#### Capítulo Monterrey # 166

# Boletin de Agosto 1999

#### CONTENIDO

- 1.- Mensaje del Presidente
- 2.- Próxima sesión Agosto 12, 1999, Almacenamiento Térmico.
- 3.-. Estatutos del Capítulo Monterrey, Capítulo I
- 4.- Informe del Presidente saliente. (Segunda y última parte)
- 5.- Reunión de Junta de Gobierno.
- 6.- Reporte de Comités:
- 7.- Nota histórica: CO2
- 8.- Próximas actividades.
- 8ª.- AHR Expo México. Agenda Prel.
- 9.- Ecos (Actividades anteriores).
- 10.- Región VIII
- 11.- La Sociedad.
- 12.- Voces de Ings. ASHRAE Mty.



2 Próxima sesión segundo Jueves del mes Agosto 12, 1999

Tema: Bombas de Calor •

## Mensaje de Guillermo R. Montemayor S.- Presidente.

Es siempre un placer comunicar a nuestros socios e invitados lo que está sucediendo en nuestra recién creada sociedad Profesional.

Platicando con el buen amigo del Capítulo Leo Stambaugh(Ex Director de la Región VIII) acerca de la reunión de verano de ASHRAE que se llevó a cabo en Seattle WA este año comentaba:

En su mensaje presidencial de William Goodman actual presidente de ASHRAE como Sociedad a nivel mundial en su mensaje puntualiza siguiente:

"Debemos de proveer más traducciones para el beneficio de los socios y el crecimiento de la Sociedad".

Amigos precisamente fue la proposición que hicimos en nuestra última reunión de primavera en la Cd. de Dallas, Texas. Y se está escuchando nuestras voces.

Estas inquietudes son transmitidas de nuestro pasado presidente George Jackins, que apadrinó el nacimiento de nuestro capitulo en Marzo 2 de éste año. Son muy buenas noticias para nosotros que nuestro actual presidente piensen en la misma línea.

Oue te ofrece asociarte a ASHRAE:

- Acceso por internet al home page donde puedes consultar sin costo 8000 "abstracts" de estudios técnicos, libros y estándares en www.ashrae.org. Se logra a través del número de la membresía y un "PIN" personal
- Subscripción gratuita al ASHRAE Journal mensual
- Subscripción gratuita al ASHRAE Insights mensual
- "Manual Handbook" gratuito
- Descuento en las compras de publicaciones ASHRAE
- Descuento en costos de admisión a cursos ASHRAE
- Participar en nuestro Capítulo, juntas mensuales que incluye programa técnico, convivir con colegas, tener voz y voto como socios para establecer mejores estándares de calidad, siguiendo normas de construcción internacionales, así como buscar la certificación de técnicos e Ingenieros entre otras.
- Estar al tanto de lo que sucede en nuestra sociedad a través del periódico mensual ASHRAE Informa. •

3 Estatutos del Capítulo Monterrey # 166

# ESTATUTOS DEL CAPITULO MONTERREY DE LA AMERICAN SOCIETY OF HEATING REFRIGERATING AND AIR- CONDITIONING ENGINEERS, INC.

Aprobados por la Sociedad:Feb. 1999

ARTICULO I - GOBIERNO

- 1.1 Instrumentos de Gobierno. E.7capítulo Monterrey ("Capítulo") de la American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers, Inc. ("Sociedad") será regido por su Constitución y por en extensión estos estatutos, consistencia con el Certificado de Consolidación. Estatutos y Normas 1 a la Junta Directiva Sociedad.
- 1.2 **Interpretación.** La Junta Directiva resolverá cualquier duda que se derive de la interpretación de la Constitución y de estos Estatutos.
- Orden. Excepto Reglas de 1.3 en contra en previsión Constitución o en estos Estatutos. la conducta de los miembros en las reuniones será siempre regida por procedimiento de reglas establecidas en Las Reglas de Orden de Roberto en su última revisión.

Próximo boletín con ARTICULO II- MEMBRECIA ◆

## 4 Informe de Gerónimo J. Quintanilla R.-Presidente Fundador.

(Segunda v última parte)

Habiendo iniciado el procedimiento para formar el Capítulo Monterrey de ASHRAE en Noviembre de 1998, pues ya sumábamos mas de 50 miembros, este fue aprobado por la Sociedad durante la reunión de febrero de 1999 y su instalación oficial programada para el 2 de Marzo, 1999.

La aprobación del Capítulo Monterrey supuso la elaboración de la Carta Constitutiva y los Estatutos del Capítulo, ambos documentos en español y en inglés, éstos, aprobados por la Sociedad.

Aunque ya funcionaban 12 Comités, al convertirnos en Capítulo, estos también se formalizaron y entraron al control y asesoría de los Jefes Regionales.

Tesorería reportó: ingresos totales redondeados a 79,000 y egresos por 55,600, quedando en patrimonio \$23,400, gracias a las aportaciones de los miembros, beneficios de un curso impartido por el Comité de Asuntos Estudiantiles y al patrocinio de varias empresas. •

Do it right, do it big, do it with class. Leo Stambaugh Jr. \(\phi\)

Agradecemos a:

#### TRANE de México

Su amable patrocinio en la publicación del número de Agosto de ASHRAE Informa

- 4

interesting a passion of the last	
Junta Directiva 1999-00	
Guillermo R. Montemayor S Presidente	52 8 370 3377
	ermica@infosel.net.mx
Pedro Garza Garza - Presidente-Electo	52 8 338 9812
O.	eclimas@isdm.netmx
Jorge Martinez Balderas - Secretario	52 8 328 4059
joramart/@	campus mty itesm mx
Alejandro Almaguer Ortega Tesorero	52 8 344 7774
frigor	ity@nl1.telmex.net.mx
Coordinadores de Comité	
Roberto A. González - Membresia	52 8 347 4180
	risa@nl1.telmex.nt.mx
José Félix Rodriguez - Actividades Estudiantiles	52 8 353 9153
	ssaar@prodigy.net.mx
Enrique Garay de la Garza Programas del Capitul	
cirique outel de la outel. I regional del outritue	egaray@acnet.net
Pedro Delfino Moreno - Técnico, Energía y Gobiern	
rear bonne morene reense, Energie y osaren	delfino@enlace.net
Oscar Ramón Riojas - Refrigeración	52 8 371 3121
	monia@infosel.net.mx
Fernando Luis López G Ev. Especiales; Hon. y Pri	emios 52 8 348 4299
	onimo@infosel net.mx
Gerónimo Elizondo Moralez - Recepción y Asistenc	
	yd@nl1.telmex.net.mx
Mario Marroquin - Historiador	52 8 377 4749
	Iviaml@infosel.net.mx
Enrique Arechavaleta V Promoción de Investigación	ones 52 8 335 6795
earect	navaleta@atmos.com.mx
Junta de Gobierno	
Cardenino I Ovintenillo D	E2 9 250 0000
Gerônimo J. Quintanilla R.	52 8 359 8600 onimo@infosel.net.mx
Enrique Garay de la Garza.	52 8 357 9255
chilique odray de la odrza.	
Fernando Luis López G Eventos Especiales	egaray@acnet.net 52 8 348 4299
	52 8 348 4299 onimo@infosel.net.mx
Editor	orner-organicser net mx
Gerónimo J. Quintanilla R.	52 8 359 8600
	onimo@infosel.net.mx
III.	OTHER PROPERTY OF THE CHES

## 5 Junta de Gobierno.

Se reúne todos los Jueves a las 8:00, en Martín's de Garza Sada, incluyendo Mesa Directiva (MD), Coordinadores de Comité (CC) y Gobernadores (MG).

La reunión es abierta a todos los miembros que quieran asistir y participar con sus opiniones.

Minuta, Julio 29:

Pedro Garza: Trabajará con los Jefes de Comités para fijar objetivos, su seguimiento y reportes a la Región VIII.

Pedro Garza: Coordinará la presencia de Cap. Monterrey y Manuel de Anda durante AHR Expo México 99

Jorge Martínez: Tendrá el Roster listo para Sept.1, cierre en Agosto 15.

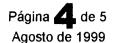
José Félix Rodríguez: promoverá en escuelas y Universidades la asistencia a AHR Expo-México-99

Gerónimo J. Quintnilla: consultará con un fiscalista su opinión y recomendaciones para la escritura de ASHRAE AC.

Minuta preparada por GJQ en ausencia de JMB •

## 6 Reporte de Comités

Membresía.- Roberto González
Programas.- Enrique Garay
Refrigeración.- Oscar Ramón Riojas
Actividades Estudiantiles.- José Felix Rodríguez
Promoción de Investigaciones.- Enrique
Arechavaleta
Técnico y Gobierno.- Pedro Delfino Moreno.
Eventos Especiales.- Fernando Luis Lopez;
Recepción y Asistencia.- Gerónimo Elizondo \*



### 7 Nota histórica

La aplicación del bióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>), alcanzó su máximo durante 1920, siendo la depresión económica de EUA y al advenimiento del R12 que para 1930 prácticamente desapareciera en los sistemas de refrigeración y enfriamiento de aire

(Tomado de ASHRAE Journal, Abril 1999) •

## 8<sup>a</sup>

AHR-Expo México 99.en Monterrey, N.L.

Agenda preliminar.

Sept. 8, 1999

12:30 Comida en la Casona de Tenerías (Barrio antiguo).

15:00 Inauguración en Cintermex.

21:15 Coctail de Bienvenida a Región VIII, invita Capítulo Monterrey.

Patrocina: Holiday Inn. Vinoteca, Isola. Bebidas y bocadillos.

Sept. 9

10:00 Curso ASHRAE.- IAQ (Calidad del Aire Interior).

13:15 Región VIII.- Comida en H.Quinta Real\*. 15:00 a 21:00 ARH Expo México.

Septiembre 10

10:00 Curso ASHRAE.- Commisioning. 13:15 Región VIII.- Comida en H. Ambassador\*. 15:00 a 21:00 ARH Expo México.

\* Costo según consumo propio.

٠

# 8 Próximas Reuniones y Exhibiciones

Sept. 8, 9 y 10 AHR Expo México Registrate sin costo en www.ahrexpo.com Región VIII, festeja a Ch. Monterrey

Octubre 10 a 14.SMACNA 56ª Convención Anual.
Contratistas de Ductos y Aire Acondicionado.
Palm Desert California.
Contactar 001 703 803 2980.

Febrero 5 a 9 de 2000. ASHRAE Reunión de Invierno. Contactar: www.ashrae.org

# 9 Ecos.

La Reunión-Sesión Técnica de Julio 8 fue muy agradable y de gran interés el tema de Almacenamiento Térmico presentado por Patricio Barragán.

En esta reunión se implementó un nuevo formato: asistimos 19 miembros. ◆

# 10 Región VIII

Cada Primavera se reúnen los oficiales de la Región con los de los Capítulos en la Conferencia Regional de Capítulos (CRC).

Hay 14 Capítulos en la Región VIII.

# miembros-nombre

233-Alamo 530-Houston 238-rkansas 83-Manuel de Anda

199-Austin 57-Monterrey

362-Central Oklahoma 191-Northeast Oklahoma

524-Dallas 118-Shreveport 64-East Texas 61-South Texas 272-Ft. Worth 86-West Texas

•

# 11 La Sociedad: ASHRAE en la Comunidad Global del Nuevo Milenio.- Bill Goodman.- Presidente

Tomado de ASHRAE's Issues Update, Vol.12, No.5, por Richard B. Hayter, Ph.D., P.E.- Miembro Presidencial

Fundada en 1984, ASHRAE ha sido, casi desde su inicio, de alcance internacional. Desde sus años de formación, ASHRAE ha tenido miembros de Canadá y Estados Unidos, ahora sirve a 54,000 miembros en 128 países. incluyendo casi 7,000 miembros fuera de Estados Unidos, Canadá y México, así como mas de 6,000 miembros estudiantes. Todos los miembros lo son en forma individual no corporativa.

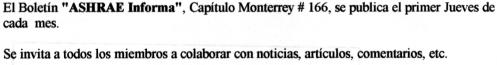
El principal contacto de ASHRAE con sus miembros es a través de 157 Capítulos en 12 países y mas de 200 ramas estudiantiles. La fortaleza de los Capítulos y como sus miembros se identifican con su Capítulo, es particularmente notable en aquellos localizados fuera de Estados Unidos y Canadá.

Los Capítulos son autosuficientes, aun cuando reciben un limitado apoyo de la oficina matriz. Para propósitos administrativos, los capítulos se agrupan en regiones geográficas, administradas por un pequeño grupo de voluntarios, de los cuales, uno de cada Región sirve en la Junta de Gobierno de ASHRAE.

Adicionalmente al desarrollo profesional obtenido en las reuniones del Capítulo, ASHRAE sirve a sus miembros con programas educacionales, publicación de literatura técnica y soporte a investigaciones, con fondos aportados voluntariamente y utilidades de la exhibición anual y el desarrollo de Standars.

En años recientes ASHRAE ha experimentado un crecimiento exponencial en membresía internacional. Este crecimiento no resulta de un plan formal de expansión de ASHRAE, sino del interés y necesidad de los ingenieros alrededor del Globo de beneficiarse con la tecnología proporcionada por la Sociedad.. •

## 12 Colaboraciones de los Ingenieros ASHRAE Monterrey



Se invita a todos los miembros a colaborar con noticias, artículos, comentarios, etc.

Los oficiales de la Junta de Gobierno: Mesa Directiva (MD), Coordinadores de Comité (CC) y Gobernadores (MG), deben colaborar regularmente.

Recepción y publicación: Las colaboraciones se reciben en todo tiempo; aquellas que se reciban antes del último Jueves

(antes de 8 días del 1er Jueves del mes siguiente), se incluirán en la edición siguiente.

Las que se reciban después, se incluirán en la edición ( si procede y no se vuelven obsoletas), de un mes después. ◆

#### ASHRAE-Capítulo Monterrev # 166 Junta Directiva 1999-00 52 8 370 3377 provtermica@infosel.net.mx Guillermo R. Montemayor S. - Presidente 52 8 338 9812 ceclimas@isdm.net.-mx Pedro Garza Garza - Presidente-Electo joramant@campus.mty.itesm.mx 52 8 328 4059 Jorge Martinez Balderas.- Secretario frigomty@nl1.telmex.net.mx Alejandro Almaguer Ortega.- Tesorero 52 8 344 7774 Coordinadores de Comité venfrisa@nl1.telmex.nt.mx Roberto A. González.- Membresía 52 8 347 4180 52 8 353 9153 asaar@prodigy.net.mx José Félix Rodríguez.- Actividades Estudiantiles egaray@acnet.net Enrique Garay de la Garza.- Programas del Capítulo 52 8 357 9255 delfino@enlace.net Pedro Delfino Moreno. - Técnico, Energía y Gobierno 52 8 317 2293 refri amonia@infosel.net.mx Oscar Ramón Riojas. - Refrigeración 52 8 371 3121 Fernando Luis López G.- Eventos Especiales; Honores y Premios52 8 348 4299 ttageronimo@infosel.net.mx cyd@nl1.telmex.net.mx Gerónimo Elizondo Moralez - Recepción v Asistencia 52 8 373 1414 silviaml@infosel.net.mx 52 8 377 4749 Mario Marroquin - Historiador earechavaleta@atmos.com.mx Enrique Arechavaleta V - Promoción de Investigaciones 52 8 335 6795 Junta de Gobierno ttggeronimo@infosel.net.mx 52 8 359 8600 Gerónimo J. Quintanilla R. egaray@acnet.net 52 8 357 9255 Enrique Garav de la Garza. 52 8 348 4299 ttggeronimo@infosel.net.mx Fernando Luis López G.- Eventos Especiales **Editor** ttggeronimo@infosel.net.mx 52 8 359 8600 Gerónimo J. Quintanilla R.

Editor Capítulo Monterrey de ASHRAE, # 166 Chapultepec 2328, Col Valle del Huajuco, Monterrey NL., 64820 MEXICO. Asociación Profesional No-lucrativa

Estampilla de correos