



asociación de técnicos en energía de andalucía



Memoria de actividades 22-23

SOBRE ATEAN

Atean es una institución sin ánimo de lucro, que agrupa a técnicos, profesionales, empresas del sector energético y a todas aquellas entidades interesadas en el fomento de técnicas energéticas eficientes, que posibilitan un desarrollo sostenible de nuestra región.

Con esta finalidad, ATEAN organiza cursos, seminarios, conferencias, visitas técnicas, que sirven como punto de encuentro permanente, de intercambio de ideas y de promoción de nuevas tecnologías.

Desde ATEAN te queremos **dar la bienvenida a la asociación e invitarte a participar con nosotros en el mantenimiento de un foro multidisciplinar** que aboga por conseguir un sistema energético andaluz racional, diversificado y respetuoso con el medioambiente.

ATEAN EN EL SECTOR

La Asociación forma parte del comité organizador de C&R el gran evento internacional de los sectores de Aire Acondicionado, Calefacción, Ventilación, Frío Industrial y Comercial de referencia en España.

También integra la Mesa para el Autoconsumo de Andalucía, desde la que se debaten importantes iniciativas para la promoción del autoconsumo fotovoltaico.

Además ATEAN colabora con las entidades: Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración (Atecyr), Asociación Provincial de Empresas Instaladoras de Sevilla (Epyme), Universidad de Sevilla y la Universidad de Málaga.



Directiva

La Junta Directiva es el órgano de gobierno de la Asociación. Es elegida por los socios en la Junta General de ATEAN y cualquier socio puede postularse a formar parte de la misma.

La Asociación también cuenta con Delegados territoriales seleccionados por la Junta Directiva y que promueven las acciones de la Asociación en sus localidades.

DELEGACIÓN SEVILLA:

Javier Arcenegui

DELEGACIÓN MÁLAGA:

Alberto Fernández

DELEGACIÓN HUELVA:

Miguel Ángel Pérez

Conoce a la directiva



Juan Carlos Durán
Presidente



Julio León Moro
Vicepresidente



José Luis Carballo
Secretario



Roberto Ruiz
Tesorero



Ariel Pajares
Vocal



Rafael Pérez
Vocal



Fernando Fernández-Llebrez
Vocal



Manuel Álvarez
Vocal

SOCIOS NUMERARIOS

Nuestros socios numerarios son **profesionales del sector energético andaluz, bien empresarios, bien miembros de organizaciones públicas y/o privadas ligadas a la energía.**

Se especializan en campos como la climatización, calefacción, ventilación, calidad de aire interior, gestión energética de edificios, energías renovables y eficiencia energética, entre muchos otros.

Desde hace más de treinta años ATEAN es el lugar de encuentro para estos profesionales en Andalucía. Cerca de **200 profesionales** forman parte de Atean en la actualidad.



TÉCNICOS ENERGÉTICOS

Los socios numerarios **tienen acceso gratuito al ciclo de martes técnicos, a los seminarios** organizados por la Asociación, así como a visitas técnicas celebradas de la mano de los socios protectores. Igualmente pueden disfrutar de publicaciones técnicas difundidas por ATEAN y de contenidos exclusivos en la web **www.atean.es**

Sevilla es la provincia con mayor número de socios seguida por Málaga, Huelva, Cádiz, Córdoba, Granada, Jaén y Almería.



Socios Protectores

Las principales empresas del sector son socios estratégicos de ATEAN. **22 empresas de primer nivel en el sector energético** colaboran con ATEAN en la planificación de los martes técnicos y creando lazos con los profesionales del sector.



Beneficios del socio protector

- Inclusión de ponencias en el ciclo de martes técnicos de ATEAN.
- Realización de jornadas formativas dentro de los seminarios de ATEAN.
- Inserción de artículos técnicos y de producto en el boletín ATEAN.
- Organización de visitas técnicas a instalaciones singulares y/o fábricas de los socios protectores.



Martes Técnicos

En total se celebraron **18 martes técnicos**, ocho de ellos en Málaga, ocho más en la ciudad de Sevilla y dos en formato online. Empresas de referencia en el sector como Carrier, Grundfos, Trox, Uponor, Airzone, Hitachi, Mitsubishi, Siber y Daikin, participaron a lo largo del año en el ciclo de martes técnicos.

Más de **500 asistentes hemos registrado en los martes técnicos entre las modalidades presencial y online**. Nuestros martes técnicos celebrados en la ciudad de Sevilla se ofrecen en formato mixto (presencial-online).

Estos fueron los temas tratados:

Daikin: Impuesto Gases Refrigerantes. Aplicación y consecuencias.

Siber: Los Sistemas de Ventilación hacia un Futuro Sostenible.

Mitsubishi: Bomba de calor con refrigerante natural.

Hitachi: Diseño de proyectos de aerotermia con fotovoltaica.

Airzone: Calidad de aire, tecnologías de purificación.

Uponor: Sostenibilidad.

Grundfos: Aplicaciones de bombeo en aguas residuales.

Trox: Protección contra fuego y humo en instalaciones de ventilación.

Carrier: Certificados de Ahorro Energético. Dinamizador del mercado.

18

MARTES
TÉCNICOS

16

MT FORMATO
PRESENCIAL

2

MT FORMATO
ONLINE

+500

ASISTENTES
PRESENCIAL-
ONLINE

Seminario BIM

En el apartado de seminarios se celebró durante el curso un evento en Sevilla bajo el título “Bim aplicado a las instalaciones” y organizado por la empresa Frigicoll.



El especialista Luis Lancharro Cordero, Formador del Máster Open BIM de la Universidad de Sevilla, fue el encargado de llevar a cabo esta formación en la que participaron quince socios.

El seminario tuvo una duración de 4 horas, con una primera parte teórica y una segunda parte práctica. El objeto del mismo fue el de proporcionar los conocimientos fundamentales en el uso de las herramientas BIM.

El BIM (Building Information Modelling) o en español modelado de información de construcción, es una metodología que poco a poco se impone en el sector, compuesta por una serie de procesos y metodologías capaces de crear y generar un modelo digital que nos aporte datos de un edificio u obra. Durante el desarrollo del seminario no se pretendió enseñar a realizar un modelo BIM completo de las instalaciones, sino más bien ayudar a los profesionales a realizar una introducción a esta metodología, aclarar conceptos básicos y aprender a moverse en un modelo virtual utilizando el formato IFC.

Nueva sede de los Martes Técnicos en Sevilla

Una de las novedades del reciente curso pasa por el cambio de sede de los martes técnicos de la Asociación que pasan a celebrarse en la sede de Epyme la Asociación de Instaladores de Sevilla.



Gracias al acuerdo de colaboración con Epyme, se ha podido celebrar en las instalaciones de la Asociación sevillana los martes técnicos y el seminario de ATEAN.

La sede de Epyme, inaugurada en 2021, cuenta con unas modernas aulas de formación, equipadas para la realización de formaciones mixtas (presencial-online) y con una ubicación envidiable en plena Isla de la Cartuja.

Después del éxito del curso 2022-23 se ha renovado el acuerdo para el curso 2023-24.

Atean en el Comité organizador de C&R



La Feria Internacional de Climatización y Refrigeración ha presentado su proyecto 2023 a las Asociaciones sectoriales, empresas y entidades implicadas en el desarrollo de su próxima edición que consolida sus fechas en el último trimestre del año, celebrándose del 14 al 17 de noviembre. ATEAN forma parte nuevamente del comité organizador de la feria.

La Mesa para el Autoconsumo en Andalucía apunta al autoconsumo colectivo



La asociación participó en la décimo primera reunión de la Mesa para el Autoconsumo en Andalucía que repasó la trayectoria de la entidad y los principales avances en los distintos grupos de trabajo, el de tramitación, formación, comunidades energéticas, comunicación, REDEJA y Municipios.

Atean participa en la mesa redonda de Greencities y SMoving

Alberto Fernández, profesor titular de la Universidad de Málaga en el Área de Máquinas y Motores Térmicos y delegado de ATEAN en Málaga, formó parte de la mesa redonda "Nuevas tecnologías de movilidad sostenible en el transporte de mercancías por ferrocarril".



Atean participa en el encuentro 'Calidad del Aire, Salud, Confort y Eficiencia Energética'.



Empresas líderes del sector como Siber Ventilación Inteligente, Uponor, Orkli, Hitachi y Airzone, además de la propia ATEAN y el Colegio Oficial de Arquitectos de Sevilla, presentaron sus soluciones y debatieron en torno a la importancia de la calidad del aire interior en la actualidad. El evento además fue seguido en streaming por un gran número de profesionales.



www.atean.es