

Plan Estratégico e Iniciativas 2025-28

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.



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1

Posicionar ASHRAE como el líder global en soluciones avanzadas para mejorar la calidad ambiental interior (CAI) y afrontar el cambio climático.

2

Fomentar un compromiso enfocado en el impacto mediante la identificación de grupos de interés clave, con el fin de apoyar el desarrollo de una fuerza laboral sólida y maximizar la utilización, adhesión y confianza en los recursos generados por los expertos globales de ASHRAE.

3

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

OBJETIVOS

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

- a. Personalizar y enfocar el compromiso y los recursos hacia los miembros de ASHRAE y los grupos de interés clave definidos.
- b. Asesorar a los grupos de interés clave sobre estrategias de alto impacto para maximizar el efecto positivo a largo plazo de su compromiso con el entorno construido.
- c. Capacitar a los profesionales en su trayectoria para maximizar su impacto en la industria en apoyo a la misión y visión de ASHRAE.
- d. Buscar alianzas para potenciar el impacto de la misión de ASHRAE y apoyar el desarrollo de la fuerza laboral de la industria del HVAC&R y del entorno construido.

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

Dando Forma Hoy al Entorno Construido Global del Mañana

FACILITADORES CLAVE

- **Investigación:** El valor de los recursos de ASHRAE está basado en datos imparciales, desarrollados a través de métodos de investigación rigurosos.
- **IA:** ASHRAE aprovecha la inteligencia artificial para mejorar la obtención de datos, automatizar las operaciones internas y potenciar la agilidad.
- **Red Global:** ASHRAE conecta a la industria a nivel global para generar conocimiento y contenido de valor único.

INICIATIVAS ESTRATÉGICAS



Comunidades saludables, sostenibles y resilientes

El desarrollo de comunidades saludables, sostenibles y resilientes que ofrezcan un ambiente interior saludable, productivo y resiliente, al mismo tiempo que minimizan las emisiones de gases de efecto invernadero, es crítico para los entornos construidos de hoy en día. Asimismo, la adopción de los estándares de ASHRAE por los grupos de interés globales presenta una oportunidad única para ASHRAE de consolidar su liderazgo global en apoyar el desarrollo de comunidades saludables, sostenibles y resilientes. ASHRAE prioriza la identificación oportuna de las tendencias de la industria, el desarrollo rápido de contenidos y establece alianzas claves para abogar por y colaborar con la industria.



Fuerza Laboral Empoderada

El desarrollo de una fuerza laboral capacitada, competente y enfocada a proponer 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 sigue proporcionando recursos para el desarrollo educativo y 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, está asociada con grupos de interés clave de la industria para abordar los desafíos únicos que enfrenta la fuerza laboral de la industria 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 ofrecer valor a sus miembros voluntarios, depende de la orientación a futuro de los productos, servicios y soluciones. ASHRAE utilizará tecnologías emergentes para apoyar el desarrollo de recursos y el flujo de conocimiento entre los chapters, las regiones, los grupos técnicos de ASHRAE y la industria, aprovechando su eficiencia organizativa y operativa.



Tecnologías Emergentes

En el panorama actual, en rápida evolución, las tecnologías emergentes están revolucionando el entorno construido y la industria del HVAC&R, incrementando el número de oportunidades profesionales. Al combinar los avances tecnológicos, como la inteligencia artificial, con la creatividad humana, tanto los profesionales experimentados como los nuevos talentos pueden colaborar con el fin de impulsar el progreso de toda la industria. La automatización avanzada y los sistemas habilitados con IA impulsan la eficiencia energética y los edificios inteligentes, mejoran el confort y la calidad ambiental interior (CAI), optimizan las operaciones y el mantenimiento, y ofrecen soluciones integrales y sostenibles para los profesionales del sector. ASHRAE participa en un proceso reflexivo para evaluar y priorizar las oportunidades de aprovechar las nuevas tecnologías.

RESULTADOS

- La base de miembros y voluntarios de ASHRAE expande el alcance, la visión de futuro, el liderazgo y el conocimiento organizativo de la Sociedad.
- Un amplio espectro de los grupos de interés aprovecha los recursos de ASHRAE para la toma de decisiones y para cumplir objetivos que promuevan un impacto positivo en el medio ambiente
- Una industria viable y próspera tiene un impacto global positivo.