



CONTENIDO

- 1.- Mensaje del Presidente
- 2.- Próxima sesión Septiembre 8, 1999, Reconocimiento a Don Romeo Elizondo G.
- 3.- Estatutos del Capítulo Monterrey, Artículo II
- 4.- Opciones de Patrocinio.
- 5.- Reunión de Junta de Gobierno.
- 6.- Reporte de Comités:
- 7.- Nota histórica: Edificio PSFS 1932
- 8.- Próximas actividades.
- 8ª.- AHR Expo México. Agenda.
- 9.- Ecos (Actividades anteriores).
- 10.- Región VIII
- 11.- La Sociedad.
- 12.- Voces de Ings. ASHRAE Mty.



2 Próxima sesión :
**Comida de Gala con
 Presidentes:
 Septiembre 8, 1999
 11:45 horas**

Restaurante La Casona,
 Barrio Antiguo

Reconocimiento a Don Romeo
 Elizondo García.- Un Pionero del
 Aire Acondicionado en Monterrey

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

¡COLEGAS: TODOS A LA FIESTA!

Nuestro Capítulo se viste de gala en una gran celebración de la exposición que se ha convertido como la más importante para México y Latino América AHR-Expo México99

Donde se da lugar la reunión de los más importantes fabricantes nacionales y extranjeros de nuestra industria del aire acondicionado, refrigeración, calefacción y ventilación. Más de 280 expositores con lo último de tecnología en un solo lugar, se llevará a cabo en Cintermex Parque Fundidora.

Como Capítulo anfitrión damos la más cordial bienvenida a nuestro Presidente Internacional Bill Goodman, nuestro Director Regional Bill Harrison, Leo Stambaugh Coordinador de Desarrollo de Capítulos. Nuestros colegas del Capítulo Manuel de Anda, Sección Guadalajara, y de los Capítulos de la Región VIII.

¡ A todos ellos ofrezcamos nuestro mejor trato, así como lo sabemos dar en Monterrey !

Tendremos nuestra junta mensual el 8 de Septiembre con la presencia de Bill Goodman Presidente Internacional ASHRAE en esta ocasión haremos un reconocimiento bien merecido a un pionero del aire acondicionado: Don Romeo Elizondo García .

En seguida nos trasladaremos a Cintermex para el corte de listón en la apertura de AHR Expo México 99, terminando nuestro día con un cocktail de bienvenida por parte de nuestro Capítulo a nuestros colegas de la Región VIII celebrando a nuestro recién instalado Capítulo.

El Jueves 9 y 10 se ofrecerán dos cursos impartidos por ASHRAE, a cargo de oradores altamente calificados expertos en la materia, con traducción simultánea.

Hay que prepararse para estos eventos aprovechando hasta el último minuto, te invitamos a pasarnos a saludar a nuestro estante 1005 .

**Ver
 8a, Agenda de AHR Expo México 99
 página 4**

3 Estatutos del Capítulo Monterrey # 166 (Parcial)

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

Aprobados por la Sociedad:
Feb.1. 1999

ARTICULO II- MEMBRECIA

2.1 Calificación. La membresía del Capítulo consistirá en todos los miembros acreditados de la Sociedad residentes en el área geográfica del Capítulo, tal como lo prescribe la Junta Directiva de la Sociedad, y que estén debidamente registrados en el Capítulo.

2.2 No Residentes. No obstante lo anterior, un miembro de la Sociedad residente en el área geográfica de un Capítulo puede elegir ser miembro de otro Capítulo. Un miembro puede elegir pertenecer a mas de un Capítulo.

2.3 Categoría. Cada miembro mantendrá la misma categoría en el Capítulo que la que mantiene en la Sociedad.

2.4 Derechos y Privilegios. Todos los miembros del Capítulo tendrán los mismos derechos y privilegios, excepto:

(a) Afiliados
(b) Estudiantes
(c) Miembros que no han pagado cuotas del Capítulo, derechos, obligaciones u otros cargos a sesenta (60) días después de vencidos, no tendrán privilegio de voto o derecho a elegir o ser designados oficiales, directivos o miembros de Comités del Capítulo. Todos los derechos y privilegios del miembro residen solo en el mismo miembro y no pueden ser delegados o transferidos, excepto como lo contempla el Artículo III, sección 3.7 mas adelante.

2.5 Suspensión. En caso de que el miembro no pague todas sus cuotas del Capítulo, derechos, obligaciones u otros cargos a seis (6) meses de vencidos, todos los derechos y privilegios de su membresía en el Capítulo serán suspendidos. Estos derechos y privilegios le serán devueltos al miembro una vez que liquide completamente sus deudas con el Capítulo. La mora en el pago de cuotas del Capítulo, derechos, obligaciones u otros cargos no afectará los derechos del miembro en la Sociedad.

2.6 Terminación. La membresía en el Capítulo terminará una vez que el miembro muera, cambie de residencia al área geográfica de otro Capítulo, excepto como lo contempla el Artículo II, sección 2.2 ó el recibo de notificación escrita por el miembro del término de su membresía.

En caso de tal terminación, ni el miembro ni sus representantes personales, herederos reales o supuestos, tendrán ningún derecho título o interés en el Capítulo ni en sus activos.

2.7 Expulsión. Un miembro puede ser expulsado de la Sociedad y del Capítulo sólo por la Junta Directiva de la Sociedad. Esta acción puede ser propuesta por la Junta de Gobierno del Capítulo presentando los cargos por escrito y evidencia de soporte al Secretario de la Sociedad. ♦

4 Opciones de Patrocinio de Empresas.

Asamblea o sesión Técnica de Trabajo \$ 2,500.

El patrocinador podrá presentar charla técnica,

tendrá espacio para desplegar (3) 4' x 8'.

Habrà aclaración de que ASHRAE no patrocina esos productos.

Eventos Especiales \$ 30,000.

Noche de Gala,
Cambio de mesa Directiva.

Boletín de un mes \$ 2,500.

En un tiraje de 250 piezas se darà crédito expreso al patrocinador.

Directorio del Capítulo ó "Roster":

página \$ 1,300.

½ página \$ 800.

Ejemplar \$ 20.

(+ 30% para los no-miembros)

El directorio es tamaño ½ carta y tendrá un tiraje mínimo de 300 piezas.

Aportaciones al Capítulo

Bronce, de \$ 2,500. Hasta \$ 5,000.

Plata, hasta \$ 10,000.

Oro, hasta \$ 15,000.

Platino. mas de \$ 15,000.

Aportaciones para Investigación y Desarrollo,

Con Enrique Arechavaleta.

Depósitos a la cuenta Bital:

40 1555 0874 de

Alejandro Almaguer Ortega y/o

ASHRAE .♦

Agradecemos a:
INDUSTRIAL MEXICANA, S.A. de C.V.

Su amable patrocinio en la publicación del número de Septiembre de ASHRAE Informa .♦

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. Formal. último Jueves de mes

Minuta, Agosto 18:

Pedro Garza coordina la presencia de miembros en el local 1005 del Capítulo Monterrey en AHR Expo México 99.

Jorge Martínez presenta índice del Roster, el cual es aprobado; el ejemplar extra costará \$20.00.

Gerónimo J. Quintanilla informa que el proyecto de Escritura para la AC ya se adecuó fiscalmente; ahora se está presentando para lo mismo a "Dirección General de Profesiones"

Guillermo Montemayor ajusta las opciones de Patrocinio.- asistirá a la reunión de Presidentes de la Región VIII, el 21 de Agosto en Dallas.- Coordinará festejos de Septiembre con Manuel Lizcano. ♦

6 Reporte de Comités

Membresía.- Roberto González

Damos la mas cordial bienvenida a los nuevos miembros ASHRAE: Ernesto Robles.

Agustín S. García.

Erika P. Elizondo.

Mario S. Marroquín.

Mario Moreno.

Programas.- Enrique Garay

Refrigeración.- Oscar Ramón Riojas RefriAmonia-Bry Air invitó a los miembros ASHRAE a la comida de presentación de sus productos el pasado Viernes 27 de Agosto, 1999 a en hotel Crowne Plaza Mty.

Promoción de Investigaciones.- Enrique Arechavaleta

Actividades Estudiantiles.- José Felix Rodríguez

Técnico y Gobierno.- Pedro Delfino Moreno.- está obteniendo la información estadística para incluir Monterrey en la lista de Climatic Conditions en ASHRAE Fundamentals.

Eventos Especiales.- Fernando Luis Lopez;

Recepción y Asistencia.- Gerónimo Elizondo ♦

7 Nota histórica

En 1932 se terminó la construcción del edificio PSFS de 32 pisos en Philadelphia con novedoso concepto de arquitectura y aire acondicionado, aun cuando el recientemente terminado Empire State y RCA iniciándose en Nueva York, no estaban aire-acondicionados.

Es notable observar que el piso 21 se dedicó como sala de máquinas para distribuir servicios a los 10 pisos superiores e inferiores. ♦

8 Próximas Reuniones y Exhibiciones

Sept. 8, 9 y 10, 1999
AHR Expo México.
Monterrey, N.L. México
Regístrate sin costo, hasta el 24 de Agosto en www.ahrexpo.com
Región VIII, festeja a Ch. Monterrey

Sept. 20 y 21, 1999
ASHRAE PDS.
Designing HVAC Systems to Control Noise and Vibration.

Sept. 22, 1999
ASHRAE PDS.
Determining Energy Savings from Performance Contracting Projects, Measurement and Verification.

Ambos seminarios ASHRAE PDS. en Austin Tx.
Contactar ASHRAE Customer Service
Tel 001 800 527 4723;
Fax 001 404 321 5478

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 Agosto 12 fue de gran interés: el tema de **Bombas de Calor y la opción de Geotermia** presentado por Alejandro García Villarreal motivó la participación constructiva de los 19 miembros asistentes. ♦

8ª AHR-Expo México 99.- en Monterrey, N.L. México

Agenda.

Septiembre 8, 1999, Miércoles

11:45 Comida en la Casona de Tenerías.
(Barrio antiguo).
15:00 Inauguración en Cintermex.
21:00 Cierra Salón de Expo.
21:15 Coctail de Bienvenida a Región VIII,
invita Capítulo Monterrey.
Patrocina: Holiday Inn.
Vinoteca, Isola.

Bebidas y bocadillos.

Septiembre 9, Jueves

10:00 Curso ASHRAE.-
Implicaciones legales al diseño IAQ (Calidad del Aire Interior).
13:00 Finaliza curso.
13:15 Región VIII.- Comida en H. Quinta Real*.
15:00 a 21:00 ARH Expo México.

Septiembre 10, Viernes

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

Costo según consumo propio. ♦

Atención personalizada en el Stand 1005 de ASHRAE.

Septiembre 8, 1999.

15-17 Hs. Ing. Félix Rodríguez e Ing. Alejandro Almaguer.
17-19 Hs. Ing. Roberto González e Ing. Jorge Martínez.

Continúa . . .
Atención personalizada en el Stand 1005 de ASHRAE.

Septiembre 8, 1999.

19-21 Hs.
Ing. Gerónimo Elizondo
Ing. Fernando López.

Septiembre 9, 1999.

15-17 Hs. Ing. Pedro R. Garza e Ing. Leopoldo Flores.
17-19 Hs. Ing. Gerónimo Quintanilla e Ing. Miguel A. Hernández.
19-21 Hs. Ing. Pedro Delfino Moreno e Carlos Alberto Cavazos.

Septiembre 10, 1999.

15-17 Hs. Ing. Enrique Garay e Ing. Francisco Javier Ayala.
17-19 Hs. Ing. Oscar R. Riojas e Ing. Alejandro Garza R.
19-21 Hs. Ing. Guillermo Montemayor e Ing. Mario Marroquín
♦

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-M. de Anda
199-Austin	63-Monterrey
362-C. Okla.	191-NE Okla.
524-Dallas	118-Shreveport
64-East Texas	61-South Texas
272-Ft. Worth	86-West Texas

♦

11 La Sociedad.- Por que pertenecer a un Capítulo? Tomado de www.ashrae.org

Los Capítulos de ASHRAE son las raíces de la organización, la cual se nutre de los Capítulos locales, cada uno soportado por el esfuerzo de voluntarios.

Cada uno de los mas de 150 Capítulos de ASHRAE, se reúne mensualmente para cenar y una plática técnica presentada por un experto.- Esta actividad brinda la mas reciente información a nivel local.- Los Capítulos también patrocinan seminarios y lecturas para dar a sus miembros información técnica mas detallada.- Aún mas, algunos Capítulos presentan cursos que no están disponibles en universidades locales.

Los Capítulos ofrecen programas de información al público y es común que miembros ASHRAE participen en seminarios de conservación de energía o proporcionen guía a los estudiantes de ingeniería.- Muchos Capítulos proporcionan becas para estudiantes de la especialidad y ayudan a organizar y soportar las Ramas Estudiantiles.

Los Capítulos se organizan en regiones geográficas para proveer entrenamiento a los voluntarios y mantener el canal de comunicación a la Junta de Directores de la Sociedad.- Cada región realiza una reunión anual (CRC) para desarrollo de un programa técnico y de negocios.- En estas reuniones se hacen muchos nombramientos para servir en comités a nivel de la Sociedad. ♦

12 Colaboraciones de los Ingenieros ASHRAE Monterrey



El Boletín "ASHRAE Informa", Capítulo Monterrey # 166, se publica el primer Jueves de cada mes.

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 del mes (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. El Editor.

"Este boletín describe las actividades del Capítulo Monterrey de American Society of Heating, Refrigerating and Air Conditioning Engineers, Inc. (ASHRAE), no presenta 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 mas de las actividades de ASHRAE consulte <http://www.ashrae.org>" ♦

ASHRAE-Capítulo Monterrey # 166

Junta Directiva 1999-00

Guillermo R. Montemayor S. - Presidente	52 8 370 3377	provtermica@infosel.net.mx
Pedro Garza Garza - Presidente-Electo	52 8 338 9812	ceclimas@isdsm.net.mx
Jorge Martínez Balderas - Secretario	52 8 328 4059	joramart@campus.mty.itesm.mx
Alejandro Almaguer Ortega - Tesorero	52 8 344 7774	frigomty@nl1.telmex.net.mx

Coordinadores de Comité

Roberto A. González - Membresía	52 8 347 4180	ventrisa@nl1.telmex.net.mx
José Félix Rodríguez - Actividades Estudiantiles	52 8 353 9153	asaar@prodigy.net.mx
Enrique Garay de la Garza - Programas del Capítulo	52 8 357 9255	egaray@acnet.net
Pedro Delfino Moreno - Técnico, Energía y Gobierno	52 8 317 2293	delfino@enlace.net
Oscar Ramón Riojas - Refrigeración	52 8 371 3121	refri_amonia@infosel.net.mx
Fernando Luis López G. - Eventos Especiales; Honores y Premios	52 8 348 4299	geronimo@ttq.net.mx
Gerónimo Elizondo Morales - Recepción y Asistencia	52 8 373 1414	cyd@nl1.telmex.net.mx
Mario Marroquín - Historiador	52 8 377 4749	silviami@infosel.net.mx
Enrique Arechavaleta V. - Promoción de Investigaciones	52 8 335 6795	earechavaleta@atmos.com.mx

Junta de Gobierno

Gerónimo J. Quintanilla R.	52 8 359 8600	geronimo@ttq.net.mx
Enrique Garay de la Garza.	52 8 357 9255	egaray@acnet.net
Fernando Luis López G.	52 8 348 4299	geronimo@ttq.net.mx
Editor Gerónimo J. Quintanilla R.	52 8 359 8600	geronimo@ttq.net.mx

Editor
Cap. Monterrey de ASHRAE, # 166
Chapultepec 2328, Col Valle del
Huajuco,
Monterrey NL., 64820
MEXICO.

Asociación
Profesional
No-lucrativa

Estampilla de
correos

