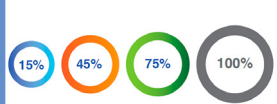
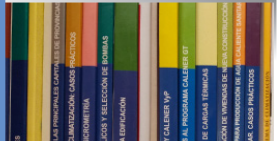
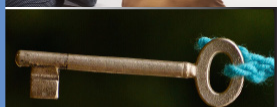
BALANCE DE SOCIOS

En cuanto al número de asociados, la situación 20 de diciembre de 2025 es de **1.673 socios**, de los cuales, **1.522 son Socios Numerarios**, **34 Socios Estudiantes** y **117 Socios Protectores**.

El número de socios por agrupaciones queda repartido de la siguiente manera:

➤ ANDALUCÍA	117	➤ GALICIA	99
➤ ARAGÓN	132	➤ PAÍS VASCO	155
➤ ASTURIAS-CANTABRIA	89	➤ COMUNIDAD VALENCIANA	174
➤ EXTREMADURA	25	➤ CATALUNYA	107
➤ CASTILLA LEÓN	95	➤ NAVARRA-LA RIOJA	66
➤ REGIÓN DE MURCIA	36	➤ CASTILLA LA MANCHA	46
➤ CENTRO	472	➤ OTROS	60





Atecyr brinda una sólida oferta de servicios a sus asociados con la finalidad que potencien su desempeño y desarrollo continuo.

- **Servicio de consulta normativa:** Asistencia técnica para interpretar legislación como CTE, RITE y certificación energética, atendidas desde la Secretaría Técnica y con el apoyo de los miembros del Comité Técnico de Atecyr.

- **Acceso a formación y reciclaje continuado:** Atecyr organiza cursos anuales, incluyendo un mínimo de dos gratuitos sobre novedades legislativas. Los socios disfrutan de descuentos en formación continua y en cursos especializados, como los de experto en climatización y refrigeración.

- **Acceso al área exclusiva para socios en la web:** Área privada con documentos técnicos, ofertas laborales, ponencias y recursos útiles para socios.

- **Jornadas técnicas:** Acceso gratuito a eventos organizados en agrupaciones territoriales, con temáticas para mantener al día a los profesionales del sector

- **Información sobre cambios legislativos y ayudas:** Notificaciones, vía email, sobre cambios normativos relevantes (RITE, CTE, certificación energética, renovables, refrigerantes) y ayudas de organismos como las Direcciones Generales de Industria o el IDAE.

- **Bolsa de trabajo:** Ofertas de empleos publicadas en el área privada de la web.

- **DTIE (Documentos Técnicos de Instalaciones en la Edificación):** Las publicaciones técnicas de Atecyr son reconocidas por su calidad y utilidad para profesionales del sector. Los socios disfrutan de descuentos exclusivos.

- **Calcula con Atecyr:** 8 Programas gratuitos de cálculo y dimensionamiento de instalaciones térmicas con asistencia técnica especializada para socios. Se puede acceder a los programas a través de www.calculaconatecyr.com

- **Acceso a las ventajas que ofrecen las 14 asociaciones Iberoamericanas que pertenecen a FAIAR:** Beneficios mutuos entre socios de Atecyr y las 14 asociaciones iberoamericanas de FAIAR, con acceso a recursos y oportunidades compartidas.

- **Biblioteca:** Extensa colección de guías, publicaciones, revistas y libros históricos del sector disponibles en la sede central.

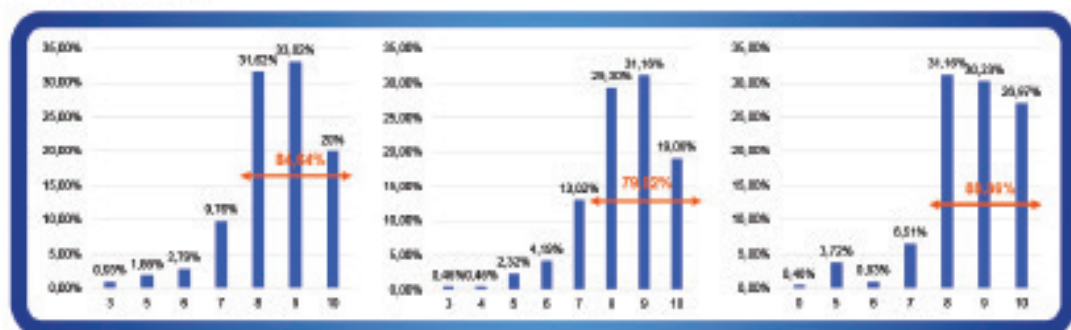
Encuesta de satisfacción al socio

Actividades 2024 de Atecyr

El **98%** de los encuestados
recomendaría ser socio de Atecyr

OPINIÓN DEL SOCIO

- Un **84,64%** de los socios valora de 8 en adelante la trayectoria de Atecyr y su percepción del papel en el sector.
- El **79,52%** valora de 8 en adelante el posicionamiento y opinión de Atecyr en el sector.
- El **88,36%** puntúa de 8 en adelante que perciben los valores de independencia, imparcialidad y rigurosidad técnica en sus actuaciones.

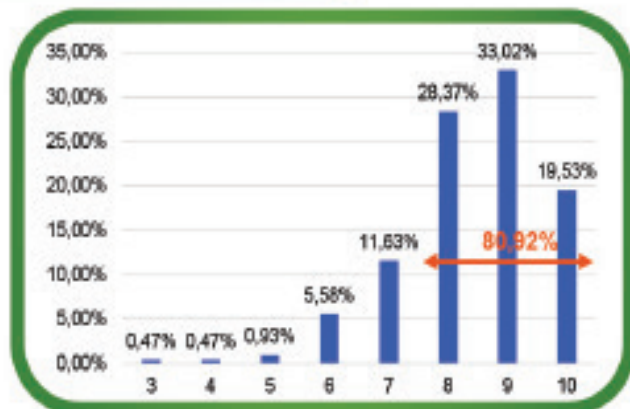


SERVICIOS

- El **90,23%** afirma utilizar los DTIE para su formación y/o actividad profesional.
- El **46,51%** señala conocer el servicio de Calcula con Atecyr.
- El **50,70%** de los encuestados señala haber realizado cursos gratuitos y el **29,30%** ha realizado cursos de formación continua y los considera de gran utilidad.
- El **54,42%** ha asistido a jornadas técnicas y las considera idóneas para mantenerse informado, el **19,53%** las considera útiles para establecer contactos en el sector.
- El **63,37%** ha accedido al servicio de consultas técnicas.

COMUNICACIÓN Y ATENCIÓN AL SOCIO

- El **92,56%** agradecen recibir el boletín 15/30 de noticias de Atecyr
- Al **92,56%** le resulta útil la información que hay en la web
- El **75,81%** se siente bien atendido cuando contacta con Atecyr
- El **80,92%** de los socios puntúan con más de un 8 a Atecyr
- El **98%** de los socios recomiendan ser socio de Atecyr.



Ser Socio de **Atecyr** es algo más

LÍNEAS DE ACCIÓN 2023-2026 DEL PLAN DEL NUEVO EQUIPO DE GOBIERNO

En la Asamblea General de socios celebrada el 8 de junio de 2023, José Porras Aguilera asumió la presidencia de ATECYR para el periodo 2023-2026. Su plan de gobierno tiene como objetivo principal que la Asociación ayude a adaptar y aumentar los conocimientos de los profesionales de climatización, refrigeración, ahorro y eficiencia energética del sector de la edificación, haciendo énfasis en las tecnologías orientadas a la descarbonización, en respuesta a las necesidades de los Socios de Atecyr.

Su programa está estructurado en 12 líneas de actuación, apoyadas por un equipo de gobierno que cuenta con técnicos de una larga y dilatada trayectoria profesional que van a contribuir a que “Atecyr sea ese Ágora: Un lugar abierto y de reunión” para los profesionales de sector en plena era de la descarbonización.

- **Línea 1:** Incrementar la cantidad y la calidad de los cursos de formación impartidos por Atecyr.
- **Línea 2:** Contribuir a la formación de los jóvenes que se instruyan en el sector de la Climatización y la Refrigeración en Universidades y Escuelas de Formación Profesional y hacer más atractivo el sector a las nuevas generaciones.
- **Línea 3:** Aumentar nuestra presencia y asesoramiento en las Administraciones Públicas.
- **Línea 4:** Potenciar la “R” (Refrigeración) de Atecyr.
- **Línea 5:** Fortalecer las relaciones con otras Asociaciones (nacionales e internacionales).
- **Línea 6:** Mejorar y actualizar la documentación técnica de Atecyr.
- **Línea 7:** Potenciar el uso de las herramientas digitales de Atecyr.
- **Línea 8:** Crear un Observatorio de innovaciones tecnológicas relevantes.
- **Línea 9:** Acercamiento y mayor colaboración con Arquitectos y Arquitectos Técnicos.
- **Línea 10:** Potenciar la Comunicación.
- **Línea 11:** Aumentar las actividades de las Agrupaciones territoriales.
- **Línea 12:** Aumentar el número de Socios.

El pasado 26 de septiembre, se llevó a cabo un workshop con el objetivo de analizar y evaluar los planes y proyectos estratégicos de las doce líneas de actuación del actual órgano de gobierno de Atecyr. En esta sesión, participaron los miembros del Consejo Rector, el Comité Asesor y el Patronato de FundAtecyr, quienes aportaron sus valiosas perspectivas para garantizar el éxito de las iniciativas propuestas. Fue un taller muy productivo donde se evaluaron y afinaron cada una de las iniciativas para el periodo 2024-2026.

RESPONSABLES LÍNEAS DE ACCIÓN DEL PLAN DEL NUEVO EQUIPO DE GOBIERNO 2023-2026

ÁREAS	RESPONSABLES
Línea 1	Responsable: Arcadio García Lastra. Participan: Álvaro Pastor Peral, Pedro Vicente Quiles, Alberto Jiménez Martín, José Antonio Torre Calvo, Ricardo García San José y José Manuel Pinazo Ojer.
Línea 2	Responsable: Víctor Manuel Soto Francés. Participan: Pedro Vicente Quiles, Laureano Figueira Sobrado, César Martín Gómez, Sofía Melero Tur, Julio Cano Guillamón y José Manuel Pinazo Ojer.
Línea 3	Responsable: Pedro Vicente Quiles. Participan: Luis Durán Ageitos, Alberto Jiménez Martín, Arcadio García Lastra, Ricardo García San José, Miguel Ángel Llopis Gómez, Miguel Ángel Navas Martín e Iñaki Morcillo Irastorza.
Línea 4	Responsable: José Fernández Seara Participan: Laureano Figueira Sobrado, Pedro Vicente Quiles, Iñaki Morcillo Irastorza y Marcos Mateo Martínez.
Línea 5	Responsable: Álvaro Pastor Peral. Participan: Pedro Vicente Quiles, Luis Durán Ageitos, Víctor Manuel Soto Francés, Javier Izquierdo González, Julio Cano Lacunza, Ricardo García San José y Miguel Ángel Navas Martín.
Línea 6	Responsable: Ricardo García San José. Participan: Pedro Vicente Quiles, César Martín Gómez, Alberto Jiménez Martín, José Antonio Torre Calvo y Arcadio García Lastra
Línea 7	Responsable: Víctor Manuel Soto Francés. Participan: José Manuel Pinazo Ojer, Marcos Mateo Martínez, Sofía Melero Tur y Laureano Figueiras Sobrado.
Línea 8	Responsable: Alberto Jiménez Martín. Participan: Pedro Vicente Quiles, Víctor Manuel Soto Francés, César Martín Gómez, Miguel Ángel Llopis Gómez, Marcos Mateo Martínez, Julio Cano Guillamón y José Antonio Torre Calvo.
Línea 9	Responsable: Sofía Melero Tur. Participan: Ricardo García San José, César Martín Gómez, Luis Durán Ageitos, Julio Cano Guillamón y Marcos Mateo Martínez.
Línea 10	Responsable: Javier Izquierdo González. Participan: Laureano Figueira Sobrado y Sofía Melero Tur.
Línea 11	Responsable: José Antonio Torre Calvo. Participan: Juan José Quixano Burgos, Álvaro Pastor Peral, Javier Izquierdo González, Julio Cano Guillamón y Miguel Ángel Navas Martín.
Línea 12	Responsable: Álvaro Pastor Peral Participan: Juan José Quixano Burgos, Sofía Melero Tur y Miguel Ángel Navas Martín.

ACTIVIDAD INSTITUCIONAL

Atecyr mantiene relaciones colaborativas y respetuosas con organismos e instituciones del sector, centradas en intereses comunes de la ingeniería, la climatización y la refrigeración, con un enfoque especial en rehabilitación energética, descarbonización y calidad del aire interior.

ASOCIACIONES

AEDICI

Atecyr tiene una cercana y estrecha relación institucional, personal y profesional con los miembros de AEDICI, basada en la comunicación y colaboración permanente.

AFEC

Atecyr y AFEC han mantenido una comunicación y colaboración permanente, reflejo de su buena sintonía histórica.

Durante 2025, ATECYR y AFEC colaboraron en el programa técnico de la feria mediante su participación conjunta en sesiones centradas en la Calidad Ambiental Interior (CAI) y la descarbonización de las instalaciones térmicas. Esta colaboración se concretó en mesas redondas y ponencias técnicas orientadas a la mejora del bienestar en los edificios, la eficiencia energética y la reducción de emisiones, poniendo en valor el papel de ambas entidades como referentes técnicos en la transición hacia edificios más saludables y sostenibles.

Asimismo, ATECYR colaboró en el Jurado de los Reconocimientos iCLIMA+ 2025 otorgados por AFEC y la Revista El Instalador a los proyectos más innovadores en el sector de la climatización.

FEGECA

FEGECA, como socio protector de ATECYR, mantiene una relación cordial y cercana, que se refleja en la cooperación y la defensa de los intereses de los técnicos en el ámbito de las instalaciones térmicas de calefacción y agua caliente sanitaria.

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

MINISTERIO DE VIVIENDA Y AGENDA URBANA

Con el objetivo de colaborar con la Administración Pública en el efectivo y eficiente empleo de los fondos Next Generation para la rehabilitación energética de los edificios, ámbito en el que el MIVAU tiene programas en marcha, ATECYR impartió durante 2025 un total de 105 horas de formación gratuita, 264 horas de formación continua y 189 horas de formación in company a sus socios.

El MIVAU inició la modificación del Código Técnico de la Edificación tras el cierre del periodo de consulta pública el 9 de diciembre de 2025, proceso en el que ATECYR emitió sus comentarios y aportaciones técnicas.

ATECYR colaboró activamente en la iniciativa ARCE 2050, participando en el proceso de reflexión y debate sobre la descarbonización del parque edificatorio y la transposición de la nueva Directiva europea de eficiencia energética de los edificios. En el marco de este foro, la asociación aportó su visión técnica sobre el papel de las instalaciones térmicas en la mejora de la eficiencia energética, la calidad ambiental interior y la consecución de edificios de cero emisiones, contribuyendo al proceso participativo que sirve de base para la elaboración del Plan Nacional de Renovación de los Edificios.

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SUBDIRECCIÓN DE EFICIENCIA Y ACCESO A LA ENERGÍA

A lo largo de 2025, ATECYR reforzó su colaboración con el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico mediante su participación en distintos procesos técnicos y foros de trabajo vinculados a la eficiencia energética, la certificación energética de los edificios y la descarbonización del parque edificatorio.

En este contexto, el Ministerio colaboró en el XX Encuentro Anual de ATECYR, participando en sesiones técnicas dedicadas a la transposición de la Directiva europea de eficiencia energética de los edificios (EPBD), al funcionamiento del sistema de Certificados de Ahorro Energético (CAE) y al análisis de las principales líneas de actuación en materia de descarbonización del sector.

De forma complementaria, ATECYR participó activamente en las reuniones de la Comisión Asesora de Certificación Energética y en sesiones técnicas con desarrolladores de herramientas reconocidas, contribuyendo a la adaptación al nuevo esquema XML 3.0, a la homogeneización de criterios técnicos y a la mejora de la calidad y coherencia de los certificados energéticos. En este ámbito, la asociación también intervino en los trabajos relacionados con la ampliación y consolidación de documentos reconocidos, como CERMA para edificios de pequeño y mediano terciario.

Asimismo, ATECYR desarrolló una intensa labor formativa a lo largo de 2025, orientada a la capacitación técnica de sus socios y a la correcta aplicación de los nuevos marcos normativos y herramientas del sector. Esta actividad se materializó en un amplio volumen de acciones formativas, que incluyeron iniciativas de carácter gratuito, programas de formación continua y formación especializada impartida directamente en empresas.

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

En 2025, ATECYR ha colaborado con el Ministerio de Industria en los trabajos de adaptación del Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas (RSIF) a la nueva normativa europea sobre gases fluorados. En este marco, la asociación participó en los grupos de trabajo constituidos para la modificación del Real Decreto 552/2019, aportando su visión técnica sobre seguridad de las instalaciones, capacitación y certificación de los profesionales, clasificación de las instalaciones, uso de refrigerantes de bajo PCA y armonización del RSIF con otras normativas técnicas como el RITE y las normas de producto. Estas aportaciones contribuyeron a la definición de un enfoque transitorio y pragmático que permita la correcta implantación de los nuevos requisitos europeos, garantizando la seguridad, la viabilidad técnica y la adaptación progresiva del sector.

IDAE

Las relaciones con el Instituto para la Diversificación y Ahorro de Energía, han estado enmarcadas en la intensa colaboración que se viene manteniendo desde hace décadas, participando en reuniones y desarrollando documentos y planes de formación. ATECYR ha redactado y está pendiente de que el IDAE publique las últimas guías sobre eficiencia energética de las instalaciones térmicas en los edificios:

- Rendimiento medio estacional de calefacción. Parte práctica.
- Medidas de Ahorro de Energía (MAEs) en Salas de Calderas.

En el ámbito de la certificación energética de edificios, ATECYR participó en 2025 en los trabajos de la Comisión Asesora y en reuniones técnicas coordinadas con el IDAE, contribuyendo al análisis y desarrollo de herramientas y criterios técnicos aplicables al sistema de certificación energética. En este contexto, la asociación intervino en los trabajos relativos a la ampliación de la herramienta CERMA a edificios de pequeño y mediano terciario, así como en los procesos de adaptación al nuevo esquema XML y de homogeneización técnica, apoyando la labor del IDAE como organismo técnico de referencia.

De forma complementaria, y con el objetivo de reforzar las capacidades técnicas del sector, ATECYR impartió en 2025 para el IDAE un curso especializado en auditorías energéticas en edificios. Esta formación, de carácter eminentemente práctico, abordó el análisis energético de los edificios, los protocolos de medida y verificación, el uso de equipos de instrumentación y la evaluación de medidas de ahorro energético, contribuyendo a la correcta aplicación de los marcos normativos y a la mejora de la calidad técnica de las actuaciones en eficiencia energética.

COMUNIDADES AUTÓNOMAS

ATECYR mantiene un contacto directo con los organismos competentes de las Comunidades Autónomas en todo lo relacionado con las instalaciones térmicas de los edificios y las instalaciones de refrigeración industrial y comercial, como se ha puesto de manifiesto en diferentes actividades y enW las distintas etapas del Tour de la Descarbonización de Atecyr 2025.

INSTITUCIONES

UNE

ATECYR es miembro de la Asociación Española de Normalización UNE como Institución y participa activamente en los Comités Técnicos de Normalización (CTN), contribuyendo al desarrollo de normas técnicas en el ámbito de las instalaciones térmicas, la eficiencia energética y la calidad ambiental en los edificios.

En este marco, la participación de ATECYR se articula a través de distintos comités y grupos de trabajo, en los que la Asociación aporta su conocimiento técnico y su experiencia sectorial, colaborando tanto en la elaboración como en la revisión y actualización de normas UNE.

CTN 100 – Climatización

ATECYR participa en el Comité Técnico de Normalización CTN 100 – Climatización, formando parte de su plenario y de varios de sus Grupos de Trabajo. Esta participación permite a la Asociación contribuir a los trabajos de normalización relacionados con las instalaciones de climatización, ventilación y eficiencia energética en los edificios. En concreto, ATECYR colabora en los siguientes Grupos de Trabajo:

- GT 3 – Salas limpias y filtros de aire
- GT 10 – Calidad del ambiente interior
- GT 11 – Criterio de calificación de las instalaciones de climatización
- GT 12 – Legionella
- GT 18 – Ventilación de aparcamientos
- GT 24 – Eficiencia energética de los edificios (coordina ATECYR)

CTN 171 – Calidad ambiental en interiores

Asimismo, ATECYR participa activamente en el Comité Técnico de Normalización CTN 171 – Calidad ambiental en interiores, colaborando en sus Subcomités y Grupos de Trabajo relacionados con buenas prácticas, análisis, evaluación y auditoría de la calidad ambiental en los edificios. En particular, la Asociación participa en los siguientes ámbitos de trabajo:

- SC 2 – Buenas prácticas, higienización y mantenimiento
- GT 1 – Buenas prácticas en limpieza
- GT 4 – Buenas prácticas en remodelaciones, obras y reformas
- SC 3 – Análisis, valoración y auditorías
- GT 3 – Inspección y auditoría
- GT 4 – Calidad ambiental en centros sanitarios
- GT 5 – Calidad ambiental en hostelería
- GT 6 – Calificación de la calidad ambiental en interiores / eficiencia energética
- GT 8 – Medidores de CO₂

CTN 192 – Inspección reglamentaria

En el ámbito de las inspecciones reglamentarias, ATECYR forma parte del plenario del Comité Técnico de Normalización CTN 192 Inspecciones Reglamentarias, que aborda los procedimientos de actuación en seguridad industrial en la realización de inspecciones reglamentarias, con la exclusión de la determinación de requisitos de seguridad para los productos o instalaciones objeto de inspección y la metodología de los ensayos durante la inspección.

En este Comité Técnico Normativo, ATECYR ejerce la secretaría del Subcomité SC 15 de Instalaciones Térmicas en los Edificios, que está trabajando en la redacción de la norma UNE 192015 sobre inspecciones reglamentarias en instalaciones térmicas reguladas por el RITE, que se espera pase a información pública a mediados de 2026.

CTN 343 - Sistema de gestión de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas

ATECYR forma parte del Comité Técnico de Normalización CTN 343, orientado a desarrollar un sistema de gestión alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas. Este comité elabora el estándar ISO/PC 343, que tiene como finalidad, facilitar a empresas de todos los tamaños y sectores la integración y cumplimiento de los ODS, siendo compatible con otras normas de sistemas de gestión y certificables. Con ello, se busca potenciar la participación e influencia de las organizaciones españolas en el ámbito internacional, promoviendo la sostenibilidad y la responsabilidad social corporativa.

CTN-UNE 216/GT 10 – Beneficios adicionales de las actuaciones de eficiencia energética y descarbonización

En el marco del CTN-UNE 216, ATECYR participa en el Grupo de Trabajo GT 10, dedicado a los beneficios adicionales de las actuaciones de eficiencia energética y descarbonización. Este grupo se constituyó en 2025 con el objetivo de contribuir al desarrollo de una futura norma europea orientada a establecer un marco común para la identificación, evaluación y comunicación de los beneficios energéticos y no energéticos asociados a este tipo de actuaciones.

Los trabajos del GT 10 se centran en la valoración de impactos económicos, ambientales y sociales, más allá del ahorro energético directo, alineando estos beneficios con los requisitos regulatorios europeos en materia de eficiencia energética, sostenibilidad y financiación sostenible.

Normas UNE en cuya elaboración o revisión ha participado ATECYR durante 2025

Como resultado de su participación en los comités y grupos de trabajo anteriores, ATECYR ha estado involucrada durante 2025 en la elaboración y revisión de las siguientes normas UNE:

- UNE-EN 378 – Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales
- UNE 100012 – Higienización de sistemas de climatización
- UNE 100030 – Prevención y control de la proliferación y diseminación de Legionella en instalaciones
- UNE 100166 – Ventilación de aparcamientos
- UNE 100713 – Instalaciones de climatización en centros sanitarios
- UNE 171330 – Calidad ambiental en interiores
- UNE 171340 – Validación y cualificación de ambientes controlados en hospitales
- PNE 192015 – Procedimiento para la inspección reglamentaria. Instalaciones térmicas en los edificios

COMITÉ EUROPEO DE NORMALIZACIÓN CEN

ATECYR está siguiendo de cerca el desarrollo de los procedimientos de estandarizaciones técnicas en normas de eficiencia energética en edificios, elaboradas por el Comité Europeo de Normalización (CEN) bajo el Mandato 480. Este procedimiento ha sido encomendado por la Comisión Europea con el objetivo de armonizar la aplicación de la eficiencia energética en los edificios a nivel comunitario.

Asimismo, desde el Comité Técnico de ATECYR, se están analizando las normas relacionadas con la eficiencia energética de edificios desarrollados en este marco, asegurando así que los profesionales y las buenas prácticas en España se mantienen alineados con los estándares europeos. Esta labor subraya el compromiso de la Asociación con la mejora continua y la integración de criterios de sostenibilidad y eficiencia energética en el sector.

IVE

En el marco del proyecto europeo LIFE-CET-2022-BUILDPERFORM iEPB, el Instituto Valenciano de la Edificación y ATECYR, entre otros socios nacionales y europeos, colaboran en lograr la mejora de la eficiencia energética del parque edificatorio de la UE.

PUBLICACIONES

RELACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS DE INSTALACIONES EN LA EDIFICACIÓN (DTIE)

SERIE 1: Instalaciones sanitarias

- 1.01 Preparación de agua caliente para usos sanitarios
- 1.02 Calentamiento de agua de piscinas
- 1.05 Prevención de la corrosión interior de las instalaciones de agua
- 1.06 Instalación de climatización en hospitales
- 1.07 Ventilación en edificios de viviendas
- 1.08 Calidad de aire en hospitales
- 1.09 Ventilación en edificios terciarios

SERIE 2: Condiciones de diseño

- 2.01 Calidad del ambiente térmico
- 2.02 Calidad de aire interior
- 2.03 Acústica en instalaciones de aire
- 2.04 Acústica en instalaciones de climatización: Casos prácticos
- 2.05 Calidad del aire exterior: mapa ODAs de las principales capitales de provincias de España
- 2.06 Sistemas de filtración y purificación del aire
- 2.07 Las instalaciones de climatización, SARS CoV 2 y calidad de aire
- 2.08 Operación y reforma para la mejora de la calidad del aire en los edificios

SERIE 3: Psicrometría

- 3.01 Psicrometría

SERIE 4: Tuberías

- 4.01 Cálculo de las pérdidas de presión y criterios de diseño. (Edición revisada)
- 4.02 Circuitos hidráulicos y selección de bombas

SERIE 5: Conductos

- 5.01 Cálculo de conductos
- 5.02 Conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio

SERIE 6: Combustible

- 6.01 Combustión
- 6.02 Diseño y cálculo de chimeneas

SERIE 7: Cálculo de carga, demanda y consumo

- 7.01 Cálculo de carga y demanda térmica

- 7.03 Entrada de datos a los programas LIDER y CALENER VyP
- 7.04 Entrada de datos al programa CALENER GT
- 7.05 Cálculo de cargas térmicas
- 7.06 Procedimientos simplificados para la certificación de viviendas de nueva construcción: Cerma, Ce2, CES
- 7.07 Metodología BIM en la climatización

SERIE 8: Fuentes de energía de libre disposición

- 8.01 Recuperación de energía en sistemas de climatización
- 8.02 Bomba de calor para calefacción
- 8.03 Instalaciones solares térmicas para producción de Agua Caliente Sanitaria
- 8.04 Energía solar térmica. Casos prácticos
- 8.05 Bombas de calor para producción de ACS
- 8.06 Instalaciones de climatización y ACS con bombas de calor aire/agua individuales en bloques de viviendas

SERIE 9: Sistemas de acondicionamientos de aire

- 9.01 Tipos de sistemas
- 9.02 Relación entre el edificio y el sistema de climatización
- 9.03 Sistemas de climatización para viviendas, residencias y locales comerciales
- 9.04 Sistema de suelo radiante
- 9.05 Sistemas de climatización
- 9.06 Selección de equipos secundarios según el sistema
- 9.07 Cálculo y selección de equipos primarios
- 9.08 Bombas de calor a gas
- 9.09 Sistemas de climatización radiante
- 9.10 Cálculo y diseño de unidades de tratamiento de aire

SERIE 10: Sistemas de calefacción

- 10.03 Calderas individuales
- 10.04 Piscinas cubiertas climatizadas con aire exterior como único medio deshidratante
- 10.05 Principios básicos de las calderas de condensación
- 10.06 Piscinas cubiertas. Sistemas de climatización deshumectación y ahorro de energía mediante bombas de calor

SERIE 11: Control

- 11.02 Regulación y control de instalaciones de climatización
- 11.03 Contaje de energía de acuerdo al RITE en sistemas de agua para calefacción y ACS

SERIE 12: Aislamiento térmico

- 12.01 Cálculo del aislamiento térmico de conducciones y equipos
- 12.02 Aplicación de aislamientos en la edificación y las instalaciones. Casos prácticos

SERIE 13: Difusión de aire

- DTIE 13.01 Generalidades sobre Difusión de Aire

SERIE 14: Acumulación de energía térmica

SERIE 15: Salas de máquinas

15.01 Salas de calderas

SERIE 16: Puesta en marcha, recepción y mantenimiento

16.01 Criterios de calidad en el montaje de las instalaciones de climatización y ACS

16.02 Etiquetado y ecodiseño

16.03 Commissioning. El proceso de puesta en marcha y el análisis del uso de las instalaciones térmicas del edificio

SERIE 17: Varios

17.01 Análisis económico de sistemas eficientes. Estudio de casos

17.02 Responsabilidad civil del ingeniero

17.03 Contenidos de proyecto y memoria técnica

17.04 Instrumentación y medición

SERIE 18: Rehabilitación Energética y Reforma

18.01 Rehabilitación energética de la envolvente térmica de los edificios

18.03 Integración de energías renovables en la rehabilitación energética de los edificios

18.04 Auditorías energéticas. Casos prácticos.

18.05 Rehabilitación de edificios de oficinas. Descarbonización.

18.06 Rehabilitación de centros educativos. Descarbonización.

SERIE 19: Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo

19.01 Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo. Parte teórica

19.02 Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo. Casos prácticos

19.03 Calidad de la envolvente térmica de los edificios. Infiltraciones y puentes térmicos

RELACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS DE INSTALACIONES EN LA REFRIGERACIÓN (DTIR)

1.01 Caracterización de las máquinas frigoríficas de compresión simple. Parámetros fundamentales

5.01 Refrigerantes en 2019. Diagramas y propiedades

MANUALES TÉCNICOS DE ATECYR

Fundamentos de climatización

Fundamentos de refrigeración

Auditorías energéticas en la edificación

Fundamentos de energía solar para ACS y climatización

RITE y sus modificaciones – Procedimiento básico de Certificación Energética – Modelo de etiqueta

LAS 10 PUBLICACIONES TÉCNICAS MÁS VENDIDAS EN EL 2025

1



DTIE 19.03 CALIDAD DE LA ENVOLVENTE TÉRMICA DE LOS EDIFICIOS. INFILTRACIONES Y PUENTES TÉRMICOS

2



DTIE 5.02 CONDUCTOS Y SECTORIZACIONES PARA LA SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO

3



DTIE 8.05: BOMBAS DE CALOR PARA PRODUCCIÓN DE ACS

4



DTIE 18.06 REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE CENTROS EDUCATIVOS. DESCARBONIZACIÓN

5



DTIE 8.02 BOMBAS DE CALOR PARA CALEFACCIÓN

6



DTIE 13.01 GENERALIDADES SOBRE DIFUSIÓN DE AIRE

7



DTIE 1.08 CALIDAD DE AIRE EN HOSPITALES

8



DTIE 18.04 AUDITORÍAS ENERGÉTICAS. CASOS PRÁCTICOS

9



DTIE 18.05 REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS DE OFICINAS. DESCARBONIZACIÓN

10



DTIE 10.06 PISCINAS CUBIERTAS. SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN, DESHUMECTACIÓN Y AHORRO DE ENERGÍA MEDIANTE BOMBAS DE CALOR

ÚLTIMAS PUBLICACIONES DE ATECYR

DTIE 5.02 CONDUCTOS Y SECTORIZACIONES PARA LA SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO

Autor: Jon Molinos Fernández

Patrocinador: Jeremias

En ese documento se especifican las características de los diferentes sectores de incendio en los que se deben dividir los edificios y los requisitos de los productos de construcción instalados para poder garantizar las correctas sectorizaciones entre ellos.



DTIE 18.05 REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS DE OFICINAS. DESCARBONIZACIÓN

Autores: Pedro Vicente Quiles y Simón Aledo Vivies

Patrocinador: Carrier

Este documento ofrece una guía para la rehabilitación energética de edificios de oficinas, siguiendo el principio de "Energy Efficiency First". Se enfoca en reducir la demanda de energía mediante mejoras en la envolvente térmica, ventilación e iluminación, aumentar la eficiencia de los equipos y la distribución de energía, e implementar energías renovables in situ, como la energía solar fotovoltaica. Concluye con un caso práctico que ilustra todos estos conceptos.



DTIE 18.06 REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE CENTROS EDUCATIVOS. DESCARBONIZACIÓN

Autores: Pedro Vicente Quiles y Simón Aledo Vivies

Patrocinador: Vaillant

Este documento proporciona una guía para la rehabilitación energética de colegios e institutos, siguiendo el principio de "Energy Efficiency First". Se enfoca en reducir la demanda de energía antes de considerar la producción de energía, abarcando alrededor del 90% de los casos posibles.



DTIE19.03 CALIDAD DE LA ENVOLVENTE TÉRMICA DE LOS EDIFICIOS. INFILTRACIONES Y PUENTES TÉRMICOS

Autores: Manuel Jesús Romero Rincón y Francisco J. Aguilar Valero
Patrocinador: Isover

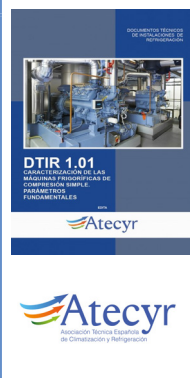
Este documento se centra en proponer soluciones orientadas a la mejora de la calidad de la envolvente térmica de los edificios a partir de dos estrategias principales, que son: Reducir el impacto de los puentes térmicos y Minimizar las infiltraciones



DTIR1.01 CARACTERIZACIÓN DE LAS MÁQUINAS FRIGORÍFICAS DE COMPRESIÓN SIMPLE. PARÁMETROS FUNDAMENTALES

Autor: Enrique Torella Alcaraz

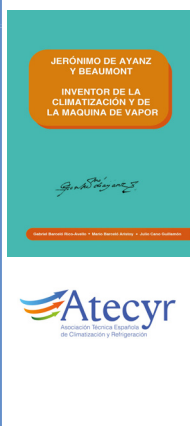
Este documento analiza en profundidad las máquinas frigoríficas de compresión simple, fundamentales para la generación de frío y calor (bombas de calor). Destaca su creciente uso debido a la eficiencia de los compresores eléctricos y su papel en la descarbonización. También se exploran los principios de funcionamiento, desde el ciclo de Carnot hasta los procesos reales y parámetros energéticos clave.



JERÓNIMO DE AYANZ Y BEAUMONT INVENTOR DE LA CLIMATIZACIÓN Y DE LA MÁQUINA DE VAPOR

Autor: Gabriel Barceló Rico-Avello, Gabriel Barceló Aristoy y Julio Cano Hillamón

La Revolución Industrial transformó profundamente la sociedad gracias a avances como la máquina de vapor, aplicada al transporte y la industria. Aunque suele atribuirse a Inglaterra en el siglo XVIII, su verdadero precursor fue el navarro Jerónimo de Ayanz y Beaumont, quien en 1602 creó la primera máquina de vapor funcional y desarrolló innovaciones como sistemas de climatización y ventilación de minas, adelantándose a su época.



DTIE 16.03 COMMISSIONING. EL PROCESO DE PUESTA EN MARCHA Y EL ANÁLISIS DEL USO DE LAS INSTALACIONES TÉRMICAS DEL EDIFICIO

Autores: Juan Manuel Gallardo Salazar

Corredactores: Simón Aledo Vives, Alejandra López Sánchez y Guillermo Alonso Rodríguez

Este DTIE tiene como objetivo introducir al lector en el concepto de Commissioning y sus fases, así como en las tareas aplicables a las instalaciones de climatización y los sistemas de control y monitorización del edificio. Para ello, se incluyen fichas de puesta en marcha de los equipos de producción más utilizados, un listado de las comprobaciones básicas que se deben realizar durante la puesta en marcha, y otras herramientas que facilitarán la definición del proceso de puesta en marcha en las instalaciones térmicas del edificio.



Atecyr
Asociación Técnica Española
de Climatización y Refrigeración

DTIE 9.10 CÁLCULO Y DISEÑO DE UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE

Autor: José Antonio Torre Calvo

Patrocinador: Evair

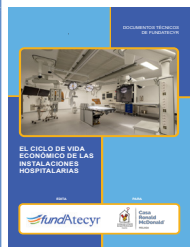
El documento ofrece una guía técnica sobre el diseño, funcionamiento y normativa de las Unidades de Tratamiento de Aire (UTAs). Describe sus funciones —ventilación, filtración, climatización, recuperación y control de humedad—, sus tipologías y los requisitos mecánicos y térmicos según UNE y directivas europeas. Incluye gestión de caudal, ahorro energético, sistemas de control y criterios de selección para garantizar eficiencia y calidad de aire.



EVAIR
SMART AIR SOLUTIONS

EL CICLO DE VIDA ECONÓMICO Y VIDA ÚTIL DE LAS INSTALACIONES HOSPITALARIAS

Un grupo de técnicos del sector hospitalario, coordinado por Manuel Gallardo, desarrolló un libro para definir el ciclo de vida útil de equipos e instalaciones, sus condicionantes y la distinción entre repuestos y elementos con vida propia. Atecyr apoyó la iniciativa por su utilidad para prever inversiones y definir contratos de mantenimiento. Los ingresos del libro se destinaron a la Fundación Ronald McDonald. El libro identifica la vida útil estimada de los principales equipos hospitalarios, con información fiable de normativas y fabricantes, e incluye recomendaciones esenciales de mantenimiento.



XIV ANUARIO DE CLIMATIZACIÓN Y REFRIGERACIÓN 2024

Desde 2006, Atecyr viene publicando el ANUARIO DE CLIMATIZACIÓN Y REFRIGERACIÓN, que se ha consolidado como un recurso esencial para los profesionales del sector. Este manual técnico e informativo es una referencia clave que responde a las necesidades de los especialistas en climatización y refrigeración.

El anuario recopila las actividades realizadas por Atecyr y sus agrupaciones a lo largo de 2024, destacando el papel de la Asociación en la representación, formación y difusión de información técnica para los técnicos del sector. Entre sus contenidos se incluye legislación estatal y autonómica relevante, normativa aplicable, documentación técnica, organigramas de las comunidades autónomas, información sobre socios protectores y un listado actualizado de asociados por agrupaciones. Un compendio diseñado para facilitar el trabajo diario de los profesionales.

El Anuario tuvo una tirada de 2.000 ejemplares, y es enviado a todos los socios de Atecyr, a las Direcciones Generales de Industria, Agencias de Energía, Universidades y Colaboradores, entre otros. La edición de 2024, contó con el patrocinio de Baxi, Daikin, Eurofred, Indelcasa, Isover, Junkers Bosch y Wilo.

También está disponible en PDF para su consulta en la zona pública de la web de Atecyr.

En el mes de abril se envió el Anuario de Climatización y Refrigeración 2024 a todos los socios de Atecyr, junto a un certificado de membresía a la asociación, y dos publicaciones técnicas:

DTIE 18.05 Rehabilitación energética de edificios de oficinas. Descarbonización.

DTIE 19.03 Calidad de la envolvente térmica de los edificios. Infiltraciones y puentes térmicos.



EVENTOS PROPIOS DE ATECYR

ALMUERZO DE HERMANDAD DE ATECYR

El pasado martes, **11 de febrero**, Atecyr celebró su ya tradicional **Almuerzo de Hermandad** en el **Hotel Novotel de Campo de las Naciones (Madrid)**, congregando a más de 120 asistentes entre socios, representantes de la Administración pública y técnicos del sector.

José Porras, Presidente de Atecyr, inauguró el acto dando la bienvenida y presentando el Anuario de Climatización y Refrigeración 2024, que estuvo patrocinado por los socios protectores: Baxi, Daikin, Eurofred, Indelcasa, Isover, Junkers Bosch y Wilo.

También Porras hizo un repaso de la **intensa actividad desarrollada por Atecyr durante el 2024, marcado especialmente por la celebración de su 50 aniversario y destacando el papel de Atecyr como referente en la transición energética.**



Durante el evento se hizo entrega de diplomas a los alumnos del IX Curso de Experto en Refrigeración y del XII Curso de Experto en Climatización, reconociendo especialmente a los estudiantes con mejor calificación y proyecto: Francisco José Beredas López y Jesús Ortega Ortega, respectivamente.

También se entregaron los premios de la competición de estudiantes Atecyr HVACR 2023/2024, en cuya edición se reconoció a Ana Pilar Gimeno Sobreviela, de la Universidad de Zaragoza, por su proyecto sobre "Análisis sobre calidad de aire interior y ventilación en industria: caso de estudio sector textil". El segundo premio fue para Isaac Esteban Sesmero Zamarrón, de la Universidad Politécnica de Madrid y su proyecto "Estudio de optimización de las producciones térmicas de un hospital en climas fríos".

En el Almuerzo de hermandad también **se anunció el Tour de la Descarbonización Atecyr 2025, una iniciativa clave que recorrió 5 ciudades y debatió sobre soluciones sostenibles en el ámbito de las instalaciones térmicas en edificios.**

Con este almuerzo, Atecyr no solo refuerza su compromiso con la formación, la innovación y la sostenibilidad, sino también con el fortalecimiento de los lazos profesionales y humanos entre todos los actores del sector.



ASAMBLEA GENERAL

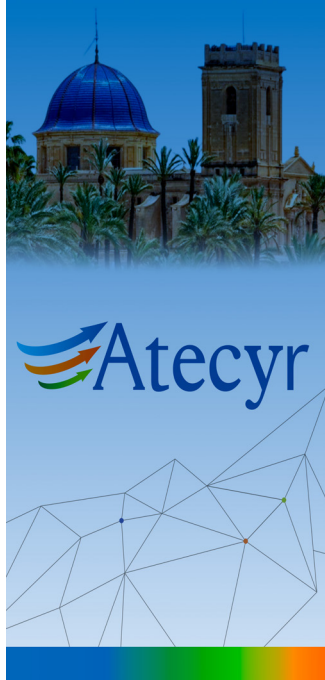


El pasado **28 de mayo**, se celebró la **Asamblea General de Socios de Atecyr**, en el edificio la Valona de la Universidad Miguel Hernández de Elche, donde se presentó el Informe de las actividades realizadas por la asociación durante 2024. Además, se presentaron las cuentas auditadas de 2024 y el presupuesto para 2025, que fueron aprobados por los socios presentes.

Este evento ofreció una oportunidad para compartir los logros alcanzados durante el último año y planificar las acciones futuras, reafirmando el compromiso de Atecyr con la promoción y desarrollo del sector de la climatización y la refrigeración.

Asamblea General

28 de Mayo 2025
Comunidad Valenciana



XX ENCUENTRO ANUAL DE ATECYR



El pasado 29 de mayo, se celebró en la Universidad Miguel Hernández de Elche el XX Encuentro Anual de Atecyr, una cita clave para el sector de las instalaciones térmicas y la eficiencia energética. La jornada comenzó con las palabras de bienvenida de José Porras Aguilera, presidente de Atecyr, quien destacó la relevancia de esta vigésima edición por coincidir con un momento decisivo para el futuro energético de España. Subrayó el papel estratégico de las instalaciones térmicas en la rehabilitación de edificios y defendió la eficiencia, la innovación y la colaboración como ejes de actuación sectorial.

Simón Aledo, presidente de la Agrupación de la Comunidad Valenciana de Atecyr, agradeció la confianza para organizar el evento en Elche y celebró la coincidencia con la primera etapa del Tour de la Descarbonización, cuyo objetivo es acercar casos reales de éxito a profesionales y administraciones.

Durante el primer panel, Mar Blázquez, Subdirectora Adjunta de Eficiencia y Acceso a la Energía en el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, presentó el proceso de transposición de la nueva Directiva Europea de Eficiencia Energética de los Edificios, detallando las reformas normativas previstas en el RITE, los estándares mínimos de eficiencia (MEPS), la certificación energética y el impulso a la rehabilitación. Enfatizó la importancia de una implementación justa, con apoyo técnico y financiero, especialmente para municipios y colectivos vulnerables.





En el segundo panel que trató sobre la Contribución de los Sujetos Obligados y Delegados: visión estratégica del sistema CAE, Joaquín Mas Belso, director general del Grupo Enercoop y José Sierra Arévalo, director de I+D+i del Grupo REMICA, abordaron el funcionamiento del sistema de Certificados de Ahorro Energético (CAE). Mas Belso explicó su potencial para movilizar inversión privada y reducir cargas fiscales, mientras Sierra compartió la experiencia operativa de REMICA y propuso mejoras para optimizar su funcionamiento técnico y administrativo.



La jornada concluyó con una mesa redonda moderada por Álvaro Pastor, vicepresidente de Atecyr, en la que participaron María Ortiz Tarín, Responsable de Certificación de Eficiencia Energética de Edificios de IVACE Energía; Alberto Jiménez Martín, Comisión Técnica de FEGECA; Marta San Román, Directora General de AFEC; José María Verdú Esteve, Gerente en LEING Ingeniería y socio de Atecyr y Carlos Rivadulla Serrano, Socio Fundador Ecosiona Energía y Socio de Atecyr, quienes debatieron las barreras y oportuni-

dades en la descarbonización del parque edificatorio, destacando la necesidad de marcos normativos claros, formación, digitalización y coordinación entre actores. El consenso fue unánime: la transición energética requiere visión estratégica, acción colectiva y soluciones adaptadas a cada realidad.

ENTREGA DE LA INSIGNIA DE ORO Y NOMBRAMIENTO COMO SOCIO DE HONOR A LUIS IGNACIO CASTILLO MARTÍNEZ

El **pasado 12 de septiembre**, en el auditorio del Instituto Eduardo Torroja de Madrid, Atecyr celebró un emotivo acto de homenaje a **Luis Ignacio Castillo Martínez**, en el que se hizo entrega, a título póstumo, del **reconocimiento como Socio de Honor y de la Insignia de Oro de Atecyr**.

El acto reunió a 43 asistentes, entre ellos miembros de los Órganos de Gobierno de Atecyr y FundAtecyr, expresidentes de la Asociación, representantes de las Juntas Directivas de las Agrupaciones de País Vasco y Centro, así como familiares de Luis Castillo, quienes acompañaron este reconocimiento en un ambiente de cercanía, respeto y profunda emoción.



Durante la ceremonia se puso en valor su destacada trayectoria profesional y asociativa, su firme compromiso con los valores de Atecyr y el legado humano y técnico que dejó en la Asociación y en el sector. La entrega de la insignia a su familia simbolizó el agradecimiento y el cariño de toda la comunidad de Atecyr hacia una figura clave de su historia.

El homenaje se convirtió en un encuentro entrañable de recuerdo, afecto y reconocimiento, honrando la memoria de Luis Ignacio Castillo Martínez y su contribución ejemplar a Atecyr, en el que transmitimos a su familia el gran cariño de la familia Atecyr a Luis Castillo.



FERIAS Y CONGRESOS

FERIA C&R 2025

SESIONES PLENARIAS SOBRE LA CALIDAD DE AIRE INTERIOR

El pasado 18 de noviembre, se celebraron dos sesiones plenarias dedicadas a la Calidad del Aire Interior (CAI), celebradas con motivo del Día Mundial de la Calidad del Aire Interior, coorganizadas con AFEC. La primera sobre Normativa: hacia una CAI regulada, donde participaron Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr; Julio San José, Catedrático de la Universidad de Valladolid; José Arboledas, miembro del Comité Técnico de CNI y Manuel Ruiz de Adana, miembro del Comité Técnico de Atecyr.



En la sesión se abordó la armonización de las exigencias en materia de CAI entre la EPBD 2024, el futuro RITE 2026 y la normativa europea, así como los nuevos requisitos en ventilación, filtración, monitorización y calidad de ambiente interior. Asimismo, se puso de relieve el papel de la calidad del aire y el bienestar térmico como motores de la rehabilitación energética integral de los edificios.

El segundo bloque, Diseño y operación que garanticen la CAI, se centró en el diseño y la operación de los edificios, donde se presentaron soluciones técnicas basadas en ventilación híbrida, sistemas adaptativos según ocupación, monitorización inteligente y estrategias específicas para distintas tipologías de edificios, incluyendo medidas de mitigación del gas radón mediante sistemas de ventilación. En esta sesión participaron, José Luis Esteban, de Soler & Palau; Meritxell Juncá, de Instrumentos Testo; Esteban Domínguez de Acix Consultoría Técnica; Fermín Subires de Airzone; Carlos Martínez de Sodeca y Pedro Ruiz Romero de AFEC.



Las sesiones concluyeron con mesas de debate que favorecieron el intercambio de conocimiento entre profesionales del sector y reforzaron el posicionamiento de ATECYR como entidad de referencia en calidad de aire interior, instalaciones térmicas y bienestar en los edificios.

SESIONES PLENARIAS SOBRE LA DESCARBONIZACIÓN

El pasado 20 de noviembre, se llevaron a cabo tres sesiones plenarias dedicadas a la descarbonización de las instalaciones térmicas y de climatización, coorganizadas con AFEC, donde Atecyr participó en las dos siguientes: la primera, Visión regulatoria y estratégica de la descarbonización: criterios técnicos, económicos, funcionales y sociales y, la segunda, Instalaciones descarbonizadas en terciario: cómo proteger la integridad del edificio con soluciones 360.



En el primer bloque, Pedro Vicente Quiles, Presidente del Comité Técnico de Atecyr; Alberto Jiménez, de AFEC; Gaspar Martín, de ACTECIR; Chema Zarzuela, de AEDICI y Miguel Ángel Llopis, miembro del Comité Técnico de Atecyr, abordaron el papel de los edificios y de las instalaciones térmicas en la transición energética, así como el marco normativo actual y futuro, incluyendo la EPBD, el PNIEC, el CTE y el RITE. Durante las ponencias se analizaron aspectos clave como la electrificación de la demanda térmica, la flexibilidad de la red eléctrica, la viabilidad económica y técnica de las soluciones descarbonizadas y las oportunidades de mercado para el sector, destacando la necesidad de avanzar desde la concienciación técnica hacia una mayor concienciación social



En el tercer bloque, Manuel Gallardo, Vicepresidente de Atecyr; Simón Aledo Vives, Presidente de la Agrupación Atecyr Comunidad Valenciana; Sergio Ferrer Baldomero, Catedrático de la Universidad de Málaga; Luis Javier Álvarez Furriel de Daikin y Álvaro Pastor Peral, Vicepresidente de Atecyr presentaron criterios y herramientas para intervenir tanto en edificios existentes como de nueva construcción con un enfoque integral.

A través de casos prácticos, se analizaron estrategias de rehabilitación energética, el uso de bombas de calor de alta capacidad, la captura y valorización del calor residual, el análisis del ciclo de vida y las claves de una operación eficiente y un mantenimiento predictivo que permitan maximizar la descarbonización sin comprometer la fiabilidad de las instalaciones ni la calidad del aire interior.

JORNADAS

JORNADAS TÉCNICAS Y ESTRELLAS

En el 2025, se organizaron en las agrupaciones de Atecyr un total de 21 jornadas, entre ellas, 18 jornadas técnicas y 3 jornadas estrellas, con un total de 1.138 participantes.

Que tratan sobre las siguientes temáticas:

- Las Instalaciones de Climatización a 10 Años Vista. ¿Y ahora, qué?
- Diseño y la instalación de los conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio
- Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad
- Difusión en conductos textiles para un confort interior perfecto y mejora de la eficiencia
- Evolución de la climatización en Data Center
- Adaptación de las instalaciones de ACS frente a las exigencias de la Nueva Directiva Europea del agua
- Soluciones de ventilación para la mitigación del gas radón
- Control Integral del Hogar Digital. Instalaciones Interconectadas de Salubridad y Confort en la Vivienda. GoHyb-Soluciones híbridas. El reto de la industrialización y la IA en la construcción
- Certificación higiénica en Unidades de Tratamiento de Aire
- Descarbonización. Bombas de calor y su comportamiento en la producción de ACS
- Certificados de Ahorro Energético: cómo convertir eficiencia en valor
- El Futuro de la Climatización: Exigencias de la EPBD y sus Retos en un Planeta de Recursos Finitos
- Seguridad en Instalaciones con R32 y R290

Total de jornadas realizadas por Atecyr

Jornadas técnicas	Número de Asistentes
18	854
Jornadas estrellas	Número de Asistentes
3	289
Número de jornadas	Número de Asistentes
21	1.145

FORMACIÓN ATECYR

CURSOS DE FORMACIÓN CONTINUA CELEBRADOS EN 2025

Legionella. La urgencia de adaptar las instalaciones de ACS existentes (8 h): El curso abordó las novedades del RD 614/2024 sobre Legionella en ACS, ofreciendo criterios para aplicar la temperatura mínima de 60 °C, evaluar soluciones de caudal y retorno, y adoptar buenas prácticas de diseño y operación en todo tipo de instalaciones.

Fecha: 29 de enero y 5 de febrero	112 alumnos
--	-------------

RITE Y RSIF, Preguntas frecuentes (12 h): Describió y analizó en profundidad, los procedimientos necesarios para reconvertir las instalaciones térmicas de los edificios existentes (no diseñar instalaciones nuevas) y descarbonizarlas en la medida de lo posible.

Fecha: 12, 17 y 24 de febrero	104 alumnos
--------------------------------------	-------------

Fundamentos de climatización para profesionales de la arquitectura y la edificación (48 h): El curso proporcionó a profesionales de la edificación los fundamentos para diseñar y dimensionar instalaciones de climatización. Permitió comprender aire húmedo, definir condiciones de diseño, usar CERMA, elegir sistemas eficientes y resolver aspectos constructivos.

Fecha: 26 de febrero, 5, 12, 19 y 26 de marzo, 2, 9 y 30 de abril, 7, 14 y 21 y 28 de mayo	20 alumnos
---	------------

Fundamentos de Bomba de Calor (40 h): El curso abordó las tecnologías de bomba de calor, sus principios, diferencias y su integración en climatización y ACS. Analizó la parte renovable, explicó su funcionamiento, eficiencia y métodos de selección, y estudió su aplicación, normativa y combinación con otras tecnologías.

Fecha: 3, 10, 17, 24, 31 de marzo, 7, 28 de abril, 5, 12, 19 de mayo	22 alumnos
---	------------

RITE (8 h): El curso explicó los contenidos del RITE, centrados en el diseño, instalación y mantenimiento de instalaciones térmicas. Profundizó en las exigencias de eficiencia y seguridad necesarias para garantizar bienestar e higiene en su diseño, ejecución y uso.

Fecha: 9 y 11 de junio	50 alumnos
-------------------------------	------------

CTE (8 h): El curso se enfocó en la interpretación del DB HE del CTE, analizando requisitos de demanda, renovables y consumo. Permitió aplicar herramientas prácticas, comprender su impacto en edificios nZEB y facilitar la integración de las exigencias en proyectos eficientes.

Fecha: 16 y 18 de junio	28 alumnos
--------------------------------	------------

Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS y Torres de Refrigeración (24 h): El curso dotó a inspectores de OCAs de competencias para realizar inspecciones de instalaciones térmicas según normativa, interpretar listados, evaluar defectos, verificar temperaturas y analizar planes de prevención de Legionella, mejorando el control higiénico.

Fecha: **1, 3, 8, 15, 17 y 22 de julio**

33 alumnos

Descarbonización de las instalaciones. Residencial (8 h): El curso capacitó a profesionales en estrategias de reconversión y descarbonización de instalaciones térmicas en edificios, analizando sustitución de sistemas por bombas de calor, efectos en emisores, equilibrado hidráulico, selección según clima y criterios de eficiencia.

Fecha: **16 y 23 de septiembre**

44 alumnos

Descarbonización de las instalaciones. Terciario (28 h): El curso capacitó a profesionales en estrategias de descarbonización en edificios terciarios, analizando la reconversión de instalaciones, integración de renovables y bombas de calor, junto con la evaluación económica y casos prácticos en distintos tipos de edificios.

Fecha: **2, 7, 14, 21 y 28 de octubre, 4 y 11 de noviembre**

31 alumnos

Instalaciones de R-290 (8 h): El curso ofreció a profesionales una visión avanzada del propano R-290, su normativa, riesgos de inflamabilidad y ATEX, así como su uso en bombas de calor y refrigeración. Se estudiaron diseños, componentes, manipulación segura y casos prácticos.

Fecha: **8 y 15 de octubre**

121 alumnos

Cómo proyectar las instalaciones de electricidad en los sistemas de climatización (16 h): El curso brindó a técnicos de climatización las bases de las instalaciones eléctricas aplicadas a sistemas térmicos. Se repasaron conceptos eléctricos, protecciones, cálculo de líneas y normativa, ofreciendo criterios para diseño, mantenimiento y seguridad.

Fecha: **9, 16, 23 y 30 de octubre**

40 alumnos

Cambios reglamentarios y normativos (28 h): El curso capacitó a profesionales en la aplicación práctica de normativas como CTE, RITE, RSIF, EPBD y F-Gas. Se revisaron requisitos de eficiencia, seguridad y sostenibilidad, aplicando ejemplos para integrar soluciones y diseñar edificios más eficientes.

Fecha: **22 y 28 de octubre, 6, 12 y 26 de noviembre y 3 y 10 de diciembre**

10 alumnos

Curso de especialista en instalaciones de NH3 y CO2 (20 h): El curso proporcionó formación en instalaciones con NH₃ y CO₂. Los asistentes analizaron propiedades, componentes y diseño, estudiaron estrategias de eficiencia y casos prácticos, y aplicaron los conocimientos en operación y mantenimiento industrial.

Fecha: **6, 13, 20 y 27 de noviembre y 4 de diciembre**

27 alumnos

Curso de Formación para la Inspección Reglamentaria de Instalaciones de ACS (12 h): El curso detalló técnicamente las instalaciones de ACS central en edificios no residenciales, permitiendo a los inspectores identificar componentes, riesgos de Legionella y defectos, así como valorar su gravedad.

Fecha: **4, 9 y 11 de diciembre**

31 alumnos

En total **14 cursos, 268 horas de formación**, en los que se matricularon **673 alumnos**.

CURSOS DE FORMACIÓN GRATUITA CELEBRADOS EN 2025

Liderazgo Consciente: Transformando Equipos con Autenticidad y Propósito (6 h): El curso promovió el liderazgo consciente, ofreciendo herramientas para gestionar equipos con empatía y propósito. Los participantes desarrollaron autoconciencia, comunicación empática, trabajo en equipo y toma de decisiones serena para inspirar con visión y valores.

Fecha: **10, 17 y 27 de febrero**

131 alumnos

Curso básico de generación de energía eléctrica distribuida mediante instalaciones de fotovoltaica in situ (24 h): El curso abordó las condiciones normativas, técnicas y económicas para diseñar e instalar sistemas fotovoltaicos. Se repasaron conceptos, criterios de diseño y autoconsumo, y se aplicaron en un caso práctico para optimizar producción y cumplir la normativa vigente.

Fecha: **6, 13, 20 y 27 de marzo y 3 y 10 de abril**

218 alumnos

Cambios más relevantes de la Directiva de Eficiencia Energética de los Edificios (4 h): El curso explicó los puntos clave de la nueva Directiva europea sobre eficiencia energética de los edificios. Se analizó su objetivo de reducir emisiones, rehabilitar edificios ineficientes y avanzar hacia la neutralidad climática, en línea con el plan RepowerEU.

Fecha: **18 de marzo**

268 alumnos

Curso DTIE Commissioning (3 h): El curso abordó el DTIE Commissioning, explicando el proceso de puesta en marcha de instalaciones térmicas, sus fases y tareas. Mostró fichas de equipos, comprobaciones básicas y herramientas para definir y ejecutar correctamente el commissioning en edificios.

Fecha: **8 de abril**

343 alumnos

Mindfulness en el Trabajo: Claves para la Productividad y el Bienestar (12 h): El curso enseñó cómo aplicar mindfulness para reducir el estrés, mejorar la concentración y fomentar el bienestar laboral. Abordó estrategias para gestionar emociones, aumentar la productividad y crear entornos de trabajo más saludables y equilibrados.

Fecha: **5, 12, 19 y 26 de mayo, 2 y 9 de junio**

153 alumnos

Curso DTIR Circuitos secundarios (3 h): El curso abordó el DTIR sobre cálculo y diseño de sistemas indirectos, usados en climatización con agua a 7 °C en frío y 40-50 °C en calor. Explicó cómo estos sistemas permitían lograr confort y cómo aplicarlos en instalaciones frigoríficas comerciales e industriales.

Fecha: **26 de junio**

342 alumnos

Eneagrama en el Entorno Laboral: Conoce y Potencia tu Talento (10 h): El curso fomentó el autoconocimiento, ayudó a identificar tipos de personalidad y su impacto laboral. Mejoró la comunicación, fortaleció el trabajo en equipo y enseñó a gestionar conflictos desde la empatía y una perspectiva más consciente.

Fecha: **15, 22 y 29 de septiembre y 6 y 13 de octubre**

90 alumnos

Optimización de contratación de suministro de energía, compra de energía y autoconsumo (16 h): El curso capacitó a profesionales en la selección y gestión de contratos energéticos y autoconsumo. Analizó modalidades de contratación, novedades normativas y casos reales para optimizar costes, entender el marco regulatorio y detectar oportunidades de ahorro.

Fecha: **17, 24 de noviembre y 1, 9 de diciembre**

185 alumnos

Curso DTIE Cálculo y Diseño de unidades de tratamiento de aire (3 h): El curso abordó el DTIE sobre cálculo y diseño de unidades de tratamiento de aire, explicó sus funciones y criterios de diseño, y mostró cómo la elección de componentes variaba según el edificio, su uso y la climatología, influyendo en sus prestaciones.

Fecha: **18 de noviembre**

440 alumnos

Comunicación Efectiva y Empática: Conectando con Claridad y Comprensión (4 h): El curso desarrolló habilidades para mejorar las relaciones interpersonales, enseñó a comunicar con claridad, escuchar con empatía y gestionar emociones, promoviendo confianza y colaboración mediante técnicas prácticas para una comunicación efectiva.

Fecha: **21 y 28 de noviembre**

44 alumnos

En total **10 cursos, 85 horas de formación**, en los que se matricularon **2.316 alumnos**.

CURSOS DE FORMACIÓN A OTRAS ORGANIZACIONES CELEBRADOS EN 2025

Auditorías Energéticas en Edificios (36 h): El curso ofreció los conocimientos necesarios para analizar la viabilidad de medidas de ahorro energético y el uso de instrumental para la adquisición de datos. Estuvo dirigido a profesionales con experiencia en los ámbitos de las instalaciones y la eficiencia energética. El programa se diseñó con un marcado enfoque práctico, tanto en la utilización de equipos de medida como en el desarrollo de casos aplicados. (Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE))

Fecha: 15, 20, 22, 27, 29 de enero y 3, 5, 10, 12 de febrero	24 alumnos
---	------------

Fundamentos de Climatización (97 h): El curso abordó conocimientos esenciales de climatización, desde principios básicos hasta áreas técnicas como generación, distribución, calefacción, ACS, energías renovables y sistemas de climatización. Buscó fortalecer competencias, actualizar al equipo y mejorar la eficiencia energética. (Remica)

Fecha: : 3, 10, 22, 24 de abril, 6, 8, 20, 22, 27 de mayo, 3, 5, 10, 12, 17, 19, 24, 26 de junio, 15, 18, 29, 30 de septiembre, 7, 9, 13 y 15 de octubre	186 alumnos
---	-------------

Fundamentos de Climatización (28,5 h): El curso proporcionó una base sólida en climatización: psicrometría, transferencia de calor, cálculo de cargas, sistemas de frío y calor, diseño de redes de aire y agua, eficiencia energética y fundamentos de control y electricidad. (Trox)

Fecha: : 15, 19, 22, 26, 29 de septiembre, 3, 6, 10, 17, 20, 24, 27, 31 de octubre, 3, 7, 14, 17, 21, 24, 28 de noviembre	34 alumnos
--	------------

Descarbonización de las instalaciones. Terciario (28 h): El curso proporcionó herramientas para aplicar estrategias de descarbonización en edificios, analizando soluciones técnicas y económicas. Abordó la reconversión de instalaciones, renovables, electrificación con bombas de calor y casos prácticos en distintos tipos de edificios. (Veolia)

Fecha: : 9, 16, 23, 30 octubre, y 6,13, 20 de noviembre	29 alumnos
--	------------

En total **4 cursos, 189,5 horas de formación**, en los que se matricularon **273 alumnos**.

CURSOS EXCLUSIVOS PARA SOCIOS PROTECTORES DE ATECYR EN 2025

ATECYR ofreció como novedad a sus Socios Protectores dos convocatorias exclusivas de 28 horas del curso Cambios reglamentarios y normativos, orientado a la aplicación práctica de la normativa clave en eficiencia energética, seguridad y sostenibilidad en la edificación. La formación abordó CTE DB HE, RITE, EPBD, Certificación Energética, RSIF, F-Gas, ecodiseño, ecoetiquetado y ACV, con un enfoque práctico y alineado con la descarbonización del sector.

Los socios protectores que se dieron de alta en el servicio fueron: **Airlan, Airzone, Arce Clima, Campos Corporación Soluciones Integrales, Daikin, Eurofred, Frigicoll, Grupo HDF, Indelcasa, Keyter Intarcon, Mitsubishi Electric, Sedical, Sedigas, Serveo, Systemair, Trox, Uponor, Vaillant Saunier Duval y Veolia.**

Primera convocatoria: 26 marzo, 2, 9, 23, 30 abril, 7, 14, mayo.

Segunda convocatoria: 22 y 28 de octubre, 6, 12 y 26 de noviembre y 3 y 10 de diciembre.

1ª Convocatoria: 56 alumnos

2ª Convocatoria: 187 alumnos

En total **2 cursos, 56 horas de formación**, en los que se matricularon **243 alumnos**.

ene-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

feb-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28		

mar-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

abr-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

may-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

jun-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

jul-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

ago-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

sep-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

oct-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

nov-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

dic-25						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

- Clases de Formación continua
- Clases de Formación continua gratuita para socios
- Clases de Curso de experto en Climatización
- Clases de Curso de experto en Refrigeración
- Clases de Curso impartidos para otras organizaciones

CURSOS DE EXPERTO

Curso de Experto en Climatización

Visitas técnicas de la XIII edición del Curso de Experto en Climatización

El pasado 27 de junio, los alumnos del XIII Curso de Experto en Climatización realizaron una visita técnica a la T4 del Aeropuerto Adolfo Suárez Madrid-Barajas. Asistieron 16 alumnos y el tutor Ricardo García San José. La actividad fue guiada por Juan Travesí Cabetas, quien explicó el diseño de la climatización del edificio satélite y sus retos: gran altura, limitaciones arquitectónicas y alta ocupación. Se expusieron soluciones como difusión por desplazamiento, control de estratificación, tótems de impulsión, retornos elevados y toberas superiores. También participaron representantes de AENA y ESATUR. Atecyr agradeció el interés y la colaboración que hicieron posible la visita.

El pasado 5 de julio, 26 alumnos de la XIII edición del Curso de Experto en Climatización realizaron una visita técnica a la instalación térmica del Hotel Claridge en Madrid. La jornada comenzó con una sesión impartida por Miguel Ángel Llopis Gómez, que explicó los aspectos técnicos que luego observaron. El Secretario Técnico de Atecyr acompañó al grupo, ofreciendo apoyo durante el recorrido. Los alumnos conocieron sistemas avanzados como bombas geotérmicas, VRF, R-290, recuperación de calor, forjados activos y soluciones que mejoraron la eficiencia y descarbonización del hotel. La experiencia les permitió comprender de primera mano una instalación térmica compleja y aplicar los conocimientos adquiridos.



Clausura de la XIII edición del Curso de Experto en Climatización

El 24 de julio, se clausuró la XIII edición del Curso de Experto en Climatización. Esta edición contó con un grupo de 30 alumnos con un perfil técnico, en su mayoría ingenieros, dentro del ámbito del sector de la climatización.

Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr, clausuró la edición del curso. Como tutor del proyecto final que los alumnos deben entregar, explicó a los alumnos cómo preparar y presentar el proyecto de climatización que tendrán que defender.

Inauguración de XIV edición del Curso de Experto en Climatización

El pasado 26 de septiembre, se inauguró la XIV edición del Curso de Experto de Climatización, que contó con 23 alumnos. El acto inaugural comenzó con las palabras de José Porras Aguilera, quien destacó la exigencia del programa y el valor de su formación. José Manuel Pinazo Ojer recordó el nivel académico del curso, equivalente a un máster, con exámenes periódicos, trabajos prácticos y un proyecto final. Pedro Vicente Quiles impartió la ponencia sobre la descarbonización, repasando el marco normativo europeo y los retos técnicos inmediatos.

Al finalizar la ponencia, se realizó una mesa redonda donde participaron:

- **Pedro Vicente Quiles**, Presidente del Comité Técnico de Atecyr.
- **Germán Almendáriz Jiménez**, Responsable de mercado de nueva edificación y terciario de Vaillant, alumno de la tercera edición del Curso de Experto en Climatización y profesor en el mismo.
- **José Luis Esteban García**, Director del Área de Consumo en Soler & Palau Sistemas de Ventilación.
- **Alberto Jiménez Martín**, Training Manager en Baxi.
- **Guillermo Alonso Rodríguez**, Director técnico en Remica servicios energéticos.

Los alumnos se presentaron y compartieron sus objetivos profesionales, mientras que Ana Magdaleno subrayó el esfuerzo que implicaba cursar esta formación. La mesa redonda abordó los desafíos de la transición energética y la falta de profesionales cualificados. El cierre reafirmó el compromiso de Atecyr con la excelencia y la descarbonización del sector.

Curso de Experto en Refrigeración

Inauguración de la X edición del Curso de Experto en Refrigeración de Atecyr

El pasado 28 de enero, se inauguró la X edición del Curso de Experto en Refrigeración que contó con 19 alumnos. Con esta edición, más de 200 alumnos de más de 100 empresas ya se habían formado con Atecyr. En la sesión inaugural, Javier Cano Cavanillas destacó que los refrigerantes naturales habían adquirido un papel clave en la descarbonización del sector, consolidándose como opción sostenible gracias a nuevas soluciones tecnológicas. En la mesa redonda, Ángel Barragán Cervera, Antton Arrieta Insausti y José Pedro García Espinosa coincidieron en que el sector atravesaba un momento decisivo de transformación y subrayaron que la formación y el desarrollo de nuevas soluciones serían esenciales para afrontar los retos futuros.



Clausura y Visita técnica de la X edición del Curso de Experto en Refrigeración de Atecyr

El pasado 19 de junio, los alumnos de la X Edición del Curso de Experto en Refrigeración visitaron los laboratorios de CEISLAB/CEISTECH en Móstoles. Acompañados por el coordinador Ángel Barragán y la responsable de Formación, Mariana Derkach, conocieron de primera mano los ensayos normalizados de equipos térmicos. Gracias a la colaboración de INTARCON y del equipo técnico de CEISTECH, recorrieron cámaras calorimétricas y acústicas, sistemas de control y bancos de ensayo bajo normas EN e ISO. La actividad reforzó sus competencias prácticas y, ese mismo día, se clausuró oficialmente esta edición del curso.

PREMIO ATECYR

Atecyr ha convocado la octava edición del “Premio Atecyr HVACR” al mejor trabajo fin de Grado o fin de Máster de las universidades españolas con la que Atecyr tiene colaboración, presentados entre el 2 de diciembre del 2024 y el 28 noviembre del 2025.

La asignación es de 1.000 € al ganador y 500 € al segundo clasificado. Además a todos los finalistas y a los tutores del primer y segundo clasificado se les concederá una cuota gratuita de socio de Atecyr por un año.

El 17 de diciembre, se reunió el tribunal evaluador del premio Atecyr HVACR 2024-2025 para determinar el primer y segundo premio de la mencionada edición. En esta ocasión estuvo constituido por: Rafael Vázquez Martí, expresidente de Atecyr, José Manuel Cejudo López, miembro del Comité Técnico y Luis Durán Ageitos, Secretario y Tesorero de Atecyr.

Durante la sesión, se votó y debatió sobre los dos proyectos, de entre los 15 finalistas de la fase nacional, dando como ganador a **Alejandro López López** con su proyecto **“Estudio y análisis de un sistema de refrigeración de ultra baja temperatura para aplicaciones científicas”**, como representante de la Agrupación Comunidad Valenciana y estudiante de la Universidad Jaume I, tutorizado por Manel E. Martínez Ángeles y Rodrigo Llopis Doménech, mientras que el segundo clasificado fue **Alejandro Forés Palanques** con su proyecto **“Estudio teórico y diseño de una bomba de calor transcítica para la producción de calor a media temperatura con R1234ze (E)”**, como representante de la Agrupación Comunidad Valenciana y estudiante de la Universidad Jaume I, tutorizado por Adrián Mota Babiloni y Joaquín Navarro Esbrí.



INTERNACIONAL

FAIAR

Atecyr forma parte activa de los cinco Consejos que componen los órganos de gobierno en los que se estructura actualmente la Federación de Asociaciones Iberoamericanas de Aire Acondicionado y Refrigeración (FAIAR), a los que la Atecyr aporta representantes:



FEDERACIÓN DE ASOCIACIONES IBEROAMERICANAS
DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN

- Consejo General: José Porras Aguilera.
- Consejo de Mujeres: Ana Magdaleno Payán (Consejo de reciente creación).
- Consejo de Cadena de Frío: Paloma Virseda Chamorro.
- Consejo de Calidad de Aire Interior: Arcadio García Lastra.
- Consejo de Formación: Participación pendiente de detalle.

El Consejo General, que se reúne mensualmente bajo la secretaría general de Claudia Sánchez, Directora Ejecutiva de ACAIRE (Colombia), tiene como objetivos:

- Impulsar la formación de los asociados mediante la divulgación de documentación técnica y cursos, mejorando así la capacitación de los técnicos y otorgando valor y reconocimiento a la acreditación de FAIAR.
- Fomentar el intercambio de conocimientos y trabajos desarrollados por cada miembro de la asociación, promoviendo la colaboración entre estos.
- Establecer acuerdos marco y bilaterales de colaboración entre asociaciones para compartir recursos, documentos y cursos de interés común.

El Consejo de Mujeres de FAIAR: Impulsando la Igualdad y la Diversidad en el Sector de la Climatización y la Refrigeración

Recientemente, FAIAR ha dado un paso significativo en su compromiso con la inclusión y la equidad de género al crear el Consejo de Mujeres de FAIAR. Este consejo tiene como objetivo fundamental potenciar el papel de la mujer en el sector de la climatización y la refrigeración, un ámbito tradicionalmente masculinizado y con escasa visibilidad y participación femenina.

El sector, que afronta desafíos clave como la escasez de técnicos cualificados, no puede seguir perdiendo la gran oportunidad que supone la incorporación de talento diverso, incluyendo el valioso aporte que las mujeres pueden ofrecer. La creación de este Consejo no solo responde a una necesidad de promover una mayor participación femenina, sino también a la convicción de que la inclusión de diferentes perspectivas es esencial para el crecimiento y desarrollo sostenible del sector.

A través de este Consejo, FAIAR busca crear un espacio de visibilidad y apoyo para las mujeres que deseen involucrarse en la climatización y refrigeración, brindándoles las herramientas necesarias para avanzar y desempeñar un papel destacado. Se trata de un paso hacia un sector más inclusivo, donde el talento y las capacidades no están definidas por el género, sino por las habilidades y la dedicación que cada profesional aporta.

Este Consejo contribuye, de este modo, a la construcción de un entorno más igualitario, equilibrado y capaz de afrontar los retos de la industria con el mayor potencial humano posible.



Consejo de Calidad de Aire Interior

Tiene como principal meta desarrollar una normativa iberoamericana sobre calidad de aire. Este esfuerzo busca recopilar normativas existentes y generar una guía consensuada que sirva como referencia común para la valoración y formación técnica en este ámbito.

Este Consejo se reúne periódicamente para debatir sobre investigaciones y avances en la elaboración de normas de calidad de aire interior que contribuyan al bienestar y respeten las normativas vigentes en cada país miembro de FAIAR.

En sus últimas reuniones, se trataron asuntos relacionados con la norma iberoamericana de calidad de aire en hospitales y la formación de técnicos especializados en este campo.

Uno de los logros destacados ha sido la creación de la primera norma iberoamericana FAIAR de control de calidad de aire en interiores en edificios, disponible en español y portugués. Esta normativa, que Atecyr ha puesto a disposición de sus socios para su descarga, establece una metodología para implementar un Plan de Control de Calidad de Aire en Interiores en el ámbito iberoamericano, adaptándose a las particularidades locales en términos de clima, construcción e instalaciones.

El alcance de esta norma incluye todo tipo de ambientes interiores, excepto aquellos destinados exclusivamente a procesos industriales y/o agrícolas. Su implementación tiene importantes implicaciones en la prevención de los riesgos ambientales para la salud pública, especialmente en el contexto de edificaciones e instalaciones urbanas.

Consejo de Cadena de Frío

Se reúne periódicamente, y surgió tras detectar discrepancias normativas entre los países federados. Para avanzar en sus objetivos, se ha propuesto desarrollar una infraestructura de Cadena de Frío que impulse el comercio de productos entre los países de la región y potencie su capacidad exportadora hacia otras partes del mundo.

El objetivo del Consejo es encontrar un marco común que permita superar estas diferencias. Actualmente, está analizando las normativas existentes entre los países miembros de FAIAR y estableciendo buenas prácticas que garantizan la seguridad y eficiencia de la cadena de frío.

A través de su participación en estos Consejos, Atecyr reafirma su compromiso con el desarrollo técnico, la sostenibilidad y la mejora de las prácticas en los sectores de la climatización y refrigeración en la región iberoamericana.

ASAMBLEA DE FAIAR 2025 y CIARMX 25

Durante 2025, ATECYR participó en la Asamblea General de la Federación de Asociaciones Iberoamericanas de Aire Acondicionado y Refrigeración (FAIAR), celebrada en La Habana (Cuba) el 1 de diciembre de 2025. La Asamblea de FAIAR reúne a las asociaciones nacionales de climatización y refrigeración de Iberoamérica, constituyendo un espacio de coordinación, intercambio de información y definición de líneas estratégicas comunes para el sector a nivel regional. En esta edición, ATECYR estuvo representada por José Porras Aguilera, presidente de ATECYR, y Pedro Vicente Quiles, presidente del Comité Técnico de ATECYR.

FAIAR forma parte de la IEQ Global Alliance y mantiene alianzas estratégicas con organizaciones internacionales de referencia como Eurovent, REHVA y ASHRAE, lo que refuerza su papel como foro de conexión entre Europa e Iberoamérica en los ámbitos de la climatización, la refrigeración, la ventilación y la calidad ambiental interior.

En este contexto, ATECYR participará activamente en el XVIII Congreso Iberoamericano de Aire Acondicionado y Refrigeración (CIAR 2026), que se celebrará los días 5, 6 y 7 de mayo de 2026 en Asunción (Paraguay).

El CIAR es el principal congreso bienal de Iberoamérica en climatización, refrigeración y ventilación, y constituye un punto de encuentro para asociaciones, profesionales, empresas y expertos del sector HVAC-R.

El CIAR 2026, organizado por la Cámara Paraguaya de Aire Acondicionado, Refrigeración y Ventilación Mecánica (CAPAREV) con el apoyo de FAIAR y sus asociaciones miembro, abordará cuestiones clave relacionadas con la eficiencia energética, la innovación tecnológica y la sostenibilidad de los sistemas de climatización y refrigeración. En este foro, ATECYR, junto con el resto de asociaciones iberoamericanas integradas en FAIAR, contribuirá mediante su participación en el programa técnico y la aportación de ponencias alineadas con estos ejes temáticos.

La participación de ATECYR en la Asamblea de FAIAR 2025 y en el próximo CIAR 2026 reafirma su compromiso con la cooperación internacional, la transferencia de conocimiento y la promoción de soluciones técnicas avanzadas en los ámbitos de la eficiencia energética, la sostenibilidad y la calidad ambiental interior en el sector de la climatización y la refrigeración a nivel iberoamericano.

DÍA MUNDIAL DE LA REFRIGERACIÓN

El pasado día 26 de Junio, Atecyr conmemoró el día Mundial de la Refrigeración con un curso que se centró en el análisis detallado de los sistemas de refrigeración indirecta, abordando tanto sus retos técnicos como sus oportunidades desde el punto de vista de la eficiencia energética, la fiabilidad operativa y la flexibilidad de diseño. Si bien estos sistemas incorporan un consumo adicional asociado al bombeo del fluido secundario, se analizó cómo este sobreconsumo puede mitigarse de forma muy significativa mediante el empleo de tecnologías de caudal variable, bombas de alta eficiencia, una correcta selección de diámetros y un diseño hidráulico optimizado que minimice las pérdidas de carga del circuito.

Asimismo, se puso de relieve la importancia de una adecuada regulación y control del sistema, adaptando el funcionamiento del bombeo a las cargas parciales reales de la instalación, que representan la mayor parte del tiempo de operación. Bajo estas condiciones, los sistemas de refrigeración indirecta pueden alcanzar, e incluso superar en muchos casos, el rendimiento energético global de soluciones de expansión directa, especialmente cuando se consideran criterios adicionales como la seguridad del refrigerante, la facilidad de mantenimiento, la escalabilidad de la instalación y la integración con estrategias avanzadas de recuperación de energía o free-cooling.

En conjunto, el curso permitió evidenciar que, lejos de ser una penalización energética intrínseca, la refrigeración indirecta bien diseñada constituye una alternativa altamente competitiva y alineada con los actuales objetivos de eficiencia energética y descarbonización del sector.

Esta actividad se enmarca en la estrategia de ATECYR de promover la excelencia técnica, la eficiencia energética y la sostenibilidad en las instalaciones térmicas, al tiempo que pone en valor las ventajas de pertenecer a la Asociación, especialmente en el acceso preferente y con condiciones ventajosas a acciones formativas especializadas.

REHVA ANNUAL MEETING

Entre los días 2 y 3 de junio de 2025, ATECYR participó activamente en la Reunión Anual de REHVA, celebrada en Milán y organizada por la asociación anfitriona AiCARR. El encuentro reunió a representantes de las asociaciones miembro, órganos de gobierno y comités técnicos con el objetivo de analizar la actividad reciente de la Federación y definir las principales líneas de actuación para el periodo 2025–2026.

La primera jornada estuvo dedicada a las reuniones de los distintos comités de REHVA, entre ellos los comités de Soporte a los Miembros, Tecnología e Investigación, Publicaciones y Marketing, y Educación y Formación, así como a reuniones internas del Consejo de Dirección. Las sesiones permitieron revisar los trabajos en curso y coordinar las actividades previstas para los próximos meses. La jornada concluyó con la tradicional cena de REHVA y la entrega de los premios profesionales.



Durante la segunda jornada tuvo lugar la Reunión Plenaria de las Asociaciones Miembro, en la que se abordaron cuestiones estratégicas relacionadas con la cooperación entre asociaciones nacionales, la formación y certificación de profesionales, la participación en proyectos europeos y el papel de REHVA en el contexto normativo europeo. A continuación, se celebró la Asamblea General, en la que se revisaron los principales hitos del ejercicio anterior y se aprobaron las líneas generales de actividad para el año en curso.

En el marco de la Asamblea General se procedió asimismo a la renovación parcial del Consejo de Dirección y a la toma de posesión del nuevo presidente de REHVA para el periodo 2025–2028, reforzando el compromiso de la Federación con el desarrollo técnico del sector y con una acción coordinada a escala europea.

REHVA BRUSSELS SUMMIT

El 18 de noviembre de 2025, ATECYR participó en el REHVA Brussels Summit, celebrado en la sede del European Economic and Social Committee en Bruselas. El encuentro reunió a representantes de instituciones europeas, asociaciones nacionales, expertos técnicos y agentes del mercado para analizar el papel del sector HVAC en la transición hacia edificios de cero emisiones.

La conferencia se desarrolló en un momento clave para el sector, coincidiendo con el inicio de la fase de implementación de la revisión de la Directiva de Eficiencia Energética de los Edificios (EPBD). A lo largo de la jornada se abordó cómo la aplicación de este marco normativo puede contribuir de forma simultánea a la descarbonización del parque edificado, a la mejora de la calidad ambiental interior y a la asequibilidad de los edificios.

El programa se estructuró en varias sesiones temáticas centradas, por un lado, en la integración de la calidad ambiental interior y la eficiencia energética en los edificios de cero emisiones; por otro, en los retos sociales asociados a la asequibilidad de la vivienda y la pobreza energética; y, finalmente, en la necesidad de movilizar financiación para la rehabilitación energética a gran escala mediante herramientas basadas en datos y nuevos modelos de negocio. Las mesas de debate favorecieron el intercambio de puntos de vista entre responsables políticos, profesionales del sector y representantes de la industria y la sociedad civil.



La celebración del Summit en el ámbito institucional europeo reforzó el papel de REHVA como interlocutor técnico de referencia en el diálogo entre el sector HVAC y las instituciones comunitarias, así como su compromiso con una implementación de las políticas energéticas y climáticas basada en criterios técnicos, sociales y económicos equilibrados.

REHVA

ATECYR tiene una presencia activa en los siguientes comités de REHVA:

- Comité de Tecnología e Investigación (TRC): representantes, Pedro Vicente Quiles, Fran Aguilar Valero, Francisco Javier Rey Martínez, Víctor Soto Francés, José Manuel Cejudo, Juan Travesí Cabetas, Manuel Ruiz de Adana Santiago y Jorge Molina Torres.
- Comité de Publicaciones y Marketing (PMC): representantes Rafael Vázquez Martí.
- Comité de Educación y Formación (ETC): representantes Pedro Vicente Quiles y Álvaro Pastor Peral.
- Comité de Socios Protectores de REHVA: representante Pedro Vicente Quiles.
- Principales Contribuciones y Actividades de los Comités

Comité de Tecnología e Investigación (TRC)



Este comité se centra en desarrollar y difundir información técnica, promover la normativa europea y fomentar la investigación. Entre sus tareas, supervisar guías, documentos de políticas y eventos técnicos. En 2024, se trataron temas como:

- Revisión de la Directiva de Eficiencia Energética de los Edificios (EPBD).
- Desarrollo de la calculadora EPBD.
- Actualizaciones de las políticas de la UE y de los grupos de trabajo.

El TRC también coordina grupos de trabajo en áreas clave:

- Grupo de trabajo ZEB sobre la implementación de la EPBD.
- Ventilación hospitalaria (Pedro Vicente Quiles y Manuel Gallardo Salazar).
- Descarbonización de edificios.
- Ventilación focalizada (TVOS).
- Refrigeración evaporativa (Francisco Javier Rey Martínez).

Comité de Publicaciones y Marketing (PMC)

Es responsable de la edición del REHVA Journal y las Guidebooks , además de coordinar su divulgación, marketing y traducciones. En 2024, los temas tratados incluyen:

- Evolución de la difusión de guías.
- Estrategias de marketing digital.
- Propuestas de nuevas guías junto al TRC.

Comité de Educación y Formación (ETC)

Este comité lidera iniciativas como la Competición Estudiantil de REHVA y fomenta la participación de jóvenes profesionales a través de la REHVA Academy y el Knowledge Hub. En 2024, se abordarán temas como:

- Participación de estudiantes europeos en la competición continental y mundial.
- Incorporación de nuevos miembros.

La participación de ATECYR en REHVA reafirma su compromiso con el desarrollo del sector, contribuyendo al avance de la normativa, la investigación y la formación técnica a nivel europeo.



PROYECTO EUROPEO LIFE-CET-2022-BUILD PERFORM iEPB

ATECYR colabora en proyecto europeo LIFE-CET-2022-BUILD PERFORM iEPB, con el Instituto Valenciano de la Edificación y otros socios nacionales y europeos con el objetivo de lograr la mejora de la eficiencia energética del parque edificatorio de la UE, sincronizando las múltiples evaluaciones de eficiencia energética. Este proyecto se centra en integrar los Certificados de Eficiencia Energética con instrumentos complementarios como el Smart Readiness Indicator y el pasaporte de renovación de los edificios, desarrollando un modelo de datos común aplicable en toda la UE.

El modelo, diseñado para ser escalable y ampliable, se coordinará con programas de certificación energética de edificios oficiales y validados en distintos países, promoviendo la coherencia y armonización entre los Estados miembros. Además, el proyecto aspira a mejorar la calidad de las evaluaciones de eficiencia energética, facilitando la implementación de la refundición de la Directiva de Eficiencia Energética de los Edificios y fomentando el uso de datos reales de los edificios.

iEPB también apoya a los Estados miembros y sus organismos en la adopción de las nuevas disposiciones sobre certificados energéticos, aborda deficiencias existentes y fomenta sinergias entre herramientas de evaluación, proporcionando valor añadido a profesionales, fabricantes y usuarios finales.

REHVA STUDENT COMPETITION

Cada año, REHVA organiza la REHVA Student Competition con el objetivo de reconocer y poner en valor los trabajos académicos más destacados desarrollados por estudiantes europeos en el ámbito de la climatización, la ventilación y la refrigeración. Cada asociación miembro puede presentar una candidatura nacional, seleccionada a partir de sus propios premios o concursos, basada en trabajos de fin de grado o de máster.

En la edición de 2025, ATECYR participó presentando la candidatura de Ana Pilar Gimeno Sobreviela, del Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón (Universidad de Zaragoza), quien accedió a la competición tras resultar ganadora del Premio ATECYR HVACR. Durante el concurso, celebrado en Milán, defendió su trabajo titulado “Indoor air quality and ventilation analysis in industry: case study textile sector”, desarrollado bajo la tutoría de Belén Zalba Nonay. El estudio fue valorado muy positivamente por el jurado.



El trabajo aborda la mejora de la calidad ambiental interior en un entorno industrial del sector textil, a partir de una campaña de monitorización en tiempo real de contaminantes como compuestos orgánicos volátiles y partículas en suspensión, así como de variables termo-higrométricas. Los resultados ponen de manifiesto que, en este tipo de instalaciones, el CO₂ no siempre es un indicador representativo de la calidad del aire, siendo necesario considerar otros contaminantes asociados al propio proceso productivo.

A partir del análisis de los datos obtenidos, el estudio propone soluciones de ventilación y climatización adaptadas a las necesidades reales del proceso industrial, destacando la importancia de los sistemas de ventilación de doble flujo con recuperación de calor y del control del caudal de aire en función de la calidad del aire interior. Los resultados evidencian el potencial de estas estrategias para mejorar la salud y el confort de los trabajadores, al tiempo que se optimiza el consumo energético.

El ganador de esta competición (el candidato de Italia) representó a Europa en el World HVAC Students Competition.

COMUNICACIÓN

Desde Atecyr continuamos reforzando la estrategia de comunicación con el objetivo de ofrecer información rigurosa, actualizada y de alto valor a los profesionales del sector de la climatización y la refrigeración. Durante este último año, hemos consolidado y potenciado nuestros canales para mejorar el alcance, la calidad de los contenidos y la interacción con asociados y profesionales del sector.

Web corporativa

La web de Atecyr se mantiene como el eje central de la comunicación digital. A través de esta plataforma se difunde información actualizada sobre la actividad y los servicios de Atecyr, así como un amplio repositorio de recursos técnicos, Documentos de Referencia de Atecyr (DRA), eventos, formación y normativa de referencia para el sector.



Imagen gráfica

La imagen gráfica de Atecyr es clara, profesional y moderna, diseñada para transmitir confianza y solidez en el sector técnico. En 2024, se realizó un refrescamiento haciendo de estilos gráficos más frescos y novedosos para conectar con las nuevas audiencias. La identidad visual de Atecyr se aplica de manera clara en las publicaciones técnicas, web, redes sociales, eventos y materiales promocionales, demostrando coherencia en cada uno de los canales de comunicación.

Boletín 15/30

El Boletín 15/30, con periodicidad quincenal desde 2018, sigue siendo una de las principales herramientas de difusión de Atecyr. Se envía tanto a los socios como a una base de datos de más de 28.000 contactos de profesionales del sector.

Este canal permite trasladar de forma ágil y estructurada información relevante sobre actualidad sectorial, eventos organizados por Atecyr, jornadas técnicas de las agrupaciones, trabajos del Comité Técnico, formación, eventos y novedades normativas.



Blog de Atecyr

El Blog de Atecyr continúa consolidándose como un espacio de divulgación técnica y práctica, orientado a fomentar la formación continua y el intercambio de conocimiento.

Los contenidos abordan temáticas clave para el presente y futuro del sector, como la evolución del mercado, los retos de la descarbonización, legislación y normativa, eficiencia energética, EECN y edificios inteligentes, calidad del ambiente interior, sostenibilidad, simulación, BIM e I+D+i, entre otros, aportando análisis y reflexión desde una perspectiva experta.



Universo Atecyr

A través del canal de YouTube Universo Atecyr, Atecyr amplía el alcance de sus contenidos audiovisuales. En este espacio se publican sesiones formativas, tutoriales de los programas de Calcula con Atecyr, ponencias, presentaciones, conferencias de eventos y entrevistas a miembros de la Asociación y destacados expertos.



Este canal refuerza el compromiso de Atecyr con la divulgación del conocimiento técnico y facilita el acceso a contenidos formativos en formato digital.

Redes sociales

Atecyr mantiene una presencia activa en LinkedIn, X (antes Twitter) y Facebook, plataformas clave para la difusión de información y la interacción con la comunidad profesional. A través de las redes sociales, Atecyr comunica de manera inmediata sus actividades, posicionamientos, eventos y publicaciones, fomentando el diálogo, la participación y el sentimiento de pertenencia a una comunidad técnica comprometida con la evolución y sostenibilidad del sector.

	198.4K Impresiones	7.396 Seguidores
	6.223 Impresiones	1.498 Seguidores
	10.22K Impresiones	1.741 Seguidores

¡Te animamos a participar en el Blog de Atecyr!

Atecyr te da visibilidad como socio

Puedes participar con artículos, casos de éxitos, entre otros tipos de contenido en el Blog de Atecyr.

Escríbenos a **comunicacion@atecyr.org** para ampliar la información.

Conoce las temáticas que abarca el Blog de Atecyr



CONTENIDO PATROCINADO



DRA - DOCUMENTOS DE REFERENCIA DE ATECYR



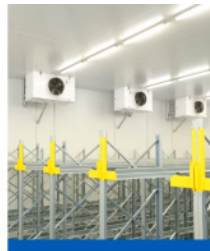
CLIMATIZACIÓN Y SARS COV 2



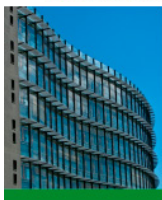
LEGISLACIÓN Y NORMATIVA



CLIMATIZACIÓN



REFRIGERACIÓN



EECN Y EDIFICIOS
INTELIGENTES



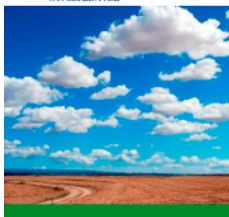
SIMULACIÓN Y BIM



EFICIENCIA ENERGÉTICA Y
DESCARBONIZACIÓN



SOSTENIBILIDAD



CALIDAD DEL AIRE



I+D+i



AYER Y HOY DE LA CLIMATIZACIÓN



CALCULA CON ATECYR Y CERMA



Download



Cada generación tiene el compromiso de escribir su propia historia, de ver lo que otros no ven, de mejorar lo que parecía inmejorable...

Una bomba de calor diseñada para proporcionar la máxima SEGURIDAD

1 SOSTENIBLE

- Altísimo rendimiento a todas las temperaturas
- Nuevos refrigerantes, como el R-290
- Aprovecha de manera óptima la energía fotovoltaica

2 CONECTADA

- Conectividad de serie
- Control remoto vía internet

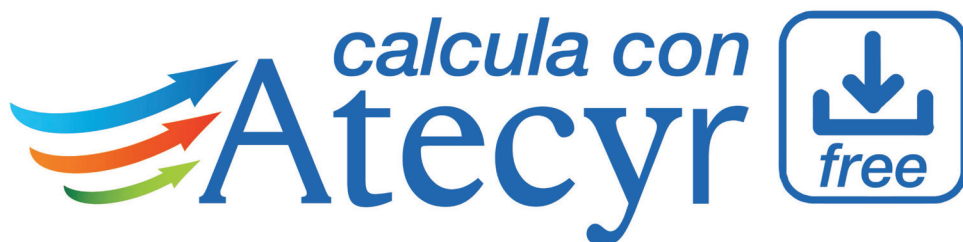
3 DISCRETA

- Unidad exterior con reducido impacto visual
- La más silenciosa en su categoría
- Unidades interiores con diseño moderno

4 INTUITIVA

- Manejo sencillo e intuitivo
- Compatible con Onecta

R-290



Servicio GRATUITO de software de cálculo y dimensionado de las instalaciones térmicas, de climatización y frío

CALCULACONATECYR.com es un portal en el que están disponibles 8 programas de distribución gratuita a todos los técnicos, gracias a la renovación del acuerdo entre Atecyr, la Universidad Politécnica de Valencia y el grupo FRED SOL del departamento de Termodinámica Aplicada de la Universidad Politécnica de Valencia, conformado por José Manuel Pinazo Ojer, Víctor Manuel Soto Francés y Emilio José Sarabia Escrivá.

Dichos programas han sido desarrollados por los profesores citados anteriormente y están destinados al cálculo y dimensionamiento de las instalaciones térmicas y frigoríficas, tanto en la fase de diseño, como en el cumplimiento de la legislación vigente en materia de energética edificatoria.

Sólo los socios de Atecyr podrán tener acceso a asistencia técnica con los desarrolladores de los programas a través de la asociación.

Todos los programas disponen de una descripción de lo que calculan y tutoriales que están, tanto en la web de Atecyr, como colgados en Youtube, donde se explica cómo debe realizarse la instalación y el funcionamiento de los mismos.

Cada vez que se procede a una actualización, se cuelga en la página web y se comunica a los técnicos que se han descargado las versiones anteriores.

La descripción de los programas es la siguiente:



CLIMA

Versión 2.3.0.

Fecha última actualización abril 2019

Estimación de cargas térmicas y demandas energéticas

Software para calcular cargas térmicas de calefacción, refrigeración y ventilación, dimensionando unidades terminales y equipos de producción. Permite dividir el edificio en zonas de demanda y ventilación, estimar la potencia requerida y calcular la demanda energética total.

Realiza simulaciones horarias con funciones de transferencia y utiliza las bases de datos normalizadas de condiciones térmicas exteriores y materiales de los programas de certificación energética de edificios, abiertas para incorporar nuevos elementos constructivos.



GENERA 3D

Versión 2.3.0.

Fecha última actualización abril 2019

Simplificación de geometría para simulaciones energéticas

Herramienta CAD que define la geometría tridimensional de los edificios a partir de planos 2D, simplificando el proceso y uso en HULC o EnergyPlus. Genera3D extruye cada planta importada, calculando superficies interiores y exteriores con sus vértices y orientaciones.

Permite visualizar el edificio en 3D, asignar datos no geométricos y exportar proyectos listos para simulaciones energéticas.



SICRO

Versión 2.1.4.

Fecha última actualización abril 2023

Transformaciones en el diagrama psicrométrico

Software que permite representar transformaciones en el diagrama del aire húmedo, calculando todas las propiedades del aire mediante dos variables (a presión o altitud prefijada). Admite concatenar tratamientos como mezclas de corrientes, baterías calientes o frías, resistencias eléctricas, humectación y recuperadores (sensibles o entálpicos).

Las propiedades del aire se calculan según la altitud de la localidad, usando las ecuaciones termodinámicas de ASHRAE.



Versión 2.1.3.

Fecha última actualización marzo 2019

Cálculo de instalaciones de refrigeración

El programa incluye ahora 140 nuevos refrigerantes.

Las características del programa son:

- Cuatro subprogramas principales.
- Propiedades termodinámicas de refrigerantes y visualización del diagrama presión entalpía.
- Cálculo del ciclo termodinámico, incluyendo ciclos simples y dobles con evaporadores a diferentes niveles térmicos.
- Ajuste de recalentamiento, subenfriamiento y pérdidas de carga.
- Estimación del EER y representación en el diagrama presión-entalpía.
- Dimensionamiento de cámaras frigoríficas, túneles de congelación y tuberías de refrigerante.



Versión 2.1.5.

Fecha última actualización abril 2019

Dimensionamiento de instalaciones solares térmicas

Programa para calcular instalaciones solares térmicas que abastecen calefacción y/o agua caliente sanitaria (ACS), cumpliendo con el CTE-HE4.

Características:

- Procedimiento f-Chart de la Universidad de Wisconsin-Madison.
- Climas disponibles de España y/o datos definidos por el usuario.
- Curvas de ensayo de captadores (regresión lineal o cuadrática).
- Tipos de instalación (con intercambiador independiente o dentro del depósito).
- Cálculo de pérdidas por orientaciones no óptimas, sombras de edificios (según CTE-HE4) y análisis de sensibilidad.
- Estudio económico de la instalación.



Versión 2.1.4.

Fecha última actualización abril 2022

Dimensionamiento de redes de conductos

Programa para el dimensionamiento de redes de conductos de aire acondicionado (solo versión 32 bits), utilizando varios métodos, desde cálculos sencillos, como el valor de pérdida de carga lineal, hasta el análisis del coste de explotación.

Las características del programa son:

- Definición gráfica de la red.
- Uso de bocas de impulsión y retorno, ventiladores o equipos comerciales.
- Métodos de cálculo:
 - Pérdida de carga constante.
 - Igual pérdida de carga por línea.
 - Recuperación estática.
 - Reducción de velocidad.
- Cálculo de pérdidas puntuales (codos, bifurcaciones, etc.).
- Corrección según temperatura del aire impulsado y restricciones de diseño (altura máxima, relación altura/anchura).
- Equilibrado de la instalación, con ajuste de pérdidas y dimensiones de diafragmas o rejillas.
- Análisis del funcionamiento real, permitiendo ajustes en dimensiones y recalculando el caudal.

Novedad 2022: Corrección en el método de igual presión en cada rama, asegurando que la pérdida de carga introducida coincida con los cálculos.

NOTA: en preparación versión que importará información desde CAD en formato DXF



Versión 2.1.8.

Fecha última actualización enero 2024

Cálculo de cargas térmicas de edificios

Este programa realiza el cálculo de las cargas térmicas de un local o edificio mediante una hoja de cálculo, utilizando datos específicos para determinar la demanda de calefacción y refrigeración

Las características del programa son:

- Procedimiento Time Radiation Series (ASHRAE): Método utilizado para el cálculo de cargas térmicas basado en las normas ASHRAE.
- Clima de España y datos personalizados: Utiliza datos climáticos de España o definidos por el usuario para ajustar los cálculos.
- Cálculo por orientaciones: El programa considera las diferentes orientaciones del edificio para calcular las cargas térmicas.
- Cálculo por tipos de cargas: Permite calcular cargas térmicas de distintos tipos, tales como solares, internas y de ventilación

Este software facilita el diseño y dimensionado de las instalaciones térmicas de edificios, optimizando el consumo energético y asegurando el confort térmico en cada espacio.



ENERGY + Versión 2.0.0.

Fecha última actualización octubre 2016

Plantillas para simulación energética con EnergyPlus

Este programa ofrece plantillas diseñadas para implementar la geometría, condiciones climáticas y sistemas en EnergyPlus, facilitando la simulación energética de instalaciones comunes en sistemas de climatización, como radiadores, calderas, enfriadoras, fan-coils y equipos de expansión directa.

El paquete de programación se divide en dos partes:

- Adaptación del EnergyPlus a España: Incluye los ficheros necesarios para realizar simulaciones conforme a la legislación española.
- Contenido específico: Ficheros meteorológicos de todas las capitales de provincia, ficheros de uso y control adaptados a la reglamentación (hotel, oficinas, etc.), plantillas UPV para la versión 7.1, plantilla de instalaciones VRV compatible con la versión mencionada.

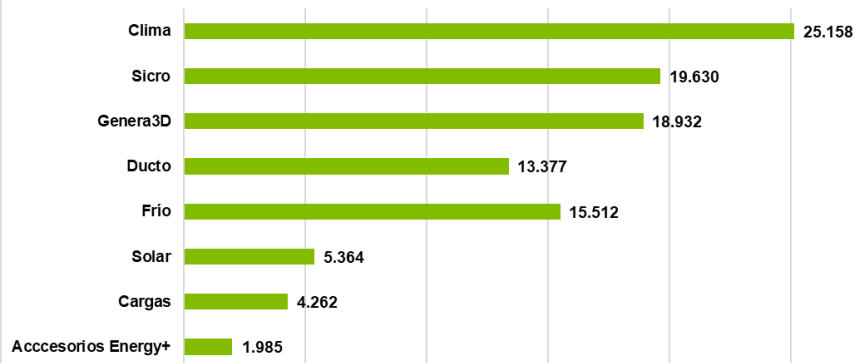
Este paquete facilita el diseño, análisis y simulación energética conforme a normativas locales y es ideal para profesionales del sector que necesitan ajustar sus proyectos a las regulaciones vigentes.

SERVICIO GRATUITO GRACIAS A LOS SIGUIENTES PATROCINADORES

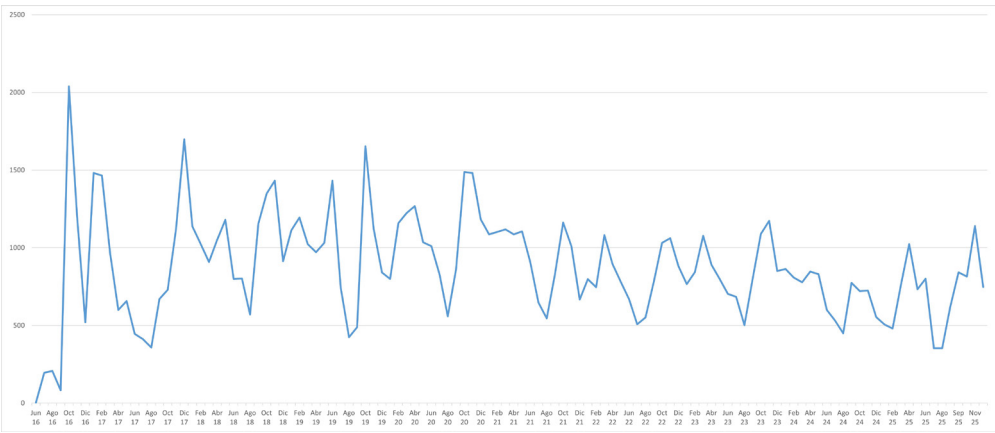


Desde su puesta en marcha en Octubre de 2016, la página www.calculaconatecyr.org ha tenido más de **104.220 descargas** y **45.441 usuarios**. Por lo que desde Atecyr esperamos que resulte útil e interesante y que ayude en el desarrollo del trabajo a todos los técnicos.

Volumen de descargas por programa



Evolución de descargas por mes



Cerma

Nuevo Programa informático CERMA - V5.11

CERMA



Fecha última actualización junio 2022 Certificación Energética de Edificios Residen- ciales

CERMA es un programa informático abreviado para la calificación de eficiencia energética de edificios residenciales, tanto nuevos como existentes. Reconocido por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo y el Ministerio de Fomento, CERMA ayuda a certificar el cumplimiento de las secciones del Do-



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA

Desarrollado en colaboración con Atecyr, el Instituto Valenciano de la Edificación (IVE) y la Universidad Politécnica de Valencia, CERMA es una herramienta clave para la certificación energética, la rehabilitación energética y el cumplimiento del RITE (Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios), en especial en cuanto a la eficiencia energética de la instalación térmica y el DB HE

Características principales:

- Calificación energética para edificios residenciales nuevos y existentes.
- Ayuda a analizar mejoras en la calificación energética, especialmente en rehabilitaciones.
- Cumple con el nuevo DB HE y la IT 1.2.4.8 de eficiencia energética.
- Reconocido por el Ministerio de Industria y Turismo, así como por la Generalitat Valenciana.

Novedades en la versión V5.11 (junio 2022): mejoras en la funcionalidad del programa, detalladas en la actualización de 2022. Descarga del programa: CERMA está disponible para su descarga en la sección de Recursos Técnicos de la web de Atecyr .

CERMA - 6.1**CERMA**

Fecha última actualización: junio 2024
Certificación Energética de Edificios
Terciarios y Residenciales

Esta versión de CERMA, está pendiente de consulta pública, por lo que no constituye un documento reconocido para la certificación energética de edificios por el momento.

Sin embargo, ofrece una herramienta avanzada para la calificación energética de edificios tanto residenciales como terciarios, permitiendo analizar y optimizar la eficiencia energética de las instalaciones



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CERMA, desarrollado con el Instituto Valenciano de la Edificación y la Universidad Politécnica de Valencia, cumple con el Código Técnico de la Edificación (CTE) y el Documento Básico de Ahorro de Energía (DB HE). Este programa califica energéticamente edificios nuevos y rehabilitados, comparando hasta cinco opciones de mejora. La versión actual corrige cálculos solares según el CTE y añade una función para definir modos de ventilación. También analiza sistemas térmicos y optimiza equipos, facilitando la evaluación de mejoras energéticas en rehabilitaciones.

Entre las características destacadas, CERMA versión Terciario y Residencial permite analizar los sistemas térmicos de calefacción, refrigeración, ventilación y agua caliente sanitaria, proporcionando herramientas para dimensionar y optimizar los equipos de manera eficiente. Además, facilita la evaluación de mejoras en la calificación energética durante la rehabilitación de edificios existentes.

| AGRUPACIONES



Be sure. **testo**



Testo, tu aliado en medición.

La seguridad y el control de los técnicos HVAC/R exigen profesionalidad y tecnología.
¡Permítenos ser tu mejor aliado de herramientas de medición!

www.testo.com

ANDALUCÍA

Colegio Oficial Ingenieros Industriales Andalucía Oriental
C/ Gran Vía, 21 4º D
18001 Granada
Tel: 958 27 43 00
Fax: 958 27 43 54
andalucia@atecyr.org

Presidenta: Teresa Curiel Marín
Vicepresidente: Manuel Gallardo Salazar
Secretario: Manuel Ruíz de Adana
Tesorero: Manuel Muñoz Alonso
Vocales: Luis Crovetto Rodríguez
José Manuel Cejudo López
Enrique Coronado Pozo
Natividad Molero Villar
Francisco Javier Sanabria

Jornada Técnica: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad

Granada, 4 de noviembre, 2025

77 participantes

Patrocinador:

Bienvenida:

Teresa Curiel Marín, Presidenta de Atecyr Agrupación Andalucía.

Ponentes:

Antonio Palacio, Jefe de Servicios de Energía de la Consejería de Andalucía.

Rubén González Márquez, Director de Servicios Técnicos de Vivendio Sostenibilidad Energética.

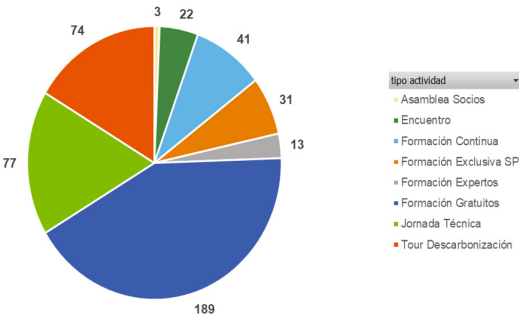
Mariano Garrido Rodríguez, Responsable de Desarrollo de Negocio Vivendio Sostenibilidad Energética.



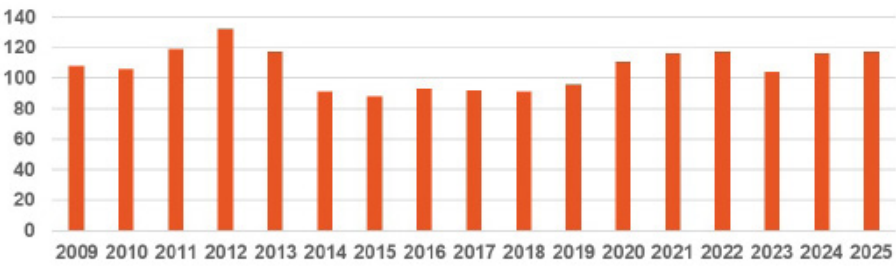
Colaborador:



450 Técnicos de Andalucía han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Andalucía en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 117 socios.



ARAGÓN

Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Aragón y Rioja.
C/ Coso 31
50003 Zaragoza
aragon@atecyr.org

Presidente: Joaquín Celma Querol
Vicepresidentes: José Antonio Torre Calvo
Jorge Estrada Palacios
Secretario: José Antonio Lacasa Esteras
Vocales: Carlos Alonso Ollacarizequeta
Antonio Alos Falcón
Rafael González Barriada
José Manuel Fernández Monaj
Pilar Fiteni Mera
Miguel Iglesias Castro
José Iván Marzo Lario
Luis Molina García
Roberto Rodríguez Prades
Sergio Torné Darriba
Belén Zalba Nonay
Vocales invitados: Juan José Quixano Burgos
F. Manuel Sánchez-Marín Flores
Agustín Soler Sarradell

Jornada Estrella: Las Instalaciones de Climatización a 10 Años Vista. ¿Y ahora, qué?

Zaragoza, 28 de enero, 2025	136 participantes	Patrocinadores:
Bienvenida: José Antonio Torre , Presidente de Atecyr Aragón. Ponentes: Ricardo García San José , Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr. Sergio Torné , Gerente de Ingeniería TORNÉ. Jordi Caballol Pérez , Director Técnico departamento de edificación– España de Bombas Grundfos. Jesús Santafé , Ingeniero Técnico/ Promotor de Proyectos Aragón de Mitsubishi. José Luis Garrido , Responsable nacional de prescripción de Tecna.		

El pasado **14 de mayo** se celebró la **Asamblea de Socios de la Agrupación Atecyr Aragón**, en la que, tras la correspondiente votación de los socios, fue elegido como **nuevo Presidente Joaquín Celma Querol**, quien sustituye en el cargo a **José Antonio Torre Calvo**. Durante la Asamblea se aprobaron asimismo otros cambios en la composición de la Junta Directiva, iniciándose una nueva etapa para la Agrupación con el objetivo de continuar impulsando su actividad y representación en el ámbito territorial.



Jornada Técnica: Evolución de la climatización en DATA CENTER

Zaragoza, 5 de junio, 2025

103 participantes

Patrocinador :

Bienvenida:
José Antonio Torre, Presidente de Atecyr Aragón

Ponentes:
Manel Mayora, Data Center Technical Consultant Engineer en STULZ.

Isabel Serrano Sangüesa, Data Center Engineering, Operations Chief Engineer at Amazon Web Services.

Jornada Técnica: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad

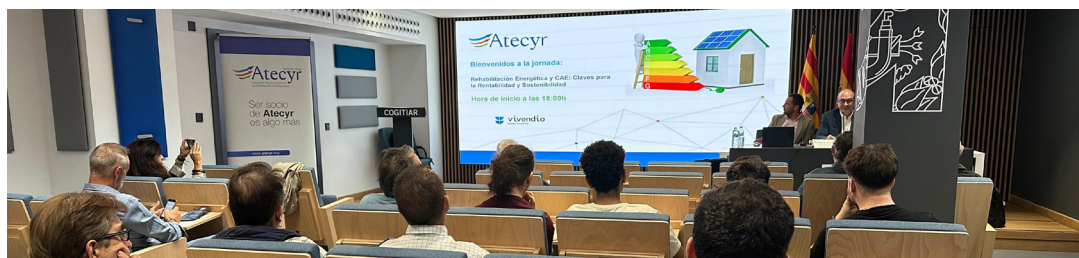
Zaragoza, 1 de octubre, 2025

61 participantes

Patrocinador:

Bienvenida:
Joaquín Celma Querol, Presidente de la Agrupación de Atecyr Aragón.

Ponentes:
Rubén González Márquez, Director de Servicios Técnicos de Vivendio Sostenibilidad Energética.

Mariano Garrido Rodríguez, Responsable de Desarrollo de Negocio Vivendio Sostenibilidad Energética.

Jornada Técnica: Control Integral del Hogar Digital: Instalaciones Interconectadas de Salud y Confort en la Vivienda. GoHyb-Soluciones híbridas. El reto de la industrialización y la IA en la construcción

Zaragoza, 6 de noviembre, 2025

93 participantes

Patrocinador :

Bienvenida:
Joaquín Celma Querol, Presidente de la Agrupación de Atecyr Aragón.

Ponentes:
Mikel Rebordinos, Director Comercial de Orkli.

Elena López de la Barrera, Directora Técnica del Área de Sostenibilidad de la Fundación CIRCE.

Ignacio Sánchez, Director de I+D Negocio Confort & Salud de Orkli.

Oscar Herzog, Promotor Proyecto GoHyb.

Raúl Escudero, Arquitecto UPM; Director Máster Diseño & IA – Universidad Europea de Madrid.




Jornada Estrella: Descarbonización, Bombas de calor y su comportamiento en la producción de ACS

Zaragoza, 11 de diciembre, 2025

78 participantes

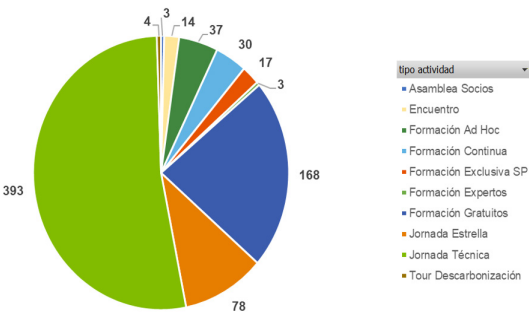
Patrocinadores:

Bienvenida:
Joaquín Celma, Presidente de Atecyr Aragón.

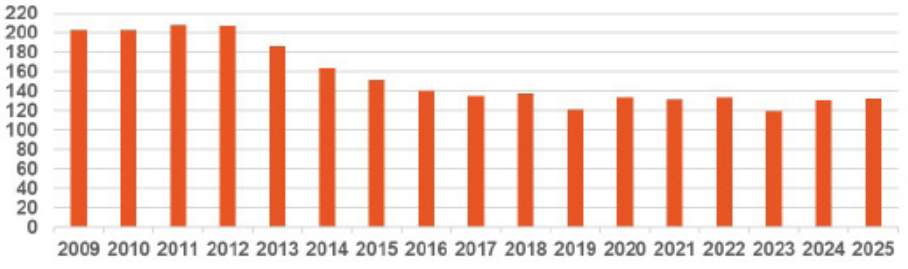
Ponentes:
Francisco Aguilar Valero, Miembro del Comité Técnico de Atecyr.
Gregorio Gallardo Abad, Ingeniero de prescripción de Daikin.
Jaime Ruiz Ruiz, Jefe de Producto Bombas de Calor de Indelcasa.



747 Técnicos de Aragón han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Aragón en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 132 socios.



ASTURIAS-CANTABRIA

SVR Ingenieros
Travesía 3, parcela 50, nave 6
Polígono Industrial de Asipo
33428 Llanera (Asturias)
Tel: 985 51 10 43
Fax: 985 26 85 84
asturiascantabria@atecyr.org

Presidente: Ramón van Riet Gutiérrez
Tesorero: Marcos Martínez Delgado
Vocales: Juan Manuel González-Caballín
Vidal Enrique Díaz Martínez
Vanessa García Lastra
Arcadio García Lastra
Joaquín Porras Vaquero

Jornada Estrella: Las Instalaciones de Climatización a 10 Años Vista. ¿Y ahora, qué?

Oviedo, 13 de febrero, 2025

70 participantes

Patrocinadores:

Bienvenida:

Ramón van Riet Gutiérrez, Presidente de Atecyr Agrupación Asturias-Cantabria.

Isaac Pola Alonso, Viceconsejero de Industria y Transición Justa del Principado de Asturias.

Ponentes:

Ricardo García San José, Vicepresidente del Comité Técnico de Atecyr.

Gabriel Uría González, Director General de URÍA INGENIERÍA DE INSTALACIONES, S.A.

Eudald Ferre, Business Developer HVAC Automation, Electrification Business Area de ABB España.

Juan Carlos Gómez, Ingeniero de ventas, Noroeste de Panasonic.



Colaborador:



Jornada Técnica: Adaptación de las instalaciones de ACS frente a las exigencias de la Nueva Directiva Europea del agua

Gijón, 2 de octubre, 2025

40 participantes

Patrocinador:

Bienvenida:

Ramón van Riet Gutiérrez, Presidente de Atecyr Agrupación Asturias-Cantabria.

Juan Carlos Campo, Viceconsejero de Industria del Principado de Asturias.

Ponentes:

José Luis Bernadaus, Responsable de especificación de Italsan.

Josep María Ferrer, Responsable técnico de Italsan.



Colaboradores:





Jornada Técnica: Certificados de Ahorro Energético: cómo convertir eficiencia en valor

Gijón, 11 de diciembre, 2025

32 participantes

Patrocinador:

Bienvenida:

Ramón van Riet Gutiérrez, Presidente de Atecyr Agrupación Asturias-Cantabria

Ponente:

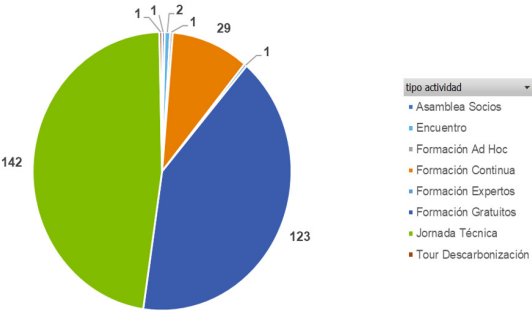
Javier Rabanal Gil, Responsable de Key Account Manager en Panasonic.

Panasonic
heating & cooling solutions

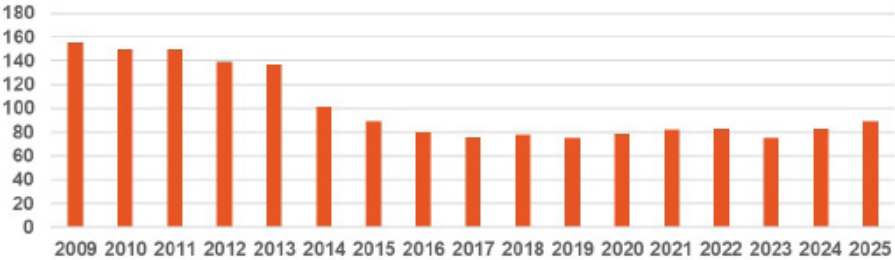
Colaborador:

EPIU
Universidad de Oviedo

300 Técnicos de Asturias-Cantabria han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Asturias-Cantabria en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 89 socios.

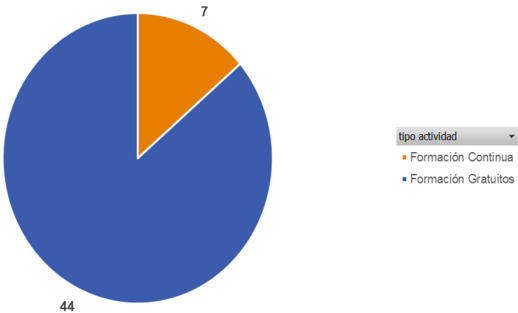


EXTREMADURA

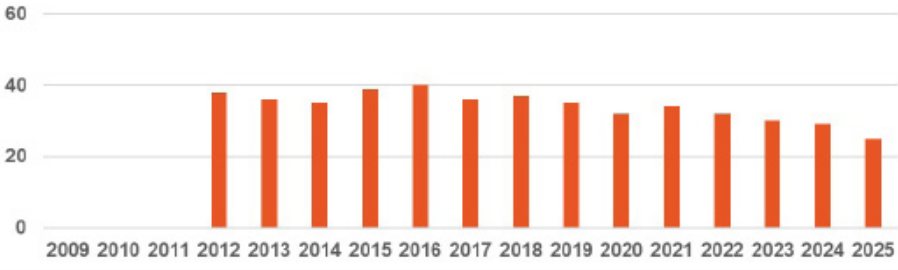
Escuela de Ingenieros Industriales de la Universidad de Extremadura
C/ Elvas s/n
06006 Badajoz
extremadura@atecyr.org

Presidente: Justo García Sanz-Calcedo
Vicepresidente: Sancho Bejarano Bueno
Secretaría: Irene Montero Puertas
Responsable de formación: Vicenta Gómez Garrido
Vocales: Fernando López Rodríguez
Juan Carlos Gallego Torrico
Julián Pozuelo Grajera
Susana Gallego Manzano
Jacinto Fernández Ruiz
Luis Hernández Blázquez
Juan Carlos Flores Romero
Óscar Martín Cerro

51 Técnicos de Extremadura han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Extremadura en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 25 socios.



CASTILLA Y LEÓN

Escuela Politécnica de
Ingenieros de Valladolid
C/ Francisco Mendizábal, 1
47014 Valladolid
Tel: 983 45 81 23
Fax: 982 45 81 23
castillaleon@atecyr.org

Presidente: Miguel Ángel Navas Martín
Secretario: Urbano Peñas Martínez
Tesorero: José Luis Vidaña Cisneros
Vocales: Francisco Javier Rey Martínez
Jorge Pérez-Hickman
Enrique Jiménez Marín
Marcelino Herrero Sinovas
Javier Guerrero Villoria
Carlos Moreno Montero
Pedro Cea Muñoyerro
José Antonio Martínez Rodríguez
Alberto Meiss Rodríguez
Txaber Isasi Ugarte

Jornada Técnica: Diseño y la instalación de los conductos y sectorización de instalaciones para la seguridad en caso de incendio

Valladolid, 27 de febrero, 2025

25 participantes

Patrocinador

Bienvenida:

Miguel Ángel Navas, Presidente de la Agrupación de Atecyr Castilla y León.

Ponentes:

Jon Molinos Fernández, Director Técnico en Jeremías España, S.A.U.

Iñaki Acasuso, Product Manager VMC, en Jeremías España, S.A.U.

Jeremías
CHIMNEY SYSTEMS

Jornada Técnica: Samsung. Seguridad en Instalaciones con R32 y R290

Valladolid, 17 de diciembre, 2025

22 participantes

Patrocinador:

Bienvenida:

Miguel Ángel Navas, Presidente de la Agrupación de Atecyr Castilla y León.

Ponentes:

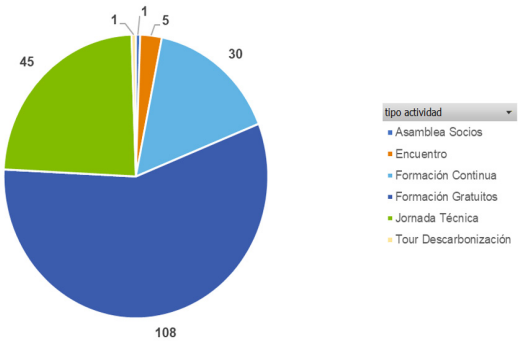
Alejandra Tortosa Lairado, Product Manager de equipos de expansión directa de Samsung.

Raúl Segundo Granados, Product Manager de Calefacción de Samsung.

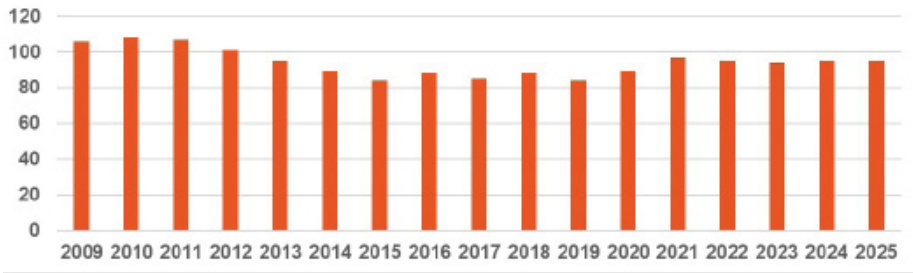
SAMSUNG
Climate Solutions



190 Técnicos de Castilla y León han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Castilla y León en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 95 socios.

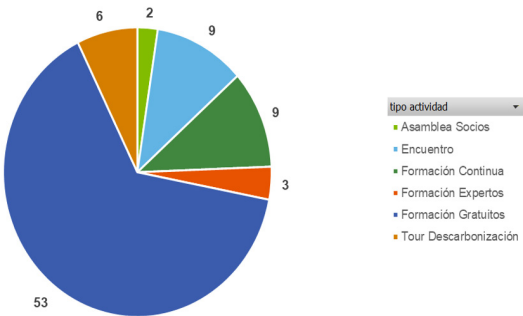


REGIÓN DE MURCIA

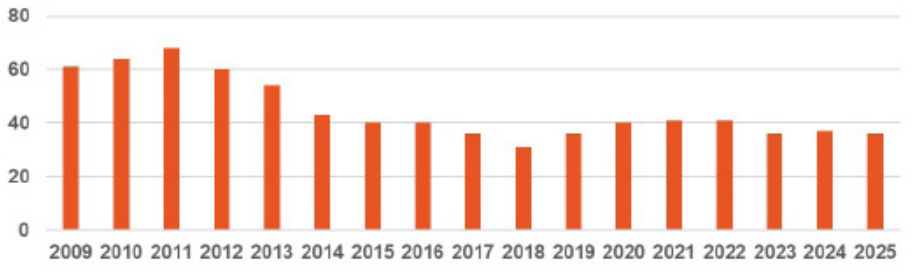
Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Región de Murcia
C/ Alfonso X el Sabio, 13
30008 Murcia
Tel: 968 23 23 76
Fax: 968 20 19 22
murcia@atecyr.org

Presidente: Marcos Mateos Martínez
Vicepresidente: José I. Marín Torrens
Secretario: María Trinidad Alonso Sánchez
Tesorero: Horacio Sánchez Navarro
Vocales: Mariano Alarcón García
Neús Soler Campillo
Ginés Avilés Albizu
Esther Marín Gómez

82 Técnicos de Región de Murcia han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Región de Murcia en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 36 socios.



CENTRO

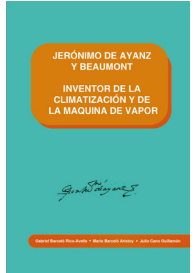
C/ Agastia, 112 A
28043 Madrid
Tel: 91 767 13 55
Fax: 91 767 06 38
zonacentro@atecyr.org

Presidente: Julio Cano Guillamón
Vicepresidente: Juan Travesí Cabetas
Secretario: Sofía Melero Tur
Tesorero: Carlos Melgosa Revillas
Vocales: Miguel Ángel Llopis Gómez
Santiago González Marbán
Vicente Acero Menéndez
Rafael Úrculo Aramburu
Luis Coronado Escudero

Jornada Técnica: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad

Madrid, 3 de junio, 2025	86 participantes	Patrocinador:
Bienvenida: Julio Cano Guillamón , Presidente de la Agrupación de Atecyr Centro. Ponentes: Rubén González Márquez , Director de Servicios Técnicos de Vivendio Sostenibilidad Energética. Mariano Garrido Rodríguez , Responsable de Desarrollo de Negocio Vivendio Sostenibilidad Energética.		 vivendio GRUPO ACSER

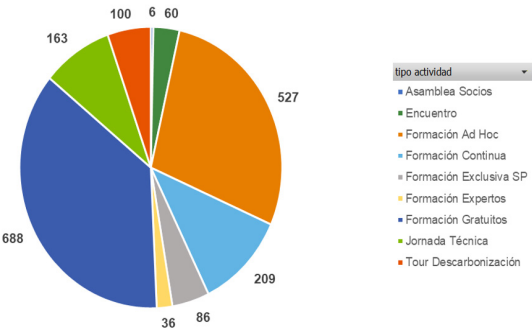
Acto de Presentación del Libro Jerónimo de Ayanz y Beaumont

Madrid, 11 de junio, 2025	24 participantes	
Bienvenida: José Porras Aguilera , Presidente de Atecyr. Ponentes: Gabriel Barceló Rico-Avello , Socio fundador y socio de honor de Atecyr. Mario Barceló Aristoy , Director de Tesis Técnicas y Sistemas S.A. Julio Cano Guillamón , Presidente de la Agrupación de Atecyr Centro.		

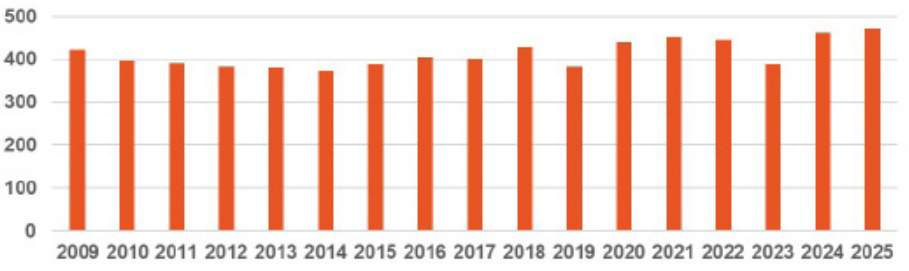


Jornada Técnica: Samsung. Seguridad en Instalaciones con R32 y R290		
Madrid, 16 de diciembre, 2025	51 participantes	Patrocinador:
Bienvenida: Julio Cano Guillamón , Presidente de la Agrupación de Atecyr Centro. Ponentes: Alejandra Tortosa Lairado , Product Manager de equipos de expansión directa de Samsung. Raúl Segundo Granados , Product Manager de Calefacción de Samsung.		SAMSUNG Climate Solutions

1.875 Técnicos de Centro han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Centro en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 472 socios.



GALICIA

Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Industriales
C/ Sinfónica de Galicia, 8 bajo
15004 La Coruña
Tel: 981 27 44 11
Fax: 981 27 44 90
galicia@atecyr.org

Presidente:
Vicepresidente:
Secretario:
Vocales:

Laureano Figueira Sobradelo
Luis Durán Ageitos
Manuel de Cal Zapata
José Fernández Seara
Eugenio Fernández Piñeiro
Vicente Alonso Giráldez
Ramón Pérez Hermida
Jaime García Meno
Aitor Dieguez Amil
Javier Fernández Calvo
Joaquín Pampillón Carrera

Jornada Técnica: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad

A Coruña, 8 de mayo, 2025

28 participantes

Patrocinador:

Bienvenida:

Laureano Figueira Sobradelo, Presidente de la Agrupación Galicia.

Ponentes:

Rubén González Márquez, Director de Servicios Técnicos de Vivendio Sostenibilidad Energética.

Mariano Garrido Rodríguez, Responsable de Desarrollo de Negocio Vivendio Sostenibilidad Energética.



Jornada Técnica: Certificación higiénica en Unidades de Tratamiento de Aire

A Coruña, 13 de noviembre, 2025

33 participantes

Patrocinador:

Bienvenida:

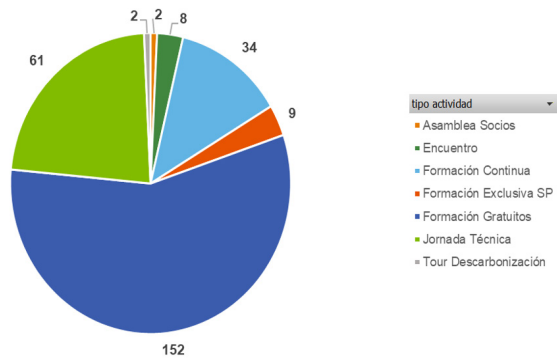
Laureano Figueira Sobradelo, Presidente de la Agrupación Galicia.

Ponente:

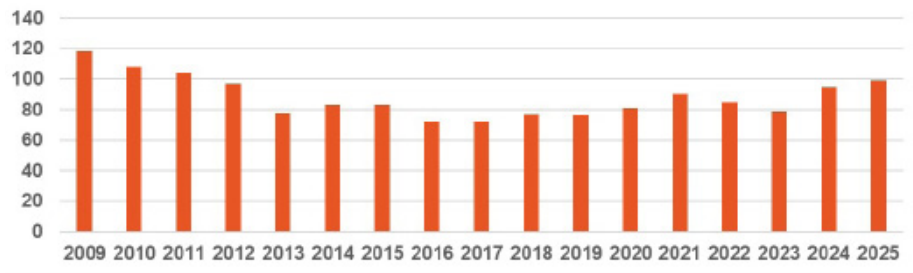
Carlos Castro, Sales Manager de Systemair.



268 Técnicos de Galicia
han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Galicia en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 99 socios.



PAÍS VASCO

Escuela de Ingeniería de
Bilbao (UPV/EHU)
Edificio II-i. Local: P7i23
Paseo Rafael Moreno
"Pichichi" 3. 48013. Bilbao
paisvasco@atecyr.org

Presidente: Jesús María Blanco Ilzarbe
Vicepresidente: Ricardo García San José
Secretario: Iñigo Bidaguren Diego
Tesorero: Oscar Díez Romero
Vocales: Pablo Ochoa Albizuri
Germán Gondra Ceberio
Jesús María Casado de Pradas
Estibaliz Pérez Iribarren
Iker González Pino

Jornada Técnica: Difusión en conductos textiles para un confort interior perfecto y mejora de la eficiencia

Bilbao, 14 de mayo, 2015

20 participantes

Patrocinador:

FabricAir
Innovating the HVAC industry since 1973

Bienvenida:

Jesús María Blanco Ilzarbe, Presidente de la Agrupación País Vasco.

Ponente:

Carlos Alonso Ollacarizqueta, Ingeniero Industrial CEO FabricAir España.

Colaborador:





Jornada Técnica: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad

Bilbao, 14 de octubre de 2025

43 participantes

Patrocinador :

Bienvenida:

Jesús María Blanco Ilzarbe, Presidente de la Agrupación País Vasco.

Ponentes:

Rubén González Márquez, Director de Servicios Técnicos de Vivendio Sostenibilidad Energética.

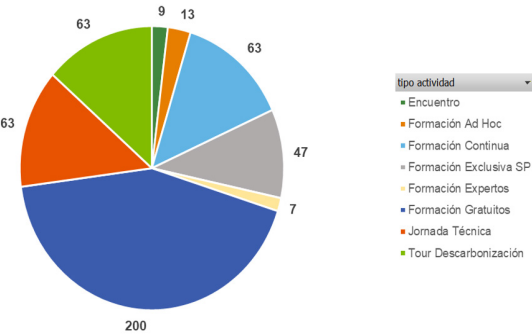
Mariano Garrido Rodríguez, Responsable de Desarrollo de Negocio Vivendio Sostenibilidad Energética.



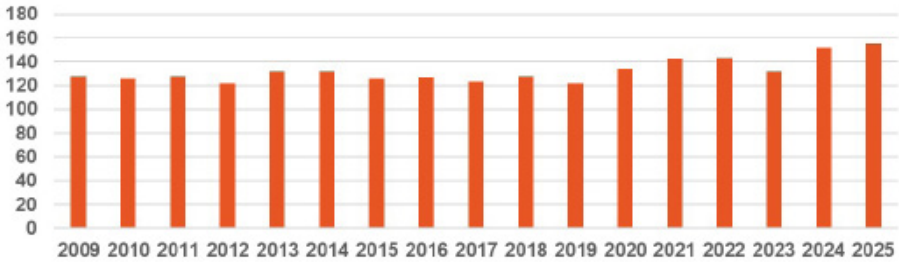
Colaborador :



465 Técnicos de País Vasco han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr País Vasco en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 155 socios.



COMUNIDAD VALENCIANA

Universidad Politécnica
de Valencia
Departamento de
Termodinámica Aplicada
Apdo. 22012
46071 Valencia
Tel: 96 387 73 20
Fax: 96 387 73 29
comunidadvalenciana@atecyr.org

Presidente: Simón Aledo Vives
Vicepresidente: Víctor Soto Fránces
Secretario: Julio Falomir Silvestre
Tesorero: Manuel Romero Rincón
Vocales: Rafael Vázquez Martí
José Manuel Pinazo Ojer
Pedro Vicente Quiles
José Luis Langa Bañegil
Alvaro Pastor Peral
Diego Sanía Martí
Salvador Guerrero Esteve
Emilio Sarabia Escrivá
Rubén Giner Raga
Javier Molina González
Vocal invitado: Alfredo Sambeat Esteve
Pablo Ferrer Gistert
Gonalo López Patiño

Jornada Técnica: Rehabilitación Energética y CAE: Claves para la Rentabilidad y Sostenibilidad

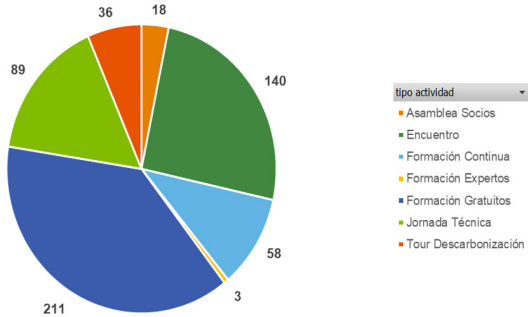
Valencia, 27 de noviembre, 2025	55 participantes	Patrocinador:
Bienvenida: Simón Aledo Vives , Presidente de Atecyr Comunidad Valenciana. Ponentes: Manuel Argüelles , Director General de Energía de la Comunidad Valenciana. Rubén González Márquez , Director de Servicios Técnicos de Vivendio Sostenibilidad Energética. Mariano Garrido Rodríguez , Responsable de Desarrollo de Negocio Vivendio Sostenibilidad Energética.		 vivendio GRUPO ACSER

Jornada Magistral: El Futuro de la Climatización: Exigencias de la EPBD y sus Retos en un Planeta de Recursos Finitos

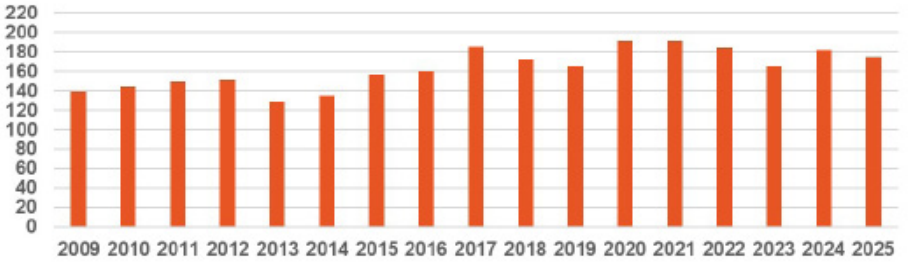
Valencia, 16 de diciembre de 2025	31 participantes
Bienvenida: Simón Aledo Vives , Presidente de Atecyr Comunidad Valenciana. Ponente: Víctor M. Soto Francés , Miembro del Comité Técnico de Atecyr. Catedrático del área de máquinas y motores térmicos UPV.	



555 Técnicos de Comunidad Valenciana han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Comunidad Valenciana en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 174 socios.



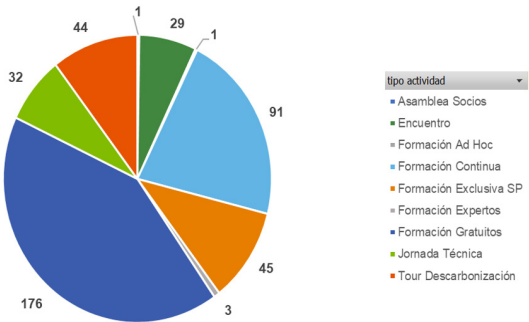
CATALUÑA

Presidente: Jaime Barjau Eldracher

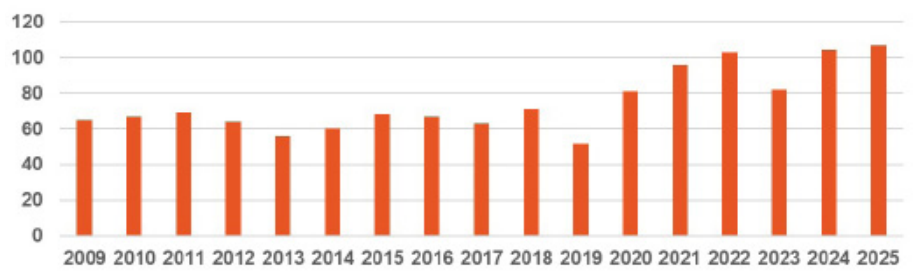
Vocales: Antonio Mazón
Jaime Palleja

Jornada Técnica: Soluciones de ventilación para la mitigación del gas radón		
Barcelona, 2 de octubre de 2025	32 participantes	Patrocinador:
Bienvenida: Jaime Barjau Eldracher , Presidente de Atecyr Cataluña. Ponente: Marc Santanach , Director del Departamento Sales Engineering de SODECA S.L.U.		

422 Técnicos de Cataluña han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Cataluña en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 107 socios.

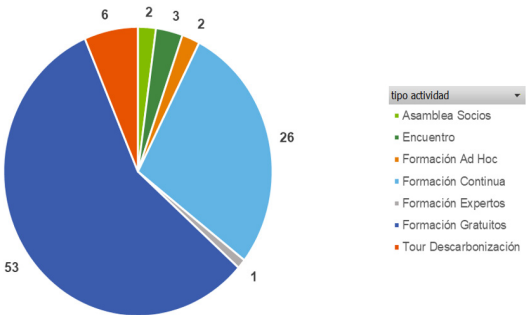


NAVARRA-LA RIOJA

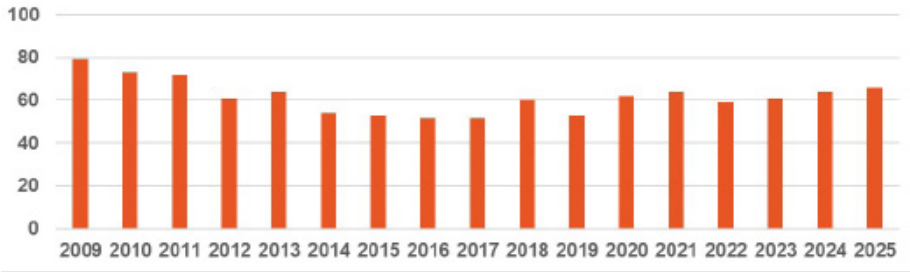
Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Navarra
Arrieta, 11 bis 5º
31200 Pamplona (Navarra)
Tel: 948 22 86 00
Fax: 948 22 95 32
navarralarioja@atecyr.org

Presidente: David García Martínez
Vicepresidente: José María Moro Aristu
Secretario: Iñaki Morcillo Irastorza
Tesorero: César Martín Gómez
Vocales: José Antonio Domínguez Domínguez
Fernando Macías Benito
David Jiménez Benito

93 Técnicos de Navarra-La Rioja han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Navarra-La Rioja en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 66 socios.



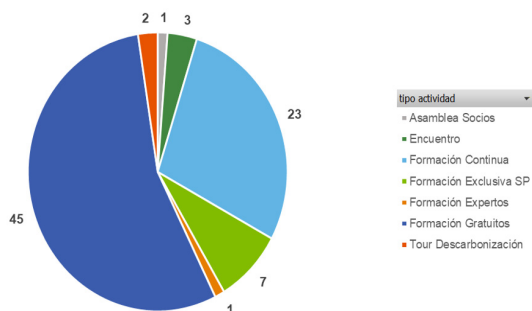
CASTILLA LA MANCHA

Colegio Oficial de ingenieros Industriales de Albacete
C/ Salamanca, 2 1º
02001 Albacete
Tel: 967 50 67 44
Fax: 967 21 88 20
castillalamancha@atecyr.org

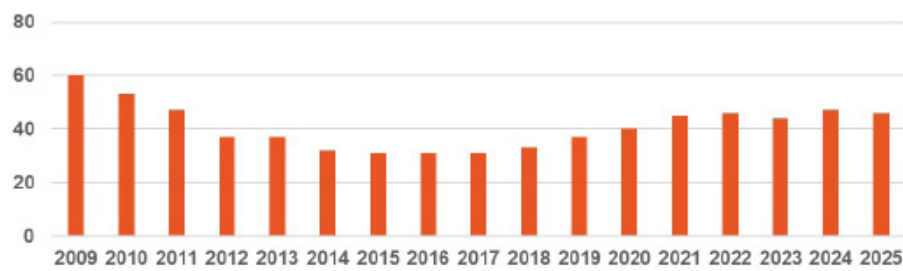
Presidente:
Vicepresidente:
Secretario:
Tesorero:
Vocales:

Juan Amador Cortés
Antonio Molina Navarro
Francisco Avellaneda Carpena
Juan Rodríguez Andrés
Jesús Angulo Calvo
Gines Moratalla Valero
Ismael Pérez Tendero
Joaquín Ulpiano Losa Cabañero
Julián Garijo Ortega

82 Técnicos de Castilla La Mancha han participado en las actividades de Atecyr en 2025



Evolución del número de socios de Atecyr Castilla La Mancha en los últimos 15 años. A diciembre 2025: 46 socios.



Servicios a socios



Consultas técnicas



Formación continua, cursos gratuitos para socios y cursos de experto



Acceso al área exclusiva de la web



Jornadas técnicas y networking



Acceso a bolsas de empleo



Información sobre cambios legislativos y normativos



Descuentos en publicaciones técnicas



Descargas gratuitas de Calcula con Atecyr



Acceso a las ventajas de socios de FAIAR

Hazte socio
aquí:



Ser socio de **Atecyr** es algo más

| LEGISLACIÓN



Aumente la eficiencia energética con Wilo

Optimice la eficiencia de su sistema de bombeo con el modo de control "Multi-Flow Adaptation" y ahorre hasta un 80% de energía.

Soluciones hidráulicas inteligentes para:

CPDs

Hospitales

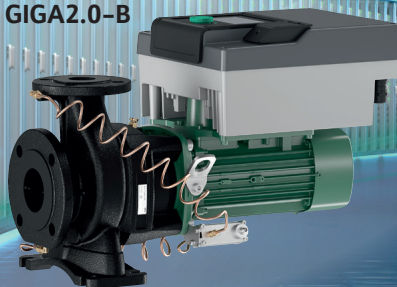
Hoteles

Industria

Residencial

Gestión del agua

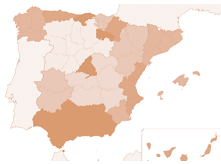
Wilo-Stratos GIGA2.0-B



ÍNDICE

LEGISLACIÓN ESPAÑOLA (2025)	151
	
Combustible	152
Edificios	152
Eficiencia	152
Energía	153
Instalaciones gas	157
Instalaciones frigoríficas	157
Normalización	157
Seguridad	164
Varios	164
LEGISLACIÓN COMUNIDADES AUTÓNOMAS (2025)	165
	
BOA-BOLETÍN Oficial de Aragón	165
BOC-BOLETÍN Oficial de Cantabria	166
BOCM-BOLETÍN Oficial Comunidad de Madrid	167
DOCM-DIARIO Oficial Castilla La Mancha	169
BOJA-BOLETÍN Oficial Junta de Andalucía	172
BOCL-BOLETÍN Oficial Junta Castilla y León	173
BON-BOLETÍN Oficial de Navarra	174
BOPA-BOLETÍN Oficial Principado de Asturias	175
BOPV-BOLETÍN Oficial País Vasco	181
BOR-BOLETÍN Oficial De la Rioja	183
BORM-BOLETÍN Oficial Región Murcia	184
DOCV-DIARIO Oficial Comunidad de Valenciana	186
DOE-DIARIO Oficial de Extremadura	187
DOG-DIARIO Oficial de Galicia	189
DOGC-DIARIO Oficial de la Generalitat de Cataluña	191
LEGISLACIÓN EUROPEA (2025)	193
	
TARIFAS DE ENERGÍA	196
	

LEGISLACIÓN ESPAÑOLA (2025)



COMBUSTIBLE

Fecha	Título
29-5-25	Resolución de 14 de mayo de 2025, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se determinan los términos de remisión de información para el cómputo de los combustibles líquidos y gaseosos renovables de origen no biológico, a efectos del objetivo de venta o consumo de biocarburantes y otros combustibles renovables con fines de transporte. Consulta aquí.

EDIFICIOS

Fecha	Título
3-4-25	Resolución de 20 de marzo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se actualiza el listado de normas de la instrucción técnica complementaria ITC BT-02 del Reglamento electrotécnico para baja tensión, aprobado por el Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto. Consulta aquí.
3-7-25	Decreto-ley 2/2025, de 19 de mayo, de simplificación en materia de urbanismo para la agilización de la aprobación del planeamiento y su ejecución para el impulso a la promoción de vivienda y otras medidas urgentes en materia de energía y función pública. Consulta aquí.
23-7-25	Real Decreto 659/2025, de 22 de julio, por el que se modifica el Real Decreto 390/2021, de 1 de junio, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios. Consulta aquí.
18-11-25	Corrección de errores del Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro Consulta aquí.

EFICIENCIA

Fecha	Título
27-5-25	Resolución de 22 de mayo de 2025, de la Dirección General de Planificación y Coordinación Energética, por la que se actualiza el Anexo I de la Orden TED/845/2023, de 18 de julio, por la que se aprueba el catálogo de medidas estandarizadas de eficiencia energética. Consulta aquí.

29-5-25	Orden TED/535/2025, de 28 de mayo, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de ayudas a proyectos innovadores de almacenamiento energético susceptibles de ser cofinanciadas con fondos de la Unión Europea. Consulta aquí.
30-5-25	Orden TED/542/2025, de 28 de mayo, por la que se establecen las bases reguladoras para las convocatorias de ayudas al impulso de la economía circular de bienes de equipo para energías renovables, Programa Renocicla, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU. Consulta aquí.
4-7-25	Real Decreto 534/2025, de 24 de junio, por el que se regula la concesión directa de subvenciones con cargo a los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia para la realización de inversiones en la red de transporte de energía eléctrica destinadas a proyectos estratégicos de descarbonización. Consulta aquí.
8-8-25	Resolución de 30 de julio de 2025, de la Dirección General de Planificación y Coordinación Energética, por la que se actualiza parcialmente el Anexo I de la Orden TED/845/2023, de 18 de julio, por la que se aprueba el catálogo de medidas estandarizadas de eficiencia energética. Consulta aquí.
16-10-25	Real Decreto 918/2025, de 15 de octubre, por el que se desarrolla el Consejo sobre la Calidad de la Arquitectura y se regula su composición, atribuciones y funcionamiento. Consulta aquí.

ENERGÍA

Fecha	Título
20-1-25	Resolución de 15 de enero de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí
20-1-25	Resolución de 15 de enero de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios máximos de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo envasados, en envases de carga igual o superior a 8 kg., e inferior a 20 kg., excluidos los envases de mezcla para usos de los gases licuados del petróleo como carburante. Consulta aquí.
17-2-25	Ley 5/2024, de 19 de diciembre, de medidas de fomento de comunidades energéticas y autoconsumo industrial en Aragón. Consulta aquí.
6-3-25	Resolución de 11 de febrero de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.

Fecha	Título
4-3-25	Orden TED/197/2025, de 26 de febrero, por la que se establecen las obligaciones de ahorro energético, el cumplimiento mediante Certificados de Ahorro Energético y la aportación mínima al Fondo Nacional de Eficiencia Energética para el año 2025. Consulta aquí.
6-3-25	Orden TED/211/2025, de 4 de marzo, por la que se modifica la Orden IET/389/2015, de 5 de marzo, por la que se actualiza el sistema de determinación automática de precios máximos de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo envasados y se modifica el sistema de determinación automática de las tarifas de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
14-3-25	Orden TED/243/2025, de 12 de marzo, por la que se corrigen errores en la Orden TED/197/2025, de 26 de febrero, por la que se establecen las obligaciones de ahorro energético, el cumplimiento mediante certificados de ahorro energético y la aportación mínima al Fondo Nacional de Eficiencia Energética para el año 2025. Consulta aquí.
17-3-25	Resolución de 11 de marzo de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
17-3-25	Resolución de 11 de marzo de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios máximos de venta, antes de impuestos, del butano comercial envasado en envases de carga igual o superior a 8 kg, e inferior a 20 kg, excluidos los envases de mezcla para usos de los gases licuados del petróleo como carburante. Consulta aquí.
17-3-25	Resolución de 6 de marzo de 2025, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se modifica el anexo II de la Resolución de 4 de diciembre de 2024, por la que se establecen los valores de los peajes de acceso a las redes de transporte y distribución de electricidad de aplicación a partir del 1 de enero de 2025. Consulta aquí.
17-3-25	Resolución de 6 de marzo de 2025, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se modifican los procedimientos de operación eléctricos para su adaptación a la negociación cuarto-horaria en los mercados diario e intradiario. Consulta aquí.
31-3-25	Resolución de 26 de marzo de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publica la tarifa de último recurso de gas natural. Consulta aquí.
2-4-25	Resolución de 28 de marzo de 2025, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se aprueban procedimientos de operación del sistema para la implementación del periodo de liquidación de los desvíos quinceminutal. Consulta aquí.

Fecha	Título
14-4-25	Resolución de 7 de abril de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
16-4-25	Circular 2/2025, de 9 de abril, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología y condiciones de acceso y asignación de capacidad en el sistema de gas natural. Consulta aquí.
19-5-25	Resolución de 12 de mayo de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
19-5-25	Resolución de 12 de mayo de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios máximos de venta, antes de impuestos, del butano comercial envasado en envases de carga igual o superior a 8 kg, e inferior a 20 kg, excluidos los envases de mezcla para usos de los gases licuados del petróleo como carburante. Consulta aquí.
16-6-25	Resolución de 11 de junio de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
25-6-25	Real Decreto-ley 7/2025, de 24 de junio, por el que se aprueban medidas urgentes para el refuerzo del sistema eléctrico. Consulta aquí.
30-6-25	Resolución de 26 de junio de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publica la tarifa de último recurso de gas natural. Consulta aquí.
14-7-25	Resolución de 8 de julio de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
14-7-25	Resolución de 8 de julio de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios máximos de venta, antes de impuestos, del butano comercial envasado en envases de carga igual o superior a 8 kg, e inferior a 20 kg, excluidos los envases de mezcla para usos de los gases licuados del petróleo como carburante. Consulta aquí.
24-7-25	Resolución de 22 de julio de 2025, del Congreso de los Diputados, por la que se ordena la publicación del Acuerdo de derogación del Real Decreto-ley 7/2025, de 24 de junio, por el que se aprueban medidas urgentes para el refuerzo del sistema eléctrico Consulta aquí.

Fecha	Título
4-8-25	Resolución de 31 de julio de 2025, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se decide no aplicar los descuentos establecidos en el artículo 18.4 del Reglamento (UE) 2024/1789, relativo a los mercados interiores del gas renovable, del gas natural y del hidrógeno. Consulta aquí.
18-8-25	Resolución de 4 de agosto de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
15-9-25	Resolución de 8 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
15-9-25	Resolución de 8 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios máximos de venta, antes de impuestos, del butano comercial envasado en envases de carga igual o superior a 8 kg, e inferior a 20 kg, excluidos los envases de mezcla para usos de los gases licuados del petróleo como carburante. Consulta aquí.
30-9-25	Resolución de 26 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publica la tarifa de último recurso de gas natural. Consulta aquí.
16-10-25	Real Decreto 917/2025, de 15 de octubre, por el que se modifica el Real Decreto 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos. Consulta aquí.
20-10-25	Resolución de 8 de octubre de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
7-11-25	Orden TED/1252/2025, de 27 de octubre, por la que se modifican determinados aspectos de la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos. Consulta aquí.
17-11-25	Resolución de 6 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios de venta, antes de impuestos, de los gases licuados del petróleo por canalización. Consulta aquí.
17-11-25	Resolución de 6 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publican los nuevos precios máximos de venta, antes de impuestos, del butano comercial envasado en envases de carga igual o superior a 8 kg, e inferior a 20 kg, excluidos los envases de mezcla para usos de los gases licuados del petróleo como carburante. Consulta aquí.

21-11-25	Orden TED/1318/2025, de 19 de noviembre, por la que se establecen orientaciones de política energética a la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia en relación con circulares de carácter normativo cuya tramitación se tiene previsto iniciar en 2025. Consulta aquí.
11-11-25	Resolución de 9 de diciembre de 2025, de la Subsecretaría, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 9 de diciembre de 2025, por el que se aprueba la Adenda de Simplificación al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.

INSTALACIONES GAS

Fecha	Título
4-4-25	Resolución de 25 de marzo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se actualiza el listado de normas de la instrucción técnica complementaria ITC-ICG 11 del Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos, aprobado por el Real Decreto 919/2006, de 28 de julio. Consulta aquí.

INSTALACIONES FRIGORÍFICAS

Fecha	Título
3-9-25	Resolución de 20 de agosto de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se amplía la relación de refrigerantes autorizados por el Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas. Consulta aquí.
22-10-25	Corrección de erratas de la Resolución de 20 de agosto de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se amplía la relación de refrigerantes autorizados por el Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas. Consulta aquí.
27-11-25	Resolución de 17 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se modifica la relación de refrigerantes autorizados por el Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas. Consulta aquí.

NORMALIZACIÓN

Fecha	Título
18-2-25	Resolución de 5 de febrero de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de enero de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.

Fecha	Título
18-2-25	Resolución de 5 de febrero de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de enero de 2025. Consulta aquí.
18-2-25	Resolución de 5 de febrero de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de enero de 2025. Consulta aquí.
18-2-25	Resolución de 5 de febrero de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de enero de 2025. Consulta aquí.
18-2-25	Resolución de 5 de febrero de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de enero de 2025. Consulta aquí.
12-3-25	Resolución de 4 de marzo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de febrero de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
12-3-25	Resolución de 4 de marzo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de febrero de 2025. Consulta aquí.
12-3-25	Resolución de 4 de marzo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización durante el mes de febrero de 2025. Consulta aquí.
12-3-25	Resolución de 4 de marzo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de febrero de 2025. Consulta aquí.
12-3-25	Resolución de 4 de marzo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de febrero de 2025. Consulta aquí.

Fecha	Título
8-4-25	Resolución de 1 de abril de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de marzo de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
8-4-25	Resolución de 1 de abril de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de marzo de 2025. Consulta aquí.
8-4-25	Resolución de 1 de abril de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de marzo de 2025. Consulta aquí.
8-4-25	Resolución de 1 de abril de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de marzo de 2025. Consulta aquí.
8-4-25	Resolución de 1 de abril de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de marzo de 2025. Consulta aquí.
19-5-25	Resolución de 7 de mayo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de abril de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
19-5-25	Resolución de 7 de mayo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de abril de 2025. Consulta aquí.
19-5-25	Resolución de 7 de mayo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de abril de 2025. Consulta aquí.
19-5-25	Resolución de 7 de mayo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de abril de 2025. Consulta aquí.

Fecha	Título
19-5-25	Resolución de 7 de mayo de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de abril de 2025. Consulta aquí.
10-6-25	Resolución de 3 de junio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de mayo de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
10-6-25	Resolución de 3 de junio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de mayo de 2025. Consulta aquí.
10-6-25	Resolución de 3 de junio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de mayo de 2025. Consulta aquí.
10-6-25	Resolución de 3 de junio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de mayo de 2025. Consulta aquí.
10-6-25	Resolución de 3 de junio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de mayo de 2025. Consulta aquí.
12-7-25	Resolución de 1 de julio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de junio de 2025. Consulta aquí.
12-7-25	Resolución de 1 de julio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de junio de 2025. Consulta aquí.
12-7-25	Resolución de 1 de julio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de junio de 2025 como normas españolas.. Consulta aquí.

Fecha	Título
12-7-25	Resolución de 1 de julio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de junio de 2025. Consulta aquí.
12-7-25	Resolución de 1 de julio de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de junio de 2025. Consulta aquí.
9-8-25	Resolución de 4 de agosto de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de julio como normas españolas. Consulta aquí.
9-8-25	Resolución de 4 de agosto de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de julio de 2025. Consulta aquí.
9-8-25	Resolución de 4 de agosto de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de julio de 2025. Consulta aquí.
9-8-25	Resolución de 5 de agosto de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de julio de 2025. Consulta aquí.
9-8-25	Resolución de 5 de agosto de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de julio de 2025. Consulta aquí.
8-9-25	Resolución de 3 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de agosto de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
8-9-25	Resolución de 3 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de agosto de 2025. Consulta aquí.

Fecha	Título
8-9-25	Resolución de 3 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de agosto de 2025. Consulta aquí.
9-10-25	Resolución de 3 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de agosto de 2025. Consulta aquí.
9-10-25	Resolución de 1 de octubre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de septiembre de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
9-10-25	Resolución de 1 de octubre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de septiembre de 2025. Consulta aquí.
9-10-25	Resolución de 1 de octubre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de septiembre de 2025. Consulta aquí.
9-10-25	Resolución de 1 de octubre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de septiembre de 2025. Consulta aquí.
9-10-25	Resolución de 1 de octubre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública, los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de septiembre de 2025. Consulta aquí.
12-11-25	Resolución de 3 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de octubre de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
12-11-25	Resolución de 3 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de octubre de 2025. Consulta aquí.

Fecha	Título
12-11-25	Resolución de 3 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de octubre de 2025. Consulta aquí.
12-11-25	Resolución de 3 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de octubre de 2025. Consulta aquí.
12-11-25	Resolución de 3 de noviembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de octubre de 2025. Consulta aquí.
9-12-25	Resolución de 1 de diciembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de noviembre de 2025. Consulta aquí.
9-12-25	Resolución de 1 de diciembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de noviembre de 2025 como normas españolas. Consulta aquí.
9-12-25	Resolución de 1 de diciembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de noviembre de 2025. Consulta aquí.
9-12-25	Resolución de 1 de diciembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE por la Asociación Española de Normalización, correspondientes al mes de noviembre de 2025. Consulta aquí.
9-12-25	Resolución de 1 de diciembre de 2025, de la Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que la Asociación Española de Normalización tiene en tramitación, correspondientes al mes de noviembre de 2025. Consulta aquí.

SEGURIDAD

Fecha	Título
10-4-25	Real Decreto 164/2025, de 4 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de seguridad contra incendios en los establecimientos industriales. Consulta aquí.
1-5-25	Instrucción IS-47, de 9 de abril de 2025, del Consejo de Seguridad Nuclear, por la que se aprueba el listado de términos municipales de actuación prioritaria contra el radón y se establecen directrices para las mediciones de radón en el aire interior de los centros de trabajo ubicados en ellos. Consulta aquí.

VARIOS

Fecha	Título
12-4-25	Real Decreto 214/2025, de 18 de marzo, por el que se crea el registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de dióxido de carbono y por el que se establece la obligación del cálculo de la huella de carbono y de la elaboración y publicación de planes de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. Consulta aquí.
4-12-25	Ley 9/2025, de 3 de diciembre, de Movilidad Sostenible. Consulta aquí.
13-12-25	Orden TED/1444/2025, de 11 de diciembre, por la que se modifican las bases reguladoras de varios programas de ayudas, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU. Consulta aquí.

LEGISLACIÓN COMUNIDADES AUTÓNOMAS (2025)

BOA-BOLETÍN OFICIAL DE ARAGÓN



Fecha	Título
02-01-25	Ley 5/2024, de 19 de diciembre, de medidas de fomento de comunidades energéticas y autoconsumo industrial en Aragón. Consulta aquí.
08-01-25	Orden FOM/1665/2024, de 27 de diciembre, por la que se incrementa el crédito presupuestario de las ayudas previstas en la Orden VMV/1018/2022, de 4 de julio, por la que se convocan subvenciones en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia regulados en el Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre. Consulta aquí.
18-02-25	Corrección de errores de la Orden DDJ/945/2024, de 12 de julio, por la que se convocan subvenciones a entidades locales para la realización, durante los años 2024 y 2025, de actuaciones destinadas a mejorar la eficiencia energética en inmuebles de titularidad municipal, en el marco de la Directriz Especial de Política Demográfica y contra la Despoblación, con cargo al Fondo de Cohesión Territorial. Consulta aquí.
15-04-25	Resolución de 1 de abril de 2025, de la Dirección General de Vivienda, por la que se reajustan los importes de los documentos de reserva de crédito, para la anualidad 2025, de la Orden VMV/1018/2022, de 4 de julio, por la que se convocan subvenciones en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia regulados en el Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre. Consulta aquí.
21-04-25	Orden MAT/387/2025 de 7 de abril, por la que se modifica el plazo de ejecución y justificación de la convocatoria de subvenciones establecido en la Orden MAT/822/2024, de 18 de julio, para la concesión de ayudas para proyectos de eficiencia energética y economía circular de las empresas turísticas en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, procedentes de la ampliación del reparto territorial del crédito y ampliación del rango de actuaciones financiables, acordados en la Conferencia Sectorial de Turismo de 29 de diciembre de 2023. Consulta aquí.
30-06-25	Orden PEJ/712/2025, de 4 de junio, por la que se aprueba la convocatoria para la concesión de subvenciones en materia de ahorro y uso eficiente de la energía a través de la puesta en marcha del Plan Renove Aragón 2025, de aparatos electrodomésticos y equipos productores de calor, frío. Consulta aquí.

Fecha	Título
30-06-25	Extracto de la Orden PEJ/712/2025, de 4 de junio, por la que se aprueba la convocatoria para la concesión de subvenciones en materia de ahorro y uso eficiente de la energía a través de la puesta en marcha del Plan Renove Aragón 2025, de aparatos electrodomésticos y equipos productores de calor, frío. Consulta aquí.
30-06-25	Extracto de la Orden PEJ/703/2025, de 9 de junio, por la que se modifica la Orden PEJ/1188/2024, de 1 de octubre, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de subvenciones del programa de análisis y diagnóstico de pequeñas y medianas empresas y se aprueba su convocatoria para el año 2025. Consulta aquí.
07-07-25	Resolución de 27 de junio de 2025, de la Secretaría General, de concesión de subvenciones para la realización de obras de eficiencia energética en edificios e infraestructuras vinculados a la prestación de servicios educativos, destinadas a entidades locales de Extremadura, susceptibles de ser cofinanciadas por la Unión Europea en el marco del Programa FEDER 2021/2027. Consulta aquí.
28-07-25	Orden FOM/887/2025, de 24 de julio, por la que se aprueba la segunda convocatoria de subvenciones a municipios aragoneses para la construcción de viviendas públicas de alquiler, o rehabilitación de edificaciones para el mismo fin. Consulta aquí.
21-10-25	Resolución de 22 de septiembre de 2025, del Director General de Desarrollo Rural, de ampliación de la dotación del Programa 4, en la convocatoria publicada por la Orden AGM/803/2023, de 12 de junio, por la que se convocan subvenciones destinadas a inversiones en eficiencia energética y energías renovables (Programa 3) y en la aplicación de agricultura y ganadería de precisión y tecnologías 4.0 en el Sector Agrícola y Ganadero (Programa 4), en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea Next Generation EU. Consulta aquí.

BOC-BOLETÍN OFICIAL
DE CANTABRIA



Fecha	Título
21-02-25	Resolución SOD/EC/20/25, de 17 de febrero de 2025, por la que se aprueba la convocatoria para el año 2025 de las subvenciones del Programa de Fomento de la Economía Circular, promovido por SODERCAN, S.A. Consulta aquí.
01-04-25	Orden CTD/7/2025, de 26 de marzo, de revocación parcial de la Orden CTD/9/2024, de 25 de noviembre, por la que se establecen las bases reguladoras y se aprueba la convocatoria de subvenciones destinadas a Proyectos de Eficiencia Energética y Economía Circular de Empresas Turísticas (C14. I4, línea de actuación 2), del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.

Fecha	Título
23-05-25	Resolución por la que se formula la Declaración Ambiental Estratégica del Plan de Sostenibilidad Energética de la Comunidad Autónoma de Cantabria para el Periodo 2021-2030. Consulta aquí.
27-05-25	Orden DES/20/2025, de 19 de mayo, por la que se modifica la Orden MED/18/2023, de 5 de mayo, por la que se establecen las bases reguladoras de las ayudas para la mejora energética de edificaciones destinadas a servicio público municipal en zonas rurales. Consulta aquí.
03-06-25	Orden DES/21/2025, de 27 de mayo, por la que se modifica la Orden MED/19/2023, de 5 de mayo, por la que se establecen las bases reguladoras de las ayudas a las inversiones en energías renovables para edificaciones agrarias en zonas rurales. Consulta aquí.

BOCM-BOLETÍN OFICIAL COMUNIDAD DE MADRID



Fecha	Título
09-01-25	Resolución de 23 de diciembre de 2024, de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, por la que se modifica la Resolución de 28 de octubre de 2021, de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, por la que se convoca la concesión de ayudas para el autoconsumo y el almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como para la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial-año 2021-2022-2023, por el segundo traspaso de fondos entre los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea, NextGenerationEU, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Consulta aquí.
28-07-25	Extracto de la Orden de la Consejería de Vivienda, Transportes e Infraestructuras, por la que se amplía la cuantía del crédito presupuestario establecido inicialmente en la Orden 1429/2022, de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura, por la que se convocan subvenciones para el año 2022, del Programa de Ayudas a Actuaciones de Rehabilitación a Nivel de Edificio, Programa 3, previstas en el Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre, por el que se regulan los programas de ayuda en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea, Next Generation-EU. Consulta aquí.
09-10-25	Resolución de 16 de septiembre de 2025, de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, por la que se da publicidad a la relación de ayudas y subvenciones concedidas en el procedimiento simplificado de concurrencia competitiva de ayudas para edificios existentes en municipios de reto demográfico (Programa PREE 5000), incluido en el Programa de regeneración y reto demográfico del Plan de rehabilitación y regeneración urbana del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2022. Consulta aquí.

16-10-25	Extracto de la Orden de 1 de octubre de 20215, de la Consejería de Vivienda, Transportes e Infraestructuras, por la que se amplía la cuantía del crédito presupuestario establecido inicialmente en la orden de la consejería de vivienda, transportes e infraestructuras por la que se convocan subvenciones para Ayuntamientos de la Comunidad de Madrid correspondientes al programa de ayuda a la construcción de viviendas en alquiler social en edificios energéticamente eficientes del Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre, por el que se regulan los programas de ayuda en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU. Consulta aquí.
17-10-25	Resolución de 16 de septiembre de 2025, de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid de 16 de septiembre de 2025, por la que se da publicidad a la relación de ayudas y subvenciones concedidas en el procedimiento de concesión directa concedidas en el marco del Plan Renove de Salas de Calderas 2020 de la Comunidad de Madrid desde el 1 de enero de 2022 hasta el 31 de diciembre de 2022. Consulta aquí.
13-11-25	Resolución de 3 de noviembre de 2025, de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, de 16 de septiembre de 2025, por la que se da publicidad a la relación de ayudas y subvenciones concedidas en el procedimiento simplificado de concurrencia competitiva de ayudas para el autoconsumo y el almacenamiento con fuentes de energía renovable, así como para la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, Año 2021-2022-2023, desde el 1 de enero de 2022 hasta el 31 de diciembre de 2022. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Consulta aquí.
19-11-25	Resolución de 16 de septiembre de 2025, de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, por la que se da publicidad a la relación de ayudas y subvenciones concedidas en el procedimiento simplificado de concurrencia competitiva de ayudas para edificios existentes en municipios de reto demográfico (Programa PREE 5000), incluido en el Programa de regeneración y reto demográfico del Plan de rehabilitación y regeneración urbana del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia desde el 1 de enero de 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023, financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Consulta aquí.
05-12-25	Resolución de 25 de noviembre de 2025, de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, por la que se da publicidad a la relación de ayudas y subvenciones concedidas en el procedimiento simplificado de concurrencia competitiva de ayudas para el autoconsumo y el almacenamiento con fuentes de energía renovable, así como para la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial (Año 2021-2022-2023), desde el 1 de enero de 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023. Consulta aquí.

DOCM-DIARIO OFICIAL CASTILLA LA MANCHA



Fecha	Título
11-02-25	Orden 16/2025, de 4 febrero, de la Consejería de Fomento, por la que se establecen las bases reguladoras de las subvenciones a las actuaciones de rehabilitación y mejora de la eficiencia energética en viviendas y edificios de viviendas de Castilla-La Mancha, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, en el marco del Programa Feder de Castilla-La Mancha 2021-2027. Consulta aquí.
02-06-25	Corrección de errores de la Resolución de 26/11/2024, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes a los programas 1 y 2 de los programas de incentivos para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas en diferentes sectores de la economía (décima tercera resolución). Consulta aquí.
12-06-25	Corrección de errores de la Resolución de 10/04/2024, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 6 de los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial (octogésima primera resolución). Consulta aquí.
13-06-25	Resolución de 04/06/2025, de la Dirección General de Transición Energética, por la que se hace público el agotamiento del crédito presupuestario asignado por convocatoria de ayudas correspondiente a los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia -financiado por la Unión Europea- NextGenerationEU. Consulta aquí.
20-06-25	Resolución de 09/05/2025, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 6 de los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial (centésima trigésima sexta resolución). Consulta aquí.
23-06-25	Resolución de 12/06/2025, de la Consejería de Fomento, por la que se amplía y redistribuye el crédito previsto en la convocatoria realizada mediante Resolución de 15/05/2024, por la que se convocan ayudas a las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio en Castilla-La Mancha, dentro del marco general del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, para el año 2024. Consulta aquí.
26-06-25	Orden 97/2025, de 17 de junio, de la Consejería de Fomento, por la que se modifica la Orden 16/2025, de 4 febrero, por la que se establecen las bases reguladoras de las subvenciones a las actuaciones de rehabilitación y mejora de la eficiencia energética en viviendas y edificios de viviendas de Castilla-La Mancha, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, en el marco del Programa Feder de Castilla-La Mancha 2021-2027. Consulta aquí.

Fecha	Título
24-07-25	Resolución de 16/07/2025, de la Consejería de Fomento, por la que se reajusta y redistribuye el crédito previsto en la convocatoria realizada mediante Resolución de 05/03/2024, por la que se convocan ayudas para actuaciones de rehabilitación energética en viviendas y en edificios de viviendas existentes, en ejecución del Programa de rehabilitación energética para edificios existentes en municipios de reto demográfico (Programa PREE 5000) de Castilla-La Mancha. Consulta aquí.
31-07-25	Resolución de 29/07/2025, de la Dirección General de Vivienda, por la que se convocan subvenciones a las actuaciones de rehabilitación y mejora de la eficiencia energética en viviendas y edificios de viviendas de Castilla-La Mancha, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, en el marco del Programa Feder de Castilla-La Mancha 2021-2027. Extracto BDNS (Identif.): 849062. Consulta aquí.
07-08-25	Corrección de errores de la Resolución de 18/06/2024, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 4 de los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial. Nonagésima cuarta resolución. Consulta aquí.
20-08-25	Corrección de errores de la Resolución de 28/12/2023, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 4 de los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial. (Septuagésima cuarta resolución). Consulta aquí.
19-09-25	Corrección de errores de la Resolución de 10/09/2024, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 4 de los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial. (Centésima décima primera resolución). Consulta aquí.
24-09-25	Resolución de 16/09/2025, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes a los programas 4 y 5, a consecuencia de la resolución de recursos administrativos, correspondientes a programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial (centésima cuadragésima primera resolución). Consulta aquí.
02-10-25	Orden de la Consejería de Economía, Empresas y Empleo, por la que se establecen las bases reguladoras y se efectúa la convocatoria correspondiente al ejercicio 2025, de ayudas para proyectos de instalación de fuentes renovables de tecnología solar fotovoltaica y su almacenamiento, destinadas a autoconsumo, en empresas turísticas, en el marco del componente 14, inversión 4, submedida 2 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU-. (Minimis). Consulta aquí.

Fecha	Título
02-10-25	Orden de la Consejería de Economía, Empresas y Empleo, por la que se establecen las bases reguladoras y se efectúa la convocatoria correspondiente al ejercicio 2025, de ayudas para proyectos de instalación de fuentes renovables de tecnología solar fotovoltaica y su almacenamiento, destinadas a autoconsumo, en empresas turísticas, en el marco del componente 14, inversión 4, submedida 2 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU-. (No Minimis). Consulta aquí.
06-10-25	Orden 138/2025, de 25 de septiembre, de la Consejería de Economía, Empresas y Empleo, por la que se establecen las bases reguladoras y se efectúa la convocatoria correspondiente al ejercicio 2025, de ayudas para proyectos de instalación de fuentes renovables de tecnología solar fotovoltaica y su almacenamiento, destinadas a autoconsumo, en empresas turísticas, en el marco del componente 14, inversión 4, submedida 2 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU-. Extracto BDNS (Identif.): 859941. Consulta aquí.
29-10-25	Resolución de 21/10/2025, de la Dirección General de Vivienda, por la que se amplía el plazo de presentación de solicitudes y el crédito disponible de la convocatoria de subvenciones a las actuaciones de rehabilitación y mejora de la eficiencia energética en viviendas y edificios de viviendas de Castilla-La Mancha, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, en el marco del Programa Feder de Castilla-La Mancha 2021-2027, realizada por Resolución de 29/07/2025. Extracto BDNS (Identif.): 849062. Consulta aquí.
29-10-25	Resolución de 20/10/2025, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 6, a consecuencia de la resolución de recursos administrativos, correspondientes a programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial. (Centésima cuadragésima segunda resolución). Consulta aquí.
05-11-25	Corrección de errores de la Resolución de 26/07/2023, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 4 de los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial. (Quincuagésima primera resolución). Consulta aquí.
24-11-25	Corrección de errores de la Resolución de 23/11/2023, de la Dirección General de Transición Energética, sobre concesión y desestimación de ayudas correspondientes al programa 4 de los programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, (sexagésima octava resolución). Consulta aquí.

BOJA-BOLETÍN OFICIAL JUNTA DE ANDALUCÍA



Fecha	Título
20-03-25	Resolución de 14 de marzo de 2025, de la Cámara de Cuentas de Andalucía, por la que se ordena la publicación del Informe de fiscalización de las medidas de ahorro y eficiencia energética adoptadas por las entidades locales 2023. Consulta aquí.
30-04-25	Orden de 24 de abril de 2025, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de incentivos para el uso eficiente de la energía en Andalucía. Consulta aquí.
11-06-25	Corrección de errores de la Orden de 9 de junio de 2022, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de subvenciones, en régimen de concurrencia no competitiva, para la rehabilitación a nivel de edificio, la mejora de la eficiencia energética en viviendas, la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en la Comunidad Autónoma de Andalucía (BOJA núm. 113, de 15.6.2022). Consulta aquí.
16-09-25	Orden de 26 de agosto de 2025, por la que se amplía la cuantía total máxima del crédito destinado a la convocatoria, en régimen de concurrencia no competitiva, de subvenciones para la rehabilitación a nivel de edificio, la mejora de la eficiencia energética en viviendas, la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en la Comunidad Autónoma de Andalucía, efectuada por la Orden de 26 de septiembre de 2022. Consulta aquí.
16-09-25	Modificación del Extracto de la Orden de 26 de septiembre de 2022, por la que se efectúa convocatoria, en régimen de concurrencia no competitiva, de subvenciones para la rehabilitación a nivel de edificio, la mejora de la eficiencia energética en viviendas, la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Consulta aquí.
16-10-25	Resolución de 10 de octubre de 2025, de la Agencia Andaluza de la Energía, por la que se establece la fecha límite para la ejecución y justificación de las actuaciones cofinanciadas con fondos del mecanismo de recuperación y resiliencia acogidas a Resolución de 26 de octubre de 2020, por la que se convocaron para los años 2020 y 2021 los incentivos para la rehabilitación energética de edificios existentes en Andalucía acogidos al Real Decreto 737/2020, de 4 de agosto. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia -Financiado por la Unión Europea- NextGenerationEU. Consulta aquí.
20-11-25	Orden de 11 de noviembre de 2025, por la que se modifica la Orden de 24 de abril de 2025, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de incentivos para el uso eficiente de la energía en Andalucía. Consulta aquí.

Fecha	Título
25-11-25	Orden de 11 de noviembre de 2025, por la que se amplía la cuantía total máxima del crédito destinado a la convocatoria, en régimen de concurrencia no competitiva, de subvenciones para la rehabilitación a nivel de edificio, la mejora de la eficiencia energética en viviendas, la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en la Comunidad Autónoma de Andalucía, efectuada por la Orden de 26 de septiembre de 2022. Consulta aquí.
25-11-25	Modificación del Extracto de la Orden de 26 de septiembre de 2022, por la que se efectúa convocatoria, en régimen de concurrencia no competitiva, de subvenciones para la rehabilitación a nivel de edificio, la mejora de la eficiencia energética en viviendas, la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Consulta aquí.

BOCYL-BOLETÍN OFICIAL JUNTA
CASTILLA Y LEÓN



Fecha	Título
15-04-25	Extracto de la Orden de 8 de abril de 2025, de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio, de modificación de la Orden de 1 de julio de 2022, por la que se convocan subvenciones del programa de ayuda a las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea - NextGeneration EU, modificada por varias órdenes. Consulta aquí.
17-07-25	Extracto de la Orden de 9 de julio de 2025, de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio, de modificación de la Orden de 1 de julio de 2022, por la que se convocan subvenciones del programa de ayuda a las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea - NextGeneration EU, modificada por varias órdenes posteriores. Consulta aquí.
25-07-25	Orden MAV/831/2025, de 23 de julio, por la que se declara el agotamiento de los fondos asignados a la convocatoria efectuada mediante Orden de 1 de julio de 2022, de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio, por la que se convocan subvenciones del programa de ayuda a actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU. Consulta aquí.

09-10-25	Extracto de la Orden de 6 de octubre de 2025, de la Consejería de Cultura, Turismo y Deporte, por la que se convocan subvenciones destinadas a proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas, financiados por los fondos europeos Next Generation-EU, en el marco del Componente 14, Inversión 4, Submedida 2 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia para el año 2025. Consulta aquí.
09-10-25	Extracto de la Orden de 6 de octubre de 2025, de la Consejería de Cultura, Turismo y Deporte, por la que se convocan subvenciones destinadas a proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas, financiados por los fondos europeos Next Generation-EU, en el marco del Componente 14, Inversión 4, Submedida 2 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia para el año 2025. Consulta aquí.

BON-BOLETÍN OFICIAL
DE NAVARRA



Fecha	Título
03-01-25	Orden foral 101E/2024, de 28 de noviembre, de la consejera de Cultura, Deporte y Turismo, por la que se modifica la imputación anual del gasto autorizado en la convocatoria de subvenciones a entes locales de las rutas del Camino de Santiago para "inversiones en iluminación eficiente de monumentos y mejoras en eficiencia energética de infraestructuras turísticas". Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia-Financiado por la Unión Europea-Next Generation EU. Identificación BDNS: 762022. Consulta aquí.
14-01-25	Resolución 394E/2024, de 20 de noviembre, de la directora general de Energía, I+D+i Empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención "Ayudas para la realización de planes de descarbonización en PYMEs y grandes empresas del sector industrial" del año 2025. Identificación BDNS: 798823. Consulta aquí.
14-01-25	Resolución 379E/2024, de 11 de noviembre, de la directora general de Energía, I+D+i Empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención "Ayuda a entidades sin ánimo de lucro para la transición energética". Identificación BDNS: 796341. Consulta aquí.
14-01-25	Resolución 395E/2024, de 20 de noviembre, de la directora general de Energía, I+D+i Empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención Ayudas a explotaciones agropecuarias para la transición energética del año 2025. Identificación BDNS: 798832 y 799836 Consulta aquí.
14-01-25	Resolución 411E/2024, de 26 de noviembre, de la directora general de Energía, I+D+i Empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención Ayudas a entidades locales para la transición energética del año 2025. Identificación BDNS: 799843. Consulta aquí.

28-01-25	Resolución 430E/2024, de 13 de diciembre, de la directora general de Energía, I+D+i empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención Ayudas a comunidades energéticas para la transición energética del año 2025. Identificación BDNS: 803098. Consulta aquí.
03-02-25	Resolución 459E/2024, de 26 de diciembre, de la directora general de Energía, I+D+i Empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención "Ayudas para la descarbonización del sector residencial 2025-2026". Identificación BDNS: 806126. Consulta aquí.
22-02-25	Resolución 458E/2024, de 26 de diciembre, de la directora general de Energía, I+D+i Empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención "Ayudas para la implementación de actuaciones de descarbonización en el sector industrial 2025-2026". Identificación BDNS: 806136. Consulta aquí.
05-05-25	Resolución 54E/2025, de 8 de abril, de la directora general de Energía, I+D+i empresarial y Emprendimiento, por la que se aprueba la convocatoria de la subvención "Segunda convocatoria de ayudas a proyectos de eficiencia energética en empresas turísticas en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia-Financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU". Identificación BDNS: 826286. Consulta aquí.
12-05-25	Orden foral 50E/2025, de 31 de marzo, de la consejera de Cultura, Deporte y Turismo, por la que se aprueba la convocatoria de subvenciones para la mejora de la movilidad sostenible y la eficiencia energética en el sector turístico enogastronómico de Navarra. Identificación BDNS: 796363. Consulta aquí.
15-05-25	Orden foral 41E/2025, de 24 de marzo, de la consejera de Cultura, Deporte y Turismo, por la que se aprueba la convocatoria de subvenciones para la mejora de la movilidad sostenible y la eficiencia energética en establecimientos y empresas turísticas. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia-Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU. Identificación BDNS: 812917. Consulta aquí.
17-06-25	Resolución 272/2025, de 27 de mayo, de la directora general de Vivienda, por la que se amplía en 1.425.000 euros el importe del gasto autorizado de la convocatoria de subvenciones para actuaciones de rehabilitación energética en edificios existentes 2023, "Edificios MRR 2023". Identificación BDNS: 6651. Consulta aquí.

BOPA-BOLETÍN OFICIAL PRINCIPADO DE ASTURIAS



Fecha	Título
03-01-25	Resolución de 30 de diciembre de 2024, de la Consejería de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico, por la que se procede a la séptima concesión de las subvenciones correspondientes al programa de ayudas para actuaciones de eficiencia energética en pyme y gran empresa del sector industrial en el Principado de Asturias. Consulta aquí.

Fecha	Título
03-01-25	Resolución de 19 de diciembre de 2024, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se conceden ayudas a empresas turísticas en aplicación de lo establecido en la Resolución de 19 de julio de 2024 de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se aprobaron las bases reguladoras de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y su correspondiente convocatoria (BOPA de 25 de julio de 2024), y por Resolución de 7 de noviembre de 2024, de la misma Consejería (BOPA de 11 de noviembre de 2024), por la que se modifica la Resolución de 19 de julio de 2024, en el sentido de modificar las citadas bases reguladoras con el objetivo de simplificar, aún más, las cargas administrativas, y se describe con mayor precisión algunas de las tipologías de actuación, simplificando trámites y requisitos (Lote número 3). Consulta aquí.
28-01-25	Resolución de 20 de diciembre de 2024, de la Consejería de Ordenación de Territorio, Urbanismo, Vivienda y Derechos Ciudadanos, por la que se resuelve la concesión, denegación y desistimiento de las ayudas para las actuaciones a la rehabilitación de edificios y viviendas correspondiente a la convocatoria de 2021. Consulta aquí.
17-02-25	Resolución de Alcaldía. Financiación por la Unión Europea-NextGeneration EU, Mecanismo de Recuperación y Resiliencia, establecido por el Reglamento (UE) 2021/241, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, y el programa de ayudas para inversiones a proyectos singulares locales de energía limpia en los municipios de reto demográfico (Programa DUS 5000), en el marco del Programa de Regeneración y Reto Demográfico del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (BOE n.º 185, de 4 de agosto de 2021). Consulta aquí.
18-02-25	Resolución de 11 de febrero de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se amplía los plazos de ejecución de las actuaciones y de la justificación de la subvención en la convocatoria de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas en el Principado de Asturias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
18-03-25	Resolución de 5 de marzo de 2025, de la Consejería de Transición Ecológica, Industria y Comercio, por la que se resuelve el segundo bloque de solicitudes presentadas a la convocatoria de subvenciones para realizar instalaciones de energías renovables térmicas en el sector residencial (Programa 6 del R. D. 477/2021), financiada por la Unión Europea –NextGenerationEU– en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en el Principado de Asturias. Consulta aquí.

18-03-25	Resolución de 13 de marzo de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se conceden ayudas a empresas turísticas en aplicación de lo establecido en Resolución de 19 de julio de 2024, de la Ilma. Sra. Consejera de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se aprobaron las bases reguladoras de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y su correspondiente convocatoria (BOPA 25 de julio de 2024), y por Resolución de fecha 7 de noviembre de 2024 de la misma Consejería (BOPA de 11 de noviembre de 2024), por la que se modifica la Resolución de 19 de julio de 2024, en el sentido de modificar las citadas bases reguladoras con el objetivo de simplificar, aún más, las cargas administrativas y se describe con mayor precisión algunas de las tipologías de actuación, simplificando trámites y requisitos (Lote número 4). Consulta aquí.
19-03-25	Resolución de 9 de marzo de 2025, de la Consejería de Ciencia, Empresas, Formación y Empleo, por la que se aprueba la primera modificación de las bases reguladoras de las subvenciones a consorcios integrados por distintos agentes del sistema asturiano de ciencia y tecnología, para el desarrollo de proyectos de I+D+i en el Área de Energía e Hidrógeno Renovable durante el período 2023-2025, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea —Next Generation EU—, aprobadas por Resolución de la Consejería de Ciencia, Innovación y Universidad, de 19 de diciembre de 2022 (BOPA de 3 de enero de 2023), y en consecuencia, modificar el anexo I de la citada resolución. Consulta aquí.
26-03-25	Resolución de 13 de marzo de 2025, de la Consejería de Transición Ecológica, Industria y Comercio, por la que se redistribuye la asignación del gasto dispuesto en la Resolución de 1 de marzo de 2024, de la entonces Consejería de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico, por la que se resuelve el quinto bloque de solicitudes presentadas a la convocatoria de subvenciones para realizar instalaciones de autoconsumo, con fuentes de energía renovable, en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector, con o sin almacenamiento (Programa 4 del R. D. 477/2021), financiada por la Unión Europea —NextGenerationEU— en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en el Principado de Asturias. Consulta aquí.
27-03-25	Extracto de la Resolución de 18 de marzo de 2025, de la Consejería de Transición Ecológica, Industria y Comercio, por la que se aprueba la convocatoria de subvenciones para el uso de energías renovables y para acciones de ahorro y eficiencia energética, para el ejercicio 2025. Consulta aquí.

27-03-25	Resolución de 20 de marzo de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se conceden ayudas a empresas turísticas en aplicación de lo establecido en Resolución de 19 de julio de 2024, de la Consejera de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se aprobaron las bases reguladoras de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y su correspondiente convocatoria (BOPA de 25 de julio de 2024), y por Resolución de 7 de noviembre de 2024, de la misma Consejería (BOPA de 11 de noviembre de 2024), por la que se modifica la Resolución de 19 de julio de 2024, en el sentido de modificar las citadas bases reguladoras con el objetivo de simplificar, aún más, las cargas administrativas, y se describe con mayor precisión algunas de las tipologías de actuación, simplificando trámites y requisitos (lote número 5). Consulta aquí.
01-04-25	Resolución de 18 de marzo de 2025, de la Consejería de Transición Ecológica, Industria y Comercio, por la que se resuelve el decimotercer bloque de solicitudes presentadas a la convocatoria de subvenciones para realizar instalaciones de autoconsumo, con fuentes de energía renovable, en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector, con o sin almacenamiento (programa 4 del R. D. 477/2021), financiada por la Unión Europea —Next Generation EU— en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en el Principado de Asturias. Consulta aquí.
15-05-25	Resolución de 7 de mayo de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se conceden ayudas a empresas turísticas en aplicación de lo establecido en la Resolución de 19 de julio de 2024, de la Consejera de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se aprobaron las bases reguladoras de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y su correspondiente convocatoria (BOPA de 25 de julio de 2024), y por la Resolución de 7 de noviembre de 2024, de la misma Consejería (BOPA de 11 de noviembre de 2024), por la que se modifica la Resolución de 19 de julio de 2024, en el sentido de modificar las citadas bases reguladoras con el objetivo de simplificar, aún más, las cargas administrativas y se describe con mayor precisión algunas de las tipologías de actuación, simplificando trámites y requisitos (lote número 6). Consulta aquí.
27-05-25	Resolución de 14 de mayo de 2025, de la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo, por la que se resuelve el decimocuarto bloque de solicitudes presentadas a la convocatoria de subvenciones para realizar instalaciones de autoconsumo, con fuentes de energía renovable, en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector, con o sin almacenamiento (Programa 4 del R. D. 477/2021), financiada por la Unión Europea —Next Generation EU— en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en el Principado de Asturias. Consulta aquí.

09-06-25	Resolución de 2 de junio de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se conceden ayudas a empresas turísticas en aplicación de lo establecido en la Resolución de 19 de julio de 2024, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se aprobaron las bases reguladoras de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y su correspondiente convocatoria (BOPA 25 de julio de 2024), y por Resolución de fecha 7 de noviembre de 2024, de la misma Consejería (BOPA de 11 de noviembre de 2024), por la que se modifica la Resolución de 19 de julio de 2024, en el sentido de modificar las citadas bases reguladoras con el objetivo de simplificar, aún más, las cargas administrativas y se describe con mayor precisión algunas de las tipologías de actuación, simplificando trámites y requisitos (lote número 7). Consulta aquí.
27-06-25	Resolución de 23 de junio de 2025, de la Consejería de Ordenación de Territorio, Urbanismo, Vivienda y Derechos Ciudadanos, de ampliación de crédito para la convocatoria pública de subvenciones correspondientes al programa de ayuda a las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
27-06-25	Resolución de 23 de junio de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se conceden ayudas a empresas turísticas en aplicación de lo establecido en Resolución de 19 de julio de 2024, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se aprobaron las bases reguladoras de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y su correspondiente convocatoria (BOPA de 25 de julio de 2024), y por Resolución de 7 de noviembre de 2024 de la misma Consejería (BOPA de 11 de noviembre de 2024), por la que se modifica la Resolución de 19 de julio de 2024, en el sentido de modificar las citadas bases reguladoras con el objetivo de simplificar, aún más, las cargas administrativas y se describe con mayor precisión algunas de las tipologías de actuación, simplificando trámites y requisitos (lote número 8). Consulta aquí.
04-07-25	Resolución de 17 de junio de 2025, de la Consejería de Ordenación de Territorio, Urbanismo, Vivienda y Derechos Ciudadanos, por la que se resuelve la concesión y denegación de las ayudas para las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
16-07-25	Resolución de 1 de julio de 2025, de la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo, por la que se da publicidad al reajuste de la distribución de créditos y se resuelve el quinto bloque de solicitudes presentadas a la convocatoria de subvenciones para realizar instalaciones de autoconsumo, con fuentes de energía renovable, en el sector servicios, con o sin almacenamiento (Programa 1 del R. D. 477/2021), financiada por la Unión Europea —Next Generation EU— en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en el Principado de Asturias. Consulta aquí.

31-07-25	Resolución de 17 de julio de 2025, de la Consejería de Ordenación de Territorio, Urbanismo, Vivienda y Derechos Ciudadanos, por la que se selecciona la propuesta del Ayuntamiento de Oviedo para acceder a la financiación de las actuaciones de rehabilitación a nivel de barrio del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
26-08-25	Resolución de 12 de agosto de 2025, de la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo, por la que se autoriza la redistribución del gasto correspondiente a la convocatoria de subvenciones para el uso de energías renovables y para acciones de ahorro y eficiencia energética en el Principado de Asturias para el año 2025 y se da publicidad a la distribución definitiva del mismo. Consulta aquí.
04-09-25	Resolución de 22 de agosto de 2025, de la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo, por la que se conceden subvenciones para el uso de energías renovables y para acciones de ahorro y eficiencia energética, en el año 2025. Consulta aquí.
05-09-25	Acuerdo de 25 de agosto de 2025, del Consejo de Gobierno, por el que se inicia el procedimiento para la formulación y elaboración de las directrices sectoriales de ordenación del territorio para almacenamiento de energía eléctrica en baterías (BESS) en el suelo no urbanizable y se suspende temporalmente la concesión de licencias y otros títulos habilitantes. Consulta aquí.
10-09-25	Resolución de 25 de agosto de 2025, de la Consejería de Ordenación de Territorio, Urbanismo, Vivienda y Derechos Ciudadanos, por la que se resuelve la concesión y denegación de las ayudas para las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
16-09-25	Anuncio. Extracto de la convocatoria de subvenciones complementarias a las otorgadas a personas en situación de vulnerabilidad en el entorno residencial “San José Artesano” (Barrio Buenavista), en relación con los programas de ayuda a la rehabilitación residencial y vivienda social PRTR-Next Generation EU Principado de Asturias. Consulta aquí.
18-09-25	Resolución de 4 de septiembre de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, de denegación, desistimiento y archivo de solicitudes de ayudas a empresas turísticas en aplicación de lo establecido en la Resolución de 19 de julio de 2024, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, por la que se aprobaron las bases reguladoras de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
03-10-25	Resolución de 15 de septiembre de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, de reconocimiento de la obligación y propuesta del pago de las subvenciones correspondientes a la convocatoria pública de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Transformación, Recuperación y Resiliencia, gestionado por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, financiado por fondos de la Unión Europea-Next Generation EU (Lote número 1). Consulta aquí.

03-10-25	Resolución de 25 de septiembre de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, de reconocimiento de la obligación y propuesta del pago de las subvenciones correspondientes a la convocatoria pública de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Transformación, Recuperación y Resiliencia, gestionado por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, financiado por fondos de la Unión Europea-Next Generation EU (Lote número 2). Consulta aquí.
21-10-25	Resolución de 7 de octubre de 2025, de la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo, por la que se resuelve el sexto bloque de solicitudes presentadas a la convocatoria de subvenciones para realizar instalaciones de autoconsumo, con fuentes de energía renovable, en el sector servicios, con o sin almacenamiento (Programa 1 del R. D. 477/2021), financiada por la Unión Europea-Next Generation EU, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en el Principado de Asturias. Consulta aquí.
24-10-25	Anuncio público a personas interesadas desconocidas en el procedimiento de evaluación de impacto ambiental simplificada. Plantas de almacenamiento de energía "BESS Atenea 2 y 3" y sus infraestructuras de evacuación (Oviedo). Expte. IA-IA-0153/2024//AUTO/2024/13592. Consulta aquí.
28-10-25	Resolución de 14 de octubre de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, de reconocimiento de la obligación y propuesta del pago de las subvenciones correspondientes a la convocatoria pública de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias en el marco del Plan de Transformación, Recuperación y Resiliencia, gestionado por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, financiado por fondos de la Unión Europea-Next Generation EU (lote número 3). Consulta aquí.
28-10-25	Resolución de 16 de octubre de 2025, de la Consejería de Presidencia, Reto Demográfico, Igualdad y Turismo, de rectificación de error material en la Resolución de reconocimiento de la obligación y propuesta de pago de las subvenciones correspondientes a la convocatoria pública de ayudas destinadas a la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas del Principado de Asturias (lote 3). Consulta aquí.

BOPV-BOLETÍN OFICIAL DEL PAÍS VASCO



23-01-25	Resolución de 15 de enero de 2025, del Director General del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace público el agotamiento presupuestario en dos programas de incentivos correspondientes al programa de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU. Consulta aquí.
----------	---

Fecha	Título
30-04-25	Resolución de 15 de abril de 2025, del Director General del Ente Vasco de la Energía, de segunda modificación de la Resolución de 23 de noviembre de 2022, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del programa de ayudas a proyectos de eficiencia energética de empresas turísticas del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
08-05-25	Resolución de 11 de abril de 2025, del Director General del Ente Vasco de la Energía, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del programa de ayudas a la generación eléctrica para autoconsumo y la electrificación de los consumos térmicos mediante energías renovables. Consulta aquí.
08-09-25	Resolución de 22 de julio de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace pública la relación de subvenciones concedidas al amparo de la Resolución de 12 de mayo de 2022, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del Programa de ayudas a inversiones en eficiencia energética, energías renovables, transporte y movilidad eficiente. Consulta aquí.
08-09-25	Resolución de 22 de julio de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace pública la relación de subvenciones concedidas al amparo de la Resolución de 12 de mayo de 2022, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del Programa de ayudas a inversiones en eficiencia energética, energías renovables, transporte y movilidad eficiente. Consulta aquí.
15-09-25	Resolución de 18 de julio de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace pública la relación de subvenciones concedidas al amparo de la Resolución de 27 de mayo de 2022, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del Programa de ayudas a inversiones para la demostración y validación de tecnologías energéticas renovables marinas emergentes - Año 2022. Consulta aquí.
15-09-25	Resolución de 16 de julio de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace pública relación de subvenciones concedidas al amparo de la Resolución, de 17 de enero de 2020, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del programa de ayudas a inversiones para la demostración y validación de tecnologías energéticas renovables marinas emergentes - Año 2020. Consulta aquí.
16-09-25	Resolución de 9 de julio de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace pública relación de subvenciones concedidas al amparo de la Resolución, de 22 de mayo de 2023, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del programa de ayudas a estudios de viabilidad de implementación de energías renovables e inversiones en eficiencia energética. Consulta aquí.
16-09-25	Resolución de 18 de julio de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace pública relación de subvenciones concedidas al amparo de la Resolución, de 28 de abril de 2021, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del programa de ayudas a inversiones para la demostración y validación de tecnologías energéticas renovables marinas emergentes - año 2021. Consulta aquí.

Fecha	Título
16-09-25	Resolución de 9 de julio de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, por la que se hace pública relación de subvenciones concedidas al amparo de la Resolución, de 22 de mayo de 2023, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del programa de ayudas a estudios de viabilidad de implementación de energías renovables e inversiones en eficiencia energética. Consulta aquí.
30-09-25	Anuncio de 9 de septiembre de 2025, del letrado asesor y secretario del Consejo de la Sociedad de Gestión Urbanística Eretza, S.A., relativo al Programa 3, actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio. Consulta aquí.
12-12-25	Resolución de 28 de noviembre de 2025, del director general del Ente Vasco de la Energía, de modificación de la Resolución de 11 de abril de 2025, por la que se procede a la aprobación, convocatoria y publicación de las bases reguladoras del programa de ayudas a la generación eléctrica para autoconsumo y la electrificación de los consumos térmicos mediante energías renovables. Consulta aquí.

BOR-BOLETÍN OFICIAL DE LA RIOJA



Fecha	Título
01-04-25	Orden CTD/24/2025, de 20 de marzo, de modificación de la Orden DEA/87/2022 de 23 de diciembre, por la que se aprueban las bases reguladoras y la convocatoria para la concesión de ayudas para la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular a titulares de Empresas Turísticas, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea, Next Generation EU. Consulta aquí.
08-04-25	Corrección de errores en la Orden CTD/24/2025, de 20 de marzo, de modificación de la Orden DEA/87/2022 de 23 de diciembre, por la que se aprueban las bases reguladoras y la convocatoria para la concesión de ayudas para la financiación de proyectos de eficiencia energética y economía circular a titulares de Empresas Turísticas, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea, Next Generation EU. Consulta aquí.
30-04-25	Subvenciones: Resolución de 15 de abril de 2025, de la Agencia de Desarrollo Económico de La Rioja, por la que se aprueba la convocatoria 2025 Economía Circular y Transición Energética de las subvenciones destinadas a la promoción de las energías renovables, el ahorro y eficiencia energética y la protección del medio ambiente, en régimen de concesión directa (extracto). Consulta aquí.

04-08-25	Subvenciones: modificación convocatoria 2024, Economía Circular y Transición Energética, de las subvenciones destinadas a la promoción de las energías renovables, el ahorro y eficiencia energética y la protección del medio ambiente, en régimen de concesión directa, por incremento de crédito (extracto). Consulta aquí.
02-12-25	Subvenciones: se modifica la Resolución de 15 de octubre de 2024, por la que se aprueba la convocatoria 2024, Economía Circular y Transición Energética de las subvenciones destinadas a la promoción de las energías renovables, el ahorro y eficiencia energética y la protección del medio ambiente, en régimen de concesión directa, por incremento de crédito (extracto). Consulta aquí.

BORM-BOLETÍN OFICIAL
REGIÓN MURCIA



Fecha	Título
14-02-25	Corrección de errores a la Orden de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes, por la que se aprueban las bases reguladoras y la convocatoria de las ayudas destinadas a Proyectos de Eficiencia Energética de Empresas Turísticas, en el marco de los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - financiado por la Unión Europea -NextGenerationEU. Consulta aquí.
14-02-25	Resolución de la Secretaría General de la Consejería de Fomento e Infraestructuras por la que se dispone la publicación del ?Convenio de colaboración entre la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia a través de la Consejería de Fomento e Infraestructuras y el Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación, de la Región de Murcia para la financiación de la Oficina de Rehabilitación en el marco del Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre, por el que se regulan los programas en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Financiado por la Unión Europea NextGeneration EU. Consulta aquí.
14-02-25	Resolución de la Secretaría General de la Consejería de Fomento e Infraestructuras por la que se dispone la publicación del ?Convenio de colaboración entre la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia a través de la Consejería de Fomento e Infraestructuras y el Colegio Oficial de Arquitectos de la Región de Murcia (COAMU) para la financiación de la Oficina de Rehabilitación en el marco del Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre, por el que se regulan los programas en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Financiado por la Unión Europea Next Generation EU Consulta aquí.

Fecha	Título
27-02-25	Corrección de errores de la Orden de 5 de agosto de 2024 de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes por la que se establecen las bases reguladoras y se aprueba la convocatoria de ayudas para la modernización de los alojamientos turísticos y mejora en los ámbitos de la transición verde y sostenible, de la eficiencia energética y de la transición digital en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - financiado por la Unión Europea NextGeneration EU. Consulta aquí.
26-03-25	Proyecto de Orden, por la que se establecen las bases reguladoras de las líneas de ayudas dirigidas a PYMES para la implementación de medidas de ahorro y mejora de la eficiencia energética y para instalaciones solares fotovoltaicas para autoconsumo de energía eléctrica, en el ámbito del Programa Región de Murcia FEDER 2021-2027. Consulta aquí.
30-04-25	Anuncio por el que se somete a información pública y audiencia a los interesados el Proyecto de Orden de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes, por el que se modifica la Orden de 22 de noviembre de 2024 por la que se aprueban las bases reguladoras y la convocatoria de ayudas destinadas a proyectos de eficiencia energética de empresas turísticas al amparo de lo dispuesto en el O227 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
08-05-25	Corrección de errores de la Orden de 5 de agosto de 2024 de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes por la que se establecen las bases reguladoras y se aprueba la convocatoria de ayudas para la modernización de los alojamientos turísticos y mejora en los ámbitos de la transición verde y sostenible, de la eficiencia energética y de la transición digital en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea NextGeneration EU. Consulta aquí.
06-06-25	Orden de 2 de junio de 2025, por la que se modifica la Orden de 22 de noviembre de 2024 de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes, por la que se aprueban las bases reguladoras y la convocatoria de las ayudas destinadas a proyectos de eficiencia energética de empresas turísticas al amparo de lo dispuesto en el O227 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Consulta aquí.
10-07-25	Anuncio por el que se somete a información pública el Proyecto de Orden de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes, por la que se aprueban las bases reguladoras y convocatoria de las ayudas a convocar destinadas Proyectos de Eficiencia Energética de Empresas Turísticas, en el marco de los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU. Año 2025. Consulta aquí.
29-07-25	Extracto del Acuerdo de la Junta de Gobierno Local del Ayuntamiento de Molina de Segura, de 14 de julio de 2025, por el que se aprueba la modificación de la convocatoria de ayudas destinadas a las actuaciones de rehabilitación a nivel de barrio del Ayuntamiento de Molina de Segura enmarcadas en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea con cargo a los Fondos Nex Generation EU. Consulta aquí.

04-08-25	Orden de la Consejería de Fomento e Infraestructuras de declaración de crédito disponible para ayudas a las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU, convocadas mediante Orden de la Consejería de Fomento e Infraestructuras, de 7 de junio de 2022. Consulta aquí.
30-09-25	Orden de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes, por la que se aprueban las bases reguladoras y la convocatoria, en régimen de especial concurrencia, de las ayudas destinadas a proyectos de eficiencia energética de empresas turísticas, en el marco de los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU. Consulta aquí.
30-09-25	Extracto de la Orden de la Consejería de Turismo, Cultura, Juventud y Deportes, por la que se convocan ayudas destinadas a la financiación de proyectos de mejora de la eficiencia energética en las empresas turísticas de la Región de Murcia con cargo al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, componente C14.I04, línea de actuación 2. Año 2025. Consulta aquí.

DOCV-DIARIO OFICIAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA



Fecha	Título
20-06-25	Resolución de 13 de junio de 2025, por la que se convocan las ayudas a actuaciones para la soberanía energética de los municipios y la resiliencia del territorio. Consulta aquí.
08-09-25	Resolución de 1 de septiembre de 2025, de la Dirección General de Calidad y Educación Ambiental, de concesión de las ayudas para la ejecución de actuaciones para la soberanía energética de los municipios y la resiliencia del territorio. Consulta aquí.
18-09-25	Resolución de 8 de septiembre de 2025, de ampliación del plazo para la presentación de la solicitud de pago y justificación de las ayudas convocadas por las resoluciones de 13 y 19 de junio de 2025, del conseller de Medio Ambiente, Infraestructuras y Territorio, referente a las actuaciones para la soberanía energética de los municipios y la resiliencia del territorio y la elaboración de los planes de acción para el clima y la energía sostenible (PA-CES). Consulta aquí.
04-11-25	Resolución de 28 de octubre de 2025, de la Dirección General de Calidad y Educación Ambiental, por la que se modifica la Resolución de 1 de septiembre de 2025, del director general de Calidad y Educación Ambiental, de concesión de las ayudas para la ejecución de actuaciones para la soberanía energética de los municipios y la resiliencia del territorio. Consulta aquí.

DOE- DIARIO OFICIAL DE EXTREMADURA



Fecha	Título
03-03-25	Anuncio de 19 de febrero de 2025 por el que se da publicidad a las ayudas concedidas al amparo del Decreto 23/2023, de 22 de marzo, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para la ejecución de los programas de incentivos ligados para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas en diferentes sectores de la economía, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.
04-03-25	Anuncio de 19 de febrero de 2025 por el que se da publicidad a las ayudas concedidas al amparo del Decreto 125/2022, de 5 de octubre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para actuaciones de rehabilitación energética en edificios existentes, en ejecución del Programa de rehabilitación energética para edificios existentes en municipios de reto demográfico (Programa PREE 5000), incluido en el Programa de regeneración y reto demográfico del Plan de rehabilitación y regeneración urbana del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.
04-03-25	Anuncio de 19 de febrero de 2025 por el que se da publicidad a las ayudas concedidas al amparo del Decreto 124/2021, de 27 de octubre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para actuaciones de apoyo a la movilidad eléctrica (Programa MOVES III) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.
11-03-25	Anuncio de 19 de febrero de 2025 por el que se da publicidad a las ayudas concedidas al amparo del Decreto 145/2021, de 21 de diciembre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para la ejecución de diversos programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.
22-04-25	Resolución de 5 de diciembre de 2024, de la Secretaría General, por la que se declara desierta la convocatoria de subvenciones acogidas al Decreto 125/2022, de 5 de octubre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para actuaciones de rehabilitación energética en edificios existentes, en ejecución del Programa de rehabilitación energética para edificios existentes en municipios de reto demográfico (Programa PREE 5000), incluido en el Programa de regeneración y reto demográfico del Plan de rehabilitación y regeneración urbana del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria (BDNS 656428 y BDNS 656429). Consulta aquí.

30-07-25	Decreto 82/2025, de 15 de julio, por el que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones, para actuaciones de eficiencia energética y economía circular en empresas turísticas, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU y se aprueba la primera convocatoria para 2025. Consulta aquí.
30-07-25	Extracto de la convocatoria de subvenciones para actuaciones de eficiencia energética y economía circular en empresas turísticas, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU para 2025. Consulta aquí.
21-08-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad al aumento y redistribución del crédito asignado en la convocatoria del Programa de ayuda a las actuaciones de rehabilitación a nivel de edificio (P3), recogida en la Resolución de 28 de diciembre de 2021, por la que se establece la convocatoria de determinados programas de subvenciones regulados en el Real Decreto 853/2021, de 5 octubre. Consulta aquí.
21-08-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad a la disminución del crédito asignado en la convocatoria del Programa de ayuda a las actuaciones de mejora de eficiencia energética en viviendas (P4), recogida en la Resolución de 28 de diciembre de 2021, por la que se establece la convocatoria de determinados programas de subvenciones regulados en el Real Decreto 853/2021, de 5 octubre. Consulta aquí.
21-08-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad al aumento y redistribución del crédito asignado en la convocatoria del Programa de ayuda a la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación (P5), recogida en la Resolución de 28 de diciembre de 2021, por la que se establece la convocatoria de determinados programas de subvenciones regulados en el Real Decreto 853/2021, de 5 octubre. Consulta aquí.
24-10-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad a la ampliación y redistribución de créditos correspondientes al "Programa de incentivos 1" del Decreto 145/2021, de 21 de diciembre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para la ejecución de diversos programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.
24-10-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad a la ampliación y redistribución de créditos correspondientes al "Programa de incentivos 2" del Decreto 145/2021, de 21 de diciembre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para la ejecución de diversos programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.

Fecha	Título
24-10-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad a la ampliación y redistribución de créditos correspondientes al "Programa de incentivos 4" del Decreto 145/2021, de 21 de diciembre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para la ejecución de diversos programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.
24-10-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad a la ampliación y redistribución de créditos correspondientes al "Programa de incentivos 5" del Decreto 145/2021, de 21 de diciembre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para la ejecución de diversos programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.
24-10-25	Modificación del Extracto y Anuncio por el que se da publicidad a la ampliación y redistribución de créditos correspondientes al "Programa de incentivos 6" del Decreto 145/2021, de 21 de diciembre, por el que se desarrollan las bases reguladoras de subvenciones para la ejecución de diversos programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, en Extremadura, y se aprueba la única convocatoria. Consulta aquí.

DOG-DIARIO OFICIAL DE GALICIA



09-01-25	Resolución do 18 de novembro de 2024 pola que se establecen as bases reguladoras e se anuncia a convocatoria, mediante tramitación anticipada de gasto, do procedemento de concesión de subvencións, para proxectos de aforro e eficiencia enerxética nas empresas galegas para o ano 2025, cofinanciadas polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional no marco do programa Galicia Feder 2021-2027 (código de procedemento IN417Y). Consulta aquí.
13-02-25	Orden do 27 de xaneiro de 2025 pola que se establecen as bases reguladoras e se convocan subvencións, de carácter plurianual (2025-2026) e en réxime de concorrencia competitiva, para a realización de obras de eficiencia enerxética en edificios e infraestruturas vinculados á prestación de servizos municipais, destinadas a concellos de Galicia, cofinanciadas nun 60 % pola Unión Europea no marco do programa Galicia Feder 2021-2027 (código de procedemento PR486D). Consulta aquí.

Fecha	Título
04-03-25	Resolución do 26 de febreiro de 2025 pola que se dá publicidade das axudas concedidas ao abeiro da Resolución do 28 de xuño de 2024 pola que se establecen as bases reguladoras e se anuncia a convocatoria de subvencións para proxectos de aforro e eficiencia enerxética nas empresas galegas para o ano 2024, cofinanciadas polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional no marco do programa Galicia Feder 2021-2027 (código de procedemento IN417Y). Consulta aquí.
19-03-25	Resolución do 12 de marzo de 2025 pola que se dá publicidade ás axudas concedidas ao abeiro da Resolución do 18 de abril de 2024 pola que se establecen as bases reguladoras e se anuncia a convocatoria de subvencións, en réxime de concorrencia competitiva, para proxectos de equipamentos de aproveitamento de enerxías renovables eléctricas e de aforro e eficiencia enerxética nas empresas de produción agrícola primaria para o ano 2024, cofinanciadas polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rural (Feader) no marco do Plan estratéxico da política agrícola común 2023-2027 en Galicia (código de procedemento IN421L). Consulta aquí.
20-03-25	Resolución do 4 de marzo de 2025, da Dirección Xeral de Administración Local, pola que se fan públicas as axudas concedidas ao abeiro da Orde do 16 de xaneiro de 2024 pola que se establecen as bases reguladoras e se convocan subvencións, de carácter plurianual e en réxime de concorrencia competitiva, para a realización de obras de eficiencia enerxética en edificios e infraestruturas vinculados á prestación de servizos municipais, destinadas a concellos de Galicia, cofinanciadas pola Unión Europea no marco do Programa Galicia Feder 2021-2027, que se tramitou como expediente anticipado de gasto (código de procedemento PR486D) (Diario Oficial de Galicia número 13, do 18 de xaneiro). Consulta aquí.
14-04-25	Resolución do 8 de abril de 2025 pola que se amplía tanto o prazo de execución das actuacións e de xustificación como o crédito da anualidade de 2025, establecido pola Resolución do 5 de xuño de 2024 pola que se establecen as bases reguladoras para a concesión, en réxime de concorrencia non competitiva, de subvencións para actuacións de eficiencia enerxética en empresas turísticas, incluídas no Plan de modernización e competitividade do sector turístico do Plan de recuperación, transformación e resiliencia financiado pola Unión Europea-NextGenerationEU, e se procede á súa convocatoria para o ano 2024, con carácter plurianual (código de procedemento TU986B). Consulta aquí.
29-04-25	Resolución do 22 de abril de 2025 pola que se convoca o Programa de axudas ás actuacións de mellora da eficiencia enerxética en vivendas no marco do Plan de recuperación, transformación e resiliencia, financiado pola Unión Europea-NextGenerationEU, para o ano 2025, con carácter plurianual (código de procedemento VI406E). Consulta aquí.
08-05-25	Resolución do 22 de abril de 2025 pola que se establecen as bases reguladoras para a concesión de axudas ás comunidades de propietarios/as para a reparación, a rehabilitación e/ou a adaptación dos edificios de vivendas protexidas promovidos por este instituto, e se convocan para o ano 2025 (código de procedemento VI420A). Consulta aquí.

Fecha	Título
12-05-25	Corrección de erros. Resolución do 22 de abril de 2025 pola que se establecen as bases reguladoras para a concesión de axudas ás comunidades de propietarios/as para a reparación, a rehabilitación e/ou a adaptación dos edificios de vivendas protexidas promovidos por este instituto, e se convocan para o ano 2025 (código do procedemento VI420A). Consulta aquí.
14-07-25	Resolución do 3 de xullo de 2025 pola que se dá publicidade das axudas concedidas ao abeiro da Resolución do 5 de xuño de 2024 pola que se establecen as bases reguladoras para a concesión, en réxime de concorrencia non competitiva, de subvencións para actuacións de eficiencia enerxética en empresas turísticas, incluídas no Plan de modernización e competitividade do sector turístico do Plan de recuperación, transformación e resiliencia, financiado pola Unión Europea-NextGenerationEU, e se procede á súa convocatoria para o ano 2024, con carácter plurianual (código de procedemento TU986B). Consulta aquí.
30-10-25	Orde do 24 de outubro de 2025 pola que se modifica a Orde do 27 de xaneiro de 2025 pola que se establecen as bases reguladoras e se convocan subvencións, de carácter plurianual e en réxime de concorrencia competitiva, para a realización de obras de eficiencia enerxética en edificios e infraestruturas vinculados á prestación de servizos municipais, destinadas a concellos de Galicia, cofinanciadas nun 60 % pola Unión Europea no marco do programa Galicia Feder 2021-2027 (código de procedemento PR486D). Consulta aquí.

DOGC-DIARIO OFICIAL DE LA GENERALITAT DE CATALUÑA



Fecha	Título
15-04-25	Resolución TER/1347/2025, de 9 de abril, de cuarta modificación de la Resolución TER/1995/2023, de 2 de junio, por la que se abre la convocatoria para la concesión, en régimen de concurrencia pública no competitiva, de subvenciones al amparo del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU, para el Programa de ayuda a las actuaciones de rehabilitación a nivel de barrio (ref. BDNS 701423). Consulta aquí.
15-04-25	Resolución TER/1348/2025, de 9 de abril, de octava modificación de la Resolución DSO/825/2022, de 22 de marzo, por la que se abre la convocatoria para la concesión, en régimen de concurrencia pública no competitiva, de subvenciones al amparo del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU, para las actuaciones del Programa de rehabilitación a nivel de edificio de tipología residencial unifamiliar y plurifamiliar, del Programa de actuaciones de mejora de la eficiencia energética en viviendas y del Programa para la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación (ref. BDNS 616994). Consulta aquí.

Fecha	Título
24-04-25	Anuncio sobre la Resolución de la Gerencia del Consorcio de la Vivienda de Barcelona de ampliación del presupuesto de la convocatoria y del texto refundido de la convocatoria para la concesión, en régimen de concurrencia pública no competitiva, de subvenciones al amparo del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, del Plan de recuperación, transformación y resiliencia, financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU, para las actuaciones del Programa de rehabilitación a nivel de edificios de tipología residencial unifamiliar y plurifamiliar, del Programa de actuaciones de mejora de la eficiencia energética en viviendas y del Programa para la elaboración del libro del edificio existente para la rehabilitación y la redacción de proyectos de rehabilitación, en la ciudad de Barcelona (ref. BDNS 632786). Consulta aquí.
25-04-25	Orden EMT/62/2025, de 15 de abril, de modificación de la Orden EMT/254/2022, de 28 de noviembre, por la que se aprueban las bases reguladoras de la convocatoria de ayudas a la línea de financiación para proyectos de eficiencia energética y economía circular de empresas turísticas de Cataluña, en el marco del instrumento europeo Next Generation y del Plan de recuperación, transformación y resiliencia del Gobierno de España. Consulta aquí.
08-07-25	Resolución TER/2568/2025, de 2 de julio, por la que se abre la convocatoria para la concesión, en régimen de concurrencia pública no competitiva, de las subvenciones para el fomento de la rehabilitación de edificios de tipología residencial de los barrios gestionados por la Agencia de la Vivienda de Cataluña (ref. BDNS 843994). Consulta aquí.
14-07-25	Anuncio sobre aprobación inicial de las bases reguladoras para la concesión de subvenciones municipales en materia de actuaciones de rehabilitación residencial a nivel de barrio y como complemento del Plan de recuperación, transformación y resiliencia (exp. X2025005017). Consulta aquí.

LEGISLACIÓN EUROPEA (2025)

Fecha	Título
10-01-25	Corrección de errores de la Directiva (UE) 2023/2413 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de octubre de 2023, por la que se modifican la Directiva (UE) 2018/2001, el Reglamento (UE) 2018/1999 y la Directiva 98/70/CE en lo que respecta a la promoción de la energía procedente de fuentes renovables y se deroga la Directiva (UE) 2015/652 del Consejo. Consulta aquí.
14-01-25	Reglamento de Ejecución (UE) 2025/33 de la Comisión, de 13 de enero de 2025, por el que se autoriza una exención con arreglo al Reglamento (UE) 2024/573 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta al uso de gases fluorados de efecto invernadero con un PCG igual o superior a 150 en armarios abatidores de temperatura, máquinas para hacer helados artesanales, máquinas para hacer hielo, carritos para la conservación y regeneración de alimentos, cámaras de fermentación controlada, granizadoras y dispensadores de nata fría. Consulta aquí.
13-03-25	Nuevo Reglamento sobre productos de construcción – Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 10 de abril de 2024, sobre la propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción, se modifica el Reglamento (UE) 2019/1020 y se deroga el Reglamento (UE) 305/2011. Consulta aquí.
13-03-25	Normas comunes para los mercados interiores del gas natural y los gases renovables y del hidrógeno (versión refundida) – Resolución legislativa del Parlamento Europeo, de 11 de abril de 2024, sobre la propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a normas comunes para los mercados interiores del gas natural y los gases renovables y del hidrógeno (versión refundida). Consulta aquí.
21-03-25	Dictamen del Comité Económico y Social Europeo – Propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo por la que se modifica la Directiva 2014/32/UE en lo que respecta a los equipos de alimentación de vehículos eléctricos, los surtidores de gas comprimido y los contadores de electricidad, de gas y de energía térmica [COM(2024) 561 final – 2024/0311 (COD)]. Consulta aquí.
15-04-25	Comunicación de la comisión – Orientaciones sobre aspectos relativos a la calefacción y refrigeración en los artículos 15 bis, 22 bis, 23 y 24 de la Directiva (UE) 2018/2001, relativa al fomento del uso de energía procedente de fuentes renovables, en su versión modificada por la Directiva (UE) 2023/2413. Consulta aquí.
16-04-25	Directiva (UE) 2025/794 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 14 de abril de 2025, por la que se modifican las Directivas (UE) 2022/2464 y (UE) 2024/1760 en lo que respecta a las fechas a partir de las cuales los Estados miembros deben aplicar determinados requisitos de presentación de información sobre sostenibilidad y de diligencia debida por parte de las empresas, (Texto pertinente a efectos del EEE). Consulta aquí.

18-06-25	Reglamento de Ejecución (UE) 2025/1176 de la Comisión, de 23 de mayo de 2025, por la que se especifican los criterios de preclasificación y adjudicación en las subastas para la implantación de energías procedentes de fuentes renovables. Consulta aquí.
18-06-25	Reglamento de Ejecución (UE) 2025/1178 de la Comisión, de 23 de mayo de 2025, por el que se establecen disposiciones de aplicación del Reglamento (UE) 2024/1735 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta a la lista de productos finales de tecnologías de cero emisiones netas y sus principales componentes específicos a efectos de evaluar la contribución a la resiliencia. Consulta aquí.
16-07-25	Comunicación de la comisión – Orientaciones sobre el artículo 20 bis, relativo a la integración de la electricidad renovable en el sistema, de la Directiva (UE) 2018/2001, relativa al fomento del uso de energía procedente de fuentes renovables, modificada por la Directiva (UE) 2023/2413. Consulta aquí.
28-07-25	Reglamento Delegado (UE) 2025/1463 de la Comisión, de 23 de mayo de 2025, por el que se modifica el Reglamento (UE) 2024/1735 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta a la determinación de las subcategorías de las tecnologías de cero emisiones netas y la lista de componentes específicos utilizados para dichas tecnologías. Consulta aquí.
5-08-25	Recomendación (UE) 2025/1710 de la Comisión, de 30 de julio de 2025, relativa a una norma voluntaria de presentación de información sobre sostenibilidad para las pequeñas y medianas empresas. Consulta aquí.
29-08-25	Reglamento de Ejecución (UE) 2025/1328 de la Comisión, de 30 de junio de 2025, por el que se desarrolla la Directiva (UE) 2024/1275 del Parlamento Europeo y del Consejo mediante el establecimiento de modelos comunes para la transferencia de información desde las bases de datos nacionales de eficiencia energética de los edificios al Observatorio del Parque Inmobiliario de la UE. Consulta aquí.
9-09-25	P10_TA(2025)0065 – Industrias de gran consumo de energía – Resolución del Parlamento Europeo, de 3 de abril de 2025, sobre las industrias de gran consumo de energía (2025/2536(RSP)). Consulta aquí.
9-09-25	Reglamento de Ejecución (UE) 2025/1893 de la Comisión, de 17 de septiembre de 2025, por el que se establecen, de conformidad con el Reglamento (UE) 2024/573 del Parlamento Europeo y del Consejo, los requisitos mínimos de las acreditaciones de formación de las personas físicas y las condiciones para el reconocimiento mutuo de dichas acreditaciones de formación en lo que respecta a determinados equipos móviles que contengan gases fluorados de efecto invernadero o sus alternativas, y por el que se deroga el Reglamento (CE) n.º 307/2008 de la Comisión. Consulta aquí.
27-10-25	Corrección de errores de la Directiva (UE) 2018/2001 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2018, relativa al fomento del uso de energía procedente de fuentes renovables (DO L 328 de 21.12.2018). Consulta aquí.

31-10-25	Reglamento Delegado (UE) 2025/1511 de la Comisión, de 30 de junio de 2025, por el que se completa la Directiva (UE) 2024/1275 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta al establecimiento de un marco metodológico comparativo para calcular los niveles óptimos de rentabilidad de los requisitos mínimos de eficiencia energética aplicables a los edificios y elementos de edificios. Consulta aquí.
3-11-25	Anuncio por el que se modifica la convocatoria de oposición general EPSO/AD/425/25 — Administradores (AD 7) en los ámbitos siguientes: 1. Gestión de proyectos en el sector de la construcción, 2. Arquitectura y gestión de proyectos, 3. Ingeniería eléctrica y gestión de proyectos, 4. Ingeniería de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) y gestión de proyectos (DO C, C/2025/4967, 16.9.2025). Consulta aquí.
4-11-25	Corrección de errores del Reglamento Delegado (UE) 2025/1511 de la Comisión, de 30 de junio de 2025, por el que se completa la Directiva (UE) 2024/1275 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta al establecimiento de un marco metodológico comparativo para calcular los niveles óptimos de rentabilidad de los requisitos mínimos de eficiencia energética aplicables a los edificios y elementos de edificios (DO L, 2025/1511, 31.10.2025). Consulta aquí.
21-11-25	Reglamento Delegado (UE) 2025/2359 de la Comisión, de 8 de julio de 2025, por el que se completa la Directiva (UE) 2024/1788 del Parlamento Europeo y del Consejo especificando una metodología para analizar la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero derivada del uso de combustibles hipocarbónicos, Consulta aquí.
8-12-25	Reglamento (UE) 2025/2481 de la Comisión, de 2 de diciembre de 2025, por el que se modifica el Reglamento (UE) 2024/1834 en lo que respecta a las definiciones, las disposiciones transitorias, las tolerancias de verificación, las correcciones de los resultados de los ensayos y otras disposiciones relacionadas con la velocidad de los ventiladores. Consulta aquí.

TARIFAS DE ENERGÍA

En este capítulo, se resume la metodología y estructura de las tarifas en el caso de los suministros de energía eléctrica y de gas natural canalizado.

1. TARIFA DE ACCESO Y CARGOS A LA ENERGÍA ELÉCTRICA

1.1 Estructura

Los **peajes y cargos** de aplicación a los **consumidores** por la **energía demandada de la red** y a los **generadores por los consumos propios**, son:

W

- a) **Peaje 2.0TD**: Suministros conectados en redes $V \leq 1$ kV, con $P_c \leq 15$ kW en todos los periodos.
- b) **Peaje 3.0TD** de aplicación a suministros conectados en redes de $V \leq 1$ kV con $P_c > 15$ kW.
- c) **Peaje 6.1TD** de aplicación a suministros conectados a $1 \text{ kV} < V < 30$ kV (nivel de tensión tarifario NT1).
- d) **Peaje 6.2TD** de aplicación a suministros conectados a $30 \text{ kV} \leq V < 72,5$ kV (nivel de tensión tarifario NT2).
- e) **Peaje 6.3TD** de aplicación a suministros conectados a $72,5 \text{ kV} \leq V < 145$ kV (nivel de tensión tarifario NT3).
- f) **Peaje 6.4TD** de aplicación a suministros conectados a $V \geq 145$ kV (nivel de tensión tarifario NT4).

Los **peajes de transporte y distribución** de aplicación a los **auto-consumidores** por la **energía auto-consumida** en el caso de **instalaciones próximas** constan de **6 términos de energía** por la energía **auto-consumida** son los siguientes:

- a) **Peaje 6.0TDA** de aplicación a suministros conectados en redes de $V \leq 1$ kV.
- b) **Peaje 6.1TDA** de aplicación a suministros conectados en $1 \text{ kV} < V < 30$ kV (nivel de tensión tarifario NT1).
- c) **Peaje 6.2TDA** de aplicación a suministros conectados en $30 \text{ kV} \leq V < 72,5$ kV (nivel de tensión tarifario NT2).
- d) **Peaje 6.3TDA** de aplicación a suministros conectados en $72,5 \text{ kV} \leq V < 145$ kV (nivel de tensión tarifario NT3).
- e) **Peaje 6.4TDA** de aplicación a suministros conectados en $V \geq 145$ kV (nivel de tensión tarifario NT4).

1.2 Definición de las temporadas eléctricas:

A efectos de la aplicación en los **peajes de transporte y distribución**, se considerará el año dividido en **4 temporadas**, incluyendo en **cada una de ellas los siguientes meses**:

Península

- (i) Temporada **alta:** **enero, febrero, julio y diciembre.**
- (ii) Temporada **media alta:** **marzo y noviembre.**
- (iii) Temporada **media:** **junio, agosto y septiembre.**
- (iv) Temporada **baja:** **abril, mayo y octubre.**

Canarias

- (i) Temporada alta: julio, agosto, septiembre y octubre.
- (ii) Temporada media alta: noviembre y diciembre.
- (iii) Temporada media: enero, febrero y marzo.
- (iv) Temporada baja: abril, mayo y junio.

Baleares

- (i) Temporada alta: junio, julio, agosto y septiembre
- (ii) Temporada media alta: mayo y octubre.
- (iii) Temporada media: enero, febrero y diciembre.
- (iv) Temporada baja: marzo, abril y noviembre.

Ceuta

- (i) Temporada alta: enero, febrero, agosto y septiembre
- (ii) Temporada media alta: julio y octubre.
- (iii) Temporada media: marzo, noviembre y diciembre.
- (iv) Temporada baja: abril, mayo y junio.

1.3 Definición de los periodos horarios para el caso de la península

		TIPO DE DIA				
		A	B	B1	C	D
		enero, febrero, julio y diciembre	Marzo y noviembre	Junio, agosto y septiembre	Abril, mayo y octubre	Sábados, domingos, festivos y 6 de enero
PERIODO P	1	De 9 h a 14 h De 18 h a 22 h				
	2	De 8 h a 9 h De 14 h a 18 h De 22 h a 0 h	De 9 h a 14 h De 18 h a 22 h			
	3		De 8 h a 9 h De 14 h a 18 h De 22 h a 0 h	De 9 h a 14 h De 18 h a 22 h		
	4			De 8 h a 9 h De 14 h a 18 h De 22 h a 0 h	De 9 h a 14 h De 18 h a 22 h	
	5				De 8 h a 9 h De 14 h a 18 h De 22 h a 0 h	
	6	De 0 h a 8 h	De 0 h a 8 h	De 0 h a 8 h	De 0 h a 8 h	Todas las horas del día

Hora día	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ENERO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2
FEBRERO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2
MARZO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3
ABRIL	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5
MAYO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5
JUNIO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4
JULIO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2
AGOSTO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4
SEPTIEMBRE	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4
OCTUBRE	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5
NOVIEMBRE	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3
DICIEMBRE	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2
S,D y Festivos	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

1.4. Precios

1.4.1. Precio voluntario al pequeño consumidor PVPC

Potencia ≤ 10kW	Periodos	Termino potencia			Termino energia		Costes asociados al suministro de energia y de comercialización
		€/kW y mes			€/kWh y mes		€/kWh
		Peaje de transporte y distribución	Cargos	Coste fijo de comercialización	Peaje de transporte y distribución	Cargos	Incluye el coste horario de energía en el mercado de producción durante el periodo de facturación, Pmh, el coste de los servicios de ajuste del sistema asociados al suministro, SAh, un término de ajuste Tah mediante el cual se realiza la indexación parcial a la cesta de futuros y otros costes (Och)
P1 (Punta)	1,913244	0,330968	0,259417	0,034234	0,058305		
P2 (Llano)	0,036847	0,021285		0,01654	0,011661		
P3 (Valle)	--	--		0,000079	0,002915		
TUR PARA CONSUMIDORES VULNERABLES (BENEFICIARIOS DEL BONO SOCIAL): El precio de la tarifa de último recurso que deberán pagar los consumidores será el que resulte de aplicar un descuento del 65% u 80% según el grado de vulnerabilidad en todos los términos que componen el precio voluntario para el pequeño consumidor.							
Incluye coste horario de energía en el mercado mayorista en el periodo de facturación, el coste de los servicios de ajuste y otros costes							

1.4.2 Peajes y cargos en alta y baja tensión de la red

Grupo tarifario	Término de potencia del cargo y peaje de transporte y distribución (€/kW año)											
	Periodo 1		Periodo 2		Periodo 3		Periodo 4		Periodo 5		Periodo 6	
	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo
2.0 TD	22,95893	3,971618	0,44217	0,255423	--	--	--	--	--	--	--	--
3.0 TD	14,72343	4,935064	7,78196	2,469687	2,468252	1,794284	1,887267	1,794284	0,533883	2	0,5338830	1
6.1 TD	23,66906	5,122811	12,5139	2,563728	4,69633	1,86284	3,309245	1,86284	0,069965	2	0,062286	1
6.2 TD	16,62037	3,008289	9,42605	1,505746	2,481516	1,093923	1,512028	1,093923	0,059278	1	0,052654	1
6.3 TD	10,79138	2,408681	6,50224	1,205367	2,118318	0,875748	1,380541	0,875748	0,045332	1	0,039905	0
6.4 TD	6,590215	1,178247	3,93998	0,589615	0,956817	0,428453	0,665081	0,428453	0,019779	0	0,013181	0

Grupo tarifario	Término de energía del cargo y peaje de transporte y distribución (€/kWh)											
	Periodo 1		Periodo 2		Periodo 3		Periodo 4		Periodo 5		Periodo 6	
	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo
2.0 TD	0,034234	0,058305	0,01654	0,011661	0,000079	0,002915	--	--	--	--	--	--
3.0 TD	0,028528	0,032503	0,012343	0,024066	0,004673	0,013001	0,002682	0,006501	0,000119	0,004167	0,000031	0,0026
6.1 TD	0,027104	0,017674	0,011894	0,013092	0,004726	0,007069	0,002739	0,003535	0,000122	0,002266	0,000029	0,001414
6.2 TD	0,01477	0,008293	0,00684	0,006142	0,002279	0,003317	0,001219	0,001659	0,000063	0,001063	0,00002	0,000663
6.3 TD	0,012294	0,006798	0,00547	0,005035	0,001931	0,002719	0,001063	0,00136	0,000055	0,000871	0,000015	0,000544
6.4 TD	0,007944	0,002582	0,003569	0,001913	0,001288	0,001033	0,000681	0,000516	0,000036	0,000331	0,000004	0,000207

1.4.3 Peajes y cargos de recarga de vehículos eléctricos de acceso público

Grupo tarifario	Término de potencia del cargo y peaje de transporte y distribución (€/kW año)											
	Periodo 1		Periodo 2		Periodo 3		Periodo 4		Periodo 5		Periodo 6	
	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo
3.0 TDVE	3,696817	0	1,951831	0	0,618477	0	0,469626	0	0,130795	0	0,130795	0
6.1 TDVE	5,4606	0	2,887083	0	1,083564	0	0,763585	0	0,016143	0	0,014376	0

Grupo tarifario	Término de energía del cargo y peaje de transporte y distribución (€/kWh)											
	Periodo 1		Periodo 2		Periodo 3		Periodo 4		Periodo 5		Periodo 6	
	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo	Peaje	Cargo
3.0 TDVE	0,112704	0,06908	0,04887	0,051148	0,018713	0,027631	0,010844	0,013817	0,000474	0,008856	0,00013	0,005526
6.1 TDVE	0,162917	0,05564	0,071484	0,041215	0,02839	0,022254	0,016448	0,011129	0,000733	0,007134	0,000174	0,004451

1.4.4 Pago de los auto-consumidores por la energía auto-consumida en instalaciones próximas a través de red

Grupo tarifario	Término de energía del peaje de transporte y distribución (€/kWh)					
	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6
3.0 TDA (NT0) Tensión < 1kV	--	--	--	--	--	--
6.1 TDA (NT1) 1 Kv ≤ Tensión < 30 Kv	0,014656	0,006249	0,002805	0,001711	0,000069	0,000014
6.2 TDA (NT2) 30 kV ≤ Tensión < 72,5 kV	0,007644	0,003718	0,001179	0,000637	0,000034	0,000014
6.3 TDA (NT3) 72,5 kV ≤ Tensión < 145 kV	0,0064	0,00297	0,00103	0,00059	0,00003	0,000012
6.4 TDA (NT4) Tensión ≥ 145 kV	0,007944	0,003569	0,001288	0,000681	0,000036	0,000004

1.4.5 Alquiler de contadores

Tipo de contador	Tarifas del alquiler
Contadores monofásicos sin discriminación horaria y sin posibilidad de telegestión para consumidores domésticos ⁽¹⁾	0,54 €/mes
Contadores trifásicos o doble monofásicos sin discriminación horaria y sin posibilidad de telegestión ⁽¹⁾	1,53 €/mes
Contadores monofásicos con discriminación horaria y sin posibilidad de telegestión para consumidores domésticos ⁽¹⁾	1,11 €/mes
Contadores trifásicos o doble monofásicos con discriminación horaria y sin posibilidad de telegestión ⁽¹⁾	2,22 €/mes (doble tarifa) 2,79 €/mes (triple tarifa)
Contadores monofásicos con discriminación horaria y con posibilidad de telegestión para consumidores domésticos ⁽²⁾	0,81 €/mes
Contadores trifásicos con discriminación horaria y con posibilidad de telegestión para consumidores domésticos ⁽²⁾	1,36 €/mes

Fuentes: ⁽¹⁾ BOE n° 312, 29 de diciembre de 2007; ⁽²⁾ BOE n° 185, 3 de agosto de 2013

2. TARIFAS GN

2.1 Tarifa último recurso TUR

Tipo		Tarifa	
		Fijo (€/Cliente)/mes	Variable c€/kWh
TUR. 1	Consumo $\leq$ 5.000 kWh/año	3,26	4,122575
TUR. 2	5.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 15.000 kWh/año	5,66	4,018571
TUR. 3	15.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 50.000 kWh/año	13,37	3,632443
TUR. 4	50.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 300.000 kWh/año	36,25	3,706863
TUR. 5	300.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 1.500.000 kWh/año	145,68	3,676973
TUR. 6	1.500.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 5.000.000 kWh/año	783,1	3,061995
TUR. 7	5.000.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 15.000.000 kWh/año	2.645,03	2,56617
TUR. 8	15.000.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 50.000.000 kWh/año	4.294,25	2,531096
TUR. 9	50.000.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 150.000.000 kWh/año	6.788,78	2,506797
TUR. 10	150.000.000 kWh/año <Consumo $\leq$ 500.000.000 kWh/año	18.679,57	2,496732
TUR. 11	Consumo >500.000.000 kWh/año	128.884,98	2,464301

2.2 Peajes de acceso y cargo

(Valores de aplicación a partir del 01/10/2024)

Los peajes de acceso a las redes locales tanto de entrada como de entrada-salida se diferencian en grupos tarifarios (RL) en función del consumo anual C (kWh/año):

PEAJES Y CARGOS APPLICABLES A SUMINISTROS CON TELEMEDIDA INSTALADA								
Grupo tarifario Consumo anual (kWh/año)		Termino fijo (capacidad)				Termino variable (energía)		
		€/kWh día-año				€/kWh		
		Peaje de salida de la red de transporte	Peaje de acceso a las redes locales	Peaje de recuperación de otros costes de regasificación	Cargos	Peaje de salida de la red de transporte	Peaje de acceso a las redes locales	
RL1	C ≤ 5.000	0,091544	3,504214	-0,365056	0,02255	0,000137	0,002224	
RL2	5.000 <C ≤ 15.000		2,404264	-0,316327	0,010042		0,002224	
RL3	15.000 <C ≤ 50.000		2,209031	-0,418363	0,007843		0,002223	
RL4	50.000 <C ≤ 300.000		2,092516	-0,265187	0,006825		0,002202	
RL5								
RLTB.5 ≤ 4 bar	300.000 <C ≤ 1.500.000		1,547071	-0,209998	0,006598		0,003977	
RLTB.5 > 4 bar			1,703313				0,001795	
RL6								
RLTB.6 ≤ 4 bar	1.500.000 <C ≤ 5.000.000		1,410899	-0,289354	0,006557		0,001626	
RLTB.6 > 4 bar			1,199935				0,001413	
RL7								
RLTB.7 ≤ 4 bar	5.000.000 <C ≤ 15.000.000		0,802414	-0,300878	0,006548		0,001079	
RLTB.7 > 4 bar			0,663977				0,000971	
RL8	15.000.000 <C ≤ 50.000.000		0,414838	-0,190299	0,006545		0,000734	
RL9	50.000.000 <C ≤ 150.000.000		0,150377	-0,090986	0,006544		0,000495	
RL10	150.000.000 <C ≤ 500.000.000		0,150328	-0,090976	0,006544		0,000396	
RL11	C < 500.000.000		0,148124	-0,090151	0,006544		0,000077	
PEAJES Y CARGOS APPLICABLES A SUMINISTROS SIN OBLIGACIÓN DE TELEMEDIDA								
Grupo tarifario Consumo anual (kWh/año)		Termino fijo (capacidad)				Termino variable (energía)		
		€/CLIENTE-año				€/kWh		
		Peaje de salida de la red de transporte	Peaje de acceso a las redes locales	Peaje de recuperación de costes de regasificación	Cargos	Peaje de salida de la red de transporte	Peaje de acceso a las redes locales	
RL1	C ≤ 5.000	1,181705	23,344898	-4,692466	0,29	0,000137	0,016388	
RL2	5.000 <C ≤ 15.000	5,390583	56,16538	-18,602662	0,59		0,015365	
RL3	15.000 <C ≤ 50.000	14,541872	174,757273	-66,238395	1,24		0,011567	
RL4	50.000 <C ≤ 300.000	66,978337	460,88091	-193,471269	4,98		0,012299	
RL5								
RLTB.5 ≤ 4 bar	300.000 <C ≤ 1.500.000	344,747321	1.745,19	-788,217696	24,77		0,012005	
RLTB.5 > 4 bar			2.325,16				0,009859	
RL6								
RLTB.6 ≤ 4 bar	1.500.000 <C ≤ 5.000.000	1.398,44	10.712,80	-4.418,588765	100,13		0,005956	
RLTB.6 > 4 bar			9.735,35				0,00457	

2.3 Alquiler de contadores

Caudal del contador (m³/h)	Tarifa	
Q < 6 m³/h	1,10 €/mes	
6 < Q ≤ 10 m³/h	0,58 €/mes	
Q > 10 m³/h	12,5 por 1000 del valor medio del contador que se fija a continuación/mes	
Caudal del contador (m³/h)	valor medio del contador €	valor calculado €/mes
Q<25	388,25	4,85
Q<40	752,97	9,41
Q<65	1.538,21	19,23
Q<100	2.082,41	26,03
Q<160	3.266,32	40,83
Q<250	6.912,62	86,41
Equipos de telemedida		€/mes
para una sola línea	--	76,99
para línea adicional	--	14,76
Fuente: Q> 6 m3/h: BOE nº 313, 30 de diciembre de 2019; Q< 6 m3/h: BOE nº 93, 16 de abril de 2024.		

2.4 Disposición transitoria vigésima de la Ley 34/1998

La disposición transitoria vigésima de la Ley 34/1998 establece un régimen transitorio para el suministro de gases manufacturados en territorios insulares que no están conectados a la red de gas natural. Su objetivo es garantizar la continuidad del suministro energético en estos territorios mientras no se disponga de infraestructuras que permitan el acceso al sistema gasista general.

Esta disposición permite que, en dichos territorios, el suministro de gases distintos del gas natural, como los gases manufacturados o gases licuados, se mantenga bajo un régimen regulado, tanto en condiciones técnicas como económicas. En particular, habilita la aplicación de precios regulados o fórmulas de cálculo específicas, definidas mediante normativa de desarrollo, con el fin de proteger a los consumidores finales y asegurar la viabilidad del suministro.

El régimen transitorio se mantiene vigente hasta que se produzca la integración efectiva de estos territorios en el sistema de gas natural o hasta que una norma posterior lo modifique o derogue expresamente. En la práctica, esta disposición sigue siendo relevante para el diseño y la justificación de precios regulados y tarifas aplicables en sistemas gasistas insulares, y aparece citada como fundamento legal en normativa y resoluciones posteriores en materia de tarifas y suministro de gas.

	Tarifa	
	Fijo (€/Cliente)/mes	Variable c€/kWh
T.RL1	5,03	6,355463
T.RL2	9,52	6,069581
T.RL3	20,54	5,852538
T.RL4	58,48	6,012283
T.RL5	164,82	5,916719
T.RL6	1.143,93	5,221957
T.RL7	3.189,46	4,886066
T.RL8	6.937,62	4,859644
T.RL9	10.990,99	4,841423
T.RL10	27.292,74	4,833628
T.RL11	258.779,70	4,80427

3. PRECIO TARIFAS GLP, GASÓLEO C Y BIOMASA

3.1. Resumen precios de los distintos tipos de GLP

Envasado		Canalización			
Superior a 8 kg e inferior a 20		Granel		Canalización (usuario final)	
c€/kg	c€/kWh	c€/kg	c€/kWh	T. fijo €/mes	T. variable
					c€/kg
100,7722	7,87*	**		1,58	76,8903 6,01*

Resolución de 17 de noviembre de 2025 para el envasado
Resolución de 17 de noviembre de 2025 para el canalizado
*Sobre P.C.I.
**Mercado libre

3.2 Gasóleo C

Combustibles	PVP	c€/kWh
Gasóleo C	114 c€/litro ¹	1,14*

1 Se ha realizado a través del buscador web.
*Sobre P.C.I.

3.3 Biomasa

Biomasa	P.V.P	
Astilla de pino triturada (granel)	≈ 140 €/ton	3,34
Hueso de aceituna (granel, volquete)	≈ 230 €/ton	4,68
Pellets de madera (granel)	≈ 330 €/ton	6,95
Pellets de madera (saco 15 kg)	≈ 5,10 €/saco	7,17

- Precios medios obtenidos a partir de índices sectoriales de biomasa (AVEBIOM, 2025).
- Conversión a c€/kWh realizada con valores típicos de PCI: astilla ≈ 3,5–4,0 kWh/kg; hueso de aceituna ≈ 4,5 kWh/kg; pellet ≈ 4,8 kWh/kg.
- Los precios pueden variar según zona, temporada y condiciones de suministro.

3.4 Hidrógeno

Combustibles	PVP	c€/kWh
Hidrógeno	600 c€/kg ¹	18*

1 Se ha realizado a través del buscador web.

*Sobre P.C.I.

Consultas Técnicas para socios de Atecyr

El servicio consiste en un total de 40 horas de consultas técnicas, distribuidas de la siguiente forma:

- **10 sesiones de consulta.**
- **4 horas por sesión.**
- **1 sesión al mes.**
- **En las que participan 2 expertos técnicos, miembros del Comité Técnico de Atecyr.**

¿En qué consiste las sesiones de consulta?

- Las sesiones de consulta se realizarán a través de la plataforma Zoom.
- Cada sesión tendrá una duración de 4 horas.
- Las consultas serán atendidas de forma colectiva, en base a las preguntas recibidas previamente siempre que asista a la sesión el socio que la haya formulado.
- Se priorizaran las consultas por orden de llegada.

Calendario de consultas

Primera sesión	Jueves, 19 de febrero
Segunda sesión	Jueves, 26 de marzo
Tercera sesión	Jueves, 23 de abril
Cuarta sesión	Jueves, 28 de mayo
Quinta sesión	Jueves, 18 de junio
Sexta sesión	Jueves, 16 de julio
Séptima sesión	Jueves, 17 de septiembre
Octava sesión	Jueves, 22 de octubre
Novena sesión	Jueves, 19 de noviembre
Décima sesión	Jueves, 17 de diciembre



ORGANIGRAMAS CCAA Y AGENCIAS DE ENERGÍA





En 1989 se utilizó el término «Eco-Friendly» por primera vez. Nosotros ya estábamos allí.

Desde hace 35 años, Clivet es sinónimo de bomba de calor.
Una tecnología eficiente y sostenible en la que seguimos invirtiendo
para obtener el máximo rendimiento en todos los sectores.



ÍNDICE

INSTITUTO PARA LA DIVERSIFICACIÓN Y AHORRO DE LA ENERGÍA (IDAE) 210



DIRECCIONES GENERALES DE INDUSTRIA 211



Andalucía	211
Aragón	211
Asturias	212
Canarias	212
Cantabria	213
Castilla y León	213
Cataluña	214
Extremadura	214
Castilla La Mancha	214
Madrid	215
Comunidad Valenciana	215
La Rioja	216
Islas Baleares	216
Galicia	216
Murcia	217
Navarra	217
País Vasco	217

AGENCIAS DE LA ENERGÍA 218



Agencia Andaluza de la Energía	218
Fundación Asturiana de la Energía (FAEN)	218
Ente Regional de la Energía de Castilla León (EREN)	219
Instituto Catalán de Energía (ICAEN)	219
Agencia Extremeña de la Energía (AGENEX)	219
Instituto Energético de Galicia (INEGA)	220
Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid (FENERCOM)	220
Ente Vasco de la Energía (EVE)	220
Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (IVACE)	220

INSTITUTO PARA LA DIVERSIFICACIÓN Y AHORRO DE LA ENERGÍA (IDAE)

Calle Madera, 28004. Madrid
Tfno: 913146673

<https://www.idae.es/>

Presidente

Joan Groizard Payeras

Director General

Miguel Rodrigo

Secretaría General

Maria Francisca Rivero García

Coordinación y Gestión de Ayudas
Unidad de Verificación
Desarrollo Urbano Sostenible
Recursos Humanos
Asesoría Jurídica
Tecnologías de la Información y Comunicaciones
Centro de Documentación y Registro

Dirección Económico Administrativa

Beatriz Carnicer Labrador

Auditoría Interna y Buen Gobierno
Presupuestos y Gestión Financiera
Contabilidad
Contratación y Compras
Unidad de Arbitrajes
Servicios Generales

Director de Ahorro y Eficiencia Energética

Pedro Prieto

Movilidad Sostenible
Industria
Residencial y Edificios
Servicios y Agricultura
Sistema Nacional de Ahorro de Energía

Dirección de Conocimiento, Desarrollo de Nuevos Modelos de Negocio y Competitividad

Análisis del Marco Normativo, Estrategia y Planificación
Estudios y Gestión del Dato
Inversiones
Internacional
Seguimiento PRTR y Apoyo a Entidades Públicas
Dirección de Dinamización y Promoción Público Privada

Dirección de Energías Renovables y Mercado Eléctrico

Gestión de la Demanda e Integración de Renovables
Transformación de la Energía y Promoción de Nuevos Proyectos
Hidroeléctrica, Geotermia y Energía del Ambiente
Solar y Autoconsumo
Eólica y Energías del Mar
Bioenergía y Residuos
Hidrógeno Renovable

DIRECCIONES GENERALES DE INDUSTRIA

ANDALUCÍA

CONSEJERÍA DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS

Calle Castellar, 22 Sevilla.4100

Tfno: 955012012

<https://www.juntadeandalucia.es/organismos/industriaenergiayminas.html>**Consejero****Jorge Paradela**Gutierrezconsejero.ciem@juntadeandalucia.es**Secretario General de Industria y
Minas****Cristobal Sanchez Morales****Secretario General de Energía
Manuel Larrasa Rodríguez**

CONSEJERÍA DE SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Avda Manuel Siurot, 50 41013 Sevilla

Tfno: 955003400

<https://www.juntadeandalucia.es/organismos/sostenibilidadymedioambiente.html>**Consejera****Catalina García Carrasco****Secretaría General de Medio Ambiente y Cambio
Climático****María López Sanchís**sgmaccea.csmaea@juntadeandalucia.es**Dirección General de Sostenibilidad Ambiental y
Economía Circular****Carmen Jiménez Parrado**dgsaec.csmaea@juntadeandalucia.es

ARAGÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN INDUSTRIAL E INNOVACIÓN

Paseo de María Agustín, 36 50071 Zaragoza

Tfno: 976714000

<https://aplicaciones.aragon.es/organigrama-gobierno-aragon/Organismo2Servlet?idEntidad=3443>**Directora general de Promoción Industrial e Innovación****María Del Mar Paños de Arriba**dgpri@aragon.es

DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA Y MINAS

Paseo de María Agustín, 36 50071 Zaragoza

Tfno: 976 715 508

<https://aplicaciones.aragon.es/organigrama-gobierno-aragon/Organismo2Servlet?idEntidad=4064>**Directora general de Energía y Minas****M^a Yolanda Vallés Cases**dgenergiayminas@aragon.es

ARAGÓN

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y TURISMO

Paseo de María Agustín, 36 50071 Zaragoza

Tfno: 976714000

<https://aplicaciones.aragon.es/organigrama-gobierno-aragon/Organismo1Servlet?idEntidad=4863>

Consejero de Medio Ambiente y Turismo

Manuel Blasco

Marquesgabinetemat@aragon.es

ASTURIAS

CONSEJERÍA DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA, INDUSTRIA Y DESARROLLO ECONÓMICO

Plaza España 1 33007 Oviedo

Tfno: 985 279 100

<https://www.asturias.es/consejeria>

Consejera de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico

Nieves Roqueñí Gutiérrez

transicionecologica.industria@asturias.org

**Viceconsejero de Industria y Transición
Justa**

Juan Carlos Campo Rodríguez

Directora General de Energía y Minería

María Belarmina Díaz Aguado

mariabelarmina.diazaguado@asturias.org

**Servicio de Energías Renovables y Eficiencia
Energética**

Luis Manuel Rodríguez Rodríguez

luismanuel.rodriguezrodriguez@asturias.org

CANARIAS

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INDUSTRIA, COMERCIO Y AUTÓNOMOS

C/ León y Castillo, 200

Edf. Servicios Múltiples III Planta Baja. 35071 Las Palmas de Gran Canaria

<https://www.gobiernodecanarias.org/eica/>

Consejero de Economía, Industria, Comercio y Autónomos

Manuel Domínguez González

consejero.eica@gobiernodecanarias.org

Directora general de Industria

Ana María Zurita Expósito

consejero.eica@gobiernodecanarias.org

CONSEJERÍA DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y ENERGÍA

C/ León y Castillo, 200

Edf. Servicios Múltiples III Planta Baja. 35071 Las Palmas de Gran Canaria

<https://www.gobiernodecanarias.org/eica/>

Consejero de Transición Ecológica y Energía

Mariano Hernández Zapata

consejero.teen@gobiernodecanarias.org

**Viceconsejera de Transición Ecológica y Lucha
contra el Cambio Climático**

Julietta Cristina Schallenberg Rodríguez

vctelcce.teen@gobiernodecanarias.org

Director General de Energía

Alberto Hernández Suárez

energia@gobiernodecanarias.org

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS

C/Albert Einstein, 2 - 4ª Planta. Parque Científico y Tecnológico de Cantabria
39011 Santander. TLF: 942 200 033
<https://dgicc.cantabria.es/>

Director General de Industria, Energía y Minas
José Luis Ceballos Pereda
dgiem@cantabria.es

DIRECCIÓN GENERAL DE BIODIVERSIDAD, MEDIOAMBIENTE Y CAMBIO CLIMÁTICO

C/Albert Einstein, 2 - 4ª Planta Parque Científico y Tecnológico de Cantabria
39011 Santander. TLF: 947207593

Director general del Medio Natural
Alberto Quijano Alonso
dgmedioambiente@cantabria.es

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA

C/ Jacinto Benavente, 2. C.P.: 47195 Arroyo de la Encomienda. Valladolid.
TLF: 983 324 281
<https://gobierno.jcyl.es/web/es/consejerias/direccion-general-industria.html>

Director General de Industria
Mariano Muñoz Fernández
area.dg.industria@jcyl.es

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

C/ Rigoberto Cortejoso, 14 - 1ª planta. C.P.: 47014 Valladolid.
TLF: 983419969
<https://gobierno.jcyl.es/web/es/consejerias/direccion-general-calidad-sostenibilidad.html>

Director General de Infraestructuras y Sostenibilidad Ambiental
José Manuel Jiménez Blázquez
area.dg.isa@jcyl.es

DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA Y MINAS

Avda. Reyes Leoneses, 11. C.P.: 24008 León.
TLF: 987 840 784

Director general de Energía y Minas Dir. del EREN
Alfonso Arroyo González
area.dg.energiayminas@jcyl.es

CATALUÑA

DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA

Avda. Diagonal, 514, 2º 08006 Barcelona.
TLF: 93 484 94 00/95 00
<https://icaen.gencat.cat/es/inici/>

Directora General de Energía
Marta Morera Marcé

DIRECCIÓN GENERAL DE CAMBIO CLIMÁTICO Y CALIDAD AMBIENTAL

Calle del Foc, 57 edificio A. 08038 Barcelona

Directora General de Cambio Climático y Calidad Ambiental
Sonsolas Letang Jiménez de Anta

CASTILLA LA MANCHA

DIRECCION GENERAL DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA

<https://www.castillalamancha.es/gobierno/desarrollosostenible/estructura/dgtranene/titular>
C/ Río Estenilla, s/n - 45071 Toledo. TLF:925247631
dgte.desarrollosostenible@jccm.es

Director general de Transición Energética
Alipio García Rodríguez

**DIRECCION GENERAL DE ECONOMÍA CIRCULAR
Y AGENDA 2030**

<https://www.castillalamancha.es/gobierno/desarrollosostenible/estructura/dgtranene/titular>
Calle Río Estenilla, s/n, 45071 Toledo. TLF:925286971
dgeconomiacircular2030@jccm.esvma@jccm.es

Directora General de Economía Circular y Agenda 2030
Esther Haro Carrasco

EXTREMADURA

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS

<https://www.juntaex.es/lajunta/consejeria-de-agricultura-ganaderia-y-desarrollo-sostenible/direccion-general-de-industria-energia-y-minas>
Paseo de Roma, s/n. Módulo D, 1ª Planta 06800 Mérida. TLF: 924005448
dgieym.agds@juntaex.es

Directora general de Industria, Energía y Minas
Raquel Pastor López

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

<https://www.juntaex.es/lajunta/consejeria-de-agricultura-ganaderia-y-desarrollo-sostenible/direccion-general-de-sostenibilidad>
Avenida Valhondo, s/n. Edificio Mérida III Milenio, Módulo 2, 2ª Planta
06800 Mérida. TLF: 924004541
dgs.agds@juntaex.es

Director general de Sostenibilidad
Germán Puebla Ovando

DIRECCIÓN GENERAL DE ECONÓMICA E INDUSTRIAL

Calle Ramírez de Prado núm. 5 bis
28045 Madrid. Tfno: 91 580 21 61
<https://www.comunidad.madrid/transparencia/unidad-organizativa-responsable/>

Director General de Promoción Económica e Industrial
Jaime Martínez Muñoz

Subdirección General de Fomento Económico e Industrial
Eva María Castro Triñanes

Subdirección General de Industria e Inspección
Jorge Iñesta Burgos

Subdirección General de Minas y Seguridad Industrial
Belén Benito Gerez

Subdirección General de Análisis Económico
Carlos Casado Valera

Subdirección General de Análisis Regulatorio e internacionalización
Beatriz Vila Cabeza

Subdirección General de defensa de la Competencia y Unidad de Mercado
M. Pilar Fernández Tomé

Subdirección General de Estadística
M. Teresa Fernández Huet

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA

<https://portalindustria.gva.es/es/inicio>
C/ DE LA DEMOCRACIA, 77 .46018 - València. TLF:961 209 439
delgado_julesp@gva.es

Director general de Industria
Julio Delgado Espinós

Subdirección general de Industria
TLF: 961209340 . castello_vic@gva.es
José Vicente Sanchis Luis

DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA Y MINAS

Director general de Energía y Minas
Manuel Argüelles Linares
TLF:961 209 495
arguelles_man@gva.es

Subdirección general de Energía y Minas
TLF: 961209572. sanchis_joslui@gva.es
Vicente Castelló León

GALICIA

**SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA
Y DESARROLLO ENERGÉTICO**

Complejo administrativo de San Lázaro s/n, 15781
Santiago de Compostela. TLF: 981 546 823
https://economia.xunta.gal/directorio?langId=es_ES

Secretario General de Industria y Desarrollo Energético
Nicolás Vázquez Iglesias
sx.industria@xunta.gal

**Dirección General de Planificación
Energética y Minas**
Pablo Fernández Vila
dxpem@xunta.gal

**Director/a General de Estrategia Industrial
y Suelo Empresarial**
Margarita Ardao Rodríguez
dxindustriaesolo.cei@xunta.gal

ISLAS BALEARES

CONSEJERÍA DE EMPRESA, AUTÓNOMOS Y ENERGÍA

Pl. de Son Castelló, 1 - 07009 Palma
TLF: 971178900
<https://www.caib.es/webgoib/es/consejeria-de-empresa-empleo-y-energia>

Empresa, Autónomos y Energía
Alejandro Sáenz de San Pedro García

**Director General de Industria y
Polígonos Industriales**
Alfons Gómez Rosselló

**Director General de Economía Circular,
Transición Energética y Cambio
Climático**
Diego Viu Domínguez

LA RIOJA

**DIRECCIÓN GENERAL DE EMPRESA, ENERGÍAS E
INTERNACIONALIZACIÓN**

Calle Albia De Castro 9 , 26003 Logroño
https://larioja.org/direcciones-utiles/fr?id_str=1&id_ele=1189&id_opt=3

Director general de Empresas, energías e internacionalización
Amadeo Lázaro Fernández
alazarof@larioja.org

**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD AMBIENTAL, CAMBIO
CLIMÁTICO Y AGUA**

C/ Prado Viejo 62 bis Logroño 26007
TLF: 941291427

Director general de Calidad Ambiental, Cambio climático y Agua.
José María Infante Olarte
dg.calidadambiental@larioja.org

MURCIA

SECRETARÍA AUTONÓMICA DE ENERGÍA, SOSTENIBILIDAD Y ACCIÓN CLIMÁTICA

Plaza Juan XXIII, 4. 30008, Murcia

Secretaria general de Energía, Sostenibilidad y Acción Climática
María Cruz Ferreira Costa
 cruz.ferreira@carm.es

Director general de Energía
Manuela Balsalobre Caballero
 manuela.balsalobre2@carm.es

Director General de Industria, Energía y Minas
Federico Miralles Pérez
 federico.miralles@carm.es

NAVARRA

DIRECCION GENERAL DE MEDIO AMBIENTE

C/ González Tablas nº 9 4ª Planta 31005 Pamplona TLF: 848421497
<https://www.navarra.es/es/-/altos-cargos/directora-general-de-medio-ambiente>

Directora general de Medio Ambiente
Ana Bretaña de la Torre
 ana.bretana.delatorre@navarra.es

Director de la Oficina de Cambio Climático de Navarra
Fernando Señas Bea
 fernando.senas.bea@navarra.es

DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA, I+D+i EMPRESARIAL Y EMPRENDIMIENTO

Parque Tomás Caballero nº 1 Ed. "Fuerte del Príncipe II", 1ª Plt 31005
 Pamplona. TLF: 848427644
<https://www.navarra.es/es/gobierno-de-navarra/organigrama/-/id/unidad/10010761>

Director General de Energía, I+d+i Empresarial y Emprendimiento
Garbiñe Basterra Olóriz

Jefe de Servicio de Transición Energética
Esperanza Aristu Pérez de Larraya
 esperanza.aristu.perezdelarraya@navarra.es

Jefa de Servicio de Ordenación Industrial, Infraestructuras Energéticas y Minas
Laura Larraya Irigoyen
 laura.larraya.irigoyen@navarra.es

PAIS VASCO

DIRECCIÓN DE INDUSTRIA Y TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz Álava
 Tfno: 955003400

<https://www.euskadi.eus/direccion-de-industria-y-transicion-energetica/xiii/web01-s2ekono/es/>

Director de Industria y Transición Energética
Jose Luis Azkue Arrastoa

Viceconsejería de Medio Ambiente
Josu Bilbao Begoña

Viceconsejero de Promoción Industrial
Andoitz Korta Zearreta

Viceconsejería dde Transición energética
Arantzu Allende Fernandez De Eribe

AGENCIAS DE ENERGÍA

AGENCIA ANDALUZA DE LA ENERGÍA

C/ Isaac Newton, 6. Isla de la Cartuja, 41092, Sevilla.

Tfno: 954 78 63 35

atencionalciudadano.aae@juntadeandalucia.es.

www.agenciaandaluzadelaenergia.es

Presidente

Manuel Larrasa Rodríguez

Dirección gerencia

Natalia Márquez García

Secretaría General

Carmen Mesa Caraballo

**Dirección de Financiación y Promo-
ción de Actuaciones Energéticas**
M^a José Colinet Carmona

**Dirección Técnica y de
Planificación Energética**
José Manuel Torres Ramos

FUNDACION ASTURIANA DE LA ENERGÍA (FAEN)

C / Fray Paulino, s/n 33600 Mieres

Tfno: 985 46 71 80

<https://faen.es/>

Dirección

Carlos García Sánchez
cgarcia@faen.es

Coordinación Técnica

Indalecio González
inda@faen.es

**Relaciones Externas y Proyectos
Europeos**
M^a Jesús Rodríguez Dorronsoro
miren@faes.es

Estudios y Vigilancia Tecnológica
Rafael Cuervo García
rafael@faen.es

ENTE REGIONAL DE LA ENERGÍA DE CASTILLA Y LEÓN (EREN)

Avda. Reyes Leoneses, 11 (Edificio EREN).

C.P.: 24008 León.

Tfno: 985 46 71 80

eren@jcyl.es

Presidencia

Carlos Javier Fernández Carriedo
area.consejeroeyh@jcyl.es

Director General

Alfonso Arroyo González
eren@jcyl.es

INSTITUTO CATALAN DE ENERGÍA (ICAEN)

Distrito Administrativo - Edificio.

C / del Foc, 57. 08038 Barcelona

Tfno: 93 103 11 81

<https://icaen.gencat.cat/es/inici/index.html>

Dirección

Anna Camp Casanovas
direccio.icaen@gencat.cat

División de Gestión Energética
Joan Josep Escobar

División de Planificación Energética
David Villar

AGENCIA EXTREMEÑA DE LA ENERGÍA (AGENEX)

Avda. Antonio Masa Campos, 26.

06011 - Badajoz

Tlf.: (+34) 924 26 21 61

<https://www.agenex.net/es/>

Dirección

Lidia Calderón Sierra
agenex@agenex.org

Coordinador General
Cosme Segador Vegas
csegador@agenex.org

Area Técnica
Daniel Encinas Martín
dencinas@agenex.org

INSTITUTO ENERGÉTICO DE GALICIA (INEGA)

Avelino Pousa Antelo nº5, 15707 - Santiago de Compostela (A Coruña)
TLF: 981 541 503 / 981 541 583
<https://www.inega.gal/es>

Gerencia

Pablo Fernández Vila

Dpto. De Energía

Javier Domínguez González

FUNDACIÓN DE LA ENERGÍA DEL A COMUNIDAD DE MADRID (FENERCOM)

C/ Orense, 81 - 1ª Planta, Oficina 4 - 28020 Madrid
<https://www.fenercom.com/>

Director General

José Pedro Reques Fernández
buzon@fenercom.com

Director Técnico

José Manuel Naharro Castrillo

ENTE VASCO DE LA ENERGÍA (EVE)

Alameda de Urquijo, 36 - 1º Edificio Plaza Bizkaia 48011 BILBAO
TLF: 944 035 600
<https://www.eve.eus/>

Director General

Mikel Amundarain
comunicacion@eve.eus

INSTITUTO VALENCIANO DE COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL (IVACE)

Ciutat Administrativa 9 d'Octubre - Torre 2. C/ de la Democràcia, 77.
46018 - VALÈNCIA TLF: 961 209 600
www.ivace.es

Directora Adjunta

Mónica Paya López
TLF:961208087. paya_mon@gva.es

Director de Gestión de Recursos Humanos y Planificación Estratégica
Joaquín Ballester Sanz

TLF: 961209575 ballester_joa@ivace.gva.es



SOCIOS PROTECTORES



Socios protectores





LISTADO DE SOCIOS PROTECTORES



ABB, ASEA BROWN BOVERI S.A.

C/ San Romualdo, 13, 28037 Madrid

CIF: A08002883

Tel: 915 81 05 05

drives.info@es.abb.com

www.new.abb.com/drives/es

ABB es hoy en día un líder en industrias digitales con cuatro negocios enfocados en el cliente y líderes a nivel mundial: Electrification, Process Automation, Motion, y Robotics & Discrete Automation. ABB proporciona tecnologías, para la generación, transporte y distribución de energía de una forma eficiente y segura, así como para incrementar la productividad de las industrias, y compañías de servicios básicos (agua, gas y electricidad).



ABN PIPE SYSTEMS S.L.U

Estrada Baños de Arteixo, 28, Parque Empresarial Agrela, 15008. A Coruña

CIF: ESB15745680

Tel: 981 14 84 25

info@grupoabn.com

www.abnpipesystems.com

Fabricación de compuestos termoplásticos y sistemas de canalizaciones. Catálogo técnico complementado con programas de cálculo y librerías BIM para gamas de presión y evacuación, soporte técnico en proyectos, mantenimiento e instalación.

Fabricación de colectores y piezas especiales a medida en materiales como polipropileno y polietileno.



ACV (GROUPE ATLANTIC ESPAÑA SOLUCIONES CONFORT TÉRMICO S.A)

C/ Antonio Machado, 65. 08840. Viladecans.

Barcelona

CIF: A-79274254

Tel: 935 90 25 40

spain@groupe-atlantic.com

www.acv-ygnis.com

ACV, marca de Groupe Atlantic, fabrica soluciones de calefacción y ACS entre las que destacan las bombas de calor aerotérmicas, calderas de agua y vapor de alta potencia, equipos de cubierta y acumuladores.



asociación de fabricantes
de equipos de climatización

AFEC - ASOCIACIÓN DE FABRICANTES DE EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN

C/Francisco Silvela, 69-1ºD – 28028. Madrid

CIF: G28810638

Tel: 914 02 73 83

afec@afec.es – www.afec.es

www.bombadecalor.org

Asociación de referencia en bomba de calor, CAI, descarbonización, regulación y control, ventilación. Estadísticas de mercado. Puente con la UE miembro de las juntas directivas de EHPA y Eurovent. Secretaría de Climatización y miembro de la Junta de UNE. Impulsa I+D+i, difusión de conocimiento. Fomenta descarbonización y tecnologías limpias y eficientes basadas en renovables.



AIC CALEFACCIÓN IBÉRICA, S.L.

C/ Primavera, 47. Polígono Industrial Las Monjas.
Torrejón de Ardoz, Madrid. 28850

CIF: B70609672

Tel: 910 658 869

comercial@myaic.es

www.myaic.es

Fabricantes de sistemas de calefacción y climatización. AIC es un reconocido especialista en el diseño y fabricación de equipos de calefacción, climatización y agua caliente sanitaria de alta eficiencia. Con más de 20 años de experiencia y una firme apuesta por la innovación y el uso del acero inoxidable, AIC ofrece soluciones tecnológicas avanzadas orientadas al ahorro energético, la sostenibilidad y la máxima fiabilidad en cada instalación.



AIRE LIMPIO 2000, S.L.

Paseo de la Castellana, 143 Pl. 11. Oficinas A y
B - 28046 Madrid

CIF: B-82277252

Tel: 914 17 04 28

airelimpio@airelimpio.com

www.airelimpio.com

Grupo Aire Limpio – Aura, Aire Limpio, Ambisalud, Commtech, y Acsos- desarrolla soluciones para que los edificios sean más saludables y sostenibles, cuidando de las personas y minimizando su huella de carbono y costes operativos. Da servicios de automatización y control, HVAC, commissioning, auditorías y validaciones CAI, y consultoría de certificaciones



AIRLAN, S.A.

Ribera de Deusto, 87 - 48014 Bilbao. Vizcaya
CIF: A-48223689
Tel: 944 76 01 39
airlan@airlan.es
www.airlan.es

Fabricación y comercialización de equipos de climatización.

Airlan es especialista en el diseño de sistemas hidrónicos y de ventilación, desde uds de tratamiento de aire hasta equipos de producción de frío y calor, tanto para calefacción como ACS.



AIRZONE CLIMA, S.L.

Parque Tecnológico de Andalucía C/ Marie Curie,
nº21 - 29590 (Málaga)
CIF: B-92974914
Tel: 900 400 445
marketing@airzonecontrol.com
www.airzonecontrol.com

Airzone es un fabricante líder en sistemas de control de climatización y calidad del aire interior. Sus soluciones inteligentes permiten ahorrar hasta un 56% de energía y eliminar el 98% de partículas nocivas. Con sede en Málaga, opera en más de 68 países con más de 27 años de experiencia.



AIS BUILDING OUTNOVATION

Calle industrias, 4, Edificio Antares Oficinas 10-11.
C.P:28293. Alcorcón. Madrid.
CIF: B455154342
Tel: 918 171 884
www.aisoutnovation.com
info@aisoutnovation.com

En AIS somos fabricantes y especialistas en sistemas y soluciones de fontanería y climatización (suelo radiante refrescante) para la edificación. También estamos comprometidos con diseñar y ofrecer propuestas estandarizadas y adaptadas a segmentos como la Construcción Industrializada o el sector Hotelero.



ANHYDRITEC
Minersa Group

ANHYDRITEC S.L.U

Ayuntamientos Democráticos, 22. Castro Urdiales.
Cantabria. 39700.
CIF: B39654728
Tel: 942 875 042
www.anhydritec.es/anhydritec.oficina@minersa.com

Anhydritec ofrece morteros autonivelantes de altas prestaciones para obra nueva y rehabilitación. Thermio Max, Excelio y Classic garantizan eficiencia, precisión y estabilidad. Aportamos soporte técnico especializado para optimizar el rendimiento de cada proyecto.



ANAFONCA(ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE FONTANERÍA, CALEFACCIÓN, CLIMATIZACIÓN, GAS, PREVENCIÓN DE INCENDIOS Y AFINES DE NAVARRA)

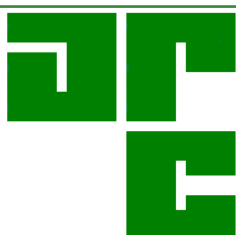
Carretera Pamplona nº 1 –Edif. AIN – 31191 Cordo-
villa (Navarra)

CIF: G31136369

Tel: 948 42 11 60

anafonca@anafonca.es / www.anafonca.es

Asociación empresarial de fontanería, calefacción, climatización, gas, prevención de incendios y afines de Navarra.



ARC, S.L

Urazandi Industrialdea. Pabellón 6D - 48950

Erandio (Vizcaya)

CIF: B-48106306

Tel: 944 47 55 08

info@arcsl.com

www.arcsl.com

Suministro, implantación y mantenimiento de sistemas y productos para el control de instalaciones de calefacción, ventilación y aire acondicionado.



ARCE CLIMA

Pol. Ind. Alvedro C/I-17. Culleredo. A Coruña.

CIF: B15814296

Tel: 981 976 215

info@arceclima.com

www.arceclima.com

Climatización, PCI, regulación y control. Con más de 30 años de experiencia y 10.000 proyectos en 20 países, Arce Clima diseña, ejecuta y mantiene instalaciones técnicas con una visión integral y sostenible. Apostamos por la innovación, la eficiencia energética y soluciones de bajo impacto adaptadas a cada entorno.



ARCO (VÁLVULAS ARCO, S.L.)

Avda. del Cid, 16 - 46134 Foios (Valencia)

CIF: B46136701

Tel: 961 49 94 29

info@valvulasarco.com

www.valvulasarco.com

Fabricación y comercialización de valvulería. ARCO es una compañía industrial española líder en el diseño y fabricación de sistemas de regulación y control para la instalación profesional de agua, gas y calefacción.



ARISTON IBERICA S.L.U

Camí de Can Ametler, 16, Edificio 1, Planta 2.
0874. Sant Cugat del Vallès. Barcelona.
CIF: B82900721
Tel: 910 60 24 42
info.es@ariston.com
www.ariston.com/es-es/

Fabricación y comercialización de sistemas de calefacción y agua caliente sanitaria. Ariston, marca líder de Ariston Group, es referente mundial en calefacción y agua caliente sanitaria. Su misión es llevar confort sostenible a millones de hogares con productos eficientes, duraderos y conectados, que combinan innovación, calidad y compromiso con la sostenibilidad.



ARMACELL IBERIA, S.L.U

P. I. Riera d' Esclanyà, C/Can Magí 1 – 17213
Esclanyà-Begur (Girona)
CIF: B82677980
Tel: 972 61 34 00
info.es@armacell.com
www.armacell.es

Como inventor de espuma flexible para el aislamiento de instalaciones y proveedor líder de espumas técnicas, Armacell desarrolla soluciones de aislamiento térmico y protección mecánica innovadoras y seguras que crean valor añadido para sus clientes.



ASOFRÍO 2002, S.L

C/Méndez Álvaro, 20. 28045 (Madrid)
CIF: B97210777
Tel: 916 72 91 65
asofrio@asofrio.com
www.asofrio.com

Central compras Empresas Instaladoras de Climatización y Refrigeración. Asofrío promueve la diferenciación sus socios en un mercado tan competitivo como el de la refrigeración y climatización. Los objetivos estratégicos de la sociedad, están dirigidos a potenciar en el mercado a sus empresas socias como como referente de buenas praxis, calidad y competitividad.



BALTIMORE AIRCOIL COMPANY

BALTIMORE AIRCOIL IBÉRICA, S.A.

Carretera de Fuencarral, 44 Campus Tribeca
Edificio 1 Planta baja. 28108 Alcobendas. Madrid
CIF: A-79461877
Tel: 913 02 17 32
info@balticare.es
www.baltimoreaircoil.eu/es

Fabricación y distribución de equipos de enfriamiento evaporativo, equipos adiabáticos y productos de almacenamiento térmico.


BAXI CLIMATIZACIÓN, S.L.U

Calle López de Hoyos, 35 Bajos - 28022 Madrid
 CIF: B-63772305
 Tel: 902 89 80 00
informacion@baxi.es / www.baxi.es

BAXI, marca líder del grupo BDR Thermea, ofrece soluciones avanzadas de climatización para todo tipo de edificios: aerotermia, ACS, ventilación, calefacción, aire acondicionado y sistemas solares térmicos, garantizando máxima eficiencia y confort. Nuestro compromiso empieza tras la venta. Nuestro compromiso no finaliza en la venta de un equipo, sino que se inicia con ella.


BASIC CONNECTION SYSTEMS S.L

C/ Juli Galvé Brusson, 9-11 P.I. Badalona Sud.
 08918. Badalona. Barcelona
 CIF: B63034227
 Tel: 934 69 40 99/ 902 43 12 14
info@e-bcsystems.com/www.e-bcsystems.com

Agente, importador y distribuidor productor RIVACOLD. BC Systems promociona, representa y facilita, en España y países afines, el acceso a los productos fabricados por el Grupo Rivacold denominado VAG-Vitri Alceste Group y producidos en Europa por Rivacold, Vitrifrigo y RTR. Así mismo complementa su oferta con productos de control de probado prestigio como PEGO.


BELIMO IBÉRICA DE SERVOMOTORES S.A.

San Romualdo, 12-14 - 28037 Madrid
 CIF: A80499866
 Tel: 913 04 11 11
info@belimo.es / www.belimo.es

Fabricación y distribución de actuadores para compuertas y válvulas motorizadas, control VAV y sensores de temperatura, humedad, CO₂, COV, presión y caudal. Soluciones HVAC para regulación, corte, conmutación y control de aire y agua.


BITZER SARL

1 Rue Monseigneur Ancel Eden Roc Batiment
 B. 69800 Saint Priest - Lyon (Francia)
 CIF: FR13 394653489
 Tel: +33 (0)472 14 86 86
bitzer@bitzer.fr / www.bitzer.es

En el año 2024, 4500 trabajadores a nivel mundial generaron unos ingresos de 1,12 mil millones de euros. Bitzer dispone de 75 centros en todo el mundo y 21 centros de producción. La sede principal se encuentra en la ciudad de Sindelfingen (Alemania). La empresa cuya fecha de fundación data del año 1.934, realizó inversiones propias por valor de 57 millones de euros e inversiones en I + D por valor de 67 millones de euros



BOSCH

BOSCH - ROBERT BOSCH ESPAÑA, S.L.U

Calle de los Hermanos García Noblejas, 19 28037 Madrid

CIF: B-82203704

Tel: 902100724- 911759092

atencion-clientes.bosch-homecomfort@es.bosch.com

www.bosch-industrial.es

Climatización: calefacción, agua caliente, sistemas solares térmicos, aire acondicionado comercial y sistemas VRF, calderas de vapor, agua caliente y agua sobrecalentada.



CALEFFI S.P.A

Strada Regionale 229 n.25. 28010. Fontaneto d'Agogna. Novara

CIF: IT04104030962

Tel: +39 0322 8491

info@caleffi.com / www.caleffi.com/spain/es

Caleffi desarrolla y produce accesorios para calefacción, climatización y fontanería, además de soluciones para energías renovables. Líder en seguridad y eficiencia energética, ofrece componentes para bombas de calor y sistemas avanzados de control, promoviendo un crecimiento sostenible.



CAMFIL ESPAÑA, S.A.

Av. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta, 28806

Alcalá de Henares, Madrid

CIF: A81052409

Tel: 91 654 35 73

sales.spain@camfil.com/www.camfil.com/es-es/

Fabricación y ventas de productos y soluciones para la filtración de aire. Como líder mundial en la industria de la filtración de aire, ofrecemos soluciones comerciales e industriales para la filtración de aire y el control de la contaminación, que mejoran la productividad del trabajador y de los equipos, minimizan el uso de energía y benefician a la salud humana y al medio ambiente.



CAMPOS CORPORACIÓN SOLUCIONES INTEGRALES S.L.

Ctra Badajoz-Valencia, 60. Ossa de Montiel (Albacete). 02611

CIF: B02156214

Tel: 967 377 317

info@camposcorporacion.com

www.camposcorporacion.com

Somos una empresa local con proyección internacional en telecomunicaciones, construcción, climatización y energía. Con más de 30 años de experiencia, ofrecemos soluciones eficaces y nos consolidamos como referente nacional, manteniendo nuestros pilares: impacto positivo, confianza e innovación.



CARRIER

Avenida Real de Pinto 91. Edificio Carrier. 28021 Madrid

CIF: B-28444834

Tel: 915 20 93 00

marketing.es@carrier.com / www.carrier.es

Fundada por el inventor del aire acondicionado moderno, Carrier es el líder mundial en soluciones de calefacción, aire acondicionado y refrigeración de alta tecnología. Los expertos de Carrier aportan soluciones sostenibles en las que integran productos de alta eficiencia energética, control de edificios y servicios energéticos.



CIAT

Avenida Real de Pinto 91, 28021 Madrid

CIF: B-28444834

Tel: 901 23 37 45

ciat@ciat.com - ciat.com/es

Diseño, fabricación y comercialización de equipos de climatización, refrigeración, tratamiento de aire e intercambio térmico.



CLAUGER REFRIGERACIÓN IBERIA, S.A

Calle Julián Camarillo, 53, planta 2ª, oficina 4. 28037 Madrid

CIF: A28124204

Tel: 916 61 82 67

www.clauger.es

Refrigeración Industrial.

Fabricante de maquinaria propia. Auditorías energéticas de instalaciones frigoríficas.



IBP ATCOSA, S. L. (CONEX BÄNNIGER)

Polígono Industrial Quintos - Aeropuerto, s/n 14005 Córdoba

CIF: B83013284

Tel: 957 46 96 00

sales.spain@ibpgroup.com

www.conexbanninger.com/es/

Líder en innovación y fabricación de racores, válvulas y accesorios metálicos de alta calidad desde hace más de 115 años.

Se confía en nuestros conocimientos sobre productos, experiencia y normas de calidad en los mercados residencial, comercial, industrial, de aire acondicionado y refrigeración..

COPELAND

**COPELAND CLIMATE TECHNOLOGIES
SPAIN S.A**

C/ Pujades, 51-55 Box 53 - 08005 Barcelona
CIF: A58335324
Tel: 936 09 97 41
<https://copeland.com/es-es/brands/copeland>

Comercialización de compresores y componentes para la industria de refrigeración.

DAIKIN
aerothermia

DAIKIN AC SPAIN S.A.

C/ Vía de los Poblados, 1 – Edif.A y B – 4ª Planta,
28033 Madrid
CIF: A-82527458
Tel: 900 32 45 46
marketing@daikin.es / www.daikin.es

Daikin es en la actualidad el proveedor japonés líder en soluciones integrales de climatización: aire acondicionado, calefacción y sistemas hidrónicos (enfriadoras, climatizadores y fancoils). Con 100 años de experiencia en la fabricación de equipos de climatización avanzados y de alta calidad para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, Daikin cuenta con más de 90 plantas de producción en todo el mundo.

Danfoss

DANFOSS S.A

Caléndula, 93-Ed. D, Miniparc III- 28109 Alcobendas
(Madrid)
CIF: A-08185738
Tel: 911 986 100
www.danfoss.es

Danfoss S.A. representación para la península ibérica del grupo Danfoss A/S, con sede en Nordborg, Dinamarca. El grupo diseña soluciones eficientes para industrias como la refrigeración, aire acondicionado, calefacción, variación de frecuencia, soluciones para energías renovables (solar y eólica), el almacenamiento y la recuperación de calor. Es una empresa familiar con más de 39.000 empleados y 100 fábricas por todo el mundo.

De Dietrich



DE DIETRICH THERMIQUE IBERIA S.L.U

C/ López de Hoyos, 35 – Planta Baja
C.P: 28002 Madrid
CIF: B63808687
Tel: 900 802 143
info@dedietrichthermique.es
www.dedietrich-calefaccion.es

Fabricación y comercialización de equipos de calefacción, agua caliente sanitaria y climatización para instalaciones individuales y centralizadas.


DINAK

Chimney Systems

DINAK S.A.

Camiño do Laranxo, 19 - 36216 Vigo (Pontevedra)

CIF: A36948438

Tel: 986 45 25 26

marketing@dinak.com

www.dinak.com

Diseño y fabricación de chimeneas modulares y autoportantes, conductos de ventilación y aire acondicionado, sistemas de Ventilación Mecánica Controlada (VMC), y Acumuladores. Dinak es líder en España, y cuenta con delegaciones en Europa y presencia internacional en más de 50 mercados.


EBARA
EBARA PUMPS IBERIA S.A.

C/ Gorriones, 8 – 28320 Pinto (Madrid)

CIF: A 48003834

Tel. 916 92 36 30

www.ebara.es

EBARA PUMPS IBERIA, con sede en Pinto (Madrid), fabrica bombas centrífugas, grupos de presión y equipos contra incendios. Pertenece a la corporación japonesa EBARA Co., líder mundial en manipulación de fluidos. En España, es referente en equipos de bombeo para edificación, industria y distribución.


EIFFAGE
ENERGÍA

EIFFAGE ENERGÍA S.L.U

Ctra. Mahora Km 3,2. 02006 Albacete

Tel: 967 19 01 16

www.energia.eiffage.es

Eiffage Energía empresa especializada en ingeniería eléctrica, climatización y automatización de procesos, proponen una oferta global llave en mano: diseño, realización, explotación y mantenimiento de las instalaciones multiétnicas y equipos específicos, sea cual sea el sector de actividad.


EL CORTE INGLÉS S.A.

Hermosilla, 112 - 28009 Madrid

CIF: A-28017895

Tel: 914 01 85 00

www.elcorteingles.es

Su actividad está encuadrada en la de Gran Almacén, con estructura por departamentos con gran diversidad de artículos, atención personalizada y múltiples servicios a disposición de los clientes.



ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS S.A.U

Calle Marqués de Mondéjar, 33. 28028. Madrid
CIF: A79486833
Tel: 917 26 00 76
www.elecnor.com/home

Compañía global en el desarrollo y construcción de proyectos y servicios en los sectores de infraestructuras, energías renovables y nuevas tecnologías.



ENDESA ENERGÍA, S.A.U.

Calle Ribera del Loira, 60 28042 Madrid
CIF: B01788041
endesa.marketing.b2b@enel.com
www.endesa.com/es/empresas

Endesa Energía es la comercializadora de Endesa, parte del Grupo Enel. Además de la venta de electricidad y de gas, ofrece a hogares, empresas y AAPP soluciones de eficiencia que promueven la descarbonización y la electrificación. En el segmento B2B lo hace mediante una propuesta integrada de suministro de energía y servicios de valor añadido.



EPTA IBERIA, S.A.U

Avda. de la Vía Láctea 1. 28830 San Fernando de Henares. Madrid
CIF: A28310613
Tel: 914 15 12 13
www.eptarefrigeration.com

Refrigeración comercial: productos y servicios (muebles refrigerados, equipos, proyectos, instalación, mantenimiento, etc).



EUROFRED, S.A.

Marqués de Sentmenat, 97 - 08029 Barcelona
CIF: A 08202715
Tel: 934 19 97 97
proficiency@eurofred.com
www.eurofred.com

Desde 1966 distribuimos soluciones y servicios de climatización doméstica, comercial e industrial, aerotermia y calidad del aire. Con Daitsu y como partner exclusivo de Fujitsu en España, Portugal, Chile e Italia, ofrecemos acompañamiento integral y atención personalizada.



**EVAIR-ENGINEERING
MANUFACTURING OF AIR S.L.**

C. Buenos Aires, 8. 50196 La Muela,
Zaragoza. CIF: B-99290819
Tel: 976 90 99 68
info@evair.es - www.evair.es

Unidades de Tratamiento de Aire con Certificación EUROVENT de altas prestaciones hasta 180.000 m3/h. Equipos para Hospitales, Laboratorios, Industria, Administrativo, Comercio. Recuperadores de Calor. Unidades baja silueta vertical y/o horizontal. Unidades tratamiento de aire para piscinas. Con Certificación EUROVENT. UTAs con Certificación PASSIVE HOUSE INSTITUTE.



EVAPCO EUROPE S.R.L

Vía Ciro Menotti 10 – Passirana di Rho. 20017
(Milán, Italia)
CIF: 01173220151
Tel: 39 02 9399 041
nadia.bocciarelli@evapco.it
www.evapco.eu

Evapco Inc. es una compañía líder en la fabricación de equipos para refrigeración industrial, HVAC e industria en todo el mundo. Dispone de 20 fábricas así como de la Certificación CTI/ Eurovent en sus equipos. Productos: Torres de Refrigeración abiertas, cerradas, híbridas, condensadores evaporativos, aerorefrigeradores.



FABRICAIR

C/Rilla, 18, 50005 Zaragoza
CIF: B99516882
Tel: 876 09 72 24
www.fabricair.com/es/

En FabricAir creamos soluciones textiles para optimizar la difusión del aire. Diseñamos sistemas que combinan seguridad, eficiencia y diseño a precios competitivos y con entregas rápidas, impulsando la innovación en el sector HVAC en más de 120 países.



FEGECA, ASOCIACIÓN DE FABRICANTES DE GENERADORES Y EMISORES DE CALOR

Paseo Imperial 14, 1º planta. 28005 Madrid
CIF: G 28919033
Tel: 91 239 70 77
fegeca@fegeca.com - www.fegeca.com

FEGECA agrupa a los principales fabricantes de sistemas de calefacción y ACS. Dentro de su ámbito de actuación se encuentran las calderas, calentadores de agua, termo eléctrico, bomba de calor, radiadores, suelo radiante, radiadores eléctricos, controladores, depósitos de agua y los paneles solares térmicos.



FERROLI ESPAÑA, S.L.

Polígono industrial Villayuda
c/Alcalde Martín Cobos nº4 - 09007
Burgos CIF: B09497264
Tel: 947 48 32 50
informacion@ferroli.com
www.ferroli.com/es

Calefacción, climatización y energías renovables. Ferroli es el referente del mercado de la climatización, tanto doméstica como industrial, gracias a que ofrece soluciones globales para cada necesidad de instalación. Con más de 60 años de experiencia en el mercado, los productos y servicios de Ferroli se caracterizan por su alto nivel de calidad, innovación, respeto medioambiental y máxima eficiencia energética.



**FUNDACIÓN INDUSTRIAL Y TECNOLÓGICA
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (FINTEC)**

Calle Asturias, 11, bajo. Oviedo. 33004
CIF: G16482762
Tel: 985241410
fintec@fintecasturias.com – www.fintecasturias.com

La Fundación Industrial y Tecnológica del Principado de Asturias (FINTEC), que pertenece al Colegio Oficial de Ingenieros Industriales del Principado de Asturias es la Herramienta que el Colegio pone a disposición de toda la sociedad asturiana para la mejora de la transmisión de conocimiento, la creación de empleo, la calidad de vida, el desarrollo sostenible y el crecimiento económico y social.



FISAIR IBERICA, S.L.U.

Ciudad de Frías, 33 - 28021 Madrid
CIF: B88174339
Tel: 917 23 38 40
info@fisair.es – www.fisair.es

Fabricación y distribución de equipos de control de humedad ambiental.



FONDITAL, S.P.A.

Vía Cerreto, 40 - 25079 Vobarno (Brescia) - Italia
CIF: 00667490981
Tel: +39036587831 - 910606010
info@fondital.it – www.fondital.com

Fabricación y venta de radiadores de aluminio presofundido, calderas, bombas de calor, calentadores, emisores eléctricos, radiadores de gas, radiadores de diseño y toalleros de aluminio. Productos: Radiadores de aluminio, radiadores decorativos, radiadores de diseño, radiadores de gas, calderas, bombas de calor, calentadores y paneles solares.

fibratel

FIBRATEL

C/ Xaudaró 1, Madrid . 28034

CIF: B80444508

Tel: 902 48 84 99

hola@fibratel.com – www.fibratel.com

Fibratel ofrece soluciones tecnológicas que garantizan la continuidad y eficiencia operativa con enfoque sostenible. Especialista en infraestructuras críticas, diseña y mantiene sistemas de comunicación, seguridad y conectividad capaces de resistir variaciones climáticas y asegurar estabilidad.

frigicoll

FRIGICOLL HVAC S.L

Blasco de Garay, 4 08960 Sant Just Desvern Barcelona

NIF B75525535

Tel: 629805169

robert.martin@frigicoll.es

www.frigicoll.es

Fabricante equipos climatización.

GEA

Engineering
for a better
world.

GEA HEATING & REFRIGERATION TECHNOLOGIES

Calle Cantabria 2. Edificio Amura. 28108.

Alcobendas (Madrid). PT 980 259 665

Tel: 916 618 267

geape.es@gea.com

www.gea.com/es/heating-refrigeration/index.jsp

Fabricante de compresores, centrales, enfriadoras y bombas de calor para refrigeración industrial, enfocados en refrigerantes naturales.



GIACOMINI

WATER E-MOTION

GIACOMINI ESPAÑA, S.L.

Ctra. Viladrau, km 10, 08553 Seva.

Barcelona

CIF: B60187051

Tel: 938 84 10 01

atencionclientes@giacomini.com /

atulado@giacomini.com

www.giacomini.es

Venta al por mayor de material de climatización, suelo radiante, superficies radiantes y fontanería.



GEOCLIMA IBÉRICA S.L.

Calle San Fernando, 70. Villena. Alicante. 03400
CIF: B42631358
Tel: 667213023
r.serrano@geoclima.com
<https://www.geoclima.com/>

Geoclima, con más de 25 años de experiencia en HVAC, refrigeración y Data Centers, se especializa en el diseño y producción de chillers. Destaca por su alta calidad, eficiencia energética, uso de compresores de levitación magnética, refrigerantes de bajo PCA y tecnologías propias exclusivas.



GASES RESEARCH INNOVATION AND TECHNOLOGY S.L.U

Polígono Industrial El Punsic, parcela 8.3, 08279
Avinyó, Barcelona
CIF: B61599502
Tel: 932 72 14 00
www.gasesgrit.com

Empresa especializada en la distribución, almacenamiento y desarrollo de gases licuados y sus mezclas para aplicaciones industriales.



GRANJO CONSULTORES, S.L.

Méndez Nuñez, 1. 28223. Pozuelo de Alarcón.
Madrid
CIF: B82260654
Tel: 918 26 36 40
www.granjoconsultores.com

Empresa de servicios de consultoría, ingeniería y arquitectura, tanto en el sector público como en el privado.



GRUNDFOS (BOMBAS GRUNDFOS ESPAÑA)

Camino de la Fuentecilla s/n - 28110
Algete (Madrid)
CIF: A28804136
Tel: 918 48 88 00
marketinginfo-bge@grundfos.com
www.grundfos.es

Fabricante, distribuidor y comercializador de bombas y sistemas de bombeo.



GRUPO DISCO (ACCESORIOS FRIGORÍFICOS)

C/ Mejorada, 4. Pol. Ind. Sector 8 – 28850 Torrejón de Ardoz (Madrid)
CIF: A-28109213
Tel: 911 51 61 00
afrisa@grupodisco.com - www.grupodisco.com

Distribución profesional de equipos, componentes, herramientas y accesorios para refrigeración comercial, industrial y climatización. Líderes en instalaciones de A2L y especialistas en soluciones de alto rendimiento con NH3 y CO₂.



HDF

Avda. Corts Catalanes, 7 08173 - Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
CIF: B63981179
Tel: 935 04 12 92
info@grupohdf.com - www.grupohdf.com/

Central de Compras.



HAIER IBERIA

Calle Metalurgia 53-55, 08908 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
CIF: B87484796
Tel: 902 50 33 30
david.serrar@haier-europe.com - www.haier-aire.com

Haier se fundó en China hace más de 35 años. En la actualidad, Haier está presente en todo el mundo. Haier dispone de 10 centros de I+D, 24 parques industriales, 66 centros de comercialización y 108 plantas de fabricación. Haier HVAC es líder mundial en climatización, con un espíritu de innovación y emprendimiento y priorizando el valor de las personas.



HIDROS AIR TECHNOLOGY, S.L.

C/ Algepser, 16, Parque Empresarial Táctica - 46980 Paterna (Valencia)
CIF: B98416308
Tel: 963 93 51 28
r_cervera@hidros.es - www.hidros.it/es

Comercio al por mayor de otra maquinaria y equipo. Deshumificadoras, bombas de calor, enfriadoras, climatizadores, equipos de precisión, etc.


HISENSE IBERIA, S.L.U

C/ Algepser, 16, C/ Vía de los Poblados 3, edificio 7/8, 5C, 28033, Madrid- Spain
<https://www.hisensehvac.com> / www.hisense.es

Hisense, multinacional tecnológica fundada en China en 1969, es una de las principales marcas de televisores, electrodomésticos y equipos de climatización (aerotermia, VRF, enfriadoras y gamas residencial y comercial). Presente en más de 130 países, figura en el Top 10 mundial de innovación.


HITECSA

C/ López de Hoyos 35, Bajo 28002- Madrid
 CIF: B-86435658
 Tel: 938 93 49 12
comercial@hitecsa.com - www.hitecsa.com

Fabricante de equipos de climatización de alta eficiencia energética. Hitecsa es un fabricante de equipos de Climatización Comercial e Industrial. Su fábrica se encuentra en Vilanova i la Geltrú (Barcelona) donde fabrican Equipos autónomos Aire-Aire y Agua-Aire, Roof Top Aire-Aire, Bombas de calor aire-agua, Fancoils y UTAs, tanto para el mercado español como internacional.


HYDRATECH IBÉRICA

C/Carrer de la Imaginació, 5, 08850, Gavá, Barcelona.
 CIF: B72849789
 Tel: +34 936771500
<https://www.hydratechfluids.com/es-consultas@hydratech-iberica.com>

Formulación y fabricación de fluidos de transferencia térmica. Tecnología avanzada para refrigeración, HVAC y calefacción industrial. DTX, nuestro fluido insignia, combina alto rendimiento y baja toxicidad, siendo el único etilenglicol detoxificado en el mercado apto para contacto incidental.


IDAE (INSTITUTO PARA LA DIVERSIFICACIÓN Y AHORRO DE LA ENERGÍA)

C/ Madera, 8 - 28004 Madrid
 CIF: Q-2820009-E
 Tel: 914 56 49 00 Centralita, 913 14 66 73
ciudadano@idaes.es - www.idaes.es

El Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía, IDAE, a través de la Secretaría de Estado de Energía, de quien depende orgánicamente. Contribuir a la consecución de los objetivos que tiene adquiridos nuestro país en materia de mejora de la eficiencia energética, energías renovables y otras tecnologías bajas en carbono constituye el marco estratégico de su actividad.



IFEMA MADRID SALÓN INTERNACIONAL DE LA CLIMATIZACIÓN Y LA REFRIGERACIÓN

Av. del Partenón, 5. 28042 Madrid

CIF: Q-2873018-B

Tel: 91 722 30 00

cr@ifema.es - www.cr.ifema.es

Feria internacional de la industria de aire acondicionado, ventilación, calefacción, fontanería y refrigeración en España con periodicidad bienal. C&R es la plataforma comercial de aceleración y dinamización del mercado.



IMI HYDRONIC ENGINEERING SPAIN S.A.

C/ Foronda, 4. 28034. Madrid

CIF: A-79245072

Tel: 916 40 12 95

info.es@imipcl.com

www.imipcl.com

Comercialización y soporte técnico para el equilibrado y control de sistemas hidráulicos en edificios: válvulas de control, equilibrado, y para radiadores además de , dispositivos de presurización y calidad del agua (a través del distribuidor en exclusiva INDELCASA).



INGENIERÍA DEL CALOR, S.L. - INDELCASA

Pol. Ind. Granada II, Parc. AB6 – Nave 13. 48530

Ortuella (Bizkaia)

CIF: B13734298

Tel: +34 944 13 25 60

indalcasa@indalcasa.es / www.indalcasa.es

Comercialización de equipos de climatización e industriales: intercambiadores de calor, subestaciones para redes de calor, vasos de expansión, separadores de lodos, contadores de energía, bombas de calor, calderas de condensación, regulación, control y Smart Metering



INDITER S.A. (INDUSTRIA DE INTERCAMBIADORES TÉRMICOS)

Ampliación Pol. Ind. Llanos de Jarata s/n 14550

Montilla (Córdoba)

CIF: A14705354

Tel: 957 66 41 42

info@inditer.es - www.inditer.es

Inditer es líder en intercambiadores térmicos para refrigeración doméstica, comercial, industrial y automoción. Produce y comercializa aerotermos, drycoolers, condensadores remotos y evaporadores. Fundada en 2005 por profesionales con amplia experiencia en climatización y refrigeración.



ISOVER (SAINT-GOBAIN)

Príncipe de Vergara 132 - 28002 Madrid

CIF: B-87016283

Tel: 901 33 22 11

atc.isover@saint-gobain.com

www.isover.es

Isover, parte del Grupo Saint-Gobain diseña, fabrica y comercializa soluciones innovadoras de aislamiento térmico, acústico y protección frente al fuego que proporcionan sostenibilidad con las más altas prestaciones. Es referente en el mercado de climatización y ventilación con su gama de conductos autoportantes CLIMAVÉR® 360.



ISTA METERING SERVICES ESPAÑA S.A.

Avenida de la Albufera 319, 28031 Madrid

CIF: A50090133

Tel: 917 01 24 83

comercial@ista.es / www.ista.es

ISTA es líder en eficiencia energética en la construcción. Sus soluciones ayudan a ahorrar energía, reducir CO₂ y abaratar costes. Especialista en medición y liquidación individual de consumos de agua fría, caliente y energía, gestiona y detalla datos de consumo en edificios y espacios comerciales.



ITALSAN

Coto de Doñana, 21, 28320 Pinto (Madrid)

CIF: B-07492309

Tel: 900 92 19 57

atencionalcliente@italsan.com

www.italsan.com

Fabricación, distribución y asesoría técnica en sistemas poliméricos para redes hidrosanitarias y termosanitarias en España y Latinoamérica. Más de 35 años de experiencia ofreciendo una solución 360° en sector de las instalaciones de fontanería, ACS, climatización, evacuación, sistemas de drenaje de aguas pluviales y PCI.



**INSTITUTO VALENCIANO DE
COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL**

INSTITUT VALENCIÀ DE COMPETITIVITAT EMPRESARIAL (IVACE ENERGÍA)

Ciutat Administrativa 9 d'octubre – Torre 2 C/ de la Democràcia, 77 - 46018 Valencia

CIF: Q4640001F

Tel: 961 20 96 00

info.ivace@gva.es - www.ivace.es

IVACE, es una entidad de derecho público, integrada en el sector público instrumental de la Generalitat que tiene entre sus finalidades el fomento del ahorro y la eficiencia energética, las fuentes de energías renovables y la movilidad sostenible, así como la gestión de la política energética e industrial de la Generalitat y el apoyo a las empresas en materia de innovación, emprendimiento, internacionalización y captación de inversiones.

jaga
CLIMATE
DESIGNERS

JAGA - CONVES TERMIC, S.L.

Finestrat c/ Campello, 5 nave J 03509(Alicante)

CIF: B-53530259

Tel: 966 83 03 03

jagainfo@conves.es - www.jaga.info

Fabricación de emisores frío calor & ventilación.

Jaga fabrica en una Green Factory (fabricación de emisores frío calor y ventilación) comprometida con la sostenibilidad y la construcción circular. Su filosofía se centra en desarrollar soluciones innovadoras con tecnología de vanguardia, siempre respetuosa con el medio ambiente.

 **jeremias**[®]
CHIMNEY SYSTEMS

JEREMIAS ESPAÑA, S.A.U.

P.I. Mallabiena, 3-4. 48215 Iurreta (Vizcaya)

CIF: A-95502019

Tel: 946 30 10 10

info@jeremias.es

www.jeremias.es

Fabricante de chimeneas de acero inoxidable, autoportantes, conductos con resistencia al fuego y sistemas de VMC. Con 10 plantas productivas alrededor del mundo, presencia en más de 60 países y un equipo de 1400 personas, es el único fabricante con esta capacidad de producción y servicio del sector.

 **JUNKERS**



BOSCH

JUNKERS-BOSCH: ROBERT BOSCH ESPAÑA, S.L.U.

Calle de los Hermanos García Noblejas, 19- 28037 Madrid

CIF: B82203704

Tel: 902747031- 911759092

atencion-clientes.bosch-homecomfort@es.bosch.com

www.junkers.es

Junkers, marca de la división Bosch Termotecnia perteneciente al Grupo Bosch, ofrece desde hace ya más de 100 años, soluciones inteligentes para el confort individual con productos innovadores que respetan el medio ambiente.

 **KEYTER**
 **INTARCON**

KEYTER INTARCON OPERATION, S.L.

Ctra A-3132 km 15. Lucena (Córdoba)

CIF: B56050867

Tel: 957 51 07 52

keyter@keyter.com / info@intarcon.com

keyter-intarcon.com

KEYTER INTARCON GENAQ, empresas de KEYTER Group, impulsan la innovación con soluciones avanzadas en climatización, refrigeración y generación de agua potable. Destacan por su innovación, servicio al cliente, fiabilidad de sus soluciones y su firme compromiso con la eficiencia y la sostenibilidad.



LENNOXEMEA

C/ Virgilio 25 A – Edificio Ayessa II- Ciudad de la Imagen. 28223 Pozuelo de Alarcón (Madrid)
CIF: A09270851
Tel : 915 40 18 10
info.sp@lennoxemea.com
www.lennoxemea.com

Lennox HVAC&R EMEA, que forma parte de Lennox International Incorporated. Lennox HVAC&R EMEA es un proveedor líder de soluciones de control de temperatura para los mercados de calefacción, aire acondicionado y refrigeración y tiene el compromiso de ayudar a sus clientes en sus proyectos, proporcionarles soluciones de aire acondicionado y refrigeración.



LG ELECTRONICS ESPAÑA

Chile, 1 - 28290 Las Rozas (Madrid)
CIF: A81304487
Tel.: 912 11 22 00
www.lg.com

Fundada en 1958 en Corea del Sur, LG Electronics está presente en más de 100 países, cuenta con más de 75.000 empleados y su cifra anual de ventas supera los 50.000 millones de euros. LG está formada por tres unidades de negocio: Electrónica de Consumo, Electrodomésticos y Climatización, y se ha consolidado como líder en innovación y eficiencia energética.



LUMELCO, S.A.

Avda. del Cerro del Águila, nº2 Portal 5
Local 1 28073 San Sebastián de los Reyes. Madrid
CIF: A28118354
Tel.: 912 03 93 00
marketing@lumelco.es - www.lumelco.es

Lumelco es el importador en exclusiva para España y Portugal de equipos de climatización y aerotermia de la multinacional japonesa Mitsubishi Heavy Industries, de equipos de tratamiento de aire LMF Clima, bombas de calor Inventor y equipos de aerotermia marca HYDRO-ton. Ofrece soluciones integrales de aire acondicionado, calefacción, agua caliente sanitaria y tratamiento de aire para áreas residenciales, comerciales e industriales.



MENERGA ESPAÑA, S.L.

Setze de Juliol, 89 P-2 Pol. Son Castelló - 07009
Palma de Mallorca (Islas Baleares)
CIF: B-57288334
Tel: 971 43 65 46
info@menerga.es - www.menerga.es

Venta de equipos de alta eficiencia para instalaciones de climatización. Tratamiento de aire de piscinas. MENERGA participa en la ejecución de muchos edificios con certificación energética "A" y con certificados Leed y Green Building. Así como en proyectos con certificados PASSIVHAUS en edificios terciarios. Green DATACENTER Freecooling indirecto.

 mitsubishi electric	MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V Av. de Castilla 2, Parque Empresarial de San Fernando de Henares, Edificio Europa, 1ª planta 28830 San Fernando de Henares (Madrid) CIF: W0031608C Tel. 917 92 60 01 www.mitsubishielectric.es/aire-acondicionado/
--	--

Mitsubishi Electric, empresa líder a nivel mundial en el desarrollo de tecnologías eléctricas y electrónicas, destaca por su innovación en comunicaciones, exploración espacial, climatización, energía, transporte y automatización industrial. Celebró su centenario en 2021.

	NORDÉS ANCÍN S.A. C/ Monier 11 Parcelas 36-38. 15650 Cambre. A Coruña Tel: 981 13 83 38 correo@nordesancin.com www.nordesancin.com
---	---

En Nordés Ancín transformamos ideas en soluciones innovadoras. Somos especialistas en diseño, montaje y mantenimiento de climatización, calefacción, ventilación, ACS, frío industrial y electricidad. Con más de 4.000 proyectos globales y certificaciones LEED, ofrecemos un enfoque integral y de alta calidad.

	ORKLI Carretera de Zaldibia s/n. 20240 Ordizia (Gipuzkoa) CIF: F200767558 Tel: 943 088 500 www.orkli.com asistencia@orkli.es
--	--

Orkli propone un Ecosistema interconectado de Soluciones de Eficiencia Energética, Confort y Salud en el Hogar, cuyo corazón es ZSaindari, que además de monitorizar y controlar la CAI, se comunica con el Suelo Radiante Refrescante, la Ventilación Mecánica de doble flujo y la Regulación Inteligente y domótica iDomus, todos ellos parte del Ecosistema.

 heating & cooling solutions	PANASONIC ESPAÑA, DIVISIÓN CLIMATIZACIÓN WTC Almeda Park Plaza de la Pau s/n, Bloque 6, Planta A, 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona) CIF: W0047935B Tel: 934 25 93 00 clima.esp@eu.panasonic.com www.aircon.panasonic.com
---	--

Especialistas en soluciones de climatización y calefacción de alta eficiencia, Panasonic Heating & Cooling Solutions ofrece equipos residenciales, comerciales e industriales, así como soluciones de ventilación, refrigeración y control, combinando eficiencia, tecnología de vanguardia y fiabilidad. Además, Panasonic brinda un servicio de mantenimiento que permite anticipar y resolver incidencias mediante soluciones IoT.



INDUSTRIAS REHAU, S.A.

C/ Miquel Servet, 25 08850. Gavà (Barcelona)
CIF: A58189473
Tel: 936 35 35 00
support.es@rehau.com
www.rehau.es

En REHAU Building Solutions desarrollamos sistemas innovadores para climatización, fontanería y evacuación, centrados en la eficiencia energética, la sostenibilidad y la fiabilidad. Nuestras soluciones integrales están diseñadas para mejorar el confort y el rendimiento en la edificación ecoeficiente.



REMICA, S.A.

C/ Gamonal, 25 – 28031 Madrid
CIF: A-28896330
Tel: 91 396 03 00
remica@remica.es - www.remica.es

Optimización de sistemas, eficiencia energética. Auditorías energéticas. Calefacción, A.C.S, climatización, suministro energía útil, lectura contadores, mantenimiento, reforma de instalaciones centralizadas, legalización. Tratamiento anti-legionela. Adaptación (MI- IP03). Energía Solar. Protección contra incendios.



ROCKWOOL

Carretera Zaragoza, km 53.5, N-121. 31380.
Caparroso. Navarra.
CIF: A31644578
Tel: 91 396 03 00
www.rockwool.com/group/

ROCKWOOL Group es una empresa industrial danesa líder mundial en la fabricación de productos de lana de roca (stone wool) y soluciones relacionadas, utilizadas principalmente como material de aislamiento y confort en edificaciones e industrias.



SALTOKI, S.A.

Polígono Landaben, Calle A, s/n - 31012 Pamplona (Navarra)
CIF: A31076508
Tel: 948 18 90 18
atencionalcliente@saltoki.com
www.saltoki.com

Distribución de material para todo tipo de instalaciones.

SAMSUNG

Climate Solutions

SAMSUNG CLIMATE SOLUTIONS

Parque Empresarial Omega, Avenida de Barajas, 32, Edificio C, 28108 Madrid
 CIF: N0039787G
 Tel. Pedidos: 917 14 39 74
pedidos.aire@samsung.com
www.samsung.com/climate

Desde 1974, Samsung redefine el confort térmico en hogares y espacios. Comprometida con la innovación, desarrolla soluciones que mejoran la vida y cuidan el planeta. Samsung Air Conditioning impulsa la eficiencia energética con sistemas de refrigeración, calefacción, ACS y edificios inteligentes.



SAUNIER DUVAL

Polígono Industrial Ugaldeguren III, Parcela 22-48170 Zamudio (Vizcaya)
 CIF: A 48037295
 Atención al Profesional: 912 87 58 75
www.saunierduval.es
instalclub@saunierduval.es

Saunier Duval forma parte de un grupo empresarial multinacional dedicado al suministro de sistemas de climatización. A lo largo de sus casi 120 años de historia ha desarrollado numerosas innovaciones tecnológicas encaminadas a conseguir soluciones cada vez más eficientes y sostenibles que permitan conseguir el máximo ahorro, confort y respeto al medio ambiente



SCHAKO IBREIA S.L.U.

Polígono Industrial Río Gallego Calle B, nave 3. 50840 San Mateo de Gallego (Zaragoza)
 CIF: B50542083
 Tel: 976 69 08 00
schako@schako.es - www.schako.com

Sistemas de tecnología de ventilación y climatización. Como uno de los grupos empresariales líder en Europa en materia de técnica de ventilación y climatización, las empresas del grupo SCHAKO desarrollan, producen y venden productos para instalaciones de aire acondicionado y contra incendios. de alta calidad, funcionales, rentables y energéticamente eficientes para edificios sostenibles de hoy y del mañana.



SCHNEIDER ELECTRIC, S.A.U

Calle Bac de Roda, 52, 08019 Barcelona
 CIF: A08008450
 Tel: 930 28 99 00
atencion.cliente@se.com / www.se.com/es/

Fabricación de aparatos de distribución y control eléctrico. Nuestro objetivo es facilitar el máximo aprovechamiento de la energía y los recursos gracias a un nexo entre progreso y sostenibilidad para todos. A esto, en Schneider Electric lo llamamos Life Is On.



SEDICAL, S.A.

Txorierrri Etorbidea 46, Polígono Berreteaga, pabellón 12 F, 48150 Sondika (Vizcaya)
CIF: A48082283
Tel: 944 71 04 60
sedical@sedical.com - www.sedical.com

Suministro de soluciones de generación y distribución de frío y calor para los sectores industrial, terciario y residencial.



SEDIGAS (ASOCIACIÓN ESPAÑOL DEL GAS)

Plaza Lesseps 33, Entresuelo 3 A. 08023 Barcelona
CIF: G-61825636
Tel: 934 17 28 04
contabilidad@sedigas.es / www.sedigas.es

Asociación que reúne a las empresas del sector gasista español que desarrollan su actividad en los ámbitos de la producción; transporte; distribución y comercialización de gas natural y gases renovables. Ejerce el papel de representante e interlocutor sectorial ante las administraciones y promueve el uso del gas como una energía sostenible y eficiente presente y futuro



SERVEO

Parque Empresarial Vía Norte, C. Quintanavides, 21, Edificio 5. 28050 Madrid
CIF: A80241789
Tel: 913 38 83 00
comunicacion@serveo.com / www.serveo.com

Somos un integrador transversal de servicios FM. En nuestro modelo SERVEO, a través de nuestro energy facility manager, impulsamos la eficiencia y los objetivos Net Zero de nuestros clientes públicos y privados a través del desarrollo de personas, la excelencia operativa y soluciones innovadoras, flexibles y seguras.



SIBER ZONE S.L.U.

Carrer Can Macià, 2 - 08520 Les Franquesas del Vallés (Barcelona)
CIF: B64231418
Tel: 938 61 62 61
siber@siberzone.es - www.siberzone.es

Siber es referente del mercado español de sistemas de ventilación mecánica controlada para el segmento residencial. Su misión principal ha sido siempre proveer un conjunto de soluciones tecnológicas de alta eficiencia en sistemas de ventilación, con el fin de garantizar una óptima calidad del aire interior, mejorando la salud, confort, eficiencia energética y sostenibilidad en cada uno de los proyectos en que colabora.



SNEF S.A

87 Avenue Ibrahim Ali .13015.
Marsella. Francia.
CIF: 056800659
contact@snef.fr
www.snef.fr/en/

Groupe SNEF es una empresa francesa de ingeniería y servicios técnicos especializada en proyectos multitécnicos para sectores industriales e infraestructurales.



SODECA, S.L.U.

Ctra. de Berga, km.0,7 - 08580 Sant Quirze de Besora (Barcelona)
CIF: B08851321
Tel: 93 852 91 11
comercial@sodeca.com / www.sodeca.com

SODECA ofrece soluciones en ventilación industrial, evacuación de humos, presurización de escaleras, ventilación para túneles y mejora de la calidad del aire interior.

SODECA es uno de los líderes internacionales en el sector de la ventilación, destaca por las soluciones de protección contra incendios en la especialidad de evacuación de humos y presurización de escaleras en vías de evacuación.



SOLER & PALAU SISTEMAS DE VENTILACIÓN SLU.

Llevant, 4 Polígono Industrial Llevant – 08150 Parets del Vallés (Barcelona) CIF: B-64911928
Tel: 935 71 93 00
consultas@solerpalau.com
www.solerpalau.com

Fabricante de sistemas de ventilación El grupo empresarial Soler & Palau Ventilation Group es líder a nivel mundial en sistemas de ventilación en aplicaciones residenciales, industriales y comerciales, así como en el sector de integradores y OEM. S&P tiene un compromiso sólido con sus clientes y la sociedad en general, es por esto que apuesta por concienciar sobre la importancia de la ventilación y la buena calidad del aire.



STULZ S.A.

C. Carabaña, s/n, – 28925 Alcorcón (Madrid)
CIF: A-82873662
Tel: 915 17 83 20
info@stulz.es
www.stulz.es

STULZ ofrece soluciones integrales de climatización, desde hardware hasta servicio, con máxima eficiencia y precisión. Pionera en refrigeración de precisión para data centers e industria, desarrolla enfriamiento perimetral, alta densidad, enfriadoras, unidades adiabáticas, liquid cooling y equipos fabricados en España.



SYSTEMAIR HVAC SPAIN, S.L.U.

Calle Montecarlo ,14 - 28942 Fuenlabrada (Madrid)
CIF: B84622224
Tel: 916 00 29 00
info@systemair.es
www.systemair.com/es-es

Systemair es un proveedor líder mundial de productos y sistemas de ventilación, calefacción y refrigeración de alta calidad. Desde hace 50 años desarrollamos productos y servicios HVAC innovadores, sostenibles y energéticamente eficientes. Nuestra misión es llevar aire fresco, limpio y saludable a los espacios interiores. Colaboramos y compartimos nuestra experiencia para orientar y dar soporte en la elección de la solución más adecuada.



TECNA S.L

Avenida de la Vega, 24, Alcobendas. 28810 (Madrid)
CIF: B81725970
Tel: 916 28 20 56

Tecna es fabricante de equipos de ventilación, climatización y calefacción. TECNA comercializa en España, las soluciones de climatización CLIVET, referente en bombas de calor, a raíz del proceso de integración de ambas compañías dentro del grupo MBT Climate.

Be sure. **testo**



INSTRUMENTOS TESTO, S.A.

Zona Industrial C/B nº2 - 08348 Cabrils (Barcelona)
CIF: A-59938506
Tel: 937 53 95 20
info@testo.es - www.testo.com

Instrumentos Testo, S.A. empresa líder de equipos de medida, está constituida como subsidiaria de la corporación Testo SE & Co. KGaA en España y Portugal. Desarrolla las actividades de comercialización, distribución, venta, servicio de asistencia técnica y calibración de los equipos. Los equipos de medición Testo tiene una multitud de aplicaciones relacionadas con el sector HVACR, farma, alimentación e industrial.



TRANE AIRE ACONDICIONADO, S.L

Casas de Miravete 22B Edif.1 B- 2ª Planta. - 28031 Madrid CIF: B-81484537
Tel: 914 28 82 00
soporte.equipo@trane.com
www.trane.com

Filial española de la estadounidense Trane Technologies. Ocupada de la comercialización de soluciones de climatización y aire acondicionado.


TROX ESPAÑA, S.A.

Polígono Industrial La Cartuja - 50720
Zaragoza
CIF: A-08196040
Tel: 976 50 02 50
trox-es@troxgroup.com - www.trox.es

El Grupo TROX es líder en investigación, desarrollo, fabricación y comercialización de componentes y sistemas de ventilación y climatización. Está formado por 32 filiales, 20 fábricas, cuenta con presencia en 80 países, integrado por más de 5.000 trabajadores. Su volumen de negocio es superior a 725 M/€.


UPONOR HISPANIA, S.A.U.

Avda. Leonardo da Vinci 15-17-19. Parque Empresarial La Carpetania 28906. Getafe (Madrid)
CIF: A-81248072
Tel: 916 85 36 00
atencion.cliente@uponor.com / www.uponor.es

GF Building Flow Solutions, anteriormente Uponor, es una división de la multinacional Georg Fischer, con empresas dedicadas a la comercialización en 30 países y centros de producción en 13 ubicaciones en Europa y las Américas. Combinando nuestras marcas de productos de confianza GF, Uponor y JRG, basadas en la calidad suiza, finlandesa y alemana, ofrecemos soluciones seguras para el suministro y control de agua caliente y fría, sistemas de aguas residuales que reducen el ruido, así como calefacción y refrigeración energéticamente eficientes.


VAILLANT SAUNIER DUVAL, S.A.U.

Pol. Ind. Ugaldeguren III, parcela 22 48170
Zamudio (Bizkaia)
NIF: A-48037295
Tel: 910 778 877(cliente) /910 771 111(profesional)
info@vaillant.es
www.vaillant.es

Fundada hace más de 150 años, Vaillant es una de las marcas líderes del mercado de climatización. Desde sus inicios ha destacado por su apuesta por la innovación. Cuenta con el mayor equipo de I+D de nuestro sector y la red más amplia de Servicios Técnicos Oficiales. Sus productos y servicios son reconocidos por su eficiencia y sostenibilidad. Aerotermia, geotermia, aire acondicionado y calderas inteligentes.


VALDECO, S.L.

Thomas Alva Edison, 8 Parque Tecnológico -
46980 Paterna (Valencia)
CIF: B-46136008
Tel: 963 47 98 92
valdeco@valdeco.net - www.valdeco.net

Suministros para cualquier Solución Energética que necesiten nuestros Clientes, ya sean del sector Industrial, Terciario o Residencial y en el ámbito de de la Comunidad Valenciana, Murcia, Albacete e Islas Baleares.



VENFILTER

C/ de la Terra, 36 P.I. ELS Bellots – 08227
Terrassa (Barcelona)
CIF: B60865375
Tel: 937 86 26 07
comercial@venfilter.es – www.venfilter.es

Fabricación de filtros de aire.



VEOLIA ESPAÑA S.L.U.

Torrelaguna, 60 - 28043 Madrid
CIF: B 85607612
Tel: 915 15 36 00
comunicacion.spain@veolia.com
www.veolia.es

Veolia, líder en descarbonización, economía circular y gestión de recursos, impulsa la transformación ecológica. Con 218.000 empleados en cinco continentes, desarrolla soluciones para agua, residuos y energía, facilitando el acceso, la preservación y la renovación de recursos a nivel global.



VERTIV SPAIN, S.A.

C/ Proción 1-3 Edificio Oficor - 28023 Madrid
CIF: A-78244134
Tel: 914 14 00 30
es.ventas@vertiv.com
www.vertiv.es

Vertiv combina hardware, software, analítica y servicios para asegurar el funcionamiento continuo y óptimo de las aplicaciones críticas. Ofrece soluciones de energía, refrigeración y TI que cubren desde la nube hasta el Edge, resolviendo los principales retos de centros de datos y redes.



**VIVENDIO SOSTENIBILIDAD
ENERGÉTICA S.L.**

Calle Torre de Comares, 1, Bis, 18007, Granada
CIF: B18943845
Tel: 958 21 70 90
info@vivendio.aconser.com - www.vivendio.es/

Vivendio ejecuta proyectos de rehabilitación y eficiencia energética llave en mano. Diagnóstica, diseña e implementa soluciones que reducen consumo y emisiones, elevan el confort y aseguran el cumplimiento normativo, maximizando ahorro y retorno.



WILO IBÉRICA, S.A.

Tales de Mileto, 32 - 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

CIF: A-80115777

Tel: 918 79 71 00

marketing.es@wilo.com - www.wilo.es

El Grupo Wilo es uno de los fabricantes líder a nivel mundial de bombas y sistemas de bombeo para calefacción, A.C.S. y climatización, abastecimiento de agua, tratamiento y achique de aguas residuales. Con unos 9.000 empleados y más de 90 centros de producción y distribución por todo el mundo apostamos por soluciones sostenibles para la economía hidráulica diaria.



WOLF

Camí de Can Ametller núm. 16, Edificio 1, planta 2, 08195-Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

CIF: B82900721

Tel: 91 661 18 53

info.es@wolf.eu - www.spain.wolf.eu

Somos expertos en la fabricación de sistemas de calefacción, climatización, ventilación y ACS con los que creamos espacios sostenibles. Nuestras soluciones cubren las necesidades de nuestros clientes con la máxima eficiencia, fiabilidad, confort, seguridad, vida útil y respeto por el medio ambiente.



XYLEM WATER SOLUTIONS ESPAÑA

Belfast 25 - 28022 Madrid

CIF: B28672764

Tel: 91 329 78 99

elena.aguilera@xyleminc.com

www.xylem.com/es-es

Xylem es líder global en soluciones tecnológicas para una gestión eficiente y sostenible del agua. Con más de 22.000 profesionales en 150 países, desarrolla tecnologías que optimizan consumos, reducen costes y generan beneficios medioambientales para comunidades y empresas.

ENTIDADES COLABORADORAS

ANDALUCÍA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE ANDALUCÍA ORIENTAL

C/ Gran Vía de Colón, 21 4ªD. 18001 Granada
Tel: 958 27 43 00
www.coiiaor.es

COLEGIO DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES Y LA DELEGACIÓN DE INDUSTRIA DE GRANADA

C. Elvira, 57, Centro, 18010 Granada
958 27 80 33

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Avda. Cervantes, 2. 29071 MÁLAGA
Tel: 952 13 10 00
info@uma.es - www.uma.es

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Avd. Medina Azahara, 5, 14071 Córdoba,
Tel: 957 21 80 00
informacion@uco.es - www.uco.es

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Av. del Hospicio, 1, Albaicín, 18012 Granada
Tel: 958 24 30 25
Rector: Pedro Mercado Pacheco
www.ugr.es

ARAGÓN

APEFONCA

Asociación Provincial Empresarial de Fontanería, Calefacción y Afines
Pol. Cogullada, Agrupación Nido, Nave 38. 50014 Zaragoza
Tel: 976 46 41 69
www.apefonca.org

COGITIAR

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería de la rama industrial, Ingenieros Técnicos Industriales y Peritos Industriales de Aragón

Pº. Mª Agustín 4-6, Oficina 17. 50004 Zaragoza
 Tel: 976 46 91 45
www.coitiar.es

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE ARAGÓN Y LA RIOJA

C/ Coso 31. 50003 Zaragoza
 Tel: 976 23 97 02
coiiar@coiiar.org
www.coiiar.es

DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA Y MINAS DE ARAGÓN

Pl. María Agustín, 36 Edificio Pignatelli. 50004 Zaragoza
 Tel: 976 71 47 46 / 55 08

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Dpto. de Ingeniería Mecánica Campus Actur Edificio Betancourt
 C/ María de Luna s/n. 50018 Zaragoza
 Tel: 976 76 19 13
www.unizar.es

ASTURIAS-CANTABRIA

CIFP

Centro Integrado Formación Profesional. Hornos Altos s/n. Ciudad tecnológica e industrial Valnalón - La Felguera - Langreo
www.cifp-mantenimiento.es

VICECONSEJERÍA DE INDUSTRIA Y TRANSICIÓN JUSTA DEL GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

Plaza de España 1, 33007 Oviedo (Asturias)
 Tel: 985 108 220

ESCUELA POLITÉCNICA DE INGENIERÍA DE GIJÓN

Plaza Campus Universitario, 92A. 33394 Asturias
 Tel: 985 18 22 30
www.epigijon.uniovi.es

FUNDACIÓN ASTURIANA DE LA ENERGÍA (FAEN)

C/ Fray Paulino, s/n. 33600 Mieres (Asturias)
 Tel: 985 46 71 80
info@faen.es - www.faen.es

EXTREMADURA

AGENCIA EXTREMEÑA DE LA ENERGÍA

Ronda de San Francisco 3, 1ª planta. 10005 Cáceres.

Tel: 927 62 57 94 - Fax: 927 62 57 95

Avda. Antonio Masa Campos, 26. 06011 Badajoz.

Tel: 924 26 21 61

Director: Lidia Calderón Sierra

agenex@agenex.org - www.agenex.org

ESCUELA DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE LA

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

C/ Elvas, s/n. 06006 Badajoz

Tel: 924 28 96 00

www.unex.es

CASTILLA Y LEÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA DE CASTILLA Y LEÓN

C/ Jacinto Benavente, 2 Arroyo de la Encomienda. 47011 Valladolid

Tel: 983 32 42 81

ENTE REGIONAL DE LA ENERGÍA DE CASTILLA Y LEÓN (EREN)

Avda. Reyes Leoneses, 11 (Edificio EREN). 24008 – León

Tel: 983 41 40 00

eren@jcyl.es - www.gobierno.jcyl.es

ESCUELA POLITÉCNICA DE VALLADOLID

Dpto. Ingeniería Energética y Fluido Mecánica

C/ Francisco Mendizábal, 1. 47014 Valladolid

Tel: 983 45 81 23

www.eii.uva.es

REGIÓN DE MURCIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE LA

REGIÓN DE MURCIA

Avda. Alfonso X el Sabio, 13 Entlo. 30008 Murcia

Tel: 968 23 23 76

info@coiirm.es - www.coiirm.es

FRECOM (FEDERACIÓN REGIONAL DE EMPRESARIOS DE LA CONSTRUCCIÓN)

C/ Acislo Díaz, 5. 30005 Murcia

Tel: 968 27 52 56

www.frecom.com - frecom@frecom.com

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE MURCIA

Calle Poeta Jara Carrillo, 5, 30004, Murcia

Tel: 968 21 32 68

coamu@coamu.es - www.coamu.es

CENTRO

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS

INDUSTRIALES. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

C/ José Gutiérrez Abascal, 2. 28006 Madrid

Tel: 913 36 30 60

www.etsii.upm.es

FUNDACIÓN DE LA ENERGÍA DE LA COMUNIDAD DE MADRID (FENERCOM)

Av. Alberto Alcocer 46 B, 6º B. 28016 Madrid

Tel: 913 53 21 97

www.fenercom.com

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA (UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID)

Calle Ríos Rosas, 21. 28003. Madrid. España.

Tel: 910 67 66 02

Director: Francisco Javier Elorza Tenreiro

direccion.minasyenergia@upm.es - www.minasyenergia.upm.es

GALICIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE LA CORUÑA

C/ Sinfónica de Galicia Nº 8 Bajo. 15004 La Coruña

Tel: 981 27 44 11

coeticor@coeticor.org - www.coeticor.org

INSTITUTO ENERGÉTICO DE GALICIA (INEGA)

C/ Avelino Pousa Antelo, nº 5 Santiago de Compostela (A Coruña).

Tel: 981 541 538

inega.info@xunta.gal - www.inega.gal

CIFP UNIVERSIDADE LABORAL

Rúa Salvador Allende, s/n, 15670, A Coruña

Tel: 881 96 08 20

www.edu.xunta.gal/centros/iesuniversidadelaboralcoruna/

FONCALOR

Avenida Martínez Garrido, número 84, bajo, 36205 Vigo (Pontevedra)

Tel: 986 263 627

foncalor@foncalor.org - www.foncalor.org

UNIVERSIDAD DE VIGO

Circunvalación ao Campus Universitario, 36310 Vigo, Pontevedra

Tel: 986 81 20 00

Rector: Manuel Joaquín Reigosa Roger

www.uvigo.gal/es

ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE LA UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Campus da Zapateira, s/n. 15071 A Coruña

Tel: 881 015 014

Director: Miguel Alberto Abelleira Doldán

etsacdir@udc.es – www.etsa.udc.es

PAÍS VASCO

ENTE VASCO DE LA ENERGÍA (EVE)

Alameda de Urquijo, 36 - 1º, Edificio Plaza Bizkaia. 48011 Bilbao (Vizcaya).

Tel: 944 03 56 00

www.eve.eus

ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO (UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO)

Universidad del País Vasco, Edificio I y II, Calle Ingeniero Torres Quevedo Plaza, 1, 48013 Bilbao, BI.

Tel: 946 01 40 24

www.ehu.eus/es/web/ingeniaritza-bilbo

COMUNIDAD VALENCIANA

ASEIF

Asociación de Empresarios Instaladores de Fontanería, Instalaciones Térmicas, Gases y demás Fluidos de la Comunidad Valenciana.

Edificio FEMEVAL

Av. de Blasco Ibáñez, 127-E. 46022 Valencia

Tel: 963 71 97 61

www.femeval.es/Asociaciones/ASEIF.html

AVICLIMA

Asociación Valenciana de Instaladores y Mantenedores de Climatización y Frío, formada por las empresas y profesionales del sector, que se constituyeron en 1984 como asociación empresarial.

Edificio FEMEVAL

Av. de Blasco Ibáñez, 127-E, 46022 Valencia

Tel: 963 71 97 61

www.femeval.es/Asociaciones/AVICLIMA.html

E.T.S.I.I.

Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

Camino de Vera - Edificio 5F, s/n, 46022 Valencia

Tel: 963 87 71 70

www.etsii.upv.es

INSTITUT VALENCIÀ DE COMPETITIVITAT EMPRESARIAL - (IVACE)

Ciutat administrativa 9 d'octubre.

C/ Castan Tobefias, 77 (Torre 2) 46018 Valencia.

Tel: 961 20 96 00 - Fax: 961 24 79 99

Directora General: Julia Company Sanus

info_ivace@gva.es - www.ivace.es

INSTITUTO VALENCIANO DE LA EDIFICACIÓN (IVE)

Tres Forques, 98. ES 46018 Valencia

Tel: 961 20 75 31

ive@five.es

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

Departamento de Termodinámica aplicada

Camino de Vera - Edificio 5F, s/n, 46022 Valencia

Tel: 963 87 71 70

www.etsii.upv.es - www.upv.es

ESCUELA SAN JOSÉ - JESUITAS

Avenida de les Corts Valencianes, 1, 46015 Valencia

Tel: 96 349 90 11

info@escuelassj.com

<https://www.escuelassj.com/>

CATALUNYA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE CATALUÑA

C/ Vía Laietana 39 08003 Barcelona
Tel: 933 19 23 00 – Fax: 933 10 06 81
www.eic.cat

NAVARRA-LA RIOJA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE NAVARRA

C/ Emilio Arrieta, 11 bis 5ª 31002 Pamplona (Navarra)
Tel: 948 22 86 00
coiina@coiina.com - www.coiina.com

UNIVERSIDAD DE LA RIOJA

Dpto. de Ingeniería Mecánica
C/ Luis de Ulloa, 20 Edificio Departamental. 26004 Logroño (La Rioja)
Tel: 941 29 95 26
www.unirioja.es

UNIVERSIDAD DE NAVARRA

Campus Universitario. 31009 Pamplona. Navarra (España).
Tel: 948 42 56 00
www.unav.edu

UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA

Campus Arrosadía 31006 Pamplona-Iruña
Tel: 948 16 90 00 / 948 16 90 96
www.unavarra.es

CASTILLA LA MANCHA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE ALBACETE

C/ Salamanca 2 1ª 02001 Albacete
Tel: 967 21 88 20
coiiab@iies.es - www.coiiab.com

UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE ALBACETE

Avenida de España, s/n. 02071 – Albacete
Tel: 967 599 200 ext. 2800
www.etsiiaab.uclm.es



SOCIOS NUMERARIOS



SOCIOS DE HONOR

2004

**Alberto Viti**

2004

**Juan Vicente Martin Zorraquino**

2005

Nicolás Gómez Gil

2006

Julio Cano Lacunza

2007

Gabriel Barceló Rico-Avello

2009

Jaime Sordo González

2010

Javier Izquierdo González

2011

José Manuel Pinazo Ojer

2014

Ricardo García San José

2019

Juan José Quixano Burgos

2025

**Luis Ignacio Castillo Martínez**

LISTADO DE SOCIOS NUMERARIOS

ANDALUCÍA

Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo
1247	Alberto Escobar Molina	1073	Francisco Manuel Mena Espinosa	1044	Juan Carlos Martínez Escribano
1353	Amparo Ibáñez Vargas	1341	Francisco Moreno Garvayo	1309	Juan Emilio Miranda Ruiz
1355	Ángel Nieto Banderas	1240	Francisco Pedro Pedrosa Díaz	1282	Juan Francisco Colomina Coca
1166	Antonio Álvarez de Cienfuegos Consuegra	1364	Gregorio Sánchez - Cid Montojo	1293	Juan Jesús Díaz Padilla
1111	Antonio Moreno Díaz	1115	Ismael Rodríguez Maestre	1161	Juan José Marín Lumbiarres
1157	Antonio Rojas López	1345	Javier Cano Cavanillas	1189	Juan Luis Aguirre Barco
1124	Antonio Sánchez Sánchez	1358	Javier De Armentia Roldán	1110	Juan Manuel Fernández Cañedo
1361	Cándido Aguilar Luna	1148	Javier de Miguel Sánchez	1245	Juan Manuel Gallardo Salazar
100	Carlos Alberto Agrelo Ramos	1212	Jesús Parrilla Escobosa	1034	Julián Montero Padilla
1365	Carlos Cosano Moujib	1301	Joaquín López Cabello	1254	Julio Montoro Carmona
1211	Cristóbal Ariza Pérez	1359	Jorge Fernández Cameforte	1078	Luis Crovetto Rodríguez
1165	Cristóbal Ruiz Manzano	1017	José Antonio Fernández Padiál	1013	Luis Francisco Curiel Arós-tegui
1356	Daniel Bonilla Pérez	1298	José Antonio González Santos	1354	Luis Ignacio González Monroy
1295	David Garrido Donaire	1290	José Antonio Haza Reja	1366	Luis Jesús Claros Marfil
71055	David Manzano Gómez	1360	José Antonio Rodríguez Enrique	1231	Luis Manuel Martín-Ferrer Martínez
1163	David Pajares Villén	1114	José Antonio Sáez Calvo	1328	Luis Ventura Marcos Ortiz
1305	Emilio Gómez Cobos	1235	José Carlos Hidalgo León	1176	Manuel Aguilar Rodríguez
1180	Enrique Coronado Pozo	12031	José González Roja	1003	Manuel Cabrera Rizzo
1275	Enrique Rodríguez Luján	1214	José Javier Martín Sierra	1016	Manuel Fernández González
1258	Esteban Vargas Salmerón	1221	José Luis Bocanegra Martínez de Eguilar	1079	Manuel Muñoz Alonso
1172	Eulogio Rueda Moran	1363	José Luis Jiménez Unturbe	1239	Manuel Romero Chinchilla
1346	Felipe Sebastián Alejo Caballero	1051	José Luis Molina Félix	1174	Manuel Ruiz de Adana Santiago
1227	Fernando Domínguez Muñoz	1253	José Luis Rico Díaz	1304	Manuel Tristán Selma
1329	Francisco Cantizani Arjona	1203	José Manuel Cejudo López	1322	María Calaco Albero
1093	Francisco Fuentes Chamorro	1273	José Manuel Pérez García	1343	María José Guerrero Fernández
1260	Francisco Javier Lara Gómez	1338	José Manuel Salmerón Lissén	1362	María José Herrera de la Peña
1368	Francisco Javier Pinel	1084	Juan Antonio Sánchez Rubio	1020	Miguel Ángel Gallardo Sánchez
1067	Francisco Javier Sanabria Rodríguez	1337	Juan Baraza Jiménez	1296	Miguel Redondo Sánchez
1327	Francisco Jesús Cano Alpáñez	1263	Juan Carlos Galiano Serrano		
1291	Francisco Jesús Chávez Bermúdez				

Nº Socio	Nombre Completo
1185	Miguel Zamora García
1192	Nicolás Bullejos Martín
1306	Paola Domínguez Galiana
1323	Paula Matilde Esquivias Fernández
1367	Pedro Barranco del Moral
1288	Pedro Antonio Roque García
1357	Rafael Aznar Molina
1313	Rafael David Rodríguez Cantalejo
1109	Rafael Pérez Cortines
1271	Rafael Rodríguez Robles
1066	Rafael Ruiz Bernier
1052	Ricardo Molina Moreno
1272	Roque Antonio Jiménez Jiménez
1098	Ruperto Antonio Álvarez Membrive
1300	Salvador Córdoba Fernández
1279	Salvador Rubio Moreno
1244	Sergio Moreno Corral
1334	Silvia Márquez Fernández
1090	Teresa Curiel Marín
1190	Urtune Apaolaza Batalla

ARAGÓN

Nº Socio	Nombre Completo
11176	Adrián Pérez Perales
2078	Agustín Soler Sarradell
2339	Alberto Asensio Vallejo
2360	Alberto Cabezudo Sánchez
2348	Alberto Iranzo Puente
2310	Alexis Villaverde Juste
2124	Alfonso Chato Gonzalo
2352	Alfredo Giménez Aisa
2039	Alfredo Ibañez Tomás
2217	Alfredo Sánchez Nebra

Nº Socio	Nombre Completo
2362	Ana Jarauta Zarza
2236	Ana Lázaro Fernández
2324	Antonio Alos Falcón
2316	Antonio Caudevilla Asensio
2090	Antonio Saldaña Marco
2345	Arturo Nadal de Pra
2085	Belén Zalba Nonay
2264	Carlos Alonso Ollacarizqueta
2011	Carlos Enrique Bernús Viruete
2271	Carlos Martínez Jover
2176	César Alastruey Maravillas
2346	Chabier Andrés Buey
2297	Daniel Conejos Buj
2255	David Cotore Navarro
2206	David Leal Giménez
2109	David Lou Gómez
2334	David Quesada Armijo
2033	Eduardo García Paricio
2312	Eduardo Hurtado Martínez
2354	Eduardo Torres-Solanot de Herrera
2209	Elias Cuartero García
2188	Emiliano Marcén Marín
2338	Enrique Buñuel Aznar
2355	Enrique Espinosa Mallor
2131	Enrique Zaro Giménez
2101	Feliciano Manuel Sánchez-Marín Flores
2223	Félix Francisco de la Orden Glaría
2370	Fernando Gracia Alconchel
2365	Fernando Ruiz Val
2121	Francho Echegoyen Cortés
2098	Francisco Javier Martínez Caballero
2238	Gerardo García Crespo
2318	Gonzalo Brun Gresa

Nº Socio	Nombre Completo
2104	Gregorio Cortina Ucar
2344	Guillermo Boix Mort
2331	Héctor Felipe Lasierra
2329	Inmaculada Lloro Otin
2343	Inmaculada Urriés Ortiz
2369	Isabel Guedea Medrano
2364	Isabel Serrano Sangüesa
2253	Javier Aramburu Calvo
2336	Javier Vicente Sánchez
2153	Jesús Algás Larrarte
2314	Jesús Azpeitia Gimeno
2048	Jesús Lorenzo Escusol
2251	Jesús Paracuellos Garijo
2115	Joaquín Celma Querol
2123	Jorge Estrada Palacios
2321	José Vicente Vela
2292	José Antonio Gil Embid
2269	José Antonio Lacasa Esteras
2140	José Antonio Oliva Martín
2097	José Antonio Torre Calvo
2320	José Carlos Santolaria Palacín
2100	José Ignacio Paricio González
2304	José Iván Marzo Lario
2367	José Luis López Latorre
2156	José Manuel Fernández Monaj
2275	José Manuel Navarro Sisó
2332	José Manuel Ríos Grau
2361	José María Rodríguez Castrillo
2082	José María Urueña Osuna
2315	José Martínez Escobedo
2062	Juan José Quixano Burgos
2111	Juan Mazón García
2347	Juan Miguel Mazón Alcaine
2193	Juan Sesé Bescós

Nº Socio	Nombre Completo
2325	Juan Tarrero Benito
2358	Loreto Gracia Botaya
2353	Luis Alberto Gil Zuazo
2181	Luis Enrique Lope López
2166	Luis Higuera Peromarta
2327	Luis Jesús Bruna Saz
2070	Luis Jesús San Juan Albericio
2220	Luis Molina García
2311	Manuel Bernal Menes
2023	Manuel Cristóbal Vicente
2187	Manuel Pola Rolín
2045	María del Mar Castellón García
2299	María del Pilar Marco Pinzón
2143	María Jesús Marqueta Salas
2094	María Pilar Sanjuán Lamana
2148	Mariano Larrode Gracia
2065	Mariano Rivero Bazán
2350	Miguel Angel Insa
2047	Miguel Ángel López Floria
2060	Miguel Ángel Pérez Condón
2013	Miguel Bona Borao
2233	Miguel Iglesias Castro
2077	Miguel Lorenzo Simón Fraj
2092	Óscar del Castillo Esteban
2235	Pablo Gasca Salas
2056	Pablo Nalda Gimeno
2232	Pablo Sanz García
2031	Pedro Funes Peinado
2126	Pedro Lahoz López
2183	Pedro Miguel Iturbide Arrieta
2159	Pilar Fiteni Mera
2282	Rafael Bastardo Valero
2036	Rafael González Barriada
2294	Raúl Ortíz Torres
2195	Ricardo García Benito

Nº Socio	Nombre Completo
2359	Ricardo Solanas González
2328	Rocío Tapias Gómez
2224	Rubén Serrano Gómez
2119	Sebastián Valbuena Martínez
2303	Sergio Benito Serón
2276	Sergio Guiseris Anadón
2368	Sergio Seral Roche
2302	Sergio Torné Darriba
2248	Sonia Garrido Lahiguera

ASTURIAS-CANTABRIA

Nº Socio	Nombre Completo
3315	Adrián García Pisionero
3314	Alberto García Suárez
3277	Alejandra Escobedo Medina
3303	Alejandra Pelayo Hevia
3260	Alejandro Moro Coalla
3203	Alejandro Pérez Garrido
3094	Alejandro Yañez Estrada
3160	Alfredo Sordo Abad
3274	Ángel Álvarez García
3285	Arcadio García Lastra
3232	Aser Moris Rodríguez
3273	Avelino Fuentes Madera
3148	Avelino González Zapico
3267	Carlos Alonso Amo
3261	Carlos Celorio Poo
3087	Carlos Javier Renedo Estébanez
3268	Carlos Pérez Macho
3271	César Díaz-Faes Suárez
3288	Daniel Riera Pascual
3159	David Pascual Fuente
3097	Dositeo Castro Vázquez
3030	Eduardo Herrero González
3309	Emilio Casuso Rodríguez

Nº Socio	Nombre Completo
3252	Emilio David Pérez Andrade
3018	Emilio Fernández Corugedo Colao
3029	Enrique Gutiérrez Marcos
3311	Félix Campon García
3276	Francisco Borjas Fernández Ruiz
3233	Francisco Javier Abati Miranda
3310	Francisco Javier Alonso Valdés
3307	Francisco Javier Fernández García
3297	Francisco Torre Álvarez
3270	Gabriel Cavadas Rotter
3198	Gabriel Uría González
3046	Germán Sañudo Barquín
3156	Guzmán Veiga Pastor
3308	Helios González González
3290	Ignacio Caballero Arce
3295	Ignacio Fernández López
3237	Jaime Roberto Sordo González
3025	Javier Garrido de la Revilla
3313	Javier Lastra Méndez
3306	Javier Rodríguez Fernández
3195	Jesús Ángel Yugueros García
3073	Joaquín Junquera Llana
3298	Joaquín Porras Vaquero
3294	Joaquín Vázquez Vicente-Rodríguez
3052	José Ángel Acero Suárez
3132	José Antonio Nieto Mures
3089	José Félix Dueñas Carazo
3165	José Joaquín Fernández Álvarez
3254	José Luis García Montero
3013	José Manuel del Campo Alonso
3300	José Manuel Martos Díaz

EXTREMADURA
CASTILLA Y LEÓN

Nº Socio	Nombre Completo
3251	Juan Carlos Fernández García
3299	Juan Carlos González Criado
3128	Juan Manuel González-Caballín Sánchez
3275	Julio Álvarez Iglesias
3289	Lucia Salvador Anguiano
3110	Luis Fernando Casquero Vallina
3284	Luis Manuel Riesgo Iglesias
3293	Mª Pilar Castro García
3242	Manuel del Pozo García
3131	Manuel Fernández Expósito
3278	Manuel García García
3053	Manuel Villabrille García
3146	Marcos Martínez Delgado
3312	Maria Isabel Pellejero Escobedo
3301	Miguel Ángel Sánchez de la Peña
3243	Modesto Mateos Fernández
3222	Pablo Díez Sarriá
3305	Pablo Fernández Martínez
3296	Pablo Hazas García
3103	Pablo Menéndez Secades
3256	Paula Méndez Sánchez
3054	Pedro Manuel Aller Valdés
3168	Ramón Fernández Cobas
3122	Ramón van Riet Gutiérrez
3081	Roberto Royo Pérez
3240	Rubén Bermejo García
3302	Santiago Bonafonte Blasco
3143	Santiago de las Heras Ureña
3213	Santiago Gutiérrez Rodríguez
3291	Vanessa García Lastra
3037	Victoriano Mon Martínez
3245	Vidal Enrique Díaz Martínez

Nº Socio	Nombre Completo
4077	Ángel López Braganza
4070	Ángel Pizarro Polo
4031	Antonio Carrasco Jareño
4015	Cosme Segador Vegas
4029	Daniel Encinas Martín
4040	Daniel Monfort Vinvesa
4072	Eduardo Sabio Rey
4014	Fernando Martínez López
4033	Fernando Prieto Paredes
4067	Francisco José Sepúlveda Justo
4023	Irene Montero Puertas
4064	Ismael Iglesias Vivas
4026	Juan Carlos Flores Romero
4075	Juan Félix González González
4057	Juan Manuel Oliva Canelo
4080	Julia Cristina González Manzano
4035	Justo García Sanz-Calcedo
4079	Lidia Calderón Sierra
4044	María Teresa Miranda García-Cuevas
71101	Miguel Gómez Chaparro
4049	Miguel Méndez Borreguero
4038	Óscar Martín Cerro
4001	Susana Gallego Manzano
4041	Vicenta Gómez Garrido
4076	Vicente Ferriols Lancho

Nº Socio	Nombre Completo
5033	Agustín Nogal Villanueva
5222	Alberto Morales Cantero
5260	Alberto Tejero Del Campo
5236	Albino Javier Martín Gil
5254	Álvaro Carravilla García
5220	Ana Tejero González
5017	Ángel García Romero
5256	Ángel González Santos
5046	Ángel San José Gañan
5191	Antonio Benavides Domínguez
5082	Antonio Conde Grande
5255	Begoña Fernando Aguado
5160	Carlos Jesús Moreno Montero
5023	Clara González Paniagua
5180	David Modroño Riaño
5197	David Vicente Calvo
5139	Diego Cantero Martínez
5185	Diego Gozalo Ferreira
5243	Eladio Cabero Mata
5050	Eloy Velasco Gómez
5179	Enrique Blanco González
5161	Enrique Jiménez Marín
5001	Fernando Aguilar Romero
5120	Filiberto Herrero Maestro
5040	Francisco Javier Rey Martínez
5246	Héctor González Artiga
5150	Ignacio Velázquez Pacheco
5111	Iván Sergio San José Calvo
5261	Javier Fernández Paino
5096	Javier Magaz Monreal
5124	Jesús Alberto Macón Herrezuelo
5213	Jesús Antonio Petisco González

REGIÓN DE MURCIA

Nº Socio	Nombre Completo
5085	Jesús Manuel Vaquer Martín
5167	Jorge Flores García
5159	Jorge Pérez-Hickman Tiedtke
5227	Jorge Pizarro de la Puente
5132	José Alfonso Pascual García
5088	Jóse Antonio Martínez Rodríguez
5168	José Carrizo González
5226	José Gutiérrez Pérez
5165	José Ignacio Cambero Rodríguez
5245	José Ignacio Rodríguez Rodríguez
5062	José Luis Ágreda Rodríguez
5204	José Luis Falagán Caverro
5203	José María Sánchez Martín
5141	José Ramón Villaverde Rodríguez
5228	Josué González López
5012	Juan Carlos Cubelos Pérez
5229	Juan Carlos García Carrizo
5041	Juan José Rodríguez Marcos
5176	Juan María Vaquero Sánchez
5190	Juan Pablo Mariño Merizalde
5095	Julio Francisco San José Alonso
5215	Laura Martínez Cadenas
5231	Lucía Salicio Navas
5193	Luis Antonio Guerrero Sánchez
5242	Luis Carlos García Alonso
5073	Luis Senovilla Sayalero
5257	Manuel Andrés Chicote
5068	Manuel Antonio Varas Muñoz
5240	Manuel Lanza Ruiz
5216	Marceliano Herrero Sinovas
5224	Marcelo Caruzzo Marino

Nº Socio	Nombre Completo
5187	Marcelo Rodríguez Cobos
5086	María Elena Tuda Tuda
5262	María Luz Marazuela Esteban
5237	Mariano Durán Fernández
5235	Marta Palacios Larrañaga
5097	Miguel Ángel Navas Martín
5211	Miguel Ángel Perote Cid
5249	Miguel Cuadrado Alonso
5131	Miguel de las Heras Carretero
5221	Miguel Nieto Álvarez
5258	Noelia Velasco Prieto
5208	Óscar Gutiérrez Ceruelo
5252	Oscar Llanos Pisionero
5364	Pablo Sánchez Vázquez
5158	Pedro Cea Muñoyerro
5200	Pedro García Cruz
5250	Próspero García-Gallardo Sanz
5109	Quinidio Martínez Burgos
5210	Rafael Fraile San Miguel
5049	Rafael Santiago Cachaperín Gómez
5081	Raúl de los Mozos Balbas
5212	Raúl Segovia Pinacho
5214	Ricardo Abajo Terán
5253	Roberto Alonso San José
5188	Roberto Ferrero Rábano
5239	Rubén Valdés Muñoz
5178	Rufino Fuentes Cachorro
5234	Sergio Lorenzo González González
5195	Txaber Isasi Ugarte
5162	Urbano Peñas Martínez
5259	Victoriano Portal Martín
5238	Yolanda Arroyo Gómez

Nº Socio	Nombre Completo
6007	Ángel Martínez Martínez
6025	Antonio Cano Cerón
6125	Antonio Rondeau Marcos
6126	Arturo García Aguera
6094	David Maldonado Nicolás
6082	David Sánchez Hernández
6103	Emili Pérez Robert
6016	Esther Marín Gómez
6095	Ginés Avilés Albizu
6096	Horacio Sánchez Navarro
6089	Ignacio Pedro Martínez Garcerán
6119	Iván Lledó Llorca
6091	Jesús Alfonso Fernández Garrido
6118	Jesús Soto Rubio
6022	Joaquín Fernández Sánchez
6106	Jorge Díaz Sánchez
6111	José Albaladejo Campillo
6006	José García-Alcaraz Molina
6013	José Isidoro Marín Torrens
6056	José Luis Jiménez Díez
6107	José Manuel Serrano Navarro
6114	José María Gómez Barqueros
6113	Juan Guillén Navarro
6121	Juan Pedro Luna Abad
6062	Laureano Albaladejo Serrano
6074	Luis Jarava Jarava
6105	Manuel Sánchez Carrasco
6081	Marcos Mateos Martínez
6100	María José Peñalver Sánchez
6097	María Trinidad Alonso Sánchez
6024	Mariano Alarcón García
6087	Mariano José Navarro Egea
6027	Neus Soler Campillo
6124	Vicente Amalio Sarrias Gea

CENTRO

Nº Socio	Nombre Completo
71257	Adolfo Sánchez González
71275	Adrián López Álvarez
71302	Adrián Pérez Carro
7019	Agustín Aragón Mesa
71270	Agustín Berzal Ayuso
71117	Agustín García García
1140	Agustín Maillo Pérez
71169	Aitor De Frutos Blas
71271	Aitor Totorika
7859	Alan Córdova Vélez
7717	Alberto Águeda Díaz
7713	Alberto Aldazabal Sopeña
71018	Alberto Basterrechea Martos
7578	Alberto Casado Durandez
71118	Alberto Fajardo López
71136	Alberto García Ferriz
71054	Alberto Jiménez Martín
71249	Alberto Muñoz Esteban
7958	Alberto Navarro Criado
7492	Alberto Reviriego Hernández
7815	Alberto Sánchez de Rojas Herranz
7115	Alejandro Anchustegui Quintela
7410	Alejandro Fernández Rodríguez
71306	Alejandro Herrero Alcalde
7955	Alejandro López Nadal
7669	Alejandro Morell Fernández
7608	Alejandro Ramírez Ramos
71146	Alejandro Sánchez Nogales
71272	Alejandro Sombrero Aguirre
7122	Alfonso Gaitán Gómez
71081	Alfonso García Gil
71337	Alfonso Miguel Redondo
71156	Alfredo Gómez Santos
71244	Alonso García Siguero

Nº Socio	Nombre Completo
71315	Álvaro Cerrato Aguilar
71325	Álvaro Freire Albornoz
71023	Álvaro Partida Sáenz de Miera
71206	Ana María Álvarez García
71222	Ana María Guevara Martinez
71313	Ana Serrano López
7747	Andrés Ballesta Fernández
7882	Andrés Sepúlveda Díaz-Maroto
7582	Ángel Agustín González Alonso
71319	Ángel Cancela Antelo
7838	Ángel Carbajo Sánchez
7888	Ángel Casado Abuin
71290	Angel Daniel Rangel Torrealba
7092	Ángel de las Heras Vara
71250	Ángel Gómez Martín
7695	Ángel Javier Asorey Vila
71121	Ángel Jiménez Álvarez
71094	Ángel Lafuerza Lorenzo
71203	Ángel Mondelo Mondelo
7405	Ángel Sánchez de Vera
7124	Anselmo Galobart Garijo
7062	Antonio Carrión Martínez
71343	Antonio Fernández Suárez
71058	Antonio Moreno Jordana
7733	Antonio Sánchez Peinado
71163	Antonio Sastre Alfaro
7962	Antonio Seco Martín
7840	Aquilino Martín Rubio
71155	Armando Camino Estevez
71281	Asunción Pérez Ciruelos
7057	Julio Cano Lacunza
7570	Benedicto Delgado Andrés
71045	Borja Rodríguez Díaz

Nº Socio	Nombre Completo
71187	Brayan Jean Pier Cruz de la Cruz
8242	Bruno De Miranda Santos
71017	Camilo Pousa Pousa
7884	Carlos Chicharro Villalba
71030	Carlos Manuel Bermejo Arregui
7195	Carlos Martínez Martínez
7778	Carlos Melgosa Revillas
10110	Carlos Peñarrubia Fraguas
71279	Carmen Caldero Soto
10404	Celso Bartolomé Lago Calderón
7930	César Paniagua Garrido
71096	César Valverde Blanco
71105	Clara Ulargui Aparicio
71324	Claudia Sánchez Serrano
71225	Consolación Ana Acha Román
7956	Damián Valero González
71298	Daniel Jiménez Sánchez
7855	Daniel Pascual Sánchez
71241	David Arranz González
71235	David Bravo Alcocer
7487	David Cáceres Molina
7967	David Fernández Arranz
7482	David García Andrés
71044	David Iglesia Corcuera
71335	David Martín Madrid
71287	David Nieto Simavilla
71099	David Regula Píkula
71167	David Rodríguez Sande
71273	David Rondinelli Saboya
71227	David Trueba Orcoyen
71186	Eduardo Bermejo Rodríguez
7439	Eduardo Bueno Gil
7900	Eduardo Mazón Ituarte
7415	Eduardo Pérez Casas

Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo
71334	Elena García Vázquez	7363	Félix Pereira López	7878	Gustavo Adolfo García García
71219	Elena González Muñoz	7284	Félix Sanz del Castillo	7925	Gustavo Álvarez Pérez
7909	Elena Muñoz Gonzalo	7533	Fernando Feldman	71286	Gustavo Anibal Fernández García
7159	Elías Iglesias Sánchez	7680	Fernando Fernández Álvarez	71019	Gustavo Díaz Soria
71123	Elisabet Jiménez Vázquez	7757	Fernando Francisco Carnicero Mota	71317	Héctor Delgado Haro
71216	Emilio De Andres Barcena	71143	Fernando Maillo Herrero	71259	Héctor Herrero López
7086	Emilio de Caso Martín	71174	Fernando Romero García	7646	Héctor Martínez González
71196	Emilio Gonzalez Gaya	7990	Fernando Valladares López	71092	Ignacio Aspiazu Gordillo
71321	Enrique Arranz López de Toro	7686	Fernando Varela Díez	71331	Ignacio Cámara Sánchez
71333	Enrique González García Muñoz	7875	Florentino Castrillón Álvarez	71157	Ignacio Diago Bartolomé
71067	Enrique Larrumbide Gómez-Rubiera	71260	Francisco Cageao Moreno	7694	Ignacio García-Ocejo Izquierdo
7858	Enrique Llano Fernández	7935	Francisco Fernández Esteban	7953	Ignacio Leiva Pozo
71254	Enrique Oñoro Hernando	7383	Francisco Galdón Trillo	71332	Ignacio Villar Maneiro
7395	Enrique Sánchez-Molin Verdú	71231	Francisco Javier García Rodríguez	7961	Igor Aguirrebeña Alcelay
7963	Enrique Sanjosé Hernández	7530	Francisco Javier Méndez Martínez	7550	Iñigo Francisco López Cabanillas
7314	Enrique Yotti Padrós	7209	Francisco Javier Molina Junquera	7940	Isabel Cebrían Renedo
7826	Ernesto Marrodán Sierra	7726	Francisco Javier Sanz Manzanares	71165	Isidro Ramos Salgado
71242	Ernesto Méndez Ávila	7047	Francisco Javier Torron Lavín	7406	Ismael Albarrán Sánchez
7521	Esteban Domínguez González-Seco	71297	Francisco José Ayala Abenza	71033	Israel Ortega Cubero
71274	Estefanía Herrera Elvira	7879	Francisco López Álvarez	7614	Iván Guillamón Romero
71268	Esther Garrido López	7621	Francisco Paradinas Moedano	7752	Iván Laiz Carrión
7867	Esther Losada Gutiérrez	7818	Francisco Santiago Sánchez Escuredo	71116	Jaime Doblado Alcázar
71278	Esther Rivas Ramos	7035	Gabriel Barceló Rico-Avello	7974	Javier Ara Arroyo
71014	Eugenio Colorado Peral	7630	Gemma Carrión Galindo	7823	Javier Ardaiz Duclos
7660	Eva María Iglesias del Oso	71327	Gerard Mondéjar Marín	71316	Javier Aznar Villarreal
7490	Eva María Montero Yeboles	7662	Gerardo Gómez Porras	7787	Javier Bermejo Martínez
71243	Eva Martínez Paredes	9375	Gorka Arrese Iñarra	7921	Javier de la Mata Peña
7295	Federico Tarín Martín	7934	Guillermo Alonso Rodríguez	7767	Javier González Cantarell
71240	Felipe Álvarez San José	71190	Guillermo Borque Domínguez	7770	Javier Hernández Lario
7073	Felipe Cebrián Quesada	7812	Guillermo de la Cruz García	71265	Javier Hurtado Gueso
7798	Felipe José Zancada González	71288	Guillermo García Dávila	7161	Javier Izquierdo González
7663	Félix Escalona Lorenzo	71280	Guillermo Seijas Marcos	7502	Javier Moreno de la Cuesta
7803	Félix Gómez Berruenco			71251	Javier Moreno Escribano
71022	Félix Gonzalo Alonso			71128	Javier Muñoz Antón
				71201	Javier Nistal Sánchez

Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo
71113	Javier Palacios Alonso	7701	José Ignacio Linares Hurtado	71312	Juan Carlos Sucre Chapellín
7809	Jesús Encinar López	10086	Jóse Ignacio Matoses Vendrell	71202	Juan Daniel Calero Elvira
7481	Jesús Fernández-Pacheco Gómez	7744	José Jorge Iniesta Tomás	7555	Juan Díaz Díaz
7914	Jesús Manuel López Fernández	7393	José Luis Borrallo Álvarez	7970	Juan Francisco Pérez Moraleda
71239	Jesús Manuel Moreno Corona	1154	José Luis Espinosa Machado	7478	Juan Francisco Rubio Millán
7675	Jesús Ramos Álvarez	7586	José Luis Gato Borregán	71328	Juan Gómez Carretero
7445	Jesús Sejas del Piñal	7484	José Luis Herrero de la Torre	71198	Juan Ignacio Blanco Díez
7121	Joaquín Fuentes del Burgo	71248	José Luis Ramírez Rodríguez	71047	Juan Manuel González García
7768	Joaquín San Cecilio Pérez	7027	José Manuel Ballesteros López	71046	Juan Manuel Martín Buendía
71314	John Antonio Sánchez Cabrera	71125	José Manuel García Timón	71086	Juan Manuel Martín López
71267	Jonas Herrmann	7451	José Manuel Herrero Hinojo	7820	Juan Manzanares Sosa
7932	Jorge González Mérida	71338	José Manuel Moreno Lapeña	71261	Juan Miguel Moreno Rodríguez
71303	Jorge Regaña Muñoz	71154	José Manuel Pulido Chaparro	71180	Juan Paunero Restegui
7727	Jorge Sánchez Paredes	7056	José María Cano Marcos	7560	Juan Ramón Castejón López
71028	José Alberto Gil Machín	7528	José María García Álvarez	7464	Juan Travesí Cabetas
7480	José Ángel Sanz Carrasco	71326	José María Gil San Frutos	7915	Julián Pradillo González
71131	José Angel Torres Gil	7999	José María Serrano García	7515	Julio Cano Guillamón
7547	José Antonio Fernández Benítez	7689	José Miguel Luna López	71245	Julio De Alba Romero
7651	José Antonio Gaona López	71148	José Miguel Olza Martín-Loches	71141	Julio Vidal Lucena
7765	José Antonio García Aguirre	71342	José Molino Garrido	71276	Justo Jesús Cano Romero
71283	José Antonio Paraíso Vivas	7248	José Porras Aguilera	71262	Laurent Eppinger
7247	José Antonio Plaza Peláez	7632	José Puerta Medina	71285	Leo Fernández
7983	José Antonio Yubero Mateo	8174	José Ramilo Carracedo	71129	Lidia Moreno López
7691	José Carlos Escobar Vázquez	7288	José Vicente Acero Menéndez	71164	Lorenzo García Pineda
7588	José Carlos Marián San Blas	7964	José Vicente González Sacristán	71299	Lourdes Castaño Álvarez
7846	José Carpio Ibáñez	71291	Josué Thosugua Blanco Cegarra	71336	Luis Alberto Real Martín-Orozco
71318	José Cerrato Rodríguez	7273	Juan Andrés Salazar D'Abraira	71322	Luís Ángel Baisón
71177	José David De Juan Rojo	71339	Juan Antonio De la Fuente del Río	71100	Luis Armenta Márquez
7538	José de la Fuente Orden	71218	Juan Carlos Carrion San Cecilio	71341	Luis Carriches San Miguel
7773	José Eladio Losada González	7408	Juan Carlos de Mingo de Mingo	7111	Luis Fernández Ramírez
7079	José Enrique Cuarental Ángulo	71292	Juan Carlos Gómez Calvo	7880	Luis Ignacio Coronado Escudero
71269	José Francisco Sierra Arévalo			7571	Luis Ignacio Fernández Gómez
7378	José García Pérez			71126	Luís Irastorza Ruigómez

Nº Socio	Nombre Completo
71073	Luis Manuel de la Vega García
71009	Luis Martínez Razola
7416	Luis Mena Pérez
7973	Luis Miguel Pérez Sánchez
71234	Luis Osorio Pereira
71178	Manuel Abad Giménez
71263	Manuel De la loma Jiménez
71144	Manuel Hernández Torvisco
7385	Manuel Jesús Acosta Malia
7168	Manuel Lamua Soldevilla
71137	Manuel Minguillón Hernández
7892	Manuel Morcillo Rigaud
71200	Manuel Romero Lobato
7957	Manuela Llamas Sánchez
71301	Marciano Soria Romero
7494	Marco Antonio Marcos Juárez
71001	Marcos Fuentes Cambeiro
71307	Marcos Soria Rodrigo
7804	María Botella Valiente
71329	María Constanza Fabris
7609	María del Mar Serna Martínez
7978	María Hontanares Domínguez Álvarez
71296	María José Miralles Cruceira
7707	María José Victory Jiménez
7454	María Mar Escribano Herránz
7512	María Pérez-Barja Salvador
71071	María Teresa Carrascal García
7537	María Teresa Cuesta Cerdeira
10349	María Teresa Nagore Lacasa
7706	Mariano Martín Lechuga
71208	Mario Negrillo Ménguez
71109	Marta Mozo Crespo
71068	Marta Sorribes Gil
7665	Martín Cabeza Martín

Nº Socio	Nombre Completo
71340	Mauro García Ríos
7268	Miguel A. Ruiz Rodríguez
71124	Miguel Ángel Espejo-Saavedra Aguilar
71175	Miguel Ángel García Cuenca
71246	Miguel Ángel Gómez Serra
7676	Miguel Ángel Llopis Gómez
7971	Miguel Ángel Martínez Lorenci
71277	Miguel Ángel Navas Sánchez
7771	Miguel Cerván López
7567	Miguel Cervera Ripoll
7775	Miguel Contreras Ruiz
7645	Miguel Díez García
7883	Miguel García Álvarez
7177	Miguel López Duvernell
7910	Miguel Maldonado López
71006	Natalia Calvo González
71309	Natalia Rey Aguirre
71063	Nicolás Bermejo Presa
7610	Nicolás Gómez Gil
71104	Noelia Gómez Figueroa
7960	Óscar de la Red Laso
71264	Oscar Luís López Sánchez
7497	Pablo Blanco Córdoba
7853	Pablo García Rozadas
7441	Pablo Muñoz Montero
71093	Pablo Pérez Suárez
71310	Paloma González Casillas
71034	Pascual López Sánchez
71229	Patricia Aguilera Benito
71120	Patricio Alañon Olmedo
7561	Paulino Pastor Pérez
71158	Pedro Marcos Fuentes
7652	Pedro Pablo Navarro González
7756	Polcarpo González del Valle de la Brena

Nº Socio	Nombre Completo
7696	Rafael Álvarez Pérez
71233	Rafael Escrivá Uriarte
71097	Rafael Moncayo Bodas
71252	Rafael Ramos Ruiz
7300	Rafael Úrculo Aramburu
71069	Rafael Villar Burke
71223	Ramón Antón Luzardo
7063	Ramón Casamayor Casamayor
71150	Raquel Marín Aragüete
71000	Raúl Menoyo Cruz
71293	Raúl Sáez Rojas
7850	Raúl Serradilla Bejarano
71320	Ricard Giner Brufau
71027	Ricardo Abad Perales
71162	Robert Martín García
71210	Roberto Félix Sánchez Barriada
71247	Rocío Durante Pastor
71059	Rocío Pastor Quiles
7419	Rodrigo Abad Benito
71184	Rodrigo García Burguillo
7843	Rodrigo Muñoz García
7671	Rubén García Martín
71110	Salvador Sepúlveda López
71282	Samuel Sierra Cabiedas
9340	Sandra Liliana Castellanos Gómez
7022	Santiago Aroca Lastra
71077	Santiago García-Casarrubios de Pradera
7975	Santiago González Marbán
71289	Santiago Parras Vázquez
71253	Santiago Sainz Mochales
71122	Sergio Escribano Merino
7832	Sergio Espuña Rifa
71236	Sergio García de la Sen
71185	Sergio González Robledo

Nº Socio	Nombre Completo
7833	Sergio Melgosa Revillas
7789	Sergio Soletto del Barco
7739	Sofía Melero Tur
71070	Sonia García Ortega
71221	Sylvia Hassaniass Díaz de Arcaya
7175	Teodorino Sánchez López
71330	Tomás García Marín
7885	Tomás Ruiz Pérez
7553	Toufik Laidi Lamouri
7476	Vicente Almendros Forján
71106	Vicente Palacios Martínez
71039	Vicente Tena García
71182	Víctor De la Fuente Hernández
71051	Víctor Fernández Sancho
71323	Víctor Giménez Giner
7642	Víctor Javier de la Vega García
71266	Víctor Manuel Esteban Orejón
71237	Víctor Ramírez Jurdado
7670	Victoria García Fernández

GALICIA

Nº Socio	Nombre Completo
8201	Abraham Álvarez Díaz
8193	Aitor Diéguez Amil
8172	Alexander López Gil
8043	Alfredo Seijas Santa Cruz
8228	Ana Belén Albo López
8071	Ana María Vigo Pérez
8161	Andrés Figueiras Nogueira
8232	Ángel Álvarez Pardiñas
8220	Ángeles Santos Vázquez
8248	Antonio Agustín Iglesias Noguera
8135	Antonio Carou Mosquera

Nº Socio	Nombre Completo
8108	Antonio José Vidal López
8052	Antonio Quicler Costas
8163	Antonio Reboreda Fernández
8106	Arturo Castro Leal
8215	Carlos Alberto Gundín González
8031	Carlos Alberto Moreira Adega
71084	Carlos Fernández Naveira
8072	Carmelo Freire Beiro
8185	César Villar Larrosa
8158	Dario Vieitez Viñal
8155	David López Mera
8257	David Novoa Rodríguez
8240	Diego Copena Rodríguez
8123	Eduardo Gutiérrez Hornero
8126	Eugenio Fernández Piñeiro
8249	Fernando Balado Castro
8181	Francisco Gey Franco
8234	Francisco Javier Iglesias Martínez
8095	Horacio Pequeño Aboy
8219	Jaime Gómez Yáñez
8146	Jaime López Pereiras
8237	Javier Fernández Calvo
8180	Joaquín Pampillón Carrera
8255	Jorge Buceta Freire
8205	Jorge Ubeira Fernández
8199	José Andrés Miguens Pérez
8231	José Ángel Buceta Freire
8200	José Ángel Cid Fernández
8253	José Ángel Rodríguez Rodríguez
8223	José Antonio Rodríguez Rey
8243	José Carlos Álvarez Iglesias
8258	José Domingo Abeledo Carral
8016	José Fernández Seara
8118	José López Padrón

Nº Socio	Nombre Completo
8063	José Luis Otero Fente
8079	José Manuel Bao Añón
8178	José Manuel Gutiérrez Otero
8216	José Manuel Pérez Valverde
8160	José Teófilo López Rodríguez
8040	Juan Antonio Roade Rodríguez
8190	Juan Carlos Freire Piñeiro
8239	Juan Carlos López Fraga
8235	Juan Carlos Platas Felgueiras
8098	Juan Jesús Losada Aldrey
8184	Julio Bacariza Fernández
8125	Laureano Figueira Sobradelo
8252	Leticia Álvarez Rivas
8241	Lourdes Serrano Calvo
8244	Lucía Insua Sar
8074	Luís Arttime Carrera
8013	Luis Enrique Durán Ageitos
8247	Luis María Rojo Otero
8011	Manuel de Cal Zapata
8182	Manuel Eirey Novoa
8020	Manuel García Álvarez
8217	Manuel González García
8254	Manuel Parafita Couto
8152	Manuel Rodríguez Sánchez
8076	Marcos Gándara Álvarez
8208	Marcos Maceira Peiteado
8211	María Rey Costa
8256	María Vázquez Otero
8206	Miguel Ángel Manín Gutiérrez
8127	Miguel Ángel Raposo Rodríguez
8224	Óscar Noya Suárez
8166	Pablo Costas Iglesias
8251	Rafael Freire Vidal
8187	Ramón Pérez Hermida
8212	Roberto Pérez Leira

Nº Socio	Nombre Completo
8246	Ruben Baluja Alen
8245	Rubén Pesqueira Rodríguez
8075	Salvador Alba Fernández
3188	Simón Fernández Leis
8133	Vicente Alonso Giráldez
8222	Vicente García Oreiro
8119	Wilfredo Santana Alonso
8226	Xavier Novoa Conde

PAÍS VASCO

Nº Socio	Nombre Completo
9356	Adrián Sánchez Madera
9136	Agustín Alzola Robles
9338	Aitor Pampliega Carrasco
9377	Aitor Pinedo Arenaza
9319	Alazne Larroca Marijuan
9220	Alex Bouzas Teresa
9301	Alexander Jiménez Serrano
9249	Álvaro Martínez Robres
9359	Amaia Agirre Arrizabalaga
9353	Amaia Eizmendi Pérez
9355	Andoni Catalan Salsamendi
9322	Andrés Crespo Rico
9311	Ane Sainz-Trapaga Sisón
9378	Angel Santos Sierra
9004	Antonio Asensio Alas
9244	Antonio Uriarte Rementeria
9360	Antton Arrieta Insausti
9345	Arturo Gastaminza Santacoloma
9239	Asier Azcarate Andino
9268	Asier Errasti Martínez
9255	Beatriz Incierte Calveira
9043	Benigno Ferro Sueiro
9258	Carlos de Velasco Aznar

Nº Socio	Nombre Completo
9269	Carlos García Gáfaró
9386	Carlos Isla Angoitia
9208	Carlos Marcos Rodríguez
10260	Cosme Mallona Azcorra
9170	David Fernández Álvarez
9264	David Goikoetxea Reinares
9371	Diego Ruiz Ausín
9144	Eduardo José Cortina Aurrecochea
9334	Eider Iribar Solaberrieta
9179	Eneka Alonso Valtierra
9008	Enrique Bidaurreta Angulo
9153	Enrique Flórez Leibar
9273	Enrique Oñoro Pancorbo
9131	Esther Eguía Peña
9270	Estíbaliz Pérez Iribarren
9324	Fernando Castillo Zorrozuza
9358	Fernando Díaz Ganga
9203	Fernando Morales Grande
9235	Francisco Javier Falagán Fernández
9362	Francisco Jódar Casas
9329	Francisco José Gutiérrez-Barquin Gastón
9161	Francisco José Sánchez Aguilar
9368	Gaizka Elorrieta Echalecu
9259	Garbiñe Díaz Villanueva
9051	Germán Gondra Ceberio
9209	Héctor Morcillo Yuste
9337	Iagoba Bergara Urzelai
9357	Igor Fodel Vicente
9348	Iker González Pino
9351	Iker González Ribadulla
9387	Iker Larre Ansa
9038	Iñaki Etxebarria Lekanda
9256	Iñaki Ruiz Aracama
9303	Iñaki Sierra Rodríguez

Nº Socio	Nombre Completo
9210	Iñigo Arrizabalaga Valbuena
9265	Iñigo Bidaguren Diego
9247	Iñigo Olagüe Bilbao
9332	Iñigo Ruiz Ayesta
9347	Iñigo Urria Mardaras
9148	Isidro Bilbao Herguedas
9382	Iván Flores Abascal
9339	Iván Mesonero Dávila
9385	Iván Vicente García
9015	Jaime Corcuera Uralde
9188	Jakoba Eiguren Aldanondo
9129	Jesús María Blanco Ilzarbe
9196	Jesús María Casado de Pradas
9186	Jesús Pérez Benito
9214	Jesús Pozo Campos
9151	Jesús Ruiz Ferreiro
9060	Joaquín Ibáñez Errasti
9369	Jon Ander Fernández
9254	Jon Andoni Plaza San Martín
9370	Jon Laca Uriarte
9115	Jon Zubiaurre Sasía
9381	Jorge Vargas Ayastuy
9202	José Alberto Arriarán Azpiri
9238	José Echeandía Landa
9325	José Ignacio del Val Anchia
9169	José Luis Curiel Brizuela
9313	José Luis García San Esteban
9366	José Manuel Vallinas Cabo
7447	José María Castillo Lacabex
9134	José Ramón García Callejo
9372	Joseba Martínez Barañano
9272	Joseba Mielgo Fernández
9316	Josetxo Bald Garmendia
9352	Josu Gotzon Urrutia Mingo
9321	Josu Salazar Santos
9248	Juan Carlos Saiz Velasco

Nº Socio	Nombre Completo
9365	Juan Ignacio Bilbao Salsidua
9304	Juan Luis Goñi Sánchez
9310	Juan María Hidalgo Betanzos
9320	Juanjo Gutiérrez Domínguez
9383	Julen Vega Lapazaran
9198	Karlos García Fernández
9225	Katerin Apaolaza Batalla
9223	Luis Alberto González García
9236	Luis Díez Serrano
9012	Luis Ignacio Castillo Martínez
9315	Luis Ignacio Castro Lodos
3258	Luis Ranero Santisteban
9103	Luis Tomás Tabera Velasco
9327	Manex Gabilondo Mendizabal
9267	Manuel Infante González
9317	Margarita Estibaliz Hernández Rodríguez
9079	María Teresa Martínez González
9253	Miguel Ángel Gómez García
9216	Miguel Ángel Muiños Sánchez
9380	Mikel Lasarte
9349	Naiara García Ruíz
9262	Olga Macías Juéz
9137	Olga Vallelado Moreno
9243	Óscar Aizpuru Mijangos
9150	Óscar Díez Romero
9308	Óscar Villar Trigueros
9092	Pablo Ochoa Albizuri
9002	Pedro Agustín Angulo Sáez de Vicuña
9152	Pedro Ángulo Riveiro
9054	Pedro Antonio Gurrutxaga Arruza
9343	Rafael Valentín Rodrigo Cano
9312	Raúl Bouzas Teresa
9228	Raúl Esteban Alcalá

Nº Socio	Nombre Completo
9200	Raúl Puertas Rivas
9047	Ricardo García San José
9217	Rubén Fuente Fernández
9306	Rufino Martín Esgueva
9354	Sagrario Eneriz Pérez
9033	Tomás Eizmendi Nájera
9323	Unai Goiri Azaola
9330	Unai Perea Luengas
9257	Valentín Rodríguez Zarandona
7839	Vanessa Martínez Tomé
9165	Vicente Docio Zoco
9374	Vicente Libano Elorriaga
9309	Víctor Prado Prado
9341	Virginia Cormenzana Medina
9384	Xabier Olague Jakue
9328	Xabier Pernas Pena
9250	Xabier Telleria Sánchez
9350	Zigor Arancegui Murua

COMUNIDAD VALENCIANA

Nº Socio	Nombre Completo
10435	Adrián Davó García
10500	Adrián Enguidanos Navarro
10276	Adrián Márquez Olcina
10453	Agustín Camacho Serrano
10419	Alfredo Milán Díaz
10542	Alfredo Sambeat Esteve
10200	Álvaro Pastor Peral
10213	Álvaro Sánchez Gallego
10439	Amparo Valls Laguarda
10352	Ángel Barragán Cervera
10316	Antonio Gutiérrez Alamán
10051	Antonio Llorens Cerda
10348	Antonio Masmano Díaz

Nº Socio	Nombre Completo
10246	Blai Carbonell Rodríguez
10544	Bryan Zaragoza Martínez
10287	Carlos Cobos Sáez
10507	Carlos García Gómez
10239	Carlos Rivadulla Serrano
10569	Daisy Priscila Apolo Cedeño
10551	Daniel Amorós Ortega
10362	Daniel Moncho Aparisi
10272	David Bello Guerrero
10529	Diego Pelegrín Somoza
10073	Diego Sanía Martí
10064	Domingo Nagore Senent
1339	Eladio Fernández Zaragoza
10209	Elena Umbert Medina
10244	Emilio José Sarabia Escrivá
10351	Emilio Sanchís Llopis
10536	Enric Jordi Díez Grau
10205	Enrique Casado Polo
10203	Enrique Madorell Joan
10428	Enrique Ruiz Gómez
10173	Enrique Zaragoza Sánchez
10436	Estanislao Folgado Chust
10243	Francisco Azar Ballester
10035	Francisco Gómez Marqués
10245	Francisco Javier Aguilar Valero
10212	Francisco Javier Royo Barbera
10462	Francisco José Omar Gil
10562	Francisco Liebana Rodríguez
10284	Francisco Martínez Herrero
10430	Francisco Salvá Oliver
10119	Gonzalo López Patiño
10552	Guillermo Pardines Pellús
10187	Hugo Ignacio Palau Tárrega
10518	Ignacio Llorca Blasco
10495	Íñigo Martín Melero

Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo	Nº Socio	Nombre Completo
10202	Isidro Antón Monzo	10526	Juan Antonio Gratacós Olmedo	10554	Mikel Ribes Marcaida
10199	Javier Abad Balaguer	10504	Juan Antonio Herrero Lara	10560	Mohamed Benomar El Metmari
10486	Javier Ferrer Marín	10055	Juan Antonio Marín Camaro	10118	Moisés Mula Parres
10566	Javier Gala Blasco	10498	Juan Bernardo Bagur Pastor	10559	Nacho Baixauli Gimeno
10538	Javier Molina González	10421	Juan Francisco Fresquet Lluch	10177	Octavio Boronat Perpiña
10459	Javier Navarro Escobar	10090	Juan Llobel Llobel	10541	Óscar Pérez Cortés
10050	Joaquín Llopis Esteve	10108	Juan Luis Marín Payá	10524	Oscar Sigüenza Cuartero
10059	Joaquín Mollá Morrió	10137	Juan Pascual Martín	10350	Pablo Carnero Melero
10149	José Antonio Bonete Segarra	10340	Juan Ramón Ruiz Renart	10531	Pablo García Pascual
10253	José Antonio González Gómez	10273	Juan Soriano Padilla	7647	Pablo José Pacheco Soria
10305	José Antonio Martínez Mas	10094	Juan Torralba Polo	10425	Pablo Sebastián Ferrer Gisbert
10361	José Antonio Rubio Moratinos	10417	Juan Vicente Costa López	10505	Pedro Félix López Maciá
10555	José Carpena García	10423	Julían López Fort	10107	Pedro Ginés Vicente Quiles
10392	José Francisco Pascual Ferri	10038	Julio González Ferrando	10318	Pedro González Rodríguez
10490	José Juan Pérez Narros	10025	Julio Luis Falomir Silvestre	10479	Pedro J. Ortega Portas
10540	José Luis Barrachina Pareja	10170	Lars Tillmanns	10274	Pedro Juan Martínez Beltrán
10322	José Luis de la Torre Vera	10449	Laura Nebot Andrés	10120	Pedro Luís Iglesias Rey
10523	José Luis González Beltrán	10026	Leandro Feliu Maqueda	10371	Pedro Ruiz Ramírez
10281	José Luis Mur Estada	10198	Luis Miralles Espi	10344	Pilar Broseta Sancho
10513	José Luis Rubio Olivares	10320	Luis Vivas Sanz	10237	Rafael Cáliz Ruiz
10548	José Luis Sánchez Soria	10262	Manuel Colás Moreno	10254	Rafael Gisbert Sanchis
10557	José Luis Susmozas Ferris	10196	Manuel Jesús Romero Rincón	10101	Rafael Landete Torella
10067	José Manuel Pinazo Ojer	10450	Manuel Lucas Miralles	10431	Rafael Pardo García
10317	José Manuel Revert Berenguer	10052	Manuel Maicas Herrero	10145	Rafael Vázquez Martí
10491	José Manuel Sala Gelardo	10563	Manuel Serrano Plaza	10184	Ramón Cabello López
10082	José María Verdú Esteve	10279	Marcelo Sanfélix Fenollar	10259	Ramón Peral Orts
10175	José Ramón Albuixech de Tena	10163	Marco Motta Romersi	10357	Ramón Songel Girón
10102	José Roset Julián	10492	María Amorós González	10282	Ricardo Gabaldón Moreno
10558	José Sebastián Pérez	10346	María Amparo Broseta Sancho	10411	Ricardo Hinojosa Francés
10077	José Taberner Sanz	10461	María Mercedes Lorente Sáez	10499	Rubén Giner Raga
10006	José Vicente Balaguer Ballester	10547	Marina Portales Sales	10121	Salvador Guerrero Esteve
10088	Josep Frances Ferri Serra	10539	Miguel Ángel Barbeta Forcén	10390	Salvador Mira Romero
10564	Juan Alfredo Stefani Turell	10567	Miguel Ángel Vidal	10511	Sara Baena Montero
				10358	Sergio González Béjar
				10251	Sergio Vivas Sanz

Nº Socio	Nombre Completo
10342	Simón Aledo Borgman
10280	Simón Aledo Vives
10183	Vanessa Sierra Vicente
10091	Vicente Ahullana Albelda
10248	Vicente Pañiego Lozano
10159	Vicente Perpiñá Rovira
10565	Vicente Salort Sempere
10494	Vicente Samuel Fuertes Miquel
10508	Víctor Blay Varo
10543	Víctor Folgado Chust
10128	Víctor Manuel Soto Francés
10550	Víctor Quilez Soriano
10568	Víctor Signes Castella
10433	Walter Fernando Gurdulich Bearzotti

CATALUÑA

Nº Socio	Nombre Completo
11026	Adrián Gomila Vinent
11145	Albert Trobalon Villa
11157	Alberto Alegre Brugueras
11071	Anastasio Tudela Peribañez
11208	Andrea López Palomares
11233	Andrés Lara Moya
11198	Andreu Sánchez García
11013	Antonio Cardona Camps
11092	Antonio Lázaro Mari
11182	Antonio Mazón Martínez
11254	Atanasio Iglesias Malillos
11273	Carlos Molons Viña
11256	Carmen Ribes Preixens
11252	Daniel Clemente Casadó
11263	Daniel Navarro Pallarés
11251	David Francisco Barcos Latorre
11246	David Luanco García

Nº Socio	Nombre Completo
11245	Domingo Cera Bolaño
11222	Eduard Santacana Senpau
11065	Eloy de Sola Tubert
11258	Enric Ros Baró
11215	Enrique Asenjo Nistal
11270	Eugenio Remartínez de Mercado
11225	Ezequiel Cabello Cabello
11282	Francesc Bonet
11180	Francesc Jorba Castellvi
11186	Francesc Montserrat Burés
11231	Francisco Pérez Doncel
11274	Gloria Gómez Pla
11223	Gustau Ballester Valls
11146	Gustavo Ardila Ferrer
11278	Isaac Barranco Purroy
11253	Isabel De Antonio Gómez
11268	Iván Ruíz Vicente
11151	Jaime Barjau Eldracher
11068	Jaime Pallejá González
11195	Jaume Alcover Arnau
11249	Jaume Pastor Costa
11098	Javier Barrabés Fumanal
11022	Joan Estela Carbonell
11196	Joan Munné Manso
11169	Joan Seguí Taltavull
11287	Joana Navarro Xavier Da Silva
11181	Joaquím Sajet Costa
11230	Jordi Claramunt Mendoza
11153	Jordi Ferrer Martínez
11262	Jordi Morell Hugas
11221	Jordi Ortega Millas
11288	José Antonio Castan Ponz
11269	José Eduardo Pérez Pérez
11255	José López Lázaro
11224	Josep Mª Bonet Moreira

Nº Socio	Nombre Completo
11043	Josep María Milián i Rovira
11127	Josep Peralba Solà
11191	Josep Ramells Rubio
11218	Josep San Mateo Sanahuja
11025	Juan Gallostra Isern
11207	Juan José González Salazar
11235	Juan María Ortega Plana
11283	Laia Piqué Pons
11275	Lino Montoro Moreno
11193	Llorenç Ramos i Agustí
11062	Manel Serrano Briones
11247	Manuel Muñoz Albarracín
11277	María Gabriela Gómez Zerpa
11289	Marta Caballé Vizcaino
11078	Martín Amado Pousa
11280	Montserrat Quintana Soler
11267	Moraima Salas Meléndez
11120	Óscar Mogro León
11190	Óscar Roldán Bel
11284	Pablo Creus Arroyo
11201	Patricia Moreno Tebar
11226	Pol Barnaus Fernández
11260	Pol Carreras Roca
11155	Ramón Bacardit Vallribera
11266	Ramón Marés Noheras
11200	Raúl Rodríguez Portero
11286	Ruben Gómez Freijo
11232	Santiago De la Fuente Rodríguez
11111	Sergi Alzuria i Martínez
11203	Víctor Moreno Solana
11279	Xavier Sorrolla Cuberes

NAVARRA-LARIOJA

Nº Socio	Nombre Completo
13175	Adolfo Atance Gil
13147	Alberto de Carlos Alonso
13183	Amaia Zuazua
13142	Beatriz Muneta Lizasoain
13178	Carlo Carnevale Schianca
13176	Carlos Elvira Izurategui
13089	César Martín Gómez
13151	David Astrain Ulibarrena
13023	David García Martínez
13070	David Irure Solchaga
13137	David Jiménez Benito
13156	Diego Etayo San Miguel
13182	Edison Ilbay Guamán
13140	Eduardo Asurmendi Ayesa
13036	Emilio Ganuza Bacaicoa
13179	Enrique Teruel Mina
13172	Esther Martínez Blanco
9162	Fernando Macías Ilincheta
13092	Fernando Zabalza Garayoa
13062	Francisco Javier Larrayoz Insausti
13153	Francisco Javier San Martín Torregrosa
13057	Gabriel Marín Atienza
13143	Germán González Gil
13069	Ignacio Ayala Jalón
13001	Iñaki Morcillo Irastorza
13171	Iñigo Iribarren Aguirre
13160	Isabel Moreno Escandón
13093	Javier Beroiz Remon
13079	Javier de Orte Ramírez
13135	Javier Espila Zabala
13149	Javier Gallego Escribano
13131	Javier Gironés Navarraz
13094	Javier Sangüesa Pérez
13113	Jesús Ángel Romero Marzo

CASTILLA LA MANCHA

Nº Socio	Nombre Completo
13169	Jon Carricaburu Bravo
13170	Jon Urkiola Becerril
13104	Jorge Valencia Rabanal
13109	José Antonio Domínguez Domínguez
13187	José Manuel Gargallo Carrasquet
13002	José María Cruz Marqués
13086	José María Moro Aristu
13055	Juan Arriazu Arriazu
13116	Juan Borda Chacón
13053	Juan José Aguas Alcalde
13185	Juan Ramón Ortega Goya
13041	Luis María López González
13174	Manuel Sagasta Buil
13078	María Pilar García Malo
13157	Miguel Ángel Maiza Echávarri
13154	Mikel Garro Alzuri
13090	Mikel Vicente Martínez
13042	Oriol Buxó Torrent
13007	Pablo Gonzalo Martínez
13148	Pedro Miguel Cuesta Sampedro
13071	Ramón Pérez Díez
13155	Raúl Nájera Morcillo
13158	Ricardo Orbara López
13173	Ricardo Pesos Velasco
13166	Santiago Galván Marcos
13159	Sergio Díaz de Garayo Balsategui

Nº Socio	Nombre Completo
16106	Alberto Ruíz Gracia
16114	Alejandro Díaz Martínez
16057	Andrés Salcedo Martínez
16044	Antonio Albertos Salvador
16076	Antonio Cabañero Sánchez de León
16017	Antonio Molina Navarro
16083	Antonio Navarro Albal
16097	Daniel Torno Costa
16086	David Mayoral Martín
16098	David Ruiz Lara
16107	Diego Aparicio Morata
16081	Doroteo del Pozo Palomo
16119	Eleuterio Nombela Pérez
16008	Enrique Aguilar González
16121	Felix Rodríguez Loarce
16112	Fernando Moreno Tejeo
16103	Francisco Cuesta López
16074	Francisco Javier Castilla Pascual
16051	Francisco Vidal Monteagudo
16113	Gonzalo Izquierdo Gallardo
16120	Guillermo Pertierra Marina
16078	Jaime Cabanes Fisac
16005	Javier López Robledo
16099	Javier Marinas Sánchez
16071	Jesús Torres Camacho
16108	Jonathan Pérez Gómez
16072	Jorge Pérez Gómez
16111	Jorge Valencia Rodríguez
16011	Juan Amador Cortés
16024	Juan Francisco Belmonte Toledo
16018	Juan Pedro Jiménez Monteagudo
16003	Juan Rodríguez Andrés

Nº Socio	Nombre Completo
16028	Julián Garijo Ortega
16068	Luis Carlos Hernández Iglesias
16089	Manuel Cámara Navarro
16073	Marco Antonio Pérez Gómez
16088	María Luisa Pérez Martín
16082	Miguel Ángel Ortiz Revenga
16110	Rafael Ramírez Gómez
16087	Raúl Linares Pama
16022	Roberto Carlos Sáez Cantos
16065	Víctor Manuel Pérez Gómez

OTROS

Nº Socio	Nombre Completo
14066	Aarón de la Nuez Rodríguez
14041	Adán Jacobo García Díaz
14060	Agustín Juárez Navarro
112	Alexis Gustavo Di Lena
14061	Ana María Blanco Marigorta
14031	Ángel Amaro Delgado
14012	Ángel Silva Borrego
12022	Antonio Mulero Carretero
14055	Aridani Hernández Hernández
9305	Blas Gil Gil
85	Brian Alejandro Galorza Gonzales
14067	Carlos Alberto Mendieta Pino
19	Carlos Miguel Gutiérrez Arango
12027	Cristóbal Machado Marín
14050	Eduardo Javier Delgado Alonso
105	Edwin Víctor Lamas Sivila
14004	Elías Casañas Rodríguez
14027	Emilio Rodríguez Torres
14030	Ernesto Corujo Viera
14005	Felipe Ceballos Porras

Nº Socio	Nombre Completo
104	Franklin Chávez
107	Guilherme Carrilho da Graca
14065	Hortensia Agea Pla
12044	Javier Del Río Marguello
108	Jesús López Villada
87	Jesús Lucio Castillo González
12035	Jorge Samaniego García
14026	José Fernando Aguiar Perera
14009	José Jaime González de Chaves Samso
14023	José Juan Sánchez González
12036	José Luis Campos Giménez
14044	Josep María Gotsens Álvarez
14008	Juan Daniel Flotats Caballero
12001	Juan Escandell Costa
14014	Juan Luis Chinae Gaspar
12038	Juan Pedro Carreño Moreno
115	Luis Carlos Gallego Aguirre
111	Luis Hinojosa Castillo
113	Luis Jacobo Gracia Velasco
12037	Manuel Castaño Hernández
12008	Mateo Torello Quetglas
12043	Nicolás Tugores Rorbek
14064	Pedro Ángel Armas Concepción
14045	Pedro Javier Rodríguez González
12025	Pedro José Mercadal Danus
14049	Pedro Nauzet Afonso Sánchez
14059	Rafael José González Pazos
14047	Ramón Álvarez Cerpa
80	Rene Arenas O'Ryan
34	Serafín Rodríguez Graña
114	Sergio Luis George Sewer
12029	Tomeu Marc Mestre Rayo
12040	Vicente José Canals Guinand
72	Xavier Camps Laya

ESTUDIANTES

Nº Socio	Nombre Completo
1352	Daniel Sánchez Guerrero
1234	Francisco Javier Montiel Santiago
1344	Jorge Luis Bail
1350	Rafael Hidalgo Moreno
2363	Ana Pilar Gimeno Sobreviela
2356	Antonio Carnicer Salvo
2366	Jorge Ruberte Bailo
6122	Alberto Cascales Martos
6123	Ginés García Zapata
71304	Icía Insa del Val
71305	Isaac Esteban Sesmero Zamarrón
8262	Lucía Álvarez Gómez
8264	Lucía López Nieto
8260	Luis Resina García
8265	Marcos Maroto Ruíz
8233	Noelia González Troncoso
8263	Raquel Pérez Pablos
8261	Roi Pinto Lojo
9376	Isabel Aguilar Conde
9364	John Carvajalino Estupinan
9373	Juan José Rueda Fernández
9361	Martin Bizkarra Belategi
10493	Fernando Aitor Mendiguchia Fontes
10553	Jordi Sanjuan Silvestre
10455	Juan Carlos Roca Reina
10537	Juan Gabriel Secondo Maglia
10561	Juan Ricardo Fito Pérez
11290	Ilich Alfredo Alvarado Munayco
13181	Alejandro Eguizábala
13184	Carlos Eguizabal Abad
13186	Robiel Manzueta Félix
16118	Elena Garrido Martínez
16109	Macarena Castillo Játiva
16117	Miguel Ángel Alfaro López

Cursos exclusivos

socios protectores 2026

Herramientas de Simulación, residencial, pequeño y mediano, terciario y gran terciario

15:00 a 19:15 h

Fecha:

18 y 25 de mayo, 1, 8, 15, 22 y 29 de junio y 6, 13 y 20 de julio

El objetivo de este curso es capacitar a los asistentes en el uso práctico y avanzado de las principales herramientas de simulación y certificación energética de edificios utilizadas en España –CERMA, CE3x, HULC, SG SAVE, CYPETHERM y TeKton3D–, aplicadas tanto a proyectos residenciales como a edificios terciarios de pequeña, mediana y gran escala.

Cambios reglamentarios y normativos

15:00 a 19:15 h

Fechas:

1ª Convocatoria (28 h):

25 de marzo, 8, 15, 22 y 29 de abril y 6 y 13 de mayo de 2026

2ª Convocatoria (28 h):

21 y 28 de octubre 4, 11, 18 y 25 de noviembre y 2 diciembre de 2026

Se abordarán los marcos legislativos actuales, incluyendo el Código Técnico de la Edificación (CTE DB HE), el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE), la Certificación Energética de Edificios, el Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas (RSIF), la Directiva de Eficiencia Energética de los Edificios (EPBD), la normativa F-Gas, los principios de ecodiseño y ecoetiquetado, y la directiva de relativa a los productos de la construcción.

**NUEVA
MONOBLOC
R290**
ALTA TEMPERATURA



NUEVA AERO TERMIA IRIDIUM

**Ve por delante
con todo un equipo detrás**

Descubre **BAXI INFINITY SUPPORT**



BAXI
CLIMATIZACIÓN

A vast field of lavender flowers in shades of purple and pink, stretching towards a distant green treeline under a soft, hazy sky. The flowers are in full bloom, creating a textured, undulating landscape.

**Agastia, 112 A
28043 Madrid
91 767 13 55**

www.atecyr.org

