



CAPITULO MONTERREY 166

Noviembre 2004



CONTENIDO CONTENT

- 1.- Mensaje del Presidente
Presidents Message
- 3.1 Proxima Sesión 9 de
Diciembre del 2004.
Upcoming Chapter Meeting
December 9, 2004
- 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
- 3.55 Actividades Estudiantiles.
Student Activities
- 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

1 Mensaje del Presidente Ing. Ricardo I Arellano H

Al revisar el calendario y observar que está dando inicio la parte final del año, comúnmente el organismo comienza a prepararse para lo que viene en esta época: festejos, reuniones, convivencia. Pero a pesar de que el ambiente festivo es cada vez más patente, en muchas empresas se está trabajando a marchas forzadas para sacar adelante los compromisos anuales.

En ASHRAE no somos la excepción. Para nuestra asociación, esta parte del año es sólo la mitad del camino entre este período de gestión y el próximo. En este momento estamos preparando nuestra última sesión del año, el próximo día 9 de Diciembre llevaremos a cabo nuestra última cena del año con la presencia de Art Giesler, Director Asistente de la Región VIII a la cual pertenecemos como capítulo.

Art vendrá luego de cumplir una serie de reuniones con los Capítulos México y Guadalajara, ya que los oficiales regionales tienen la responsabilidad de viajar a cada uno de los capítulos para observar su funcionamiento.

Otro de los pendientes que tenemos en proceso es el de conformar la información del próximo Roster 2004-2005. Para este proyecto deseamos contar con la mayor cantidad de socios al corriente en sus pagos,. Es fácil hacer la renovación en línea a través del portal de ashrae.org, con sólo su número de socio, su PIN de acceso y una tarjeta de crédito. O si prefieres puedes entregarnos tu pago en nuestra sesión o con la Lic. Marisa Jiménez, de Membresía, nosotros podemos hacer el trámite por ti.

Esperamos que en tu empresa este cierre sea muy fructífero, con mucho trabajo y muchos pendientes resueltos.

3.1 Proxima Sesión

POSADA NAVIDEÑA
Jueves 9 de Diciembre del 2004
20:00 horas

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

Programa: "Autoestima y
Misión".

Expositor: Lic. Angelina
Rodriguez de Villarreal.
**Psicoterapeuta y Facilitadora de
Grupos**

**En nombre de mi familia y la familia
ASHRAE Capítulo Monterrey te
deseamos:**

*Feliz Navidad y
Prospero Año 2005*

Ing. Ricardo I Arellano H.- Presidente



3.2 Sesion Anterior ,
Noviembre 11 2004

**USO EFICIENTE DE
ENERGIA EN SISTEMAS DE
AIRE ACONDICIONADO**
Ing. Jose L Apodaca V

Los diseños integrales de los sistemas de aire acondicionado son fundamentales para optimizar los gastos de inversión y de operación, y deben considerar las señales económicas de las tarifas eléctricas.

Los energéticos tienen mucha importancia en la economía de un país. Baste mencionar que en el PIB de México, que se evalúa en 600 millones de dólares (MMD), los hidrocarburos representan 70 MMD y la electricidad 13 MMD. Se estima un área de oportunidad del 20% en el uso eficiente de la electricidad.

En nuestro México hay mucho por hacer en el campo del ahorro de energía. Es común que los grandes corporativos continúen instalando sus nuevas plantas y edificios con los diseños tradicionales: No evalúan a profundidad el comportamiento de sus diseños ni las promesas de los proveedores. Los planes deben incluir dos grandes vertientes: Eficientar a corto plazo lo que ya está operando. Y Rediseñar los nuevos proyectos para optimizar lo futuro.

Agradecemos la participación del Ing. Apodaca Villarreal por la exposición de esta ponencia de gran interés para todos.

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



El 25 de Noviembre 2004 se llevo a cabo nuestra junta de gobernadores contando con la presencia de:

- Guillermo R. Montemayor,
- Ricardo Arellano Hinojosa,
- Patricia de Lara, Rodolfo Soto,
- Felix Rodriguez,
- Enrique Garza de la Garza,
- Carlos Cavazos Tamez,
- Fernando Luis Lopez,
- Carlos Huerta R.,
- Pedro G. Garza Campa.

Los diferentes temas que se trataron fueron:

SESION DE NOVIEMBRE (Noche de membresía)

Se contó con una asistencia de 46 personas, se realizó la inscripción de (2) nuevos miembros, así como de (1) Estudiante.

SECCION LAGUNA

La sección nos reporta una asistencia de 25 personas a su reunión mensual del mes de Noviembre, así como la inscripción de 3 miembros más.

POSICION DEL CAPITULO

El Capitulo Monterrey, gracias al esfuerzo de todos, sube un escalón a Nivel sociedad, encontrándose en el "TOP TEN", en el tercer lugar, después de los capítulos de Malasia y Filipinas, de esta manera el capitulo es uno de los dos capítulos de Latinoamérica que se encuentran en el Top Ten.

POSADA NAVIDEÑA

Se pusieron a votación las cuotas para nuestra Posada, las cuales quedaron de la siguiente manera: Estudiantes \$ 150.00 Pesos, Miembros \$ 200.00 Pesos estos precios serán más I.V.A. estas cuotas fueron aprobadas por (3) gobernadores .

3.4 Presidente
Electo
Ing. Felix Rodriguez L



Cada comité está realizando sus tareas en la medida de lo posible y los Jefes de Comité están transmitiendo ese entusiasmo a los colaboradores.

Excelente trabajo del Comité de Transferencia de Tecnología a cargo de la Arq. Esthela Tijerina S , por sus presentaciones en nuestras sesiones mensuales y acercamientos con la Facultad de Arquitectura de la UANL, así como en los foros del amplio abanico de Ecología sustentable y presencia en otras organizaciones

Asuntos Estudiantiles sin bajar los brazos haciendo labor para una mejor comunicación de los Consejeros de las Ramas con el Capitulo

Sección Laguna cerrando filas con todos sus oficiales para enviar reportes completos y a tiempo, estando en comunicación con el Capitulo.

¡No lo pienses mucho! , decídete a colaborar en alguno de los comités , y forma parte activa de un excelente equipo.... El Capitulo Monterrey 166 de ASHRAE

3.51 Membresía

Lic Marisa Jiménez de Segovia



En ASHRAE nos interesa que estés bien informado. Cada mes debes de recibir un e-mail con la invitación a la Sesión Mensual y la revista "Journal", con artículos de interés para mantenerte a la vanguardia. Cada semana ASHRAE envía el boletín electrónico, E-News, con artículos e investigaciones. Es probable que se tengan que actualizar datos en caso de que no los estés recibiendo. Te pedimos te pongas en contacto con nosotros para poner una solución y que sigas gozando de estos beneficios que ASHRAE te ofrece. **¿Conoces a alguien que se beneficiaría de pertenecer a ASHRAE?** Envíanos sus datos y le proporcionaremos toda la información. Favor de escribir a marisaj@aircare.com.mx

3.55 Actividades Estudiantiles

Dr Juan Antonio Aguilar G.- Coordinador



Recientemente se llevaron a cabo una serie de actividades que serán de gran ayuda para el crecimiento de la relación estudiantil. Se considera muy importante mantener la marcha en los estudiantes ya involucrados, lograr la participación de las autoridades de las instituciones en las que existe la oportunidad de que se desarrollen actividades estudiantiles, e invitar a más participantes. Los eventos que han tenido lugar sobre estos aspectos son:

Mantener la marcha en los estudiantes ya involucrados

Invitar a más participantes

Reunión en Torreón, Coahuila

El pasado 19 de Octubre, el Ing. Félix Rodríguez tuvo una reunión en Torreón, Coahuila con profesores de la Universidad Tecnológica de Torreón (UTT) y del Instituto Tecnológico de la Laguna. Hubo una plática sobre ASHRAE en la UTT y ellos manifestaron su deseo de formar una Rama Estudiantil.

Becas para los estudiantes del CONALEP

El pasado 22 de Octubre el Ing. Félix Rodríguez, Presidente Electo, hizo entrega de 14 becas para estudiantes del CONALEP que se encuentran estudiando para Técnico en Aire Acondicionado y Refrigeración. Se agradece el patrocinio otorgado por los socios del Capítulo Monterrey para cumplir con este compromiso que se ha vuelto prácticamente una tradición. Posteriormente, el 29 de Octubre, el Ing. Rodríguez dio la plática titulada "Normas básicas para un buen servicio" en las instalaciones del CONALEP ante 37 estudiantes de educación técnica.

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

3.7 Próximas Actividades

AHR Expo EUA
Febrero 7-9, 2005
Orlando Florida
Patrocinada por
ASHRAE y ARI
www.ahrexpo.com

IJAR 2005
**Instituto Internacional
de Refrigeracion de
Amoniaco USA**
Mayo 13-16 2005
Acapulco Gro
www.ijar.org

Nos unimos al profundo dolor
que
embarga a la familia

Raga Garza

Y a los familiares de nuestro
amigo y colega

**Ing. Hector Manuel Raga
Vela**

Por su lamentable deceso el
pasado 22 de Octubre

Hacemos votos por el eterno
descanso de su alma y el
consuelo de sus familiares



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

3.8.2 UANL Rama Estudiantil Dr. Juan Antonio Aguilar G .- Asesor

Acercamiento con autoridades de las instituciones
Reunión en la Facultad de Arquitectura

El pasado 18 de Octubre se tuvo una reunión, promovida por la Arq. Esthela Tijerina, con el Director de la Facultad de Arquitectura de la UANL, Arq. Raúl Cepeda Badillo para manifestar, entre otras cosas, nuestro interés en su participación con el Capítulo Monterrey. Como primera muestra de su confianza, estuvo presente en la plática sobre Construcción Sustentable que la Arq. Tijerina dio al día siguiente y expresó públicamente su apoyo. El contacto dentro de esta facultad será la Arq. Eliza Vázquez Covarrubias, Coordinadora de Superación Académica.

3.8.1 ITESM Rama Estudiantil

Dr. Juan Antonio Aguilar G.- Coordinador Comité Estudiantil

Nueva Mesa Directiva en la Rama Estudiantil ITESM

El pasado 25 de Octubre se instaló la nueva Mesa Directiva 2004-2005 de la Rama ITESM. Es muy interesante observar que en esta institución, además de los oficiales de la rama se tiene a dos personas, un Coordinador General y un Coordinador de Acciones por México que aseguran el enlace entre la rama estudiantil y la institución. En este evento estuvieron presentes autoridades escolares del ITESM, además del Asesor de la Rama Estudiantil ITESM; Dr. José A. Manrique. Los oficiales son: Ana Cecilia Garay Chaparro (Presidente), Omar Laguna Garrido (Presidente Electo, Vice-Presidente), Héctor Carriedo Santa Cruz (Secretario), Rodrigo Díaz (Tesorero), Francisco Franco Alanís (Coordinador General) y Yolima Flores Ibáñez (Coordinador de Acciones por México). La Presidente dirigió un mensaje en el que habló de la mejora del ambiente a través de la sana competencia, en la que se comparte información valiosa con los socios. Entre sus actividades buscan promover el gusto por la termodinámica, promover la participación de los estudiantes jóvenes a través de pláticas de miembros profesionales e instituir un "Día de la termodinámica" en el que haya concurso y convivencia. Manifestó también su deseo de tener contacto con las otras ramas estudiantiles. Muchas gracias por el entusiasmo y disposición para el trabajo de estos estudiantes.



Autoridades de ASHRAE y del ITESM al final de la ceremonia, de izquierda a derecha, José A. Manrique (Asesor de la Rama ITESM), Héctor Carriedo Santa Cruz (Secretario), Omar Laguna Garrido (Presidente Electo, Vice-Presidente), Rodrigo Díaz (Tesorero), Yolima Flores Ibáñez (Coordinador de Acciones por México), Ana Cecilia Garay Chaparro (Presidente), Juan Aguilar (Coordinador de Actividades Estudiantiles), Francisco Franco Alanís (Coordinador General) y Enrique Garay (Gobernador Capítulo Monterrey Gobernador).

3.8.3 Seccion Laguna

Actividades Ing. Fermin Gajon E. Secretario

Estimado Colega:

Nos complace invitarte a nuestra proxima sesion mensual, con caracter social, que se llevara a cabo el proximo Sábado 11 de diciembre en la Granja 3 Marias en la cd de Torreon Coah. a partir de las 14:00 horas. El proposito es convivir para conocernos mejor y que en nuestra Seccion Laguna tengamos mas calor humano.

La cuota de recuperacion es de \$100.00 que incluyen comida y bebidas. Entrada gratuita para Conyuges.

Es muy importante confirmar tu asistencia con el Ing. Rodolfo Soto Moreno al telefono 750-9966

!Asiste, diviertete y apoya a nuestra Seccion!



Conferencia "Tarifas Eléctricas, enfoque sobre ahorro de Energía" expositor Ing. Mario Morales Vielmas 9 de Noviembre 2004.- Seccion Laguna

3.8.3 Seccion Laguna Actividades Ing. Fermin

Gajon E. Secretario

El dia de hoy 18 de Noviembre tuvimos una junta los de la Mesa Directiva con los siguientes puntos relevantes:

1. El Ing. Francisco Rodriguez Rubio (de la UTT) nos entrego un escrito del Rector dela UTT donde lo designa encargado de la Rama Estudiantil de ASHRAE en dicha Universidad. Les hare llegar por correo una copia de dicho escrito.
2. Nos repartimos la tarea que corresponde al comite de membresia, comprometiendonos a un nuevo socio para el mes de enero del 2005
3. Hablamos sobre la sesion de Diciembre y quedamos en definirla para el proximo Martes 23.
4. Se dio el informe del Tesorero en nuestra ultima sesion.

4.1 Noticias de Miembros

1.-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

2.- El Ing. Juan Pablo Ochoa Coordinador del Comite de Refrigeracion del Capítulo participó como orador huedped en la ceremonia donde se le entregó a Carrier el "Sello FIDE" por séptimo año consecutivo. Con la presencia del Director del FIDE Ing. Mateo Treviño.

Felicidades!!

Al Ing. Ricardo I Arellano y su esposa la Sra Hilda Rivera de Arellano por la llegada de Rodrigo Arellano, su hijo primogénito , nacio el 26 de Octubre pesó 3.540kg y midió 52 cm.

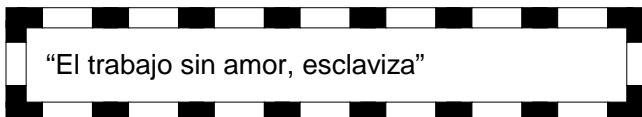


Algunas imágenes de las ultimas sesiones técnicas del Capítulo. Participa, aprende, convive, relacionate con colegas del Capítulo Monterrey y del medio del HVAC/R



4.1.1 Frase del Mes

Ing.Raul Ceballos Martinez



4.15 Reconocimientos

Ing. Roberto González Treviño Presidente del Capítulo 2001-2002. Durante su período se logró la mayor puntuación PAOE a nivel mundial, se lograron exponer múltiples seminarios buscando promover las artes y las ciencias del HVAC/R además de conseguir fondos para Promoción de Investigación además de recursos para operar el Capítulo. Se promovió las sesiones técnicas, así como publicación de las juntas en El Norte.

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	chuartar@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	iee@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	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	chuartar@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