



CAPÍTULO MONTERREY 166

Enero 2007

1 Mensaje del Presidente Lic. Marisa Jiménez de Segovia



CONTENIDO CONTENT

- 1.- Mensaje del presidente
President's Message
- 3.1 Próxima sesión: 11 de enero de 2007.
Upcoming Chapter Meeting
January 11th, 2007
- 3.2 Programa de la sesión anterior
Past meeting program.
- 3.4 Mensaje del presidente electo
President's elect message
- 3.54 Promoción de Investigación
Promotion Research
- 3.55 Actividades estudiantiles.
Student Activities
- 3.6 Historia
History
- 3.7 Próximas actividades y Expos
Upcoming Activities and Expos
- 4.1 Noticias de los miembros
News from the Members
- 4.1.1 Frase del mes
Monthly reflection
- 4.1.15 Reconocimientos
Awards
- 5.4 Responsabilidad
Chapter Disclaimer

3.1 Próxima Sesión

NOCHE DE HISTORIA

Jueves 11 de enero del 2007

Hora: 19:45 Hrs

Lugar: Hotel Safi Salón
Montecarlo Pino Suárez 444
Monterrey, NL

Sesión Técnica: "Como mantenerte en contacto con tus clientes"

Expositor: Ing. Esteban de Gyves.

Programa Técnico: "Aire nuevo en ductos pre aislados" Expositor: Lic. Sergio Barrenechea, patrocina Ductos Pre Aislados P3, SA de CV.

El mes de diciembre cerramos con broche de oro. Tuvimos el honor de contar en nuestra posada con el Director de nuestra Región VIII del ASHRAE, Art Geisler, con el orador distinguido de ASHRAE, Víctor Goldschmidt, con socios e invitados así como las esposas de los mismos. El tema de nuestra posada, "Otras Perspectivas entre la Pérdida de Ozono y el Calentamiento Global" patrocinada por Dunham Bush México fue de gran interés para todos los que asistimos y nos permitió comparar diversos aspectos polémicos referente al calentamiento global y abrir nuestra visión al invitarnos a cuestionar la información que recibimos y a no ignorar las incertidumbres en los diferentes modelos. Agradezco a todas las compañías y socios que llevaron regalos lo cual hizo posible que se realizara la rifa de estos, y hacer más amena y divertida la noche.

Para empezar bien el 2007 tenemos la Junta de Invierno del ASHRAE y la Expo AHR 2007. La Junta de Invierno se llevará a cabo del 27 al 31 de enero en el Hotel Adam's Mark y la Expo del 29 al 31 del mismo mes en el Centro de Convenciones de Dallas. La Junta de Invierno nos da la oportunidad a los socios de actualizarnos y capacitarnos al poder acudir a un sin número de conferencias, presentaciones y cursos (al menos dos de ellos presentados en español), algunas de estas conferencias incluso son gratuitas (más de 40) y otras si requieren de una cuota. Para mayor información de conferencias consulta lo referente a "Technical Program and Meeting Courses" en la sección de eventos de la página del ASHRAE, y en la página de la AHR lo podrás consultar en la sección de educación que se encuentra en "Visitors Information". Si tienes algún interés técnico específico, te invito a que acudas a cualquiera de las más de cien juntas que llevan a cabo los comités técnicos (TC), los grupos de trabajo (TG) y grupos de recursos técnicos (TRG) o comités de proyectos (GPC, RP, SPC, SSPC), así podrás conocer más de cerca todo el trabajo que hay detrás de los proyectos y normas, dichas juntas están abiertas a todos los miembros del ASHRAE. También se llevarán a cabo eventos sociales como la "Wild West Night" del martes 30, tours de la ciudad y tours técnicos como una visita a los Laboratorios UL y a la primera fase de la planta de 3 billones de dólares de Texas Instruments con el fin de para conocer su sistema para acondicionar más de medio millón de pies cúbicos por minuto de aire exterior.

También podrás recorrer los más de 1400 stands de la expo (no te aconsejo llevar zapatos nuevos) y encontrar lo último en productos y servicios. Desde 1930 la Expo AHR, co-patrocinada por ASHRAE y ARI es sin duda alguna el evento para estar a la vanguardia y obtener nuevas ideas para el desempeño mejor de tu profesión.

continúa página 4 ...

3.2 Sesión anterior , 14 de diciembre, 2006



Art Giesler Director ASHRAE Region VIII,
Victor Goldschmidt expositor,
Lic Gabriel Segovia

Programa Técnico: “Calentamiento Global - hechos y ficción” Expositor: Victor Goldschmidt, Profesor Emeritus de Ingeniería Mecánica de Purdue University. Con más de 35 años de experiencia como expositor, Fellow y ex Director at Large de ASHRAE, miembro del IIR (International Institute of Refrigeration), ACAIRE (Colombia Association of Air Conditioning and Refrigeration) , AAF (Argentine Association of Cold), and ASURVAC (Uruguay Association of Refrigeration, Ventilation, Air Conditioning and Heating).

Resumen: El propósito es de presentar información incluyendo mediciones reales, predicciones de modelos computarizados, e implicaciones relacionadas al efecto del CO₂, de una manera justa e imparcial. A esto le sigue mencionar la incertidumbre potencial de los modelos, el profesionalismo limitado en algunas de las interpretaciones de la información, y la referencias incompletas de algunas de las implicaciones y por lo tanto la culpabilidad del CO₂. Desafortunadamente aunque la presentación se hará de una manera justa, no se hará de una manera totalmente sesgada. A los participantes se les retará para juzgar por si mismos en la culpabilidad del CO₂ como un gas que afecta al efecto invernadero o amenaza el bienestar o hasta la supervivencia de generaciones futuras. Un objetivo primordial de la presentación es para que todos nosotros constantemente retomemos a la información o hipótesis, y básicamente “pensar como ingenieros”.

Aspecto de la posada de navidad





Aspecto de la posada de navidad

3.3a Junta de gobernadores 15 de diciembre, 2006 Lic. Patricia de Lara de Leon.



ASISTENTES:

Marisa J. de Segovia, Juan A. Aguilar Garib, José Félix Rodríguez L, Donald J. Hay, Patricia de Lara, Ricardo I. ArellanoH., Pedro G. Garza Campa, Juan Pablo Ochoa V, Guillermo R Montemayor.

INVITADOS ESPECIALES: Art Giesler Director de la Región VIII
V́ctor Goldschmidt Orador Distinguido de ASHRAE

Para buen cierre de año en nuestra última junta del año 2006 contamos con la presencia de nuestro director de la Región, con el cual pudimos revisar avances de nuestros objetivos en los comités de: Transferencia de Tecnología, Membresía, Operaciones del Capítulo, Historia, Web Page, Actividades Estudiantiles y Boletín.

Otro aspecto importante que pudimos revisar con él fue el la posibilidad de crear un fondo para el CRC (Convención Regional de Capítulos) que en pocos años celebraremos aquí en Monterrey y para el cual debemos tener un fondo económico que nos permita financiar el evento.

También hablamos acerca de un grupo de ingenieros que residen en Hermosillo quienes han mostrado interés en formar una sección que para inicio dependa de nuestro Capítulo, y la posibilidad de que la Sociedad o la Región nos apoye económicamente para visitarlos.

La presencia también de Víctor Goldschmidt quien viajó para acompañarnos una noche anterior en nuestra posada, fue igualmente valiosa sus ideas y el conocimiento que tiene de nuestra Sociedad nos permitió lucirnos como Capítulo. Entre las sugerencias que nos brindó esta la de formar una Red de Capítulos de América Latina para unir fuerzas en nuestra constante lucha acerca de las traducciones de las publicaciones de ASHRAE.

Aprovecho este espacio para enviarles un afectuoso saludo y desearles que disfruten de la calidez de esta época junto a sus seres amados y que el 2007 sea de lo mejor.

3.4 Mensaje Presidente Electo.-

Dr Juan Antonio Aguilar Garib

Para el momento en que lean estas líneas ya habrán pasado las fiestas de navidad y año nuevo y sinceramente espero que para todos ustedes hayan sido de lo mejor, por otro lado les expreso mis más sinceros deseos de felicidad y prosperidad para este año.

En diciembre celebramos nuestra posada y tuvimos la última junta de gobernadores del año. En ambas contamos con la presencia de Art Geisler, Director de la Región VIII a la que nuestro capítulo pertenece, y de Victor Goldsmith quien es un orador distinguido de ASHRAE. Su presencia en la junta de gobernadores hizo que la reunión fuera muchísimo más que una visita social, quedó manifiesto el papel que juega el capítulo en la sociedad ya que abiertamente se presentaron resultados, cuestionamientos e inquietudes, así como buenas noticias y evidencia de una visión de futuro sin temor a los retos que estaremos enfrentando. Art reiteró una vez más el reconocimiento que ASHRAE Internacional hacia el Capítulo Monterrey por su trayectoria ascendente y sus logros. Tales logros provienen del trabajo de cada uno de los miembros del capítulo, y en esta ocasión quiero extender públicamente una felicitación a nuestra presidenta, la Lic. Marisa Jiménez de Segovia, por haber sido considerada dentro de la administración del National Air Filtration Association (NAFA), asociación de la cual la Lic. Jiménez figura como una miembro internacional activa. ASHRAE Internacional muestra también su reconocimiento al hacer mención de esta distinción en la sección "People" del ASHRAE Journal de diciembre de 2006, una distinción que es motivo de orgullo y prestigio para nuestro capítulo.

3.51 Mensaje de Membresía.-

Ing. Pedro Garza Campa



Feliz año 2007, son mis mejores deseos para ustedes y sus apreciables familias, que como lo comente en el mes de Diciembre, que todas tus metas y objetivos se realicen, pero sobre todo con mucha y excelente Salud.

No te olvides de la promoción: **Miembro invita a Miembro**, donde ASHRAE te envía un bono por \$10.00 Dlls de descuento en compra de libros y pago de membresías por cada nuevo socio que invites.

HANDBOOK (La Biblia del HVAC)

JOURNAL (Revista mensual con temas de interés)

INSIGHT (Periódico mensual con actividades de los capítulos en todo el mundo)

ENEWS (Información electrónica vía email, con información al día del mundo HVAC)

DESCUENTOS (En secciones mensuales, cursos, libros, estándares, etc).

Te recuerdo que continuamos con la campaña de **Membresías pendientes de renovar**, si tienes alguna duda de cuando es tu fecha de renovación ponte en contacto con un servidor. 6 meses sin realizar el pago y tu membresía se cancela automáticamente.

Que tengas un Excelente comienzo de año 2007.

viene de la pagina 1 Mensaje del Presidente

A este evento acuden expositores y visitantes de todas partes del mundo, con un interés común, todo lo relacionado con calefacción, aire acondicionado, ventilación y refrigeración. La administración de la AHR elaboró una encuesta con el fin de conocer el interés principal de los profesionistas del HVACR y en orden de interés las respuestas fueron:

- Eficiencia energética y ahorro de energía
- Controles y automatización e integración
- Tecnología para Edificios Verdes
- Calidad de Aire Interior
- Energía solar y otras fuentes alternativas.

Por lo cual, espera ver un énfasis especial de estos productos en la expo. Como te puedes dar cuenta hay muchas actividades en enero del ASHRAE, para mayor información visita las siguientes páginas de Internet: www.ashrae.org, www.ahrexpo.com y www.visitdallas.com.

Feliz Año 2007, te deseo te parte de todos los integrantes de la mesa directiva del Capítulo Monterrey y que logres con éxito todas tus metas. Acompañanos cada mes en nuestras sesiones técnicas, ¡te esperamos!

3.6 Historia.-

Ing. J Félix Rodríguez Laveaga.- Coordinador



LA RAMA ESTUDIANTIL UANL 2002-2006

Las siguientes tomas de protesta han sido llevadas de la misma forma, con la presencia de autoridades universitarias y de ASHRAE. La tabla I muestra las diferentes mesas directivas que ha tenido la rama desde su formación.

Tabla I. Mesas directivas de la Rama Estudiantil UANL

Periodo	Oficiales
2001-2002	Presidente: Esteban Román Vicepresidenta: Bertha García Secretario: Juan Carlos Navarro Tesorera: Laura Grimaldo Padilla
2002-2003	Presidente: Miguel Ángel Ruiz Presidenta Electa: Laura Cristina Grimaldo Padilla Secretario: Carlos Alberto Espinoza Sánchez Tesorera: Rosa María Torres Luévano
2003-2004	Presidenta: Laura Grimaldo Presidente Electo: Hugo Chamorro Sotelo Secretaria: Mónica Montes
2004-2005	Presidente: Hugo Chamorro Sotelo Presidenta Electa: Cyndy Arlenn Íñiguez Sánchez Secretario: Enrique Flores Tesorero: Alejandro Esquivel
2005-2006	Presidenta: Cyndy Arlenn Íñiguez Sánchez Presidente Electo: Enrique Flores Secretario: Alejandro Esquivel

Algunas de las actividades más relevantes que ha realizado la rama se encuentran descritas en las tablas II, III y IV. La mayoría fueron llevadas a cabo en la FIME.

Tabla II. Algunas de las actividades del año 2004 de la Rama Estudiantil UANL

Fecha	Actividad
19 de octubre de 2004	Plática sobre Construcción Sustentable en la Facultad de Arquitectura de la UANL dada por Esthela Tijerina.
23 de septiembre de 2004	2 estudiantes miembros participaron en los seminarios que se llevaron a cabo durante la AHR EXPO México 2004. Alejandro Esquivel (2 seminarios), Enrique Flores (2 seminarios)
22 de septiembre de 2004	Hugh McMillan dio una conferencia para mostrar lo que ASHRAE ha significado para él y lo que ASHRAE espera de la rama estudiantil.
3 de junio de 2004	Curso sobre Calderas Clayton en la FIME impartido por Miguel Ángel Montañés.
11 de mayo de 2004	Conferencia sobre ruedas entálpicas por Guillermo Montemayor.



Mesa Directiva (2004-2005) esta formada por (de izquierda a derecha) Alejandro Esquivel (Tesorero), Enrique Flores (Secretario), Hugo Chamorro (Presidente) y Cyndy Íñiguez (Presidente Electo).



Primera mesa directiva de la Rama Estudiantil, (de izquierda a derecha) Carlos Espinoza, Rosa María Torres, Laura Grimaldo, Miguel Ruiz, Secretario, Tesorero, Presidente Electo, Presidente

Continuará en el proximo boletín febrero 2007.

4.1 Noticias de Miembros

Te invitamos a participar en forma activa en uno de nuestros comités así como enviar noticias, artículos que puedan ser de interés general a los socios de nuestro capítulo, envía tu información al editor email gmontemayor@provedoratermica.com

4.1.1 Frase del mes Ing. Raúl Ceballos Martínez



"Hay ladrones a los que no se castiga pero roban lo más preciado: el tiempo."
Autor: Napoleón Bonaparte

4.1.15 Reconocimientos



Ing. Pedro Delfino Moreno V, primer expositor del programa técnico de nuestro capítulo Monterrey



Ing. Guillermo R Montemayor, Ing. Enrique Garay, Ing Sergio Quintanilla, amigo, Ing Fernando Lopez, Ing Felix Rodriguez, asistentes y el Ing Hector Jimenez.



Ing. Geronimo Quintanilla, asistente, Ing. Roberto Gonzalez

La Primera Reunión fué en el Tec de Monterrey, el tema “ **Acústica aplicada al campo del aire acondicionado con el método de ASHRAE 1989** “. Analisis de ruido a través de ductería, cálculo de atenuación, curvas de ruido autorizadas según el espacio a acondicionar, análisis de ruido por radiación directa, etc. Cabe Mencionar que en el año 2001 recibí junto con el Ing. Anthony Pena reconocimiento de "Consultor Master" en mérito al desarrollo de la Excelencia en Ingenierías de Aire Acondicionado, ello influido por haber evitado más de 100 toneladas de climas al aplicar los sistemas de recuperación de Energía Greenheck.



MESA DIRECTIVA 2006-2007

CARGO	NOMBRE	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO
PRESIDENTE	Marisa Jiménez	83-47-02-22	83-47-02-22	marisaj@aircare.com.mx
PRESIDENTE ELECTO	Juan Antonio Aguilar	83-29-40-00 X 5843	83-32-09-04	jaguilar@gama.fime.uanl.mx
SECRETARIO	Patricia de Lara	83-64-31-26	83-64-52-11	plara@tecsir.com
TESORERO	Fernando López	84-00-31-66	81-84-00-31	fernandolopez@prodigy.net.mx

JEFES Y COLABORADORES DE COMITÉ

MEMBRESIA	Pedro G. Garza	83-38-98-14	83-38-98-12	pgarzac@centroclimas.com.mx
MEMBRESIA	Sergio Quintanilla	83-59-86-00	83-59-55-55	sergio@ttq.com.mx
TEGA	Leopoldo Martínez	83-73-22-55	83-73-22-55	climasmarle@yahoo.com
ESTUDIANTIL	Ricardo Arellano *	83-51-55-33	83-51-55-33	rarellano@sultana.com.mx
CTTC	Donald J. Hay *	83-64-31-26	83-64-52-11	dhay@tecsir.com
PROGRAMAS	Carlos A. Cavazos	89-89-93-72	81-90-03-74	carlos_cavazos@axtel.net
PROGRAMAS	Juan Pablo Álvarez	8345-4678 X 107	83-40-70-80	proyectos1@proyectaire.net
REFRIGERACIÓN	Oscar Ramón Riojas	83-71-31-21	83-70-11-42	oscar_riojas@refri-amonia.com.mx
PROM. DE INVESTIGACIÓN	Rodolfo Soto González	83-78-17-72	83-78-17-73	rsoto@baltimoreaircoilmx.com
PROM. DE INVESTIGACIÓN	Jorge Osuna	81-56-60-46	81-56-60-47	josuna@parker.com
HISTORIA	José Félix Rodríguez *	83-52-11-25	83-52-85-58	asaar@avantel.net
AWARDS	Carlos Huerta *	13-40-71-50	10-52-39-10	termich@axtel.net
EDITOR DE BOLETÍN	Guillermo Montemayor *	81-25-73-00	81-25-73-08	gmontemayor@proveedoratermica.com
PÁGINA WEB	Patricia de Lara	83-64-43-86	83-64-52-11	plara@tecsir.com
ASISTENCIA/RECEPCIÓN	Armando Berman	83-64-31-26	83-64-52-11	aberman@tecsir.com
PUBLICIDAD	Francisco Cruz	83-43-80-32	83-43-97-41	francisco-cruz@dhimex.com
EDUCACIÓN CONTINUA	Roberto González	86-76-32-91	83-73-45-06	gvenfrisa@infosel.net.mx
EDUCACIÓN CONTINUA	Enrique Garay	83-49-22-03	83-49-22-03	enrique_garay@prodigy.net.mx
EDUCACIÓN CONTINUA	Gabriel Pérez	83-81-25-06	83-81-25-85	g.perez@glassfiber.com
ENLACE ITESM	Juan Pablo Ochoa	11-33-83-20	11-33-83-30	jpochoa52@hotmail.com

SECCIÓN LAGUNA

PRESIDENTE	Ricardo Ramírez	871-705-13-34	871-705-13-34	rrramire@yahoo.com
PRESIDENTE ELECTO	Antonio Martínez	871-720-82-72	871-720-82-72	melillin_suzuki@hotmail.com
TESORERO	Víctor Manuel García	871-729-99-00	871-729-99-00	victor.garcia@gmodelo.com.mx
SECRETARIO	Pedro Ocio	871-722-22-98	871-722-22-98	fidetor@prodigy.net.mx

*Gobernadores

5.4 Responsabilidad

Este boletín describe las actividades del Capítulo Monterrey de la *American Society of Heating, Refrigerating and Air Conditioning Engineers, Inc.* (ASHRAE), no representa la posición oficial de la Sociedad ni refleja su política. Los Capítulos de ASHRAE no pueden actuar por la Sociedad y la información presentada aquí no ha sido revisada por la Sociedad. Para saber más de las actividades de ASHRAE consulte la página web <http://www.ashrae.org>

Editor

Ing Guillermo R Montemayor

Colaboradores

Ing Raúl Ceballos Martínez.-Visor
Coordinadores de Comité
Oficiales Mesa Directiva

Se solicita patrocinador para este boletín. Apoya a tu Capítulo. Costo \$3000.00 más IVA se extiende factura. Circulación 650 ejemplares Ing. Roberto González Treviño, tel. 8676-3291

Visita nuestra página de internet www.ashraemonterrey.org

Si deseas recibir este boletín por medio electrónico por favor comunicárselo al Ing. Pedro Garza Campa pgarzac@centroclimas.com.mx

ASHRAE CAPITULO MONTERREY BOLSA DE TRABAJO

Con el afán de tener utilidad el sentido de beneficio de nuestro capítulo como lo postula nuestro Presidente Lic. Marisa Jiménez de Segovia, hemos instalado en nuestra página web www.ashraemonterrey.org un lugar para una bolsa de trabajo, los invitamos a utilizar esta herramienta electrónica, que seguramente será muy útil para todos en nuestra Industria. Lic. Patricia de Lara de León, Secretario.

ASHRAE Monterrey AC No 166
Boletín ASHRAE Informa
Guillermo R. Montemayor, Editor
Ave Ruiz Cortines 1808 Pte
Col. Garza Nieto
Monterrey NL 64420



Registro Postal Cartas
C-NL-027-02
Autorizado por Sepomex