



### CONTENIDO

- 1.- Mensaje del Presidente.
- 2.- Próxima sesión Abril 13, 2000.
- 3.- Estatutos del Capítulo Monterrey, Artículo VIII, Comités.- parcial.
- 4.- Reunión de Junta de Gobierno
- 5.- Reporte de Comités.
- 6.- Reporte del Curso de fundamentos de Sistemas Hidráulicos
- 6'.- Paola Elizondo.- Presidente de ELP.
- 7.- CURRICULUM de los miembros nominados para oficiales de la Mesa Directiva 2000-01
- 8.- Próximas reuniones y Expo.
- 9.- Ecos (Sesión anterior).
- 10.- Ramas Estudiantiles.
- VOTO para Mesa directiva 2000-01
- 11.- Certificación de técnicos.
- 12.- Voces de Ings. ASHRAE Mty.



## 2 Próxima sesión :

**Segundo Jueves del mes:**

**Abril 13 del 2000**

**19:00 horas**

Martin's de Garza Sada,

Tema: Calidad del aire interior y normas aplicables.

Por: Ing. Marco Antonio Ledezma.-  
Director Seguridad Industrial, ITESM  
Campus Mty. ♦

La sesión de Mayo será el 18 para atender el CRC en Austin, Tx

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

*Estimados Colegas:*

*En ésta ocasión quiero agradecer a los socios que se nos han unido a nuestras filas, hemos incrementado nuestro número cerca del 100% en relación al año pasado. Esto es muy halagador y nos hace ver muy bien. Pero el secreto no es incrementar el número de socios, sino buscar su permanencia, a través de eventos y juntas que hagan redituable "gastar" un poco de nuestro tiempo en ésta organización.*

*En cada junta se presenta un tema técnico, el cual se está procurando sea de la mejor calidad, acabamos de tener un diplomado en Fundamentos de Hidráulica, se está trabajando en la Semana Cultural de Refrigeración y aire Acondicionado CONALEP /ASHRAE, se está enviando mensualmente nuestro boletín a cerca de 370 personas, disponemos del directorio de socios, el cual se busca distribuirlo en la industria, se trata además de pasar un rato ameno con colegas para intercambiar experiencias e ideas. Además de recibir cada mes el ASHRAE Journal, precios especiales en la literatura que ASHRAE distribuye además de precios especiales a eventos organizados para socios.*

*Si tu crees que existen cosas que debemos de estar haciendo acércate a nosotros, necesitamos de personas como tú para lograr desarrollar de una manera efectiva a nuestro Capítulo. Queremos formar las ramas estudiantiles en el ITESM y en la UANL. Todos éstas actividades requieren de tiempo y dedicación.*

*Acompáñanos a las juntas mensuales el segundo Jueves de cada mes a las 7:00PM – 9:00PM en el restaurant Martin's Garza Sada frente a Plaza la Silla. Nuestra próxima el 13 de Abril del 2000.*

*El próximo mes tendremos la visita de nuestro director regional DRC Bill Harrison y Leo Stambaugh coordinador de desarrollo de Capítulos, tendremos interesante junta sobre procedimientos de la operación del capítulo, la importancia de la reunión de Primavera el CRC en la ciudad de Austin Texas. Favor contactar a cualquiera de la mesa directiva para tenerte al tanto de ésta actividad, Alejandro Almaguer 345-9797, Pedro Garza G 338-9812, Jorge Martinez 328-4059 y su servidor 370-3377. ♦*

*Agradecemos a*

**Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey**  
*Su colaboración y patrocinio en la impresión de este boletín*

**3 Estatutos del Capítulo Monterrey # 166 (Parcial)**

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

**ARTICULO VIII COMITES,**  
continúa . . .

**8.3.9 Comité de Auditoría.** El Comité de Auditoría consistirá en tres (3) miembros, ninguno será miembro de la Junta de Gobierno, y elegirán su propio coordinador.

**8.3.10 Comité de Nominación.** El comité de Nominación consistirá en cinco (5) miembros en pleno uso de sus derechos. Un miembro de la Junta de Gobierno puede servir en el Comité de Nominación, pero no puede ser el coordinador. El Comité debe elegirse por el Capítulo en la reunión de Febrero.

En la reunión anterior la Junta de Gobierno presentará a los miembros sus nominaciones para el comité. Durante esta reunión los miembros podrán hacer nominaciones adicionales.

Serán electos los cinco nominados que reciban la mayor cantidad de votos. En caso de empate habrá una nueva elección en la misma reunión. El Comité de Nominación elegirá su propio coordinador.

**8.3.11 Comité de Bienvenida.** El Comité de Bienvenida fomentará la fraternidad entre los miembros; y extenderá recibimientos cordiales a los invitados y nuevos miembros de la Sociedad.

**8.3.12 Comité de Publicidad.** El Comité de Publicidad publicará el nombre, propósito y las actividades del Capítulo en un esfuerzo por obtener miembros calificados; reportará actividades de interés público del Capítulo a los medios de información.

**8.3.13 Comité de Asistencia.** El Comité de Asistencia será responsable de contactar a cada miembro del Capítulo antes de cada reunión o evento para asegurar que recibieron la invitación a esa reunión o evento, y para comprobar la asistencia esperada.

**8.3.14 Comité de Publicaciones.** El Comité de Publicaciones obtendrá noticias de interés para los miembros del Capítulo

y supervisará las publicaciones del Capítulo.

**8.3.15 Comité de Historia.** El Comité de Historia reunirá y salvaguardará datos, fotografías, grabaciones y otros aspectos memorables de la historia del Capítulo.

**8.3.16 Comité de Eventos Especiales.** El Comité de Eventos Especiales manejará los arreglos para cualquier evento especial a ser patrocinado por el Capítulo o para otros eventos para los cuales la membresía del Capítulo ha sido invitada.

**8.3.17 Comité de Sección de Capítulo.** Cuando se define un área que no está recibiendo los servicios del Capítulo, el Capítulo puede formar un Comité de Sección de Capítulo para iniciar y mantener secciones dentro del área del Capítulo. El Presidente del Capítulo nombrará un representante para cada sección quien mantendrá el enlace con el Capítulo. ♦

Librería ASHRAE Monterrey	
	USD
Handbook CD (4 handbooks sistema metrico e inglés)	\$159.00
Principles of HVAC	\$ 44.00
Pocket guide	\$ 19.00
Handbook of HVAC Applications	\$134.00
Handbook of Fundamentals	\$134.00
Handbook of Refrigeration Español 1990	\$134.00
Handbook of Refrigeration Inglés 1998	\$134.00
Handbook of HVAC Systems	\$134.00
Interesados contactar a Alejandro Almaguer, - Tesorero	
Tel. 8 344 7774. e-mail frigomty@nil.telmex.net.mx - ♦	

## Presencia -

Estimado colega: En tu correspondencia, firma exhibiendo tu condición de miembro del Capítulo Monterrey de ASHRAE.

Aprovecha todas las oportunidades para aumentar la **presencia de ASHRAE** en tu comunidad. ♦

## 4 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, Febrero 17 del 2000:

#### ASUNTOS PENDIENTES / EN PROCESO (OLD BUSINESS)

- ❖ **Rama estudiantil UANL.-** Pedro Garza y Roberto González continúan pendientes en cerrar reunión con Ing. Cástulo.- director de FIME.
- ❖ **Rama Estudiantil ITESM.-** Habiendo ya mas de 10 solicitudes de miembros estudiantes, solo esperamos su aceptación oficial por la Sociedad para presentar la "Petición" para formar la Rama Estudiantil del ITESM Mty.- Dr. José Ángel Manrique -Consejero de la Rama mantiene seguimiento a lo anterior.
- ❖ **Reportes PAOE** se recuerda que Pedro Garza y Jorge Martínez son responsables de dar seguimiento y obtener estos reportes.
- ❖ **CONALEP Mty.1.-** José Félix Rodríguez se reunió con funcionarios del CONALEP y han definido el programa para la semana Cultural de la Refrigeración y Aire Acondicionado que se realizará el próximo 21 al 26 de Mayo.- Los detalles finales se resolverán en

reunión del Miércoles 22 de Marzo en CONALEP.

- ❖ **AHR Mty 2000.-** Pedro Garza nombrará el comité que atenderá este evento.
- ❖ **Rama Estudiantil UDEM.-**
- ❖ **Comité de Nominación.-** Presenta su nominación y curriculum de los nominados ♦

## 5 Reporte de Comités

**Membresía.-** Roberto González.

**Programas.-** Enrique Garay.- Presentó los reportes de evaluación de 12 programas técnicos presentados en el ejercicio 1999-00, en sesiones técnicas mensuales, cursos durante AHR Mty. 1999 y Curso de Fundamentos de Diseño de Sistemas Hidráulicos. ¡Estos reportes producirán un excelente crecimiento en la puntuación PAOE del Capítulo!

**Refrigeración.-** Oscar Ramón Riojas

**Promoción de Investigaciones.-**

Enrique Arechavaleta  
**Actividades Estudiantiles.-** José Félix Rodríguez.- Muy activo en preparación de la Semana cultural en CONALEP y además dando seguimiento a las Ramas ITESM, UANL y UDEM en formación.

Ante esta carga de trabajo, se consideró prudente suspender el Curso de Actualización de Técnicos y contemplar la posibilidad de que se imparta para preparar instructores en el CONALEP, donde posteriormente se presente con nuestro apoyo y coordinación.

**Técnico y Gobierno.-** Carlos Cavazos.

**Eventos Especiales.-** Fernando Luis López.

**Recepción y Asistencia.-** Gerónimo Elizondo.- ♦

## 6 REPORTE, Curso de Fundamentos de Diseño de Sistemas Hidráulicos

El curso se impartió por Ing. José Luis Frías.- Presidente y Director de DIMEX.

La exposición se apegó estrictamente al programa de ASHRAE en todos sus aspectos, incluyendo contenido, evaluación de estudiantes, expositor y material de trabajo.

El curso se impartió en español con apoyo de 1130 diapositivas en Power Point.

Los 40 participantes presentaron 9 exámenes de evaluación, obteniendo una calificación de 83%.

Se entregó el material en Inglés que proporciona ASHRAE y también una traducción del texto al español

El expositor, Ing. Frías, fue calificado por los estudiantes con 98%, quienes además expresaron unánimemente su intención de asistir al siguiente curso de fundamentos.

Fue notable la rigurosa puntualidad en el cumplimiento del horario y programa.

El éxito de este curso se debe también al enorme trabajo realizado por Alejandro Almaguer y su equipo de asistentes, Guillermo Montemayor, Carlos Cavazos, Leopoldo Flores Charles, y como instructores de apoyo: José Félix Rodríguez y Gerónimo J. Quintanilla. ♦

*Ca. -El Capítulo Monterey de ASHRAE se siente muy honrado de que uno de sus miembros se distinga en el compromiso de servir a nuestra sociedad civil. Erika Paola Elizondo, quien colabora en nuestro Capítulo en el Comité de Recepción y Asistencia y en el Comité de Asuntos Estudiantiles, ha rendido protesta como Presidente del Capítulo de E.L.P., Emerging Leaders Program, sociedad internacional de jóvenes comprometidos en desarrollar liderazgo de servicio a la sociedad.*

*!!! Felicitaciones a Paola!!!*



**7 CURRÍCULUM de los miembros nominados para formar la Mesa Directiva 2000-01.**

**Presidente: Pedro R. Garza G.**

Graduado de Ingeniero Mecánico y Electricista de UANL, 1964.  
Curso de graduados TRANE en La Cross, Wis., I-65  
Curso de refrigeración en YORK, Pa., 1972.

Ingeniero de diseño y cálculo en Armadora Azteca, 1964-67.  
Asesor técnico de ventas en York Aire, S.a. de C.V., 1968-70  
Ingeniero de servicio y ventas en Refrigeración York, S.A. de C.V., 1971-73.

Presidente de Centro Climas, S.A. de C.V., 1974 a la fecha,  
Empresa dedicada a la venta, instalación y servicio de equipos de aire acondicionado.  
Miembro ASHRAE 5 177 804

**Presidente-electo: Roberto González Treviño**

Graduado de Ingeniero Mecánico y Electricista en la FIME de UANL, 1965.  
Curso de IPADE en Alta Dirección de Empresa, 1980.  
Cursos de Humanidades y Diplomado en Filosofía en CDH, 1991 al 2000.  
Ha trabajado en Ford Motor Company, HYLSA y Planta Mathes, donde fue por 9 años Director General.  
Catedrático en Térmica VII y Transferencia de calor en FIME-UANL 1972-75.

Presidente y Director de Grupo Venfrisa, 1989 a la fecha,

Empresa dedicada a la Ingeniería y comercialización de equipos de aire acondicionado.

Miembro ASHRAE 2 002 861

**Secretario.- - Alejandro A. Almaguer Ortega.**

Ingeniero Industrial Administrador de Universidad Regiomontana, Diplomado en Cálculo y Diseño de sistemas de Aire Acondicionado en YORK, Pa.  
Diplomado en Desarrollo Organizacional en Consultoría y Desarrollo Ejecutivo.  
Cursos : Desarrollo de Sistemas de Ventilación y Extracción. Ingeniería y desarrollo de Cargas Térmicas.  
Fundamentos de diseño de Sistemas Hidráulicos, ASHRAE.

Gerente General de Frigosistemas, S.A. de C.V., 1984 a la fecha, Ingenieros y contratistas en Aire Acondicionado.

Miembro de USEM, Unión Social de Empresarios Mexicanos.  
Miembro de CENDA, Instituto Mano Amiga.  
Miembro ASHRAE 5 190 899

**Tesorero.- Carlos Huerta Ramírez**

Graduado de Ingeniero Químico en UANL, 1972.  
Curso de IPADE, D-1, en Alta Dirección de Empresa, 1992.

Elizondo, S.A., Jefe de Ingeniería del Producto, 1974-77  
Grupo Industrial Mexicana, Reductores de México, S.A., Gerente General 1977-1980.  
Grupo Industrial Mexicana, Director de Operaciones del Grupo, 1980-86.

Grupo York México, York Aire, S.A. y Recold, S.A., Director de Ingeniería, 1986-89  
Grupo Industrial Mexicana, Aerovent, S.A. Gerente General, 1990-93.

Grupo Industrial Mexicana, Director General, 1993 a la fecha.  
Miembro ASHRAE 5 196 567

**8 Próximas Reuniones y Exhibiciones**

**Reconocimiento de la Rama Estudiantil ITESM.-** Por parte del ITESM.-

Próximamente, Centro Estudiantil ITESM, con asistencia de las autoridades del ITESM, Dr. José Angel Manrique.- Consejero de la Rama, Paola Elizondo.- Miembro de enlace de la Rama, Guillermo Montemayor.- Presidente del Capítulo Mty., Bill Harrison.- Presidente y Director de la Región VIII de ASHRAE y Leo Stambough.- Desarrollo de Capítulos de la Región VIII.

**CRC Austin Tx 2000.-** El próximo Jue.11 a Sab.13 de Mayo se reúnen los Capítulos de la Región VIII, para reportar y coordinar sus actividades. Es importante que asista el mayor número de miembros de nuestro Capítulo, principalmente los que tienen o interesan en un actividad de comité.

**AHR Expo México.-** CINTERMEX, Septiembre, Monterrey, NL.  
Información en [www.ashrae.org](http://www.ashrae.org) ♦

**Actualización de LISTA DE CORREO:**

Para que todos estemos en contacto... verifica que Guillermo Montemayor, tel. 370 3377, tenga tu dirección correcta.-

Avisale de quien sepas que no está recibiendo información. ♦

**Felicítalos.**

**Cumplen años en Abril**

- 8. Mauricio J. Garza
- 14. Guillermo González
- 17. Alejandro Garza Rodríguez
- 19. Vicente Regalado. ♦

**9** Ecos.

En la sesión Técnica del pasado 9 de Marzo, presidida por Guillermo R. Montemayor S., el Ing. Leopoldo Flores Charles nos presentó una interesante charla sobre Comfort Humano y las variables físicas que lo afectan.

Damos una muy cordial bienvenida al Ing. Flores Charles, quien se ha reintegrado activamente al Capítulo.

El Ing. Flores Charles se desempeña como Consultor Independiente.- ¡Le deseamos mucho éxito! ♦

**10** RAMAS ESTUDIANTILES.

Tomado del Manual de Operaciones del Capítulo

**SECCIÓN 11  
RESPONSABILIDADES DEL  
CAPÍTULO FRENTE A LAS  
RAMAS ESTUDIANTILES**

Continúa

**Publicidad.** La publicación mensual ASHRAE Insights se dedica exclusivamente a noticias e información de la Sociedad a cada nivel. La rama estudiantil puede proveer artículos (y fotografías). Para detalles y fechas contacte la Administración. Permita que los miembros ASHRAE conozcan de ustedes y que hace su rama estudiantil.

**Programa de becas de la Sociedad.** Diseñado para promover y ayudar la educación en CVAC-R ofreciendo becas a no graduados. Las solicitudes están disponibles en la Administración

**11.4 Participación de la  
Facultad y su  
Administración.**

Después de formada la rama estudiantil, es importante mantener informados a la facultad y a la administración de las actividades del capítulo. Igualmente es importante que el capítulo se involucre con la escuela cuando sea necesario. Algunas ideas a favor de este proceso:

- A. Haga que el enlace con la facultad y el consejero sirvan como miembros activos o como coordinadores del Comité de Actividades estudiantiles.
- B. Tenga una Noche del Decano como un evento independiente a la Noche de Estudiantes en el listado de programas e invite al decano, al coordinador y consejero como huéspedes del capítulo y póngales al corriente de la membresía y actividades del capítulo. Seleccione una reunión donde el expositor y el tema sean atractivos a los académicos. Alternativamente arregle una reunión-cena de la Junta de Gobierno, el decano y sus gentes para revisar asuntos de interés mutuo, tales como programas académicos, personal requerido por la industria, tendencias de la tecnología. En cualquier caso, evita mezclar al decano y sus gentes con estudiantes en la misma reunión del capítulo.
- C. Anime la participación de los maestros como expositores en los seminarios del capítulo. Pudiera considerarse una mención honorífica.
- D. Incluya al enlace de la facultad en la lista de envío para informarle de las reuniones mensuales y demás temas pertinentes.
- E. Haga un reconocimiento a la presencia de un maestro en las

reuniones del capítulo en la primera y segunda visitas.

- F. Anime a los oficiales y al consejero de la rama estudiantil a programar de común acuerdo una o mas reuniones con el capítulo, haga que estas reuniones resulten en un esfuerzo conjunto y firme compromiso del capítulo a favor del soporte de la rama estudiantil.
- G. Anime a la universidad o instituto para unirse con proveedores comerciales en realizar exhibiciones o eventos similares patrocinados por el capítulo. Esto les dará oportunidad de publicar su papel en la educación continua de empleados profesionales.
- H. Trabaje con los Oficiales de Educación Continua y los servicios de Extensión de universidades e institutos para ofrecer cursos sobre asuntos de CVAC-R-
- I. Asíciense con universidades e institutos en el patrocinio conjunto de seminarios, simposios y conferencias en temas sobre asuntos relacionados con CVAC-R.
- J. Ayude a las universidades e institutos a obtener instructores de tiempo parcial en CVAC-R.  
♦

*Agradecemos a  
Ing. Raul Ceballos Martínez, su  
colaboración como visor, corrigiendo  
puntuación y redacción de este boletín.*

## **VOTO del 2000**

Yo: \_\_\_\_\_ Miembro ASHRAE No. \_\_\_\_\_

Con todos mis obligaciones al corriente y derechos vigentes,

Voto por los siguientes miembros para formar la Mesa Directiva del Capítulo Monterrey, durante el ejercicio Mayo 2000 a Junio 2001, según propone el Comité de Nominación:

- |   |                              |                   |
|---|------------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> Presidente-electo: | Roberto González Treviño     | Miembro 2 002 861 |
| <input type="checkbox"/> Secretario:        | Alejandro A. Almaguer Ortega | Miembro 5 190 899 |
| <input type="checkbox"/> Tesorero:          | Carlos Huerta Ramírez        | Miembro 5 196 567 |

ó en vez de los nominados anteriores, propongo y voto para

Presidente-electo:	Miembro
Secretario:	Miembro
Tesorero:	Miembro

Nota 1.- Con una cruz en solo un nombre para cada puesto;  
los votos con más que una cruz para cada puesto serán nulificados

Por estatutos:

Pedro R. Garza Garza.-	Presidente-Electo 1999-00, pasa a ser Presidente 2000-01.
Guillermo R. Montemayor S.-	Presidente 1999-00, pasa a ser Gobernador 2000-01.
Gerónimo J. Quintanilla R.-	Presidente 1998-99, pasa a ser Gobernador 2000-01.
Jorge Angel Martínez B.-	Secretario 1999-00, pasa a ser Gobernador 2000-01.
Enrique Garay de la Garza.-	Secretario 1998-99, pasa a ser Gobernador 2000-01.

Firma: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

**Emitir su voto** por fax a Fernando Luis López.- Tel 8 348 4299; fax 8 348 2557  
antes de Abril 10 del 2000.

Nota 1.- El resultado de la votación se dará a conocer durante nuestra reunión mensual de Abril 13 del 2000

Nota 2.- La toma de protesta será el próximo Jueves 8 de Junio del 2000.

**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@sdm.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.telnet.net.mx

**Coordinadores de Comité**

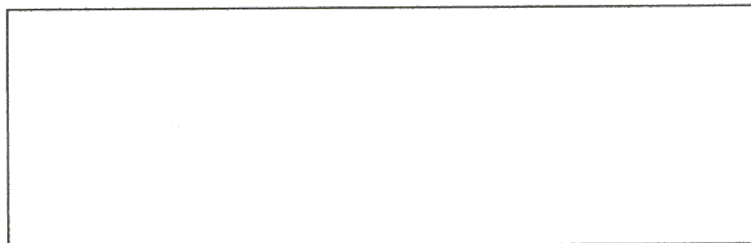
Roberto A. González.- Membresía	52 8 347 4180	venfrisa@nl1.telnet.net.mx
José Félix Rodríguez.- Actividades Estudiantiles	52 8 353 9153	asaar@prodigy.net.mx
Enrique Garay de la Garza.- Programas del Capítulo	52 8 357 9255	egaray@acnet.net
Carlos Cavazos S.- Técnico, Energía y Gobierno	52 8 343 8032	vtas_norte@attglobal.net
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	flopez@sysop.com
Gerónimo Elizondo Morales.- Recepción y Asistencia	52 8 373 1414	cyd@nl1.telnet.net.mx
Mario Marroquin.- Historiador	52 8 377 4749	silviaml@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	flopez@sysop.com
<b>Editor</b> Gerónimo J. Quintanilla R.	52 8 359 8600	geronimo@ttq.com.mx

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

Asociación  
Profesional  
No-lucrativa  
  
Estampilla de  
correo





## 11 Certificación de técnicos.

La certificación de técnicos representa un propósito del Capítulo Monterrey, encaminado a promover, mejorar y facilitar la educación del personal técnico, dando soporte a diversas instituciones educativas, con material didáctico y tiempo de nuestros miembros y simultáneamente establecer las condiciones para que en un futuro próximo tengamos disponibles los procedimientos y controles para esa certificación, incluyendo actualización de conocimientos.

El técnico en refrigeración y aire acondicionado, ha de estar preparado en las disciplinas de bachilleres y además tener conocimientos y habilidades propias del oficio.- las opciones de empleo son muy diversas, incluyendo las áreas de mantenimiento, instalación, operación de equipos, sean de refrigeración o de aire acondicionado, en los niveles doméstico, comercial e industrial.

Estamos apoyando al CONALEP Plantel Monterrey 1, en donde se realizará, **la Primera Semana Cultural de la Refrigeración y el aire Acondicionado en el Siglo XXI**, del 22 al 26 de Mayo del 2000, con el patrocinio de nuestro capítulo.-

Durante esta semana se impartirán conferencias a las 10:00, 11:00 y 14:00 horas y se tendrá una mini exposición de oportunidades de carrera, empleos, productos y servicios de la especialidad.

**Tus ideas y comentarios serán muy apreciados y mas aun tu participación.**

Contacta a José Felix Rodríguez.- Asuntos Estudiantiles.

Tel. 8 353 9153, e-mail [asaar@prodigy.net.mx](mailto:asaar@prodigy.net.mx) ♦

## 12 Colaboraciones de los Ingenieros ASHRAE Monterrey



El Boletín "ASHRAE Informa", Capítulo Monterrey # 166, se publica el tercer 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; En general se publicarán las colaboraciones que se reciban oportunamente.-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>" ♦*