



CAPÍTULO MONTERREY 166

Diciembre 2006

1 Mensaje del Presidente Lic. Marisa Jiménez de Segovia



CONTENIDO CONTENT

- 1.- Mensaje del presidente
President's Message
- 3.1 Próxima sesión: 14 de diciembre de 2006.
Upcoming Chapter Meeting
December 14th, 2006.
- 3.2 Programa de la sesión anterior
Past meeting program.
- 3.51 Membresía
Membership Promotion
- 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
- 5.4 Responsabilidad
Chapter Disclaimer

Diciembre mes de celebraciones y posadas, mes para compartir, dar y recibir. También diciembre nos marca el fin de un año y particularmente en este 2006 marca el inicio de un nuevo gobierno con cambios y esperanzas. En el mundo HVAC también nos enfrentamos a nuevos cambios y tendencias. A 100 años de que Willis Carrier patentó el primer aparato para tratar el aire, los equipos de aire acondicionado, calefacción, refrigeración y ventilación han ido evolucionando y cambiando y hoy en día se han convertido en una necesidad. Siendo el factor clave, el entregar productos que no solo ofrezcan un mayor nivel de confort y enfriamiento sino que también consuman menos energía. Tenemos ante nosotros un futuro con aparatos y sistemas que además de enfocarse a la conservación de la energía, promuevan la sustentabilidad y la calidad del aire interior.

Ya el 2005 marcó el inicio de la fabricación de equipos con SEER 13 y con ello nuevos requerimientos para la instalación, espacio y mantenimiento a estos sofisticados equipos. Pronto llegará también el 2010 marcando la época en que ningún equipo nuevo utilice R-22 lo cual nos dará cabida para otros refrigerantes implicando así la imperiosa necesidad de estar capacitados.

ASHRAE con sus normas, publicaciones, investigaciones y cursos de educación te capacita y te mantiene a la vanguardia en estos cambios. Si aun no eres socio o miembro del ASHRAE, *cambia* y únete a nosotros.

A nombre de ASHRAE capítulo Monterrey quiero aprovechar este mes para desearte una muy feliz Navidad y un año 2007 lleno de satisfacciones, logros y éxitos.

3.1 Próxima Sesión

POSADA NAVIDAD

Jueves 14 de diciembre del 2006

Hora: 20:00 Hrs

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

Programa Técnico: "Otras perspectivas entre la pérdida del Ozono y el Calentamiento Global" Expositor: Victor Goldschmidt orador distinguido de ASHRAE.

*Feliz
Navidad
y
Próspero
Año Nuevo*



3.2 Sesión anterior , 9 de noviembre, 2006

Sesión Técnica: “Guía práctica para el aprovechamiento del website de ASHRAE” Expositor: Ing. Ricardo I. Arellano.

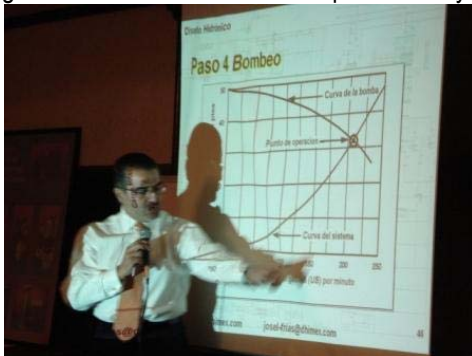
Excelente presentación por parte de nuestro ex Presidente Ricardo Arellano acerca de como obtener información de la pagina electronica de ASHRAE



www.ashrae.org, donde existe una gran

cantidad de información de dominio público, el gozar con membresía y un PIN (numero personal de identificación) lograbamos además descuentos importantes en la adquisición de tan valiosa información.

A través de la página electronica podemos darnos de alta como socios, modificar nuestros datos personales así como hacer pagos en linea el cual hacen éste proceso muy simple y seguro.



Programa Técnico: “Los 7 pasos para el diseño de un sistema hidrónico” Expositores: Ing. José Luis Frías, Ing Francisco Cruz, patrocina Dhimex, SA de CV.

Desarrollar un sistema hidronico se realiza en 7 pasos:

- 1.- El diferencial de temperaturas para el agua en las unidades de serpentín.
- 2.- Arreglo de tuberías de la distribución del agua, si se va diseñar a dos vías o a tres vías , sistema desacoplado, velocidad variable, monotubo, primario, primario – secundario, primario – secundario, primario - secundario – terciario, etc.
- 3.- Criterio de selección de tuberías, tenemos dos criterios para la selección que son la velocidad y la fricción.
- 4.- Selección de las bombas centrifugas.
- 5.- Arreglo Terminal, en este paso se definen los accesorios que debe llevar la tubería y el arreglo de la misma en la unidad terminal, entre los diferentes arreglos los accesorios serian las válvulas de balanceo, de control o en su defecto la sustitución de estos por una micro-bomba y un desacople, este ultimo seria para una instalación del tipo monotubo.
- 6.- Expansión Presurización y Control del Aire “EPCA”.
- 7.- Evaluación de el funcionamiento y análisis de costo beneficio de todas las alternativas que se mencionan en los pasos anteriores.

Se hizo rifa del software “Hydronic System Solution”. Excelente ponencia llevada a cabo por el Ing. Jose Luis Frías y el Ing. Francisco Cruz. Felicidades enhorabuena !!

3.51 Mensaje de Membresía.-

Ing. Pedro Garza Campa



Por medio de este espacio, te envié un afectuoso saludo, así mismo mis mejores deseos para estas fechas Decembrinas, que la felicidad y la alegría por celebrar el nacimiento de Jesús reine siempre y en todo momento en sus casas y sus negocios.

Así mismo quiero desearles lo mejor para este año que esta por entrar, que todas nuestras metas y objetivos se cumplan.

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.

Así mismo si es la primera vez que recibes este boletín, no te olvides poner en tu lista de regalos a Santa Claus tu membresía ASHRAE, para que obtengas muchos beneficios como:

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.

Feliz Navidad y Excelente año 2007.

Colaborador: Lic Patricia de Lara

FELIZ CUMPLEAÑOS PARA:



8045432 Peter Huis 2-ene
 8010599 Daniel Guzman 8-ene
 7980248 Ricardo Arellano 19-ene
 5180722 Sergio Quintanilla 20-ene
 8007964 Modesto Angel Martínez 24-ene
 3000527 Donald Hay 25-ene
 8010605 Patricia De Lara 29-ene
 5196567 Carlos Huerta 5-feb
 5170620 Francisco Barrenechea 8-feb
 8032756 Gabriel Vega 9-feb
 5203061 Martin Villarreal 15-feb
 8041948 Juan Ibarra 16-feb
 5147261 Josee Gionet 22-feb
 5173180 Jose Félix Rodríguez 25-feb

"No es cierto que la gente deje de perseguir sueños porque se vuelve vieja, más bien se vuelve vieja porque deja de perseguir sueños"

Gabriel

García Márquez

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.

3.6 Historia.-

Ing. J Félix Rodríguez Laveaga.- Coordinador



Por Dr. Juan Antonio Aguilar Garib Asesor Rama Estudiantil UANL.

ABANDERAMIENTO DE LA RAMA ESTUDIANTIL UANL

La ceremonia de abanderamiento se llevó a cabo el 3 de octubre de 2002 y fue un evento de gran realce, pues asistieron autoridades universitarias y de ASHRAE Internacional. Entre las primeras estuvieron Fernando Gómez, representante del rector de la UANL, José Antonio González Treviño; Estéban Baez Villarreal, Subdirector de Vinculación y representante del director de la FIME, Rogelio G. Garza Rivera; y Moisés Hinojosa Rivera, Coordinador de la División de Ingeniería Mecánica. Las autoridades de ASHRAE fueron, Carlos Huerta Ramírez, Presidente del Capítulo Monterrey; Hugu McMillan, Director de la Región VIII; Leo Stambaugh, Asesor de Capítulos; y Richard Rooley, Presidente Electo de ASHRAE Internacional.

Moisés Hinojosa Rivera hizo una presentación de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica dirigida a los visitantes y a las más de 100 personas que se encontraban en el auditorio. Los mensajes que dieron cada uno de los participantes fueron elocuentes, desde los elogios a la gente de Monterrey, hasta anécdotas personales de las autoridades en su participación en ASHRAE.

Carlos Huerta y Richard Rooley abanderaron oficialmente a la RAMA ESTUDIANTIL UANL, otorgaron el nombramiento oficial de Asesor Estudiantil a Jesús Garza Paz y tomaron protesta de la primera mesa directiva estudiantil oficial, formada por: Miguel Ángel Ruiz Silva, Presidente; Laura Cristina Grimaldo Padilla, Presidente Electo; Rosa María Torres Luévano, Tesorero; y Carlos Alberto Espinoza Sánchez, Secretario.



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.



Autoridades de ASHRAE y de la UANL al terminar la ceremonia de abanderamiento de la rama estudiantil (de izquierda a derecha), Hugh McMillan, Moisés Hinojosa, Donald Hay, Patricia De Lara, Carlos Huerta, Richard Rooley, Jesús Garza, Leo Stambaugh, Félix Rodríguez, Juan Aguilar, Miguel Ruiz, Esteban Baéz, Pedro Garza y Fernando Elizondo.

Continuará en el proximo boletín enero 2007.

3.7 Próximas

Actividades

AHR-Junta de invierno
Ene 27 - 31, 2007
Dallas Texas
Copatrocinado por
ASHRAE y ARI
www.ashrae.org

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@proveedoratermica.com

4.1.1 Frase del mes

Ing. Raúl Ceballos Martínez



“Quiero mejorar Yo, si logro mejorar cada día, los que me rodean mejorarán también.”

Autor: L.S. Gonzalez G



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	rramire@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	fideton@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 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