

Plan Estratégico e Iniciativas 2025-2030

MISIÓN:

Servir a la humanidad haciendo progresar las artes y las ciencias en materia de calefacción, ventilación, aire acondicionado y refrigeración y sus campos afines.

VISIÓN:

Un entorno construido saludable y sostenible para todos.



METAS ESTRATÉGICAS

1

Posicionar a ASHRAE como el líder global en soluciones avanzadas para mejorar la calidad ambiental interior, la descarbonización y la resiliencia.

2

Impulsar un compromiso orientado al impacto mediante la identificación de grupos de interés clave, con el objetivo de fortalecer el desarrollo de una fuerza laboral sólida y maximizar el uso, la adopción y la confianza en los recursos generados por los expertos globales de ASHRAE.

3

Incrementar la accesibilidad al contenido, los recursos y las oportunidades para los miembros de ASHRAE.

OBJETIVOS

- Liderar el desarrollo de estándares ampliamente adoptados que impulsen la calidad ambiental interior, la descarbonización y la resiliencia.
- Establecer alianzas y grupos de trabajo diversos que posicionen a ASHRAE como líder y colaborador global en la identificación de retos, la definición de soluciones y el desarrollo de enfoques para abordarlos.
- Desarrollar recursos alineados con las necesidades de los miembros y con las tendencias de la industria.

- Personalizar y enfocar el compromiso y los recursos hacia los miembros de ASHRAE y los grupos de interés clave identificados.
- Asesorar a los grupos de interés clave sobre cómo maximizar el impacto positivo derivado de su compromiso con el entorno construido.
- Impulsar el crecimiento de los profesionales para maximizar su impacto en la industria en apoyo a la misión y visión de ASHRAE.
- Promover alianzas que amplifiquen el impacto de la misión de ASHRAE y fortalezcan el desarrollo de la fuerza laboral de la industria del HVAC&R y del entorno construido.

- Identificar y superar las barreras estructurales, de contenido y económicas de acceso.
- Alinear la comunicación, los métodos y formatos de difusión y entrega para mejorar la accesibilidad y la efectividad de los contenidos, recursos y oportunidades de voluntariado.
- Fortalecer los canales de comunicación con y a través de los chapters y las regiones para potenciar su contribución a la Sociedad como socios estratégicos en la adaptación de los recursos al contexto y a las necesidades locales.

Dando Forma Hoy al Entorno Construido Global del Mañana

FACTORES CLAVES

- **Investigación:** El valor de los recursos de ASHRAE reside en los datos imparciales y objetivos, desarrollados mediante métodos rigurosos de investigación.
- **Inteligencia Artificial:** El uso de la IA permite a ASHRAE mejorar la adquisición de datos, automatizar las operaciones internas y fomentar la agilidad.
- **Red global:** La red global de ASHRAE conecta a la industria para generar conocimiento y contenidos de valor único.

INICIATIVAS ESTRATÉGICAS



Comunidades Saludables, Sostenibles y Resilientes

Proporcionar ambientes interiores saludables, productivos y resilientes, minimizando al mismo tiempo las emisiones de gases de efecto invernadero, es fundamental para el entorno construido actual. Además, la adopción por parte de los grupos de interés globales de los estándares y recursos técnicos de ASHRAE representa una oportunidad para que ASHRAE consolide su liderazgo global en el apoyo al desarrollo de comunidades saludables, sostenibles y resilientes. ASHRAE prioriza la identificación oportuna de las tendencias del sector, el desarrollo ágil de contenidos y la creación de alianzas clave para promover la colaboración con la industria.



Fuerza Laboral Empoderada

El desarrollo de una fuerza laboral capacitada, competente y orientada a soluciones es fundamental para abordar los retos a los que se enfrenta el entorno construido y la industria del HVAC&R, tanto ahora como en el futuro. ASHRAE continúa ofreciendo recursos de formación y desarrollo profesional. Nuestros miembros y aliados de la industria necesitan estas herramientas para implantar iniciativas clave tales como la descarbonización, la resiliencia y los objetivos y políticas en materia de calidad ambiental interior. ASHRAE, con el apoyo de nuestros chapters y regiones, colabora con los grupos de interés clave de la industria para hacer frente a los retos de la fuerza laboral a nivel global.



Agilidad Organizativa

La capacidad de ASHRAE para servir a las comunidades, a la industria, a la fuerza laboral actual y futura y aportar valor a sus miembros voluntarios, depende de la oferta de productos, servicios y soluciones, con visión de futuro. ASHRAE utilizará tecnologías emergentes para apoyar el desarrollo de recursos y el flujo de conocimiento entre nuestros chapters, regiones, grupos técnicos y la industria, aprovechando su eficiencia organizativa y operativa.



Tecnologías Emergentes

En el contexto actual de rápida evolución, las tecnologías emergentes están transformando el entorno construido y la industria del HVAC&R, ampliando de forma significativa las oportunidades profesionales. Al combinar los avances tecnológicos, como la inteligencia artificial, con la creatividad humana, tanto los profesionales experimentados como el nuevo talento pueden colaborar con el fin de impulsar el progreso de toda la industria. La automatización avanzada y los sistemas habilitados por IA impulsan la eficiencia energética y los edificios inteligentes, mejoran el confort y la calidad ambiental interior, optimizan las operaciones y el mantenimiento, y ofrecen soluciones integrales y sostenibles para los profesionales del sector. ASHRAE participa en un proceso riguroso y reflexivo para evaluar y priorizar las oportunidades de aprovechamiento de las nuevas tecnologías.

RESULTADOS

- La base de miembros y voluntarios maximiza el alcance, la capacidad de anticipación, la posición de liderazgo y el conocimiento organizativo de ASHRAE.
- Un amplio conjunto de grupos de interés aprovecha los recursos de ASHRAE para tomar decisiones y alcanzar objetivos que generan un impacto positivo en el medio ambiente.
- Una industria sólida y próspera genera un impacto positivo a nivel global.