



asociación de técnicos en energía de andalucía

BOLETIN INFORMATIVO BIMESTRAL · FEBRERO 2026 · NÚMERO 149

Hitachi y Daikin visitan los martes técnicos de Atean en Sevilla y Málaga



Juan Carlos Durán en la
“Entrevista de perfil” de esRadio
p. 2



Atean participa en la I Jornada
de la Energía de Sevilla
p.6



Productos y novedades de los
socios protectores de Atean
p. 8

Edita: ATEAN (Asociación de Técnicos en Energía de Andalucía)
www.atean.es atean@arquired.es Telf: 696 40 13 86
Producción y realización: Atean

Juan Carlos Durán, presidente de Atean, analiza el “muro eléctrico” en esRadio

El periodista Nicolás Sierra, entrevistó a Juan Carlos Durán, dentro de la sección Entrevista de Perfil. Durante la entrevista, el presidente de Atean, realizó un análisis de las políticas energéticas a escala nacional y sus implicaciones en Andalucía, al tiempo que abogó por la implementación de criterios técnicos y equitativos para lograr un desarrollo energético e industrial equilibrado en todas las regiones del país.



La entrevista íntegra esta disponible en www.atean.es

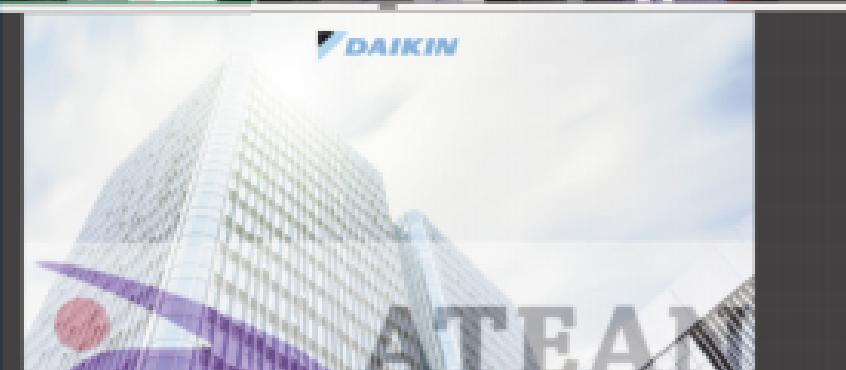
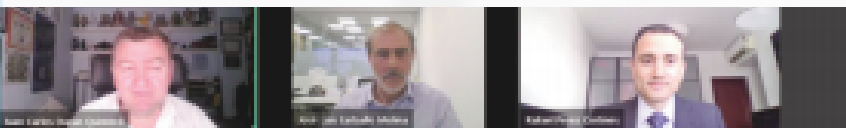
El pasado 4 de febrero, Juan Carlos Durán, presidente de ATEAN, participó en el programa Entrevistas de Perfil, emitido en esRadio Sevilla, donde abordó las últimas decisiones del Gobierno relacionadas con la política energética y su impacto en la industria eléctrica española. Durante la entrevista, Durán destacó lo que ha definido como el “muro eléctrico” impuesto por el Ejecutivo de Pedro Sánchez, al que atribuyó una asignación de recursos y cupos eléctricos que, según su valoración, favorece a determinadas regiones con menor superficie y población en detrimento de áreas como Andalucía. Durán subrayó que, de los 28 gigavatios de nuevas infraestructuras previstos, una parte desproporcionada se ha destinado a comunidades como el País Vasco y Cataluña, mientras que Andalucía habría visto rechazadas tres de cada cuatro inversiones solicitadas. Esta decisión, afirmó,

representa un obstáculo para la reindustrialización y el desarrollo energético de la comunidad andaluza. El presidente también analizó las implicaciones de estas políticas en el contexto más amplio del sector energético español, insistiendo en la necesidad de criterios técnicos y equitativos para la planificación de infraestructuras eléctricas, que aseguren competitividad y sostenibilidad para todas las regiones. Juan Carlos Durán fue entrevistado por el periodista Nicolás Sierra dentro de la destacada sección del programa, que reúne a las principales voces del ámbito profesional y social andaluz. ATEAN reafirma con esta participación su compromiso con el análisis de las políticas energéticas y la defensa de un desarrollo equilibrado y sostenible para el conjunto del país y en particular de Andalucía.



ATEAN

asociación de técnicos en energía de andalucía



MARTES TÉCNICOS

Ciclo de jornadas técnicas sobre temas de actualidad en el sector energético.

SEMINARIOS

Formaciones monográficas gratuitas para los socios ofrecidas por las principales empresas del sector.

INFORMACIÓN

al socio con recursos, medios especializados, guías y visitas técnicas.

ASÓCIATE

En www.atean.es o escribiendo al correo electrónico atean@atean.es

Hitachi analiza en Sevilla y Málaga el diseño de instalaciones con R290 en los martes técnicos

Durante el pasado mes de enero, Hitachi Cooling & Heating celebró con gran éxito dos martes técnicos en las ciudades de Sevilla y Málaga, bajo el título: “Diseño de instalaciones con R290, ¿qué debo saber?”.

Estos encuentros, dirigidos a profesionales del sector de la climatización e ingeniería, tuvieron como objetivo abordar los retos y oportunidades que presentan los nuevos refrigerantes naturales, en el marco de las recientes normativas europeas orientadas a reducir el impacto ambiental de los gases fluorados.

Sevilla: experiencia técnica y visión práctica

La jornada celebrada en Sevilla estuvo a cargo de Rubén González Galeano, Ingeniero con Grado en Ingeniería Mecánica y especialista en sistemas de climatización y diseño de proyectos de Hitachi Cooling & Heating.

Durante su intervención, González profundizó en las características del gas R290, destacando sus importantes bondades ecológicas y su bajo potencial de calentamiento global (GWP). Asimismo, subrayó la necesidad de considerar aspectos clave como la inflamabilidad del refrigerante y las medidas de seguridad necesarias en el diseño de instalaciones, especialmente en caso de fuga.

Málaga: innovación y normativa en el foco

En Málaga, la sesión fue impartida por Estela Ariza García, Ingeniera Industrial y Specification Engineer de la compañía, quien abordó desde una perspectiva técnica y normativa los principales factores a tener en cuenta en proyectos que incorporan R290. Ariza destacó cómo el uso de nuevos gases implica una adaptación en el diseño de equipos e instalaciones, donde la seguridad adquiere un papel fundamental.

Además, presentó ejemplos prácticos de instalaciones reales, permitiendo a los asistentes comprobar de primera mano las ventajas y limitaciones del uso de este refrigerante natural.



Imágenes del martes técnico celebrado en Sevilla



Imágenes del martes técnico celebrado en Málaga

Las nuevas normativas europeas dirigidas al uso de gases refrigerantes están impulsando la innovación en el diseño de equipos de climatización. En este contexto, Hitachi, como fabricante comprometido con el medio ambiente, ha desarrollado nuevos sistemas que utilizan el gas R290 en su ciclo frigorífico, reafirmando su apuesta por soluciones más sostenibles y eficientes.

Los martes técnicos celebrados en Sevilla y Málaga consolidan el compromiso de Hitachi con la formación técnica del sector y con la transición hacia tecnologías más respetuosas con el entorno, proporcionando a los profesionales las herramientas necesarias para afrontar con garantías los nuevos desafíos regulatorios y técnicos.

Daikin celebra un nuevo martes técnico sobre la normativa FGAS y el futuro de los refrigerantes

Atean celebró el pasado 24 de febrero una nueva edición de su ciclo de jornadas técnicas “Martes Técnicos”, contando en esta ocasión con la participación del Socio Protector Daikin.



Imágenes del martes técnico celebrado en Sevilla

La sesión, celebrada en formato presencial y online en la sede de Epyme en Sevilla, llevó por título “Refrigerantes al borde de un ataque de normativa”, una ponencia centrada en el cambiante marco regulatorio que afecta al sector, especialmente en relación con la normativa FGAS y su impacto en la elección de refrigerantes y equipos.

La jornada fue impartida por D. José Luis Carballo Molina, del Departamento de Sistemas Aplicados de Daikin, quien analizó el contexto normativo actual y los retos que afrontan fabricantes, instaladores y proyectistas ante la progresiva reducción de gases fluorados de alto potencial de calentamiento global (GWP).

Durante la ponencia se expusieron distintas aplicaciones de equipos con diferentes tipos de refrigerantes, abordando sus ventajas e inconvenientes en función de cada caso.

El objetivo fue aportar criterios técnicos que ayuden a los profesionales a tomar decisiones

más informadas en la selección de sistemas, teniendo en cuenta tanto la eficiencia energética como el cumplimiento normativo.

El formato híbrido permitió la participación tanto de asistentes presenciales como de profesionales conectados telemáticamente, favoreciendo un mayor alcance de la jornada y el intercambio de conocimiento entre los participantes. Entre ambos formatos se obtuvo un alcance de cerca de cincuenta profesionales.

Como es habitual en los Martes Técnicos de Atean, tras la sesión se ofreció un cóctel para los asistentes presenciales, generando un espacio distendido para el debate y el networking entre profesionales del sector y el conferenciante.

Con iniciativas como esta, Atean continúa reforzando su compromiso con la actualización técnica y la formación continua en un contexto de transformación normativa y tecnológica clave para el sector de la climatización y la refrigeración.

Atean refuerza su compromiso con el futuro energético en la Jornada de la Energía de Sevilla

La Asociación de Técnicos en Energía de Andalucía ha participado activamente en la I Jornada de la Energía, celebrada en el Salón de Actos de la Escuela de Organización Industrial (EOI) en Sevilla TechPark, un evento organizado por la Asociación Provincial de Empresas Instaladoras de Sevilla (Epyme), que reunió a representantes institucionales, empresas del sector energético y profesionales para debatir sobre los retos, oportunidades y soluciones del sistema energético en la provincia.



De izquierda a derecha: Juan Carlos Durán, presidente de Atean; Francisco Velasco, director EOI Andalucía; Antonio Palacio, jefe del servicio de energía de la SGE de la Junta de Andalucía; Maite Cubero, presidenta de Epyme; Antonio Ramírez, delegado territorial de Economía, Hacienda, Industria y Energía en Sevilla; Ángel Noguera, presidente de Fadia; Aurelio Chaves, secretario de Fadia.

El evento, celebrado en el Salón de Actos de la Escuela de Organización Industrial (EOI) en Sevilla TechPark, ha ofrecido un foro único de debate y networking, donde se han abordado los desafíos y oportunidades del sector energético poniendo el foco en las instalaciones y soluciones prácticas que hacen posible la energía en el día a día.

Maite Cubero, presidenta de Epyme, abrió la jornada destacando la importancia de los profesionales del sector en la transición energética: “La transición no va solo de energía o cifras, va de confianza, y esa confianza la generan los profesionales. Esta jornada nace para reflexionar sobre los retos y las oportunidades que tenemos por delante”, señaló, avanzando además la creación de un Observatorio Epyme para monitorizar la evolución del sector.

El delegado Territorial de Economía, Hacienda,

Fondos Europeos y de Industria, Energía y Minas en Sevilla de la Junta de Andalucía, Antonio Ramírez, puso en valor la relación de más de 20 años entre Epyme y la administración: “Epyme es un referente que facilita la formación, impulsa la profesionalidad y contribuye a la competitividad del sector. Andalucía tiene ante sí una nueva oportunidad industrial asociada a las energías renovables, y la colaboración con entidades como Epyme es clave para aprovecharla”. La jornada, concebida como un foro de referencia para la transición energética local, abordó en su primera parte temas clave como la generación, almacenamiento, distribución y planificación energética, analizando los desafíos actuales y futuros desde una perspectiva técnica y estratégica.

La jornada, patrocinada por Fenie Energía, incluyó ponencias y mesas redondas con expertos y directivos del sector sobre generación, almacenamiento,



Juan Carlos Durán participó en la mesa redonda sobre ahorro, eficiencia energética, CAEs y movilidad

distribución, eficiencia energética y movilidad sostenible, destacando la conferencia “Monetiza tus ahorros” de Mar Blázquez, subdirectora adjunta del MITECO, que exploró cómo la eficiencia energética puede traducirse en beneficios tangibles.

En la segunda parte del encuentro, centrada en el ahorro, la eficiencia energética y la movilidad sostenible, tuvo lugar una mesa redonda moderada por Antonio Palacio, jefe del Servicio de Energía de la Secretaría General de Energía de la Junta de Andalucía. En este debate, Atean estuvo representada por su presidente, Juan Carlos Durán, quien compartió mesa con expertos como Mar Blázquez, subdirectora adjunta de Eficiencia y Acceso a la Energía del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Pablo Noriega (directivo de Epyme) y Jaume Fornés, presidente de Fenie Energía.

Durante su intervención, el presidente de Atean aseguró que la industria sigue siendo el motor principal por el volumen de sus actuaciones en materia de CAEs, pero el sector agropecuario y el terciario (servicios/turismo) tienen un potencial diferencial en Andalucía que aún no se ha explotado al máximo.

Durán abogó también por la “desfosilización” en el hogar, ya que existen 2 millones de hogares que utilizan gas butano en la región. El reto no es solo descarbonizar, sino sustituir combustibles fósiles por sistemas como la aerotermia, aunque el coste inicial sigue siendo una barrera para el usuario.

Juan Carlos Durán destacó igualmente la importancia de la colaboración entre asociaciones, empresas e instituciones para promover soluciones energéticas eficien-

tes y sostenibles, así como la necesidad de integrar las nuevas tecnologías y modelos de negocio que impulsen la transición energética en Andalucía. Su aportación subrayó la visión técnica y profesional de Atean en un contexto en el que la eficiencia, la movilidad sostenible y los Certificados de Ahorro Energético están marcando la agenda del sector.

La I Jornada de la Energía concluyó con la intervención de Álvaro Jesús Pimentel, segundo teniente de alcalde del Ayuntamiento de Sevilla, seguida de un espacio de networking diseñado para fomentar alianzas y proyectos entre administraciones, empresas y profesionales del sector. Con esta participación, Atean reafirma su compromiso con la innovación, la sostenibilidad y el impulso de un modelo energético más eficiente para Andalucía, contribuyendo al diálogo sectorial y promoviendo la formación y cooperación entre los principales actores del sector energético.

El segundo Teniente de Alcalde de Sevilla, D. Álvaro Jesús Pimentel, clausuró la jornada destacando el papel de Epyme y de las pymes instaladoras como “agentes clave de la transición energética y del desarrollo económico de la ciudad”. Subrayó que son estas empresas las que “implementan las soluciones reales en viviendas y comercios, las que están a pie de calle”, y señaló la importancia de escucharlas y ponerlas en valor, al ser quienes “están convirtiendo los retos energéticos en oportunidades, generando empleo, impulsando la eficiencia energética y contribuyendo a la diversificación de la economía sevillana”.

Carrier renueva su compromiso con AEDICI como patrocinador en 2026

Carrier continuará apoyando a la Asociación Española de Ingenierías e Ingenieros Consultores de Instalaciones (AEDICI) durante 2026, consolidando así su compromiso con la colaboración entre industria e ingenierías como palanca clave para el desarrollo de instalaciones técnicas más eficientes, sostenibles e innovadoras.

La renovación de este patrocinio se dio a conocer durante el acto de Presentación de Patrocinadores 2026 de AEDICI, celebrado el pasado 30 de enero en el Hotel ILUNION Pío XII de Madrid. El encuentro reunió a representantes de ingenierías consultoras, empresas del sector y profesionales de las instalaciones, y contó con la presencia de Miguel Nájera, Product & Solutions Director de Carrier, en representación de la compañía.

Con este acuerdo, Carrier afianza su vínculo con AEDICI, una entidad de referencia para los profesionales del diseño y la consultoría de instalaciones en España. La compañía comparte



con la asociación la visión de impulsar soluciones técnicas alineadas con los retos actuales del sector, como la descarbonización de los edificios, la eficiencia energética, la electrificación de la climatización y la adaptación a los nuevos marcos normativos, contribuyendo activamente a un modelo de edificación más responsable y sostenible.

Grundfos ALPHA GO gana un prestigioso premio de diseño

Grundfos, una de las compañías líderes a nivel mundial en soluciones energéticamente eficientes, ha recibido el German Design Award 2026 por su innovadora gama de circuladoras ALPHA GO.

Lanzada en junio del año pasado, ALPHA GO obtuvo el premio en la categoría "Excellent Communications Design - Integrated Campaigns and Advertising".

El galardón, otorgado por el prestigioso German Design Council, reconoce a ALPHA GO como referente en innovación y excelencia en diseño entre más de 3.900 candidaturas procedentes de 57 países.

Jan Claussen, Regional Product Manager, recogió el premio en representación de Grundfos. La versatilidad de ALPHA GO permite que



solo dos modelos de bomba sustituyan la mayoría de las circuladoras independientes y cerca del 70% de las circuladoras integradas, simplificando el inventario tanto para mayoristas como para instaladores.

La ceremonia de entrega de premios tuvo lugar el 6 de febrero de 2026 en la feria Ambiente, celebrada en Frankfurt durante el periodo en que la región ostenta el título de Capital Mundial del Diseño.

GF Building Flow Solutions incorpora a Juaniquito López en Andalucía Oriental

GF, líder en sistemas para el suministro, el control y salubridad del agua potable y en sistemas climatización por suelo radiante, incorpora a su equipo de ventas a Juaniquito López como Sales Representative Distribution en el área de Andalucía Oriental.

En su nueva posición, Juaniquito López será responsable de la gestión y desarrollo de la relación con distribuidores e instaladores en las provincias de Almería, Córdoba, Granada y Jaén, aportando un amplio conocimiento del mercado local y del sector de ventas profesionales.

“Estamos muy satisfechos de dar la bienvenida a Juaniquito al equipo”, comenta Ana Patricia Molina, Directora Comercial del Área Sur de GF Building Flow Solutions. “Su sólida trayectoria y su profundo entendimiento de las necesidades de distribuidores e instaladores serán un valor diferencial para fortalecer aún más nuestra presencia y servicio en Andalucía.”

Juaniquito López cuenta con más de 10 años de experiencia en el sector de las ventas profesio-



nales, habiendo desarrollado su carrera en empresas de referencia como Erfri y Salvador Escoda, donde ha demostrado su capacidad para construir relaciones comerciales duraderas y aportar soluciones centradas en las necesidades del cliente.

Aquatherm Ibérica lanza su nuevo portal del Área Técnica: recursos y herramientas

Aquatherm presenta el nuevo portal del Área Técnica, un espacio online diseñado para facilitar el trabajo diario de ingenieros, instaladores, proyectistas y profesionales de la construcción. El portal centraliza documentación técnica, contenidos especializados y acceso a herramientas digitales para el cálculo y dimensionado de redes hidráulicas.

El Área Técnica nace con un objetivo claro: ofrecer un punto único de consulta y descarga, accesible y actualizado, donde el profesional pueda encontrar información práctica para planificar, ejecutar y justificar proyectos con mayor agilidad.

Un acceso más rápido a información clave

Entre los principales contenidos y ventajas del portal destacan:

Recursos técnicos organizados para consulta inmediata.



Documentación y materiales de apoyo para el desarrollo de proyectos.

Actualizaciones y novedades pensadas para el día a día del profesional.

Registro sencillo para acceder a contenidos y descargas exclusivas.

Socios Protectores de ATEAN



HITACHI



Cooling & Heating



Gracias por su confianza