



CAPITULO MONTERREY 166

CONTENIDO CONTENT

1.- Mensaje del Presidente
Presidents Message
3.1 Proxima Sesión 20 de Enero del 2005.
Upcoming Chapter Meeting
January 20, 2005
3.2 Programa de Sesión Anterior
Past meeting program.
3.3a Junta anterior de Gobierno.
Board of Governor meeting
3.4 Presidente Electo
President Elect Message
3.51 Membresía.
Membership Promotion
3.53 Comité de Refrigeración
Refrigeration Committee
3.54 Promoción de Investigación
Research Promotion
3.55 Actividades Estudiantiles.
Student Activities
3.6 Historia
History
3.7 Proximas actividades y
Expos
Activities and Expos
3.8.1 ITESM Rama Estudiantil
ITESM Student Branch
3.8.2 UANL Rama Estudiantil
UANL Student Branch
3.8.3 Sección Laguna
Actividades
Laguna Section Activities
4.1 Noticias de Miembros
News from Members
4.1.1 Frase del Mes
Monthly reflection
4.15 Reconocimientos
Awards and Special Mentions
5.4 Responsabilidad
Chapter Disclaimer

Diciembre 2004

1 Mensaje del Presidente Ing. Ricardo I Arellano H



Cuando comienza un nuevo año tienes un sinnúmero de razones para ponerte a pensar en qué aspectos de tu persona, empresa y profesión puedes y quieres mejorar.

Una de las principales razones es que te invade un sentimiento de urgencia por erradicar algunos vicios que pudiste haber desarrollado en el período que está terminando y que no deseas replicar en este nuevo año. El ser humano es psicológicamente afecto a pensar que porque le das vuelta al calendario necesariamente tendrás que proponerte una mejora.

La verdad es que necesitas continuamente diseñar un mejor mañana a partir de cambios sustanciales y no superficiales; por obvias razones cuesta más trabajo y la recompensa será mayor.

En este comienzo del 2005, en ASHRAE Monterrey nos hemos propuesto servir mejor a nuestra membresía y para ello vamos a requerir de tu guía. Queremos saber en qué podemos mejorar nuestra atención hacia ti: ¿te llega el ASHRAE Journal mensualmente? Si este es tu segundo año en ASHRAE, ¿recibiste tu Handbook? ¿mes a mes recibes invitación para asistir a nuestras sesiones mensuales? Necesitamos saber en qué nos hemos quedado cortos para poder darte la atención que mereces.

En este 2005, un año con especial énfasis en la consolidación de nuestros programas de Refrigeración y Educación Continua, deseamos seguir siendo una buena opción de crecimiento profesional y, por qué no, una buena excusa para ampliar tus contactos dentro de la industria de la Calefacción, la Refrigeración y el Aire Acondicionado.

Tenemos el reto de seguir siendo uno de los capítulos ASHRAE con mejor desempeño y esto lo podremos lograr sólo con su colaboración. Felicidades por el año que comienza.

3.1 Proxima Sesión

NOCHE DE PROMOCION DE INVESTIGACION

Jueves 20 de Enero del 2005 19:00 horas

Lugar: Hotel Safi Salon Montecarlo Pino Suarez Sur 444 Centro Monterrey NL

Sesión Técnica: "ARI 550 Certificación de Sistemas de Refrigeración"

Ing Donald J Hay TECSIR

Programa: "Ventajas del Balanceo Hidráulico, Métodos y Soluciones Prácticas".

Expositor: Ing Carlos Cavazos T. Sistemas Hidrónicos del Norte

3.2 Sesión Anterior , Diciembre 9, 2004 Ing. Felix Rodriguez L.

En nuestra pasada reunión de Diciembre , donde gran parte de los miembros asistentes fue acompañado por su cónyuge , fue de grata experiencia para todos los asistentes , dada la experiencia de la conferencista , la Lic. Angelina Rodríguez de Villareal , con el tema " AUTOESTIMA Y MISION" y la dinámica efectuada.

El objetivo de la conferencia fue una forma de conocernos más, de fortalecer la autoestima y descubrir la misión de cada quién en el mundo , teniendo de esta manera una visión para alcanzar una adecuada relación contigo mismo y con los demás.

La dinámica de intercambiar lo que pensamos de los demás , comentando de frente lo positivo que pensamos de esa persona , fue un momento donde todos nos sentimos útiles , que somos parte importante en la sociedad donde vivimos , y podemos colaborar para el crecimiento de todos cuanto nos rodean , expresándoles lo positivo que pensamos de ellos.

La presencia de Art Giesler (integrante del directorio de oficiales de la región VIII de ASHRAE) , nos dio la oportunidad de conocer de viva voz , como está integrado actualmente ASHRAE , y en que mejor momento que personas no relacionadas directamente con la Sociedad , (ASHRAE) , tuvieran la oportunidad de constatar también el trabajo del Capítulo Monterrey, así como el aprecio que la Sociedad le tiene al Capítulo.

La convivencia durante la cena y la rifa de regalos fue otro momento donde la alegría y camaradería hicieron acto de presencia , sobre todo cuando en determinada mesa caían regalos del mismo tipo a un matrimonio o alguien recibía algún artículo en especial , todo se festejó, lo importante fue la muestra de unión y deseo de parabienes a todos los asistentes .

El premio mayor llegó al último número en el ánfora , que es un viaje a Schofield, WI , que amablemente otorgó Proveedora Térmica del Norte SA. para un curso en sus instalaciones y donde el afortunado es el Ing Roberto Lucero.

Al final los abrazos y buenos deseos para las fiestas de Navidad y el año Nuevo a todos los asistentes y la familia ASHRAE MONTERREY.

3.3a Junta de Gobierno Anterior Secretario Ing. Pedro Garza Campa



El 16 de Diciembre, se llevo a cabo nuestra última junta de gobernadores del año 2004, contando con la asistencia de:

Guillermo R. Montemayor, Ricardo Arellano Hinojosa

Patricia de Lara, Marisa Jimenez de Segovia

Donald Hay, Rodolfo Soto

Juan Antonio Aguilar, Felix Rodriguez

Enrique Garay de la Garza, Carlos Huerta R.

Pedro G. Garza Campa, Alejandro Garza Rdz

SESION DE DICIEMBRE (POSADA)

Nuestra posada fue un éxito, se disfrutó de un gran ambiente, así como un excelente tema.

REPORTES PAOES

Nos encontramos en el 3er lugar mundial, son ya 7 los capítulos que cuentan con más de 3000 puntos.

1er lugar Indiana Central con 3853 puntos, Malasia con 3845 puntos, 3er lugar Monterrey con 3691 puntos.

De los capítulos de la región viii capitulo Monterrey es el único en el Top 10

VARIOS

Se está formando el comité de Nominaciones 2005, Felix Rdz Cordinador, Donald Hay Gobernador.

Se mando el pago del Full Circle \$ 600 Dlls (+) 6,100.00 Dlls para promoción de investigación.

La sesión de: Enero 2005 Noche de promoción de investigación

Febrero 2005 Noche de membresía

Marzo 2005 Noche Estudiantil

3.4 **Presidente Electo**
Ing. Felix Rodriguez L



El Capítulo continúa con su voluntad de ser un buen colaborador en el quehacer de ASHRAE , los comités siguen trabajando.

Recuerda que el trabajo de los Comités es para facilitar las cosas en el propio caminar del Capítulo , para el bienestar de los miembros , la comunidad y todos aquellos que tengan que ver con sistemas HVAC , **te invitamos a participar en el mejor equipo de trabajo de ASHRAE** a nivel regional y de la Sociedad.

Deseandoles una FELIZ NAVIDAD Y UN PROSPERO 2005 , enfrentemos con humildad y valentía los retos que debemos enfrentar hoy y los que están por venir.

3.51 **Membresía**
Lic Marisa Jiménez de Segovia



El Capítulo Monterrey cuenta orgullosamente con 328 socios. Este mes le damos la mas cordial bienvenida a nuestros nuevos socios; el Sr. Gustavo Morton de la Ciudad de Monterrey, el Sr. Jose Cobos de Sabinas Hidalgo y al Sr. Fabian Fonseca, estudiante de Monterrey.

Estamos seguros que como tú mas gente se beneficiará al ser miembro de esta grandiosa organización que es ASHRAE. Envíanos los datos de ese amigo, colega o conocido y nosotros con gusto le daremos toda la información.

Contactar a Marisa J. de Segovia,
marisaj@aircare.com.mx

3.53 **Comité de Refrigeración** Ing. Juan Pablo Ochoa.

Comentarios de avance de los programas del comité de refrigeración 2004-2005.

1) El 12 de enero de 2005, el comité de refrigeración tuvo una sesión de trabajo con el Gerente Nacional de Ventas de la empresa Carlye, fabricante de compresores, quien estuvo de acuerdo en apoyar un Seminario Técnico para el próximo mes de Abril de 2005. Ofreció material técnico para la sesión y apoyo de expositores. También esta dispuesto a patrocinar una Sesión Mensual Cena. Esto se confirmará el próximo 26 de enero de 2005.

- 2.) Confirmó la empresa Victaulic, fabricante de uniones especiales para tuberías, que será el patrocinador de la Sesión Mensual Cena del mes de Abril de 2005.
- 3.) Con estas acciones se empiezan a concretar los planes del comité de refrigeración. Recordemos que el objetivo principal es lograr que mas personas de la comunidad de refrigeración vean atractivo pertenecer al ASHRAE, por lo que invitamos a todos los actuales miembros a participar en este comité activamente o a través de sus comentarios y sugerencias, a los correos de los integrantes del comité.

iie@att.net.mx Ing. Enrique Garay
flopez@sysop.com.mx Ing. Fernando López
ipochoa@ecoenergia.com.mx Lic. Juan Pablo Ochoa Vivanco

3.54 **Promoción de Investigación**
Ing. Rodolfo Soto G

Contribuyentes a Promoción de Investigación

Full Circle Award	
Ing. Ricardo I Arellano H	\$100USD
Ing. Felix Rodrigue L	\$100USD
Ing. Pedro Garza Campa	\$100USD
Ing. Donald J Hay	\$100USD
Ing. Rodolfo Soto G	\$100USD

Te invitamos a promover las ciencias y las artes del Aire Acondicionado, Refrigeración, Calefacción y Ventilación. ASHRAE invierte más de tres millones de dólares anuales en Investigación, desarrollando los estándares que guían a nuestra industria.

3.55 Actividades Estudiantiles.- Dr Juan Antonio Aguilar G.- Coordinador



Aprovecho la oportunidad que brinda esta época para dar las gracias a los asesores y oficiales de las ramas estudiantiles, del capítulo y a todos los que colaboran para que la parte estudiantil funcione. Con la intención de fundamentar un mensaje de optimismo que también es indispensable en esta temporada, les presento una descripción general del índice de desempeño que ASHRAE Internacional ha fijado como criterio para evaluar la marcha de un capítulo, considerando en especial a las actividades estudiantiles. Este índice se conoce como PAOE (Presidential Award of Excellence) y es público vía internet. Sirve como un mecanismo para promover el desarrollo de ciertas actividades. Uno de los seis aspectos que se califican corresponde a las actividades estudiantiles. Al identificar a los mejores capítulos de cada región se detecta que en los primeros lugares las actividades estudiantiles componen en promedio el 34% de los puntos reportados hasta la fecha (En Monterrey es el 49%) y que cinco de ellos (Central Indiana, Iowa, Memphis, Monterrey y Golden Gate) son los más altos de su región en puntaje total y en área estudiantil. El mensaje optimista radica en que dentro de las actividades estudiantiles se encuentran actividades profesionales que tienen gran valor. Para ilustrar esta afirmación habría que referirse a la fuente mayoritaria de los puntos, por ejemplo que el asesor de la rama sea socio, la organización de la noche estudiantil y las contribuciones económicas de los socios son actividades profesionales. En 60% de los capítulos los puntos obtenidos provienen de aquí (en Monterrey es el 64%), esto quiere decir que es necesario mantener la actividad profesional y fortalecer las actividades netamente estudiantiles como son la asistencia a las sesiones mensuales, la participación en reuniones y la membresía de estudiantes. En Monterrey 35% de los puntos estudiantiles provienen en efecto de actividades de los estudiantes. Monterrey es un capítulo joven con ramas estudiantiles aun más jóvenes que según consta en las últimas reuniones regionales (CRC), ha logrado figurar en el mundo y creo que se tienen los elementos para continuar siendo reconocidos. Así queda clara la participación de los socios y por lo tanto mi optimismo está fundamentado. Finalmente quiero agradecer la oportunidad de colaborar y espero que con su ayuda el 2005 sea mejor. ¡Feliz Navidad y próspero año nuevo!

El papel de los patrocinadores en el Programa de Becas de ASHRAE, Capítulo Monterrey

El Capítulo Monterrey ha estado otorgando becas a los estudiantes que dentro de su formación manifiestan el potencial para contribuir al propósito de avanzar en las artes y ciencias de la calefacción, refrigeración, aire acondicionado y ventilación, y los factores humanos relacionados para el beneficio del público en general.

Los fondos para estas becas provienen de las aportaciones de los propios socios, de hecho no quiero dejar pasar esta oportunidad para agradecerles a todos ellos han brindado su apoyo continuo, ya sea económicamente o promoviendo la participación de terceros en esta actividad. También les informo que su valiosa aportación se convirtió en 14 becas para estudiantes del CONALEP Monterrey I, las cuales han sido agradecidas ampliamente tanto por estudiantes como por directivos.

Uno de los intereses del capítulo es aumentar el número de becarios e instituciones educativas en este programa. Por supuesto que también es necesario aumentar el número de patrocinadores, y probablemente la única manera de lograrlo es hacer patente que la calidad y competitividad del gremio provienen de la formación de los estudiantes de hoy que seguramente serán el personal de las empresas mañana.

Sin el ánimo de abusar de su generosidad, se les invita a aquellos que han participado en el pasado (algunos lo han hecho por años) y que incluso han tenido la oportunidad de contar dentro de sus empresas con recursos humanos competentes que alguna vez recibieron este tipo de estímulo, a que colaboren nuevamente. También invito atentamente a los demás interesados en la misión y futuro, no solo de esta organización, sino en la preparación de recursos humanos mexicanos para que se apunten para hacer una aportación. El capítulo ha buscado siempre hacer un uso eficiente y transparente de los recursos, reconociendo e informando su destino a los patrocinadores. Los miembros del capítulo, los directivos de las instituciones educativas y los estudiantes, quienes son los beneficiarios inmediatos, realmente apreciamos el esfuerzo que realiza cada uno de los patrocinadores que participa en este programa.

Para obtener informes sobre cómo colaborar o como solicitar una beca por favor escriban al Coordinador de Actividades Estudiantiles a: juan.aguilar@mail.ashrae.org

3.6 Comité Historia.- Ing. Carlos Cavazos T.

El comité de Historia tiene el papel de recolectar información, sucesos y hechos que afectan el desarrollo de nuestro Capítulo así como a la industria. Enseguida presentamos información bibliográfica del Ing. Francisco Barrenechea Pizzini, entrevista realizada por el Ing. Guillermo R Montemayor Editor.

Ing. Francisco Barrenechea Pizzini

Miembro Honorario ASHRAE Life Member, miembro de ASHRAE desde Enero 1 de 1959. Nació en el año de 1926 en la ciudad de San Antonio, Texas, sus padres fueron el Sr Francisco Barrenechea Basañez y su madre Hortensia Pizzini de Barrenechea que residían en la ciudad de Tuxpan, Veracruz, su padre es egresado de la Universidad de Texas A&M en 1920 de Animal Husbandry.

El Ing. Barrenechea Pizzini a la edad de 19 años participò en la Segunda Guerra Mundial entre 1945- 1946 en la División de Transportación como Sargento en los países Inglaterra y Francia, al finalizar su servicio militar inicia sus estudios en la Universidad de California State Politecnico University graduándose de Ingeniero en Air Conditioning and Refrigeration Industries en 1951.

Al año siguiente, 1952 contrajo matrimonio con la Sra Martha Garza de Barrenechea procreando a 4 hijos, Martha, Francisco, Catalina y Alfonso Barrenechea Garza.

Trabajó en Refrigeración York de 1951-1966 iniciando como Ingeniero en Diseño alcanzando la Gerencia de la empresa., luego en Industria Eléctrica de México en 1967 creando el departamento de aire acondicionado.

En 1960 inicia operaciones Industrias Fabril, SA con la la fabricación de unidades de ventana y serpentines estando a cargo de la Producción de dicha empresa y simultaneamente asumiendo la Gerencia de Refrigeración York.

Deja en 1970 Refrigeración York, adquiere propiedad de Serviclíma, SA, el cual introduce los primeros aires acondicionados para automóviles, cambiando posteriormente su razón social a Termo Control del Norte SA.de CV.

Empresa que se dedica a la Ingeniería, venta, instalación y mantenimiento de equipo HVAC, Cuartos Limpios, fabricación ducteria mecanizada, equipos paquete, divididos, centrifugos, absorción, tornillos water source heat pump.

Su frase preferida es: "Cuando se puede se puede, y cuando no se puede, no se puede". Al Ing Barrenechea Pizzini sus mayores alegrías es vivir rodeado de su familia, su esposa, hijos y disfrutar de sus nietos. Es un hombre con gran entusiasmo por el deporte practica el Golf y es un gran aficionado al Béisbol, al Fútbol Soccer y a la buena cocina.

Ha sido un hombre que ha logrado integrar su vida a su familia, el trabajo y la admiración de sus compañeros. Es un pionero de la industria del aire acondicionado en México, se encuentra activo como Presidente del Consejo del Grupo Termo Control del Norte SA de CV.

El Ingeniero
Barrenechea Pizzini
acompañado de sus
hijos el Ing. Francisco
(izq.) y el Lic. Alfonso
(der) Barrenechea
Garza



3.7 Próximas Actividades

AHR Expo EUA

Febrero 7-9, 2005

Orlando Florida

Patrocinada por ASHRAE

y ARI

www.ahrexpo.com

IAR 2005

Instituto Internacional de

Refrigeracion de

Amoniaco USA

Mayo 13-16 2005

Acapulco Gro

www.iar.org

ASHRAE Region VIII

Cena – February 7, 2005

6:00 PM to 8:30 PM

Planet Hollywood Orlando Fl

Favor RSVP a

Art Giesler

Asistente Coord Regional

palatusa@aol.com

(817) 589-9372

Fax (817) 284-1531

Requerido reservaciones

**LIBRERIA
ASHRAE**

Manuales
seminarios AHR
Expo

“Manual de Normas
Básicas de
Servicio”

“Manual de
Principios de
Calculo de Cargas
Térmicas”

“Manual de Guía de
Diseño de Sistemas
de
Termoalmacenaje”

Socio \$300 MN
No Socio \$400MN

“Manual de Ciclo
Calidad del Aire
Interior”

Socio \$150 MN
No Socio \$200MN

4.1 Noticias de Miembros

Te invitamos a participar en forma activa en uno de nuestros comités asi como enviar noticias, artículos que puedan ser de interés general a los socios de nuestro Capítulo

Felicidas al Ing. Carlos Cavazos Tamez por la apertura de su empresa Sistemas Hidrónicos del Norte ubicado en Quintana Roo 822 Altos Col Nuevo Repueblo Monterrey NL. 64700 Teléfono 81 8989-9372 Fax 8190-0374.

4.15 Reconocimientos

Ing. Carlos Huerta Ramirez Presidente del Capítulo 2002-2003. Durante su periodo se logró por primera vez que nuestro Capítulo obtuviera el Premio Golden Gavel que es la presea otorgada al mejor Capítulo de la Region VIII , este logro va de acuerdo al desempeño de las actividades del Capítulo destacando los comités: Estudiantil, Membresía, Programas y Operación del Capítulo.

4.1.1 Frase del Mes

Ing.Raul Ceballos Martinez

“La buena vida es cara, la hay más barata pero no es vida”

ASHRAE CAPITULO MONTERREY BOLSA DE TRABAJO

Con el afán de tener utilidad en el sentido de beneficio de nuestro Capítulo como lo postula nuestro Presidente Ricardo I. Arellano H, 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. Saludos Lic. Patricia de Lara de Leon WebMaster

ASHRAE Monterrey, A. C.

Capitulo No. 166

Directorio 2004 – 2005

OFICIALES

Presidente	Ing. Ricardo I. Arellano Hinojosa	8351-5533	8351-5533	rarellano@sultana.com.mx
Presidente - Electo	Ing. José Félix Rodríguez Laveaga	8352-8558	8352-1125	asaar@avantel.net
Secretario	Ing. Pedro G. Garza Campa	8338-9812	8338-9813	pgarzac@centroclimas.com.mx
Tesorero	Ing. Donald J. Hay Soule	8364-3126	8364-5211	dhay@tecsir.com

JEFES DE COMITÉ

Comité de Promoción de Membresía	Lic. Marisa Jimenez de Segovia	8347-0222	8347-0022	marisaj@aircare.com.mx
Comité de Transferencia de Tecnología	Arq. Esthela Tijerina Sánchez	8128-4152	8365-8552	baemex@intercable.net
Sub-Comité de Programas	Ing. Jorge Ramirez Fitzner	8355-1640	8355-1730	jorgefitzner70@hotmail.com
Subcomité de TEGA	Ing. Roberto González Treviño	8676-3291	8373-4506	gvenfrisa@infosel.net.mx
Comité de Actividades Estudiantiles	Ing. Juan Antonio Aguilar	8329-4020	Ext. 5843	juan.aguilar@mail.ashrae.org
Comité de Actividades Estudiantiles (VC)	Ing. Silvia E. Estrada	8358-1400	Ext. 5447	sestrada@itesm.mx
Comité de Promoción de Investigación	Ing. Rodolfo Soto González	8336-3333	8336-2933	rsoto@industrialmexicana.com
Comité de Refrigeración	Ing. Juan Pablo Ochoa Vivanco	1133-8320	1133-8330	jpochoa@ecoenergia.com.mx
Editor del Boletín	Ing. Guillermo Montermayor Sandoval	8125-7300	8325-7308	gmontemayor@proveedoratermica.com
Historiador	Ing. Carlos A. Cavazos Tamez	8190-0374	8190-0374	carlos-cavazos@axtel.net
Web Master	Lic. Patricia de Lara de León	8364-4386	8364-5211	plara@tecsir.com
Comité de Asistencia y Recepción	Teresa Martínez Martínez	8351-5533	8351-5505	teremartinez@sultana.com.mx
Awards	-- vacante --			
Publicidad	Lic. Patricia de Lara de León	8364-4386	8364-5211	plara@tecsir.com
Educación Continua	Ing. Leopoldo Flores Charles	8347-9067	8347-0467	lflores@prodigy.net.mx
CRC 2005 – Delegado	Ing. José Félix Rodríguez Laveaga	8352-8558	8352-1125	asaar@avantel.net
CRC 2005 – Alterno	Ing. Ricardo I. Arellano Hinojosa	8351-5533	8351-5533	rarellano@sultana.com.mx

SECCION LAGUNA

Presidente	Ing. Rodolfo Soto Moreno	(871) 719-1102	(871) 719-1102	carmasoto31@yahoo.com
Presidente Electo	Ing. Francisco Varela Carlos	(871) 713-3473	(871) 713-3473	fransvac@yahoo.com
Tesorero	Ing. Ernesto Ramírez Barrondo	(871) 732-6096	(871) 720-1990	barrondo@thermaltek.com.mx
Secretario	Ing. Fermín Gajón Elydd	(871) 736-0407	(871) 719-4429	fermin@gajon.org

JUNTA DE GOBERNADORES

Gobernador 1	Ing. Guillermo Montermayor Sandoval	8125-7300	8325-7308	gmontemayor@proveedoratermica.com
Gobernador 2	Ing. Roberto A. González Treviño	8676-3291	8373-4506	gvenfrisa@infosel.net.mx
Gobernador 3	Ing. Carlos Huerta Ramírez	8123-2716	83463553	chuertar@prodigy.net.mx
Gobernador 4	Ing. Donald J. Hay Soule	8364-3126	8364-5211	dhay@tecsir.com
Gobernador 5	Ing. Enrique Garay de la Garza	8349-2203	1100-1329	ie@att.com.mx

COORDINACIONES

Enlace Rama Estudiantil UANL	Ing. Leopoldo Flores Charles	8347-9067	8347-0467	lflores@prodigy.net.mx
Enlace Rama Estudiantil ITESM	Ing. Jorge Osuna Peñuñuri	8347-2520	8347-2521	jorgeosuna@hotmail.com
Enlace y Apoyo CONALEP y Tec Madero	Ing. José Félix Rodríguez Laveaga	8352-8558	8352-1125	asaar@avantel.net
Coordinación y Apoyo Sección Laguna	Ing. Carlos Huerta Ramírez	8123-2716	8346-3553	chuertar@prodigy.net.mx

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

<http://www.ashrae.org>

Editor

Ing Guillermo R Montemayor

Colaboradores

Ing Raul Ceballos Martinez Visor

Coordinadores de Comité

Oficiales Mesa Directiva

Se solicita Patrocinador para este Boletín Apoya a tu Capítulo costo \$3000.00 mas IVA se extiende factura. Circulación 650 ejemplares Ing. Roberto Gonzales T 8676-3291

Visita nuestra página de internet www.ashraemonterrey.org

Si deseas recibir este boletín por medio electrónico favor de

comunicárselo a Lic. Marisa Jiménez de Segovia marisaj@aircare.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