



COPIMERA

Visite nuestras páginas en Internet
<http://www.copimera.com/>
y <http://www.copimera2003rd.com/>

XIV Consejo Directivo

Presidente: Ing. Marco A. Chen – Panamá

marco_a_chen@hotmail.com

Director General – Dr. Ing. Jairo F. Lascarro – Puerto Rico

jflascarro@hotmail.com

I Vicepresidente: Ing. Pablo Realpozo – México

prealpozo@goldprint.com.mx

II Vicepresidente: Ing. Juan Zolezzi Cid - Chile

jzolezzi@lauca.usach.cl

Presidente Comité Internacional del Congreso

Ing. Radhames Reynoso – República Dominicana

copimera2003rd@hotmail.com

Coordinador Región I – Ing. Miguel Marín – Canadá

marin@ece.mcgill.ca

Coordinador Región II – vacante

Coordinador Región III – Ing. Antonio Dájer – Puerto Rico

adajer@pentagoneng.net

Coordinador Región IV – Ing. Julián Cardona - Colombia

aciem@cablenet.co

Coordinador Región V – Ing. Luis Hernández – Argentina

gese@frgp.utn.edu.ar

Secretaría - Ing. Jacqueline de Mock – Panamá

Obelisco@sinfo.net

Tesorera - Ing. Ilka Beckford – Panamá

Asesor Ex Presidente

– Ing. Manuel Rosales – México rogmlogr@prodigy.net.mx

Asesor Ex Presidente

– Ing. Ricardo Semberg – Argentina cacme@fibertel.com.ar

Órgano oficial de comunicación corporativa de COPIMERA

EDITOR INFO-COPIMERA: Marco_a_chen@hotmail.com

Al reproducir citar la fuente.

Permitida su distribución por E-mail

Carta del Presidente

Estimados Colegas:

Una vez más estamos reflexionando sobre las metas y objetivos de COPIMERA. En primer lugar, deseamos resaltar los días de un pasado glorioso, reconocer que esta historia se debe a personas que dedicaron alma, corazón y vida al proyecto COPIMERA para hacerla una realidad. A todos ellos nuestro profundo respeto y admiración.

Tenemos que reconocer que la única constante en este mundo globalizado es el CAMBIO, y que el cambio se está dando tan aceleradamente que nos obliga a adaptarnos para sobrevivir. Esto representa soltar algunas prácticas y adoptar otras, un desarrollo y un perfeccionamiento continuo.

Además de la bandera de los negocios internacionales, COPIMERA puede tomar la bandera del Desarrollo Profesional, pero no visto desde el punto mezquino de actualizar técnicamente a nuestros ingenieros, sino del punto de vista macro de colaborar con los colegios de ingenieros y universidades en la tarea de formar ingenieros que asuman liderazgo, tengan las destrezas modernas y la visual amplia requerida para transformar su casa, sus empleados, su empresa y su país en el ideal que todos anhelamos.

La tarea consistirá en definir cuáles son esas destrezas y tipo de mentalidad que se requiere y simultáneamente facilitar las conferencias y organizar los seminarios, congresos y foros sobre dichos temas.

Los temas no son los que se dictan en las aulas de clase. Probablemente deben provenir de ingenieros muy experimentados, por ejemplo en negociación moderna, innovación tecnológica, outsourcing, desarrollo del recursos humano, y otras que nos puedan sugerir. Quiero escuchar su opinión sobre este tema, y con su permiso, ventilar sus aportes para crear sinergia y multiplicar los frutos de nuestros esfuerzos individuales.

Estamos hablando de capacitación experta para la transformación.

Ing. Marco A. Chen

PROPUESTA DE PROGRAMAS COPIERA CIMEI – 2004

EVENTO DEL 30 DE MAYO AL 5 DE JUNIO

NOTA EXPLICATIVA: Las siguientes propuestas provienen de una agencia de viajes en Cuba, con la intención de brindar una atención especial a quienes visitan Cuba por vez primera puedan aprovechar su tiempo más efectivamente. Estas propuestas fueron hechas a solicitud del Ing. Walterio Ruíz, Coordinador del CIMEI 2004/Reunión Intermedia de COPIMERA 2004.

PROPUESTA 1.

DIA 1. Arribo a La Habana, transfer Aeropuerto / Hotel en La Habana. Alojamiento, cóctel de bienvenida. Según la hora de entrada, tiempo a disposición para actividades según el interés del grupo.

DIA 2. Desayuno en el Hotel, Salida para la Ciudad de Holguín. Transfer Hotel / Aeropuerto de La Habana, para tomar vuelo hasta Holguín.

- Arribo a la Ciudad de Holguín. Transfer del Aeropuerto Holguín / Villa Mirador de Mayabe / Pernik. Alojamiento, cóctel de bienvenida. Recorrido por la Ciudad de los Parques. Cena de bienvenida en el Salón 1720 en el centro histórico de la Ciudad.
- Tiempo a disposición.

DIA DE SALIDA PARA LA HABANA

- Desayuno en el Hotel en Holguín. Transfer Hotel Aeropuerto Frank País de Holguín
- Arribo a La Habana, Transfer Aeropuerto / Hotel. Alojamiento plan MAP. Según hora de arribo tiempo a disposición.

DIA DE SALIDA DE CUBA. Desayuno en el Hotel. Transfer Hotel / Aeropuerto de La Habana

PRECIO DEL PAQUETE: \$ 389.00 USD Por Persona. Este precio incluye:

- Transfer Aeropuerto de la Habana / Hotel El Bosque(Habana)
- Alojamiento plan MAP en Hotel El Bosque (Habana), 1 noche a la entrada y 1 noche a la salida
- Transfer Hotel / Aeropuerto de La Habana para tomar vuelo a Holguín
- Boleto Aéreo Habana / Holguín / Habana (Ida / Regreso)
- Transfer Aeropuerto de Holguín / Hotel / Aeropuerto Holguín
- Transfer Aeropuerto Habana / Hotel en La Habana
- Transfer Hotel Habana / Aeropuerto Jose Martí
- Cena de bienvenida en el Restaurante 1720
- Precio en ocupación doble

NOTA:

1. ESTE COSTO NO INCLUYE EL PRECIO DEL PAQUETE DEL CONGRESO EN HOLGUÍN QUE SE TOMARA DE ACUERDO A LOS DIAS DE ESTANCIA EN ESTA CIUDAD
2. NO INCLUYE OTROS SERVICIOS NO MENCIONADOS

PROPUESTA 2.

DIA 1. Arribo a La Habana, transfer Aeropuerto / Hotel en La Habana. Alojamiento, cóctel de bienvenida. Según la hora de entrada, tiempo a disposición para actividades según el interés del grupo.

DIA 2. Desayuno en el Hotel, Salida para la Ciudad de Holguín. Transportación en ómnibus climatizado confortable desde la Ciudad de La Habana hasta la Ciudad de Holguín con paradas intermedias durante el trayecto, según el interés del grupo.

- Arribo a la Ciudad de Holguín. Alojamiento, cóctel de bienvenida. Recorrido por la Ciudad de los Parques. Cena de bienvenida en el Salón 1720 en el centro histórico de la Ciudad.
- Tiempo a disposición.

PRECIO DEL PAQUETE:

Personas	7	10	15	20
Precio x Persona	449	414	393	379

Este precio incluye:

- Transfer Aeropuerto de la Habana / Hotel El Bosque(Habana)
- Alojamiento plan MAP en Hotel El Bosque (Habana), 1 noche a la entrada y 1 noche a la salida
- Transportación en Ómnibus desde Ciudad de la Habana / Holguín
- Boleto Aéreo Holguín / Habana (Ida)
- Transfer Aeropuerto de Holguín / Hotel / Aeropuerto Holguín
- Transfer Aeropuerto Habana / Hotel en La Habana
- Transfer Hotel Habana / Aeropuerto Jose Martí
- Excursión en Ciudad de La Habana
- Cena de Bienvenida en el Restaurante 1720

NOTA:

3. ESTE COSTO NO INCLUYE EL PRECIO DEL PAQUETE DEL CONGRESO EN HOLGUÍN QUE SE TOMARA DE ACUERDO A LOS DIAS DE ESTANCIA EN ESTA CIUDAD

4. NO INCLUYE OTROS SERVICIOS NO MENCIONADOS

PROPUESTA 3.

DIA 1. Arribo a La Habana, transfer Aeropuerto / Hotel en La Habana. Alojamiento, cóctel de bienvenida. Según la hora de entrada, tiempo a disposición para actividades según el interés del grupo.

Transportación en Ómnibus climatizado confortable desde la Ciudad de La Habana hasta Holguín, con paradas intermedias durante el trayecto, según el interés del grupo.

DIA 2. Desayuno en el Hotel. Salida para Recorrido con Destino a Holguín con paradas y alojamiento en el Trayecto. Visita al Puente de Cumanayagua, el más alto de Cuba y con vistas panorámicas de la costa y la montaña. Continuando Recorrido panorámico por la Ciudad de Matanzas, continuamos hasta la Playa de Varadero, recorrido por Varadero, tiempo para Baño en la Playa, Almuerzo en un restaurante de la playa. Continuamos el recorrido hasta llegar a la Ciudad de Santa Clara con visitas a la Plaza Che Guevara y el monumento al tren blindado, breve parada en el centro de la Ciudad. Continuamos recorrido para llegar a la Ciudad de Remedios Monumento Nacional cuna de las parrandas, breve parada para visitar el museo de las parrandas y la Iglesia Parroquial. Continuamos hasta Cayo Santa María a través de un **Pedraplen** de 48 kilómetros de largo, una magnífica obra que obtuvo el premio Internacional de Arquitectura. Arribo al Hotel Sol Club Cayo Santa María, Alojamiento plan Todo Incluido, tiempo a Disposición.

DIA 3. Desayuno en el Hotel. Tiempo para el disfrute de la Playa. Almuerzo en el Hotel. Salida para la Ciudad de Holguín después del Almuerzo. Transportación en ómnibus climatizado confortable hasta la Ciudad de Holguín.

- Arribo a la Ciudad de Holguín. Alojamiento, cóctel de bienvenida. Recorrido por la Ciudad de los Parques. Cena de bienvenida en el Salón 1720 en el centro histórico de la Ciudad con música en vivo.
- En la Noche tiempo a disposición.

PRECIO DEL PAQUETE:

Personas	7	10	15	20
Precio x Persona	494	478	456	434

Este precio incluye:

- Transfer Aeropuerto de la Habana / Hotel El Bosque(Habana)

- Alojamiento plan MAP en Hotel El Bosque (Habana), 1 noche a la entrada y 1 noche a la salida
- Transportación en Ómnibus desde Ciudad de la Habana / Holguín
- Alojamiento Hotel Sol Club Cayo Santa Maria, 1 noche, plan Todo Incluido
- Boleto Aéreo Holguín / Habana (Ida)
- Transfer Aeropuerto de Holguín / Hotel / Aeropuerto Holguín
- Transfer Aeropuerto Habana / Hotel en La habana
- Transfer Hotel Habana / Aeropuerto Jose Martí
- Excursión en Ciudad de La Habana
- Cena de Bienvenida en el Restaurante 1720

NOTA:

5. ESTE COSTO NO INCLUYE EL PRECIO DEL PAQUETE DEL CONGRESO EN HOLGUÍN QUE SE TOMARA DE ACUERDO A LOS DIAS DE ESTANCIA EN ESTA CIUDAD
6. NO INCLUYE OTROS SERVICIOS NO MENCIONADOS

PROPUESTA DE PROGRAMAS DE OPCIONALES

PROGRAMA 1. EXCURSION A VARADERO ----- Precio \$ 65.00 usd

- 07:00 – Desayuno en al Hotel
07:30 – Salida para Varadero
- Parada en transito en el Mirador del Puente de “Bacunayagua” el de mayor altura de Cuba y con un bello paisaje
 - Recorrido panorámico por la Ciudad de Matanzas
 - Arribo a Varadero. Recorrido panorámico por Varadero
 - Coctel de bienvenida
 - Habitación para cambio de ropa
 - Equipos náuticos sin motor, Actividades recreativas
- 13:00 – Tiempo para Almuerzo
- Tiempo libre para el disfrute de la playa y caminatas por Varadero
- 17:00 – Regreso a la Ciudad de la Habana

PROGRAMA 2. EXCURSIÓN A VIÑALES ----- Precio \$ 55.00 usd

- 07:00 – Desayuno en el Hotel
07:30 – Salida para Viñales
09:30 – Recorrido por la Ciudad de Pinar del Río en transito a Viñales.

- Visita al Mirador de los Jazmines
- Visita a una fábrica de Habanos manufacturado
- Visita a la fábrica del Ron Guayabita del Pinar creada en 1892
- Visita al Mural de la Prehistoria. Gigantesca pintura realizada sobre un "mogote"
- Almuerzo criolla con música campesina
- Visita a la cueva del indio

16:00 – Regreso de Viñales / La Habana

PROGRAMA 3. EXCURSIÓN A SOROA ---- Precio \$ 45.00 usd

07:00 – Desayuno en el Hotel

08:00 – Salida para Soroa en Pinar del Río

- Coctel de bienvenida
- Visita al Salto de Agua
- Almuerzo en el Restaurante Campestre "El Salto"
- Baños en el Río en la "Poza del Amor"
- Disfrute de la piscina del Hotel

OPCIONAL: (No Incluida en el Precio). Entrada al Orquideario y alquiler de caballos

16:00 – Regreso a la Ciudad de La Habana

PROGRAMA 4. PASEO POR UNA CIUDAD COLONIAL - Precio \$ 25.00usd

08:00 – Desayuno en el Hotel

09:00 – Salida para la excursión

- Recorrido a pie por La Habana Vieja con visita a: La plaza San Francisco de Asís, Longa del Comercio, Casa de Nelson Domínguez y Carmen Mantilla, Plaza de Armas, El Templeta, Palacio de Segundo Cabo, Conde de Santovenia, Palacio de los Capitanes Generales.
- Paseo en Coches de Caballo estilo Colonial por la periferia del Centro Histórico
- Almuerzo

15:00 – Regreso al Hotel

PROGRAMA 5. VISITA AL CABARET TROPICANA --- \$ 90.00 usd

21:00 – Salida del Hotel

01:00 – Retorno al Hotel

- Show "bajo las Estrellas", 1 mini cava, ¼ botella de Ron Habana Club 5 años, 7 años ó añejo reserva ó Whisky Escocés, 1 ligante, 1 entremés, 1 fotografía y Mesa Preferencial.

PROGRAMA 6. EXCURSIÓN A SANTIAGO DE CUBA --- \$ 55.00 USD

07:00 – Desayuno en el Hotel

07:30 – Salida para Santiago de Cuba

- Arribo a la Ciudad de Santiago de Cuba, recorrido panorámico por la Plaza Antonio Maceo, Cuartel Moncada y Cementerio Santa Ifigenia.
- Visita a la Tienda de la Fábrica de Ron
- Visita al Castillo San Pedro de la Roca (El Morro)
- Visita a la Terraza del Hotel Casa Granda, vista panorámica de la ciudad
- Almuerzo en un Restaurante de la Ciudad
- Visita a la Casa de la Trova
- Tiempo libre en el Parque Céspedes en el centro histórico de la ciudad

17:00 – Regreso a Holguín

PROGRAMA 7. EXCURSIÓN: Playa Guardalavaca /Chorro de Maita–25.00 usd

08:00 – Desayuno en el Hotel

08:30 – Salida para Guardalavaca

- Recorrido por Playa Pesquera, Playa Esmeralda, Playa Guardalavaca
- Visitas Museo de Sitio Chorro de Maita
- Recorrido Aldea Taina
- Almuerzo en el Restaurante "Yaguajay" en la Aldea Taina
- Tiempo para el disfrute de la Playa

17:00 - Regreso a la Ciudad de Holguín

EL MINIMO PARA REALIZAR LAS EXCURSIONES ES DE 10 PERSONAS

Espero sus comentarios al respecto.

Atentamente,

Dr. C. Misael Beltrán Rodríguez

Comercial Rumbos Cuba Holguín

Tel: (53-24)42-1077

CORRESPONDENCIA

Email fechado 11 de febrero de 2004
Re: Incorporación de EUA a COPIMERA

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Apreciado Marco:

Finalmente regresé de mi largo viaje el 9 de febrero y de inmediato te cuento las novedades relacionadas con mis gestiones a nombre de COPIMERA.

1. En Palm Spring coordiné con la Dra. Carmen Peralta la conferencia telefónica con la presidenta de SHPE Sra. Diana Gomez, cuyo e-mail es: diana.gomez@shpe.org. La organización tiene sus cuarteles en la Ciudad de Los Angeles, que está a 90 millas de Palm Spring, California. De la conversación entre tres resultó lo siguiente:

En Chicago la presidenta Sra. Gomez tuvo la oportunidad de conocer al Ing. Pablo Realpozo, I Vicepresidente de COPIMERA, quien hizo una presentación sobre COPIMERA a la Junta de Directores. Ella escuchó atentamente pero no pudo estar clara cuál era el interés de COPIMERA para establecer una alianza con SHPE. Al no quedar con una idea precisa de la intención me pidió que le enviáramos un "Letter of Understanding" en donde fijáramos, en una base de mutua cooperación qué cosas en específico esperamos nosotros de SHPE y cómo COPIMERA podría servirle a SHPE en los planes de SHPE de expandir su abanico internacional a través de capítulos estudiantiles en los países de latinoamérica y otras actividades.

Cuando fui decano de la Universidad de Turabo, yo ayudé a fundar un capítulo estudiantil de SHPE. Te puedo informar con propiedad que esta organización integra las sociedades hispánicas de ingenieros profesionales de los EE.UU y tiene la misión de estimular a estudiantes admitidos, a programas de ingeniería en las universidades de EE.UU., el estudio de las ciencias y las matemáticas para promover e incrementar la matrícula en las carreras de ingeniería y para la investigación. Esto lo hacen otorgando becas a estudiantes aventajados con aprovechamiento en matemáticas y las ciencias de ingeniería.

La Sra Diana Gomez espera con prontitud el envío del "memo of understanding" en inglés con una carta de trámite (en inglés), para someterla a a consideración de la Junta de Directores de SHPE.

En una carta corta que le envié a la presidenta dos días antes del viaje, por intermedio de

la Sra.Peralta, le indiqué que COPIMERA, por tener entre sus 22 países miembros universidades, le era factible ayudarlos en su plan de expansión internacional a cambio a que nos ayudarán en los EE.UU a ser nuestros corresponsales y a ser parte del Comité Nacional con universidades y organizaciones técnicas de ingeniería. Le dije que nuestra misión era de mantener un foro internacional para que los países miembros, a través de los comités nacionales, llevaran a cabo la transferencia de tecnología con base a los problemas de calidad de vida que confrontan las comunidades y también producir la confraternización entre los profesionales de la ingeniería de las Américas. Ya SHPE tiene un capítulo estudiantil en México.Fíjate que la presidenta es mexicana.

Por otro lado, en la Florida, llamé por teléfono al Decano Asociado de la Universidad del Sur de la Florida, Dr. Ing. Carlos Smith. El me recomendó que hablara con la oficina internacional de USF (siglas en inglés) para ver cómo podíamos materializar la incorporación de la universidad al Comité Nacional de COPIMERA en EE.UU.

Un abrazo
Jairo Francisco Lascarro
Director Ejecutivo de COPIMERA

Email fechado 23 de enero de 2004
Re: Nueva Junta Directiva de CIMEQH

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Mediante la presente, le comunicamos que la nueva Junta Directiva del Colegio de Ingenieros Mecánicos, Electricistas y Químicos de Honduras **CIMEQH** (período 2003 - 2004) está integrada por:

Presidente	Ing. Ricardo Woolery
VicePresidente	Ing. Francisco Galdámez
Secretario	Ing. Moisés Jiménez
Tesorero	Ing. Jorge Rodríguez
Fiscal	Ing. César Meza
Vocal 1	Ing. Jacobo Da Costa
Vocal 2	Ing. Edward Herrera
Vocal 3	Ing. Joaquín Villeda
Vocal 4	Ing. Hernán Morales

Estamos muy interesados en participar en los eventos de esta naturaleza. Agradeciendo que actualicen la información, atentamente

Ricardo Woolery
Presidente CIMEQH

Email fechado 20 de enero de 2004

Distinguidos Colegas de COPIMERA Internacional.
Estimado Ing. Marco A. Chen - Presidente

Reciban un cordial saludo desde México y nuestros mejores deseos de dicha y prosperidad.

Les solicito revisar la propuesta final de COPIMERA 2005 enviada en Diciembre 2003 y brindarme sus comentarios para enriquecerla con su opinión. Ya que deseamos iniciar su información y organización interna con los miembros del Consejo Consultivo del CIME - México, iniciar la pagina WEB Y promover la participación en los eventos previos de Guatemala, Cuba y Perú del año 2004.

Además deseamos invitarlos cordialmente a nuestra Reunión Nacional Bienal del 10 - 12 Marzo 2004 en Ciudad de México que tendrá temas de gran interés y calidad sobre la ciencia, la tecnología, la academia y su aplicación y servicio a la sociedad. Esta magna reunión es la bienal previa al COPIMERA 2005 y debemos anunciar oficialmente su realización.

Con este Congreso arrancaremos los trabajos previos a COPIMERA 2005 y seria maravilloso que el Ing. Radhames Reynoso de Republica Dominicana asista a esta reunión para entregar la Estafeta Panamericana del Congreso Panamericano COPIMERA 2003 al CIME - México. Y la presencia de todos Ustedes los delegados y directivos nos darían un marco extraordinario al evento.

En la tercera semana de Febrero 2004 se enviará el primer informe de COPIMERA 2005, con los avances del Congreso que tendrá excelentes noticias.

Reciban un cordial saludo y mi respeto profesional.

Pablo E. Realpozo
Presidente del Congreso
COPIMERA 2005

Email fechado 15 de enero de 2004

Delegados y Autoridades
de COPIMERA

Estimados colegas,

Por este medio les envío mis saludos y sinceros deseos de un buen año 2004. Adjunto el boletín informativo INFO-COPIMERA No. 15 correspondiente al mes de enero de 2004.

(1) De darse cambios en sus juntas directivas o autoridades, agradeceré una comunicación oficial con los nombres y cargos de los nuevos directivos, a fin de mantener actualizados nuestros listados de correo.

(2) Por solicitud del Ing. Pablo Realpozo, se ha aplazado la planeación estratégica de nuestra confederación para los meses de febrero y marzo. Los que deseen participar, sólo tienen que enviarme una nota por email, para ser incluidos en la distribución.

(3) Damos inicio a las revistas en línea TECNOAMÉRICA. Invitamos a todos los ingenieros del area panamericana para que envíen sus contribuciones para que estas revistas sean de beneficio para todos. Agradecemos la promoción que le den a esta invitación.

Atentamente,

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Email fechado 18 de enero de 2004

Estimado Sr. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Se comunica con Ud. el mDr. C. Misael Beltran Rodríguez, de la Agencia de Viajes Rumbos Cuba, que por medio del Sr. Walterio Ruiz, nos ha solicitado le coticemos algunos posibles programas para los miembros de COPIMERA para su estancia en Cuba durante la participación en el evento CIMEI - 2004 a realizarse en la Ciudad de Holguín del 30 de Mayo al 5 de Junio.

Quisieramos agradecerle su comentarios al respecto, así como si tiene alguna propuesta de algunos servicios que no se hayan incluido, así como luagres a visitar, o si necesita algún programa en especifico para aprovechar más su estancia en nuestro país,
Le saluda atentamente,

Dr. C. Misael Beltrán Rodríguez
Comercial Agencia de Viajes
Rumbos Cuba Holguín
Teléfono: (53-24)42-1077
Email: rumboscubahlg@enet.cu

Email fechado 19 de diciembre de 2004

Asunto: FODA de COPIMERA

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Estimado Marco:

En mi evaluación de cosas que pueden considerarse amenazas creo que las mayores son:

1. Si no conseguimos la manera de hacer dinero la institución (por vía de los ejecutivos y delegados en los países) no se puede cumplir con el plan de trabajo que se define, aspecto éste que creo vital para mantener en cada país la razón de ser de la organización y el apoyo de los ingenieros. Es por esta razón que la iniciativa de la Fundación es un elemento importante que necesitamos para proveer servicios educativos para el desarrollo profesional y para que las comunidades puedan recibir orientación de cómo mitigar desastres naturales, consultoría especializada a municipalidades y a entidades del

sector productivo como la Pyme que necesitan de dichos servicios.

Por otro lado sin dinero no podemos estandarizar los congresos y dirigirlos con enfoques, con contenido de primer orden que fortalezca el mercadeo, y en el que los ingenieros sean los primeros en mantenerse actualizados para ofrecer a las comunidades un mejor servicio en el negocio de la práctica profesional (la práctica profesional es un negocio).

Una amenaza que disminuirá cada día más la importancia del congreso es la falta de control al no estar bien claro qué es lo que queremos. El control lo entregamos a cada país sede, arriesgando celebrar congresos con enfoques y criterios localistas o politizados, en lugar de congresos con carácter internacional con enfoques más amplios.

2. No promover y mercadear los servicios profesionales transfronterizos como negocio limita nuestro crecimiento. Las instituciones de ingenieros nos verán como un embeleco más de unos pocos para darnos buena vida y que no hacemos nada por mejorar el valor agregado de los profesionales, y la profesión y que no le importa el destino paupérrimo de nuestros pueblos.

3. Si no promovemos la imagen del ingeniero en el rol de un "trusted advisor" y la profesión como una multidisciplinaria y ética de gran diversificación, no podremos mejorar la percepción actual en los pueblos de las Américas. Ellos ven al ingeniero como un simple tecnócrata y a la profesión como una más del montón. En algunos países los políticos nos ven como estorbo.

4. Si no mantenemos a COPIMERA como una organización de países sin fines de lucro con la afiliación de instituciones profesionales y educativas de ingenieros de los países miembros, para servicio de los ingenieros, y que ayuda a desarrollar las profesiones que cobija como objetivos primordiales, desaparecemos, porque la vida de COPIMERA siempre dependerá del apoyo de nuestros clientes los ingenieros, las instituciones que los agrupan, los sectores productivos que los contratan o emplean y de las instituciones de carácter técnico de las que hemos recibido apoyo y quizás, de los gobiernos, si tocamos la música que los políticos interesen.

5. Institucionalizar COPIMERA por vía de la unidad básica de los Comités Nacionales es para mi una gran prioridad. De lo contrario perecemos.

6. Que la percepción en los países sea que COPIMERA Inc es una organización reguladora de la profesión de la ingeniería, al servicio de los políticos para a través de ellos darle servicio a las comunidades nos limita y nos lleva eventualmente a desaparecer.

Un abrazo

Dr. Ing. Jairo Francisco Lascarro
Director General de COPIMERA

Email fechado 14 de enero de 2004

Ing. Danilo Valenzuela
Presidente CIPLIMA
Colegio de Ingenieros del Perú

Estimado Danilo

Reciban un cordial saludo de Año nuevo, con los mejores deseos de dicha y prosperidad para todos Ustedes.

En relación a los pendientes de mi visita a CONIMERA 2003, les adjunto la curricula académica de Ingeniería Eléctrica, solicitada en la visita a la Universidad, por parte del Ing. Rolando Julián, para que por favor la entreguen oficialmente como una contribución del CIME y COPIMERA.

Espero que podamos coordinar pronto lo relacionado a los cursos y que podamos programar el CONIMERA 2004 y lograr que asistan un grupo de panamericanos amplio.

Les presentamos Janet y su servidor nuestro afecto y admiración para sus familias. Hasta pronto.

Ing. Pablo Realpozo
I Vicepresidente de COPIMERA



UNAICC
Unión Nacional de Arquitectos e Ingenieros
de la Construcción de Cuba

CIMEI 2004

**CONVENCION INTERNACIONAL DE
MECANICA, ELECTRICA E INDUSTRIAL**

FERIA TECNOLÓGICA COMERCIAL

Del 30 de mayo al 5 de junio del 2003
En el RECINTO FERIAL DE HOLGUIN, CUBA



Organizada por la Sociedad de Ingeniería Mecánica, Eléctrica e Industrial (SIMEI) y la Unión Nacional de Arquitectos e Ingenieros de la Construcción de Cuba (UNAICC)

CONVOCATORIA

La SIMEI convoca a participar como patrocinadores en la Convención Internacional CIMEI 2004, que se conjugará con la Reunión Intermedia de la Confederación Panamericana de Ingenieros Mecánicos Eléctricos y Ramas afines (COPIMERA) con la participación de 22 países del area Panamericana.

Su Feria Tecnológica Comercial Especializada, asociada al evento, promoverá en nuestro país todos los materiales, equipos y tecnologías asociadas a la construcción y la industria, oportunidad única para la presentación y concertación de contratos para sus productos y servicios, en el entorno más apropiado.

La UNAICC, miembro de organismos Internacionales de reconocido prestigio como son la Federación Mundial de Organizaciones de Ingenieros (FMOI), la Unión Panamericana de Asociaciones de Ingeniería (UPADI) y la Confederación Panamericana de Ingeniería Mecánica Eléctrica, Industrial y Ramas

Afines (COPIMERA), mantiene relaciones con todos los países miembros de éstos, lo que propiciará el lanzamiento de sus productos y servicios en el más recomendado entorno.

Lo invitamos a ser uno de nuestros Patrocinadores, participando en la Feria Tecnológica Comercial Especializada. Por favor, analice las ventajas que le ofrecemos, que serán palpables de inmediato.

MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN

Por sólo USD \$300, usted tendrá la oportunidad de: Acreditar un delegado en la Convención, Presentación de su logotipo en el cartel, el plegable y los documentos del evento que serán distribuidos escalonadamente en el país y en el extranjero. Recibir un descuento de un 15 % del valor del espacio contratado.

Por sólo USD \$500, usted tendrá la oportunidad de: Todas las ventajas del primer punto, y además ubicar valla en lugar adecuado para la promoción, dictar Conferencia de 20 minutos en Salón Plenario y recibir un descuento de un 20% del espacio contratado.

INFORMACIÓN DE LA FERIA

Precio por m² ----- 50 USD

Espacio Mínimo a contratar---- 6 m²

El valor contratado incluye:

El Frontis del Stand

Iluminación y tomacorrientes

Limpieza y custodia

Se brinda alquiler a precios módicos, de sillas, mesas, dados de madera Además se ofertan otros servicios como: Diseño, montaje y decoración de Stands, Instalaciones Eléctricas adicionales, Alquiler de plantas ornamentales, y Trabajo de diseño e impresión Litográficas.

La solicitud de participación como patrocinador se formalizará en:

1- En Ciudad de La Habana:

Sede de la UNAICC Nacional, Humboldt e Infanta, Vedado Ciudad de La Habana, Cuba.

Teléfonos (537) 793113 y 797531 al 33

Fax: 333523 Email: unaicc@ip.etecsa.cu

2- En Holguín:

Sede UNAICC Provincia Holguín. Frexes No 141, entre Mártires y Máximo Gómez, Ciudad de Holguín.

Cuba. Ing. Walterio Ruíz, Teléfono: 461992

Email: wruiz@vertice.holquin.inf.cu

INFO-COPIMERA

DISTRIBUCIÓN OFICIAL

Ing. Luis Hernández, Delegado de Argentina
Coordinador, Región V

Ing. Ricardo Semberg, Asesor – Argentina
Ing. José Reig, Representante de ASHRAE
Dr. Ing. José Alberto Dos Reis Parise
Delegado de Brasil

Dr. Ing. Miguel A. Marín, Coordinador, Región I
Dr. Ing. Hugo Gil, Delegado de Canadá
Ing. Manuel Vega, Delegado de Chile
Ing. Juan Herrera Quirós, Delegado Alterno de Chile
Ing. Juan Zolezzi Cid, II Vicepresidente – Chile
Ing. Julián Cardona, Colombia, Coordinador, Región IV
Presidente ACIEM Nacional

Ing. Ismael Arenas, Presidente ACIEM Cundinamarca
Delegado Alterno de Colombia
Ing. Carlos Bejarano, Delegado de Costa Rica
Ing. Wady Johel Cerdas, Delegado Alterno de Costa Rica
Dr. Ing. Antonio Ferras Valcárcel, Delegado de Cuba
Presidente de la SIMEI

Ing. Antonio Caparó, Delegado Alterno de Cuba
Ing. Jorge Novas, Delegado de Rep. Dominicana
Ing. Ernesto Libert, Delegado Alterno, Rep. Dominicana

Ing. Radhamés Reynoso, Presidente del CIC
Ing. Iván Arellano, Delegado de Ecuador
Ing. Diego Venegas, Delegado Alterno de Ecuador
Ing. Carlos Dreyfus, Delegado de El Salvador
Ing. Erik René Guerrero, Delegado de Guatemala
Ing. Fredy Monroy, Delegado Alterno de Guatemala

Ing. Ricardo J. Woolery C., Presidente CIMEQH, Honduras
Ing. Alberto Escofet, Delegado de México
Presidente del CIME

Ing. Arturo Cepeda, Delegado Alterno de México
Ing. Juan Rubén Zagal, Delegado Alterno de México
Ing. Pablo Realpozo, I Vicepresidente – México
Ing. Manuel Rosales González, Asesor – México
Ing. Ariel Roldán Paredes, Delegado de Nicaragua
Ing. Bayardo Galán Q., Delegado de Nicaragua
Ing. Frank Campble, Delegado de Panamá
Ing. Gustavo Gómez, Delegado Alterno de Panamá
Ing. Marco A. Chen, Presidente – Panamá
Ing. Jacqueline Nagakane de Mock – Secretaria - Panamá
Ing. Ilka Beckford- Tesorera - Panamá

Ing. Ricardo Santillán, Delegado del Perú
Ing. Ralph Kreil, Delegado de Puerto Rico
Ing. Antonio Dájer, Puerto Rico, Delegado Alterno de Puerto Rico
Coordinador Región III

Dr. Ing. Jairo F. Lascarro, Director General – Puerto Rico
Ing. Juan León Livinalli, Delegado de Venezuela

Correo Electrónico

gese@frqp.utn.edu.ar

cacme@fibertel.com.ar
jreig@ese-ae.com
parise@mec.puc-rio.br

marin@ece.mcgill.ca
hugo.gil@mail.mcgill.ca
mvega@lauca.usach.cl
planet@lauca.usach.cl
jzolezzi@lauca.usach.cl
aciem@cable.net.co

larenas@cable.net.co

ciemcr@racsa.co.cr
wacerdas@cfia.or.cr
aferrasceta@hotmail.com

caparo@micons.cu
inova@sie.gov.do
codia@tricom.net
reywwrayma@hotmail.com
thermocon@andinanet.net
venegasdiego@hotmail.com
cerosa01@telesal.net
juntadirectiva@cig.org.gt
fredy7monroy@mixmail.com
juntadirectiva@cimeqh.org
presidencia@cime.org.mx

acepeda@suxel.com.mx
juan.zagal@cfe.gob.mx
prealpozo@goldprint.com.mx
rogmlogr@prodigy.net.mx
aroldan@uni.edu.ni
bayardo.galan@uni.edu.ni
facampblep@yahoo.com
mrlp-pmm@pancanal.com
marco_a_chen@hotmail.com
obelisco@sinfo.net

rlsant@yahoo.es
eesinc92@ccaribe.net
adajer@pentagoneng.net
jflascarro@hotmail.com

AUTORIDADES

Ing. Carlos Escóbar Santillán, Secretario Ejecutivo Nacional
Sociedad de Ingenieros de Bolivia

Ing. Alvaro Lascarro Leal, Presidente Grupo COPIMERA Colombia

Ing. Miguel Srur Feris, Presidente CIEMI – Costa Rica

Ing. Químico Amancio Pedro López D.

Presidente CODIA – República Dominicana

Ing. Joel Muela, Presidente, CIMEPI – Ecuador

Ing. Rodolfo Garzón, Presidente Encargado CIMEPI – Ecuador

Ing. José Gilberto Rodríguez – Presidente ASIMEI El Salvador

Ing. Guillermo Mellini, Presidente CIG – Guatemala

Ing. Ricardo J. Woolery C., Presidente CIMEQH, Honduras

Ing. Leonardo Zacarías Corea, Presidente CIN – Nicaragua

Ing. Carlos Penna Franco, Presidente, SPIA – Panamá

Ing. Danilo Valenzuela, Delegado del Perú

Presidente de CAPLIMA/CIP

Agrim. Israel Otero, Presidente CIAPR – Puerto Rico

cescobar@sib.org.bo

in_incomar@epm.net.co

msrurf@racsa.co.cr

codia@tricom.net

cimepi@andinanet.net

cimepi@andinanet.net

asime@cyt.net,

juntadirectiva@ciq.org.gt

juntadirectiva@cimeqh.org

coreayas@datatex.com.ni

spia_pma@cwpanama.net

cime@ciplima.org.pe

presidente@ciapr.org