



Secretaría
de
—
Desarrollo Económico



Secretaría
de
Desarrollo Urbano
Sostenible



Boletín Extraordinario 4° Congreso Sistemas HVAC 2022 Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022
www.ashrae.org ashraemonterrey.org

CONTENIDO

Palabras del Editor.....2
 Mensaje de la Presidenta.....3
 Comité de Act. Gobierno.....4
 Develación de Moneda.....5
 Fotos del Congreso.....6
 Agradecimientos.....9



4° Congreso 2022 EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS SISTEMAS HVAC

Boletín Extraordinario 4° Congreso Sistemas HVAC 2022

Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022

www.ashrae.org

ashraemonterrey.org

INTRODUCCIÓN

Bienvenidos a nuestro segundo boletín extraordinario de la mesa directiva 2022-2023; en estas páginas podrán encontrar información detallada de nuestro “4° Congreso de Eficiencia Energética en los Sistemas HVAC”.

Este congreso se llevó a cabo en un formato híbrido, el día 27 de Octubre en la Sultana del Norte, para ser más exactos en las instalaciones del Casino Monterrey.

Se contó con la participación especial de dos expositores, como miembros distinguidos de la sociedad el Ing. David Schurk e Ing. Ross Montgomery.

Queremos agradecer de manera especial a los diferentes organismos del Gobierno de Nuevo León como lo son la Secretaría de Economía, la Secretaría de Desarrollo Económico y la Secretaría de Desarrollo Urbano Sostenible.

De igual manera se hizo la develación oficial de la moneda conmemorativa del cuadro de honor de expresidentes edición 2022, en la cual se honra el legado del Ing. **Pedro Rey Garza Garza** (Q.E.P.D).

El resultado de un año de planeación y organización estamos por verlo en imágenes y mensajes contenidos en las próximas páginas de este boletín informativo.

¡Felicidades ASHRAE Capítulo Monterrey.

-El Editor-



Pedro Abel Garza Zúñiga
Editor de Boletín y Webmaster
peter.garzu@gmail.com





4° Congreso 2022 EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS SISTEMAS HVAC

Boletín Extraordinario 4° Congreso Sistemas HVAC 2022 Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022
www.ashrae.org ashraemonterrey.org

MENSAJE DE LA PRESIDENTA “4° Congreso HVAC”

Estimados todos, hace cuatro años decidimos como capítulo materializar una necesidad, no sólo para los que trabajan en nuestra industria, sino para el bien común: crear una propuesta de valor para nuestra ciudad de Monterrey, resolviendo las necesidades de nuestra comunidad en materia de aire acondicionado, refrigeración y ventilación a través de un evento único que consolidara todo nuestro trabajo, dando como resultado la creación de este congreso anual que reúne al sector con las temáticas de vanguardia.

Es para mí un honor dirigir las siguientes palabras en nombre, no solo de aquellos que iniciaron este proyecto, si no de la historia que ellos representan. Y agradecer profundamente a nuestros miembros, patrocinadores, aliados estratégicos, servidores públicos y organismos gubernamentales por confiar en nuestra propuesta de valor. Quiero también, hacer una mención especial a los Oficiales, Líderes y Colaboradores de nuestros comités, son ellos quienes dan vida y fortalecen estas iniciativas, ellos representan los valores de unidad, colaboración y trabajo apasionado por el que se caracteriza el Capítulo Monterrey.

Por último, agradezco a nuestros oradores distinguidos de este evento, Ross Montgomery y David Schurk, por hacer el esfuerzo de haber estado con nosotros para compartir sus valiosos conocimientos de la industria, y así, enriquecer nuestra conciencia en el tema.

En nuestro Congreso, reconocemos que lo que nos une como colectivo es una misión global: **“Servir a la humanidad mediante el avance de las artes y las ciencias de la calefacción, la ventilación, el aire acondicionado y la refrigeración para promover un mundo sustentable”** Actualmente continuamos recorriendo un camino que no termina, buscando enlazar el significado de nuestra misión con las realidades de nuestra época en donde del 40% al 60% de la energía que se usa en los edificios está destinada a los sistemas HVAC&R, por tal motivo hemos decidido traer a nuestros socios la eficiencia energética como tema principal de nuestro congreso es por eso que, a través de la investigación, la redacción de normas, la publicación y la educación continua, ASHRAE da forma hoy al entorno del mañana.

A Nombre de ASHRAE Capítulo Monterrey, muchas gracias y les doy la bienvenida al boletín extraordinario de nuestro **4° Congreso en Eficiencia Energética en los Sistemas HVAC.**



Lic. Jeanette Yvonne Hay Palacios
Presidenta
jeanetteyhay@tecsir.com



Secretaría
de
—
Desarrollo Económico



Secretaría
de
Desarrollo Urbano
Sostenible



Boletín Extraordinario 4º Congreso Sistemas HVAC 2022

Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022

www.ashrae.org

ashraemonterrey.org

MENSAJE “Líder del Comité de Actividades Gubernamentales”

Las ciudades del mundo ocupan solo el 2% de la superficie terrestre, sin embargo, más del 55% de los habitantes del planeta vivimos en ellas y es en estas áreas donde se producen el 70% de las emisiones globales de gases de efecto invernadero.

Estos datos, no son más que un reflejo de las necesidades que tenemos actualmente y las cuales nos llevaron a celebrar nuestro 4º Congreso en Eficiencia Energética en los Sistemas HVACR, orgullosamente organizado por ASHRAE Capítulo Monterrey.

Hoy más que nunca; industria, organizaciones y gobierno deben colaborar para revertir los efectos del cambio climático y promover juntos un mejor mañana.

Agradecemos a la Secretaría de desarrollo económico de Monterrey, Secretaría de desarrollo urbano sostenible de Monterrey y a la Dirección de fomento energético y minero del estado de Nuevo León por su apoyo para lograr este evento, cumbre del compromiso para lograr estas acciones.

También, agradecemos profundamente a los diversos colegios, profesionales, patrocinadores, clusters, cámaras, universidades y centros de investigación por su continuo apoyo a lo largo de estos años, juntos fortalecemos la propuesta de valor que nos une hacia un mejor futuro.

Durante el evento contamos con la honorable participación de la Maestra Betsabé Rocha, Secretaria de Desarrollo Económico de Monterrey, quien a nombre del Lic. Luis Donald Colosio Riojas, extendió unas palabras inaugurales, seguidas del discurso de nuestra actual Presidente, Jeanette Hay Palacios. Para nosotros, es muy alentador saber que nuestras autoridades están comprometidas con los esfuerzos que organismos como ASHRAE, realizan para la búsqueda de un mejor entorno para la comunidad.

Posteriormente se dio espacio para nuestros oradores distinguidos, el primero en participar fue el Ingeniero David Schurk, quien nos trae la conferencia magistral “**Conducir a los hospitales hacia la reducción neta de emisiones de gases de efecto invernadero y aumentar la resiliencia climática**”

Continuando con la jornada, el Ingeniero Ross Montgomery, quien nos trajo como tema principal: **Pruebas de ajuste y balanceo en sistemas HVAC.**

ASHRAE es una asociación conformada por profesionistas en el ramo de la Construcción, Calefacción, Refrigeración, Aire Acondicionado y Ventilación, sin embargo, somos todos nosotros quienes, unidos, enriquecemos y fortalecemos las acciones climáticas y energéticas que darán forma al entorno del mañana.

¡Muchas gracias a todos por formar parte de este gran evento!



Ing. Eleazar Rivera Mata
Líder del Comité de Actividades de Gobierno
eleazar.rivera.mata@gmail.com



Secretaría
de
—
Desarrollo Económico



Secretaría
de
Desarrollo Urbano
Sostenible



Boletín Extraordinario 4º Congreso Sistemas HVAC 2022

Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022

www.ashrae.org

ashraemonterrey.org

COMITE DE PROMOCION INVESTIGACION “Develación de Moneda”

El 27 de Octubre, en el marco del **4º Congreso en Eficiencia Energética en los Sistemas HVAC**, se llevó a cabo la develación de la moneda conmemorativa que honra la labor de nuestro tercer presidente del Capítulo, el **Ingeniero Pedro Rey Garza Garza (Q.E.P.D)**

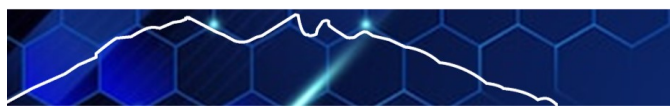
Honor Roll of ASHRAE Monterrey Chapter Presidents, es un merecido reconocimiento a la labor de los expresidentes del Capítulo Monterrey y es a la vez un sistema de recaudación de fondos para la investigación desarrollado por ASHRAE Capítulo Monterrey

Durante el evento, Pedro Abel Garza Zúñiga, nieto de nuestro expresidente y tercera generación de su familia como miembro de ASHRAE, recibió la moneda y dirigió unas palabras muy significativas de reconocimiento a la labor realizada por su abuelo.

Pedro Gerardo Garza Campa, hijo de nuestro expresidente, actual Gobernador e Historiador del Capítulo, agradeció a los asistentes y al Capítulo Monterrey por organizar el merecido homenaje a la labor de su padre como miembro de ASHRAE, no sin antes destacar su trayectoria profesional en reconocidas empresas del medio en Monterrey y su incursión como empresario y socio fundador de la empresa Centro Climas.

Durante la ceremonia, se invitó a los asistentes a comprar su moneda y participar en la recaudación de fondos para apoyar la investigación de ASHRAE, YEA, Educación (ALI), Fundación ASHRAE, Becas y el Fondo Genera.

La mayoría de los expresidentes del Capítulo Monterrey junto con Cuauhtémoc Aguirre, Presidente del Capítulo Guadalajara como invitado especial y Jeanette Hay, actual Presidenta del Capítulo Monterrey, presenciaron la entrega de la moneda a los familiares del Ingeniero Pedro Rey Garza Garza.



Ing. Oscar Eduardo Ricaño Consejo
Líder del Comité de Promoción a la Investigación
oscar.ricano@aircare.com.mx





4° Congreso 2022 EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS SISTEMAS HVAC

Boletín Extraordinario 4° Congreso Sistemas HVAC 2022 Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022
www.ashrae.org ashraemonterrey.org

ALGUNAS FOTOS “Platicas y Monedas”





Secretaría de
—
Desarrollo Económico



Secretaría de
Desarrollo Urbano
Sostenible

4° Congreso 2022 EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS SISTEMAS HVAC

Boletín Extraordinario 4° Congreso Sistemas HVAC 2022

Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022

www.ashrae.org

ashraemonterrey.org

ALGUNAS FOTOS “Banner del Congreso”





4° Congreso 2022 EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS SISTEMAS HVAC

Boletín Extraordinario 4° Congreso Sistemas HVAC 2022 Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022
www.ashrae.org ashraemonterrey.org

ALGUNAS FOTOS “Cena y Networking”



ASHRAE
Monterrey Chapter
4 CONGRESO 2022



4° Congreso 2022 EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS SISTEMAS HVAC

Boletín Extraordinario 4° Congreso Sistemas HVAC 2022 Vol. XXII Núm.2 Noviembre 2022
www.ashrae.org ashraemonterrey.org

MAS FOTOS



GRACIAS "Patrocinadores 4° Congreso de HVAC"



@ASHRAEMONTERREY

