



COPIMERA

Visite nuestras páginas renovadas en Internet

PAGINA CORPORATIVA www.geocities.com/copimera

INFO-COPIMERAS www.geocities.com/infocopimera

REVISTA TECNOAMERICA www.geocities.com/marcochen88

XV Consejo Directivo

Presidente: Ing. Marco A. Chen – Panamá

marco_a_chen@hotmail.com, copimera@yahoo.com

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

jflascarro@hotmail.com

I Vicepresidente: Ing. Julián Cardona – Colombia

julian.cardona@etb.net.co aciem@cable.net.co

II Vicepresidente: Ing. Juan Zolezzi Cid - Chile

jzolezzi@lauca.usach.cl

Presidente Comité Internacional del Congreso

Dr. Ing. Antonio Ferrás Valcárcel – Cuba

aferras@ceta.inf.cu

Coordinador Región I – Dr. Ing. Hugo Gil – Canadá

marin@ece.mcgill.ca

Coordinador Región II – Ing. Felipe Corriols - Costa Rica

fcorriols@ice.go.cr

Coordinador Región III – Ing. Walterio Ruíz - Cuba

Wruiz@vertice.cu

Coordinador Región IV – Ecuador

Coordinador Región V – Ing. Luis Hernández – Argentina

gese@frqp.utn.edu.ar

Secretaria - Ing. Jacqueline de Mock – Panamá

Jnagakane3@yahoo.com

Tesorera - Ing. Ilka Beckford – Panamá

CMTapatio@cwpanama.net

Asesor Ex Presidente

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

Asesor Ex Presidente

– Ing. Ricardo Semberg – Argentina cacme@cacme.org.ar

Órgano oficial de comunicación corporativa de COPIMERA.

EDITOR INFO-COPIMERA: infocopimera@yahoo.com

Al reproducir citar la fuente.

Permitida su distribución por E-mail

Carta del Presidente

Estimados Colegas:

En días pasados recibí una retroalimentación del Delegado de Venezuela, apoyando una posible alianza con ASME Latinoamérica. Se sumó a esta opinión el Delegado de República Dominicana. Esto me ha hecho reflexionar sobre los intereses diversos de nuestra Confederación: Ingenieros Mecánicos, Ingenieros Electricistas, Ingenieros Industriales, y Ramas Afines.

Dentro de cada especialidad, hay ingenieros con diversidad de intereses. Unos se inclinan más por un tema que por otros. De ahí la necesidad de atender cada uno de esos intereses, hasta donde sea posible y práctico.

A medida que cerremos esta brecha, fortaleceremos los lazos que nos unen, y podremos hacer sinergias y realizar los saltos cuánticos que requieren nuestros países para solucionar los problemas socio-económicos persistentes.

Lo primero, entonces, es saber cuáles son los intereses de nuestros países miembros. Por ejemplo, conozco algunos comités nacionales que se inclinan por la tecnología de punta. Otros por la normalización y la eficiencia. Otros por la investigación. Otros por la práctica de la ingeniería.

Algunos quieren aportar al desarrollo socio-económico de su país, otros quieren cumplir sus objetivos locales y cumplir con sus miembros. Cualquiera que sea su interés, es sagrado, y quisiéramos conocerlo para así ponernos a tono para el mejor aprovechamiento de los esfuerzos que realizamos.

Es por este motivo que surgió el tema de la retroalimentación. La Confederación, los Coordinadores de Area, el Consejo Directivo, todos necesitamos conocer tus intereses especiales, para ver en qué manera podemos trabajar coordinadamente.

Te exhortamos a mantenerte comunicado, a expresarte, a aportar sugerencias, a solicitar actividades y otras iniciativas, a apoyar o estar en contra, pero en fin, comunicación, comunicación, comunicación.

Igualmente, los directivos necesitamos mantener un nivel muy alto de comunicación, en forma constante y positiva, a fin de construir nuestro futuro en un tiempo menor, y avanzar en forma coordinada y con pie firme, en la consecución de los objetivos trazados.

*Ing. Marco A. Chen
Presidente*

CONCLUYE PRIMERA PARTE DE LA III GIRA DE CONFERENCISTA DISTINGUIDO COPIMERA 2006

Con todo éxito se dio inicio a la III Gira Técnica de Conferencista Distinguido COPIMERA 2006. En esta ocasión el Dr. Ing. Antonio Ferrás Valcárcel, de La Habana, Cuba, impartió el Curso "Gestión de Ahorro Energético y Mantenimiento en Hospitales" en San José, Costa Rica, los días 6 y 7 de junio, contando con una participación de más de 30 ingenieros provenientes de distintos hospitales y clínicas médicas del país.

Seguidamente, los días 12 al 14 de junio, el Dr. Ferrás impartió en la Ciudad de Panamá, una variante del curso que se tituló "Gestión de Ahorro Energético y Mantenimiento en Hospitales y Hoteles", con énfasis en Climatización y Refrigeración, dado que este rubro representa en este país el 60% del costo energético. En el curso participaron representantes de varios hoteles y centros comerciales importantes, y contó con la presencia de varios directivos del CIEMI interesados en desarrollar e implementar una normativa sobre el tema en Panamá.

El curso tuvo una excelente aceptación, por estar en tono con la práctica, por lo que las recomendaciones pueden ser rápidamente implementadas, para resolver problemas existentes de pérdida de energía, condensación, y el ajuste de las operaciones de acuerdo a los sistemas tarifarios de las empresas de distribución eléctrica, con el fin de mantener los costos energéticos dentro de un porcentaje razonable de los ingresos totales.

RIBEREE - RED IBEROAMERICANA DE ESPECIALISTAS EN EFICIENCIA ENERGÉTICA

Ya se están recibiendo las hojas curriculares de los que integrarán inicialmente la Red Iberoamericana de Especialistas en Eficiencia Energética impulsada por COPIMERA. La experiencia plasmada en estas hojas curriculares es impresionante, lo cual es indicativo del interés y potencial de la Red, en contribuir con el mejoramiento de la eficiencia energética en nuestros países.

De Argentina se han integrado cuatro profesores/investigadores de la Universidad Tecnológica Nacional, Regional Gral. Pacheco: el Ing. Luis Hernández, Ing. Juan Carlos Borhi; Ing. José Loguercio, e Ing. Pedro Rodolfo Juárez.

De Cuba se han integrado: el Dr. Ing. Antonio Ferrás Valcárcel, Profesor Auxiliar del departamento de Energía de la facultad de Ingeniería Mecánica del ISPJAE; el Ing. Pablo Romelio Roque Díaz, Profesor de la Universidad Central de Las Villas; Ing. Pablo Romelio Roque Díaz, Profesor Auxiliar del Centro Universitario de Guantánamo.

De República Dominicana: el Ing. Milton Morrison, Profesor del Instituto Tecnológico de Santo Domingo. De Colombia, el Dr. Viatcheslav Kafarov, Director de Centro de Investigaciones en Simulación y Control de Procesos(CISYC) de la Universidad Industrial de Santander (UIS), Bucaramanga - Colombia

De Panamá: el Ing. Nicanor Ayala, Jefe de Estudios y Análisis, Empresa de Distribución Eléctrica EDEMET-EDECHI Unión Fenosa Panamá. Del Perú: Ing. Danilo Valenzuela, Asesor del Ministerio de Energía y Minas del Perú.

En el sitio www.geocities.com/copimera se encuentra instalado el enlace a la página web de la Red Iberoamericana de Especialistas en Eficiencia Energética, donde podrá acceder el documento que define los objetivos y modus operandi de RIBEREE y los resúmenes curriculares de los investigadores e ingenieros mencionados.

ACTIVIDADES REGIONALES

Julio-Agosto 2006

IV Gira Técnica de Conferencista Distinguido 2006

Curso corto "Eficiencia Energética: Programa de Ahorro de Electricidad" por el Ing. Antonio Caparó Marichal, de Cuba.

Nicaragua Julio-Agosto
República Dominicana

Julio-Agosto 2006

V Gira Técnica de Conferencista Distinguido 2006

Cursos cortos I y II "Reacondicionamiento de Piezas de Repuesto" por la Dra. Osmara Ortíz Núñez y la Ing. Silvia Rodríguez Colina, ambas de Cuba.

Honduras Julio-Agosto

Sept. 19-22, 2006 Atlanta, Georgia, USA

UPADI 2006 - Convención de la Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros

www.upadi2006.com/spanish/index/aspa.shtml

Octubre 18-20, 2006 Buenos Aires, Argentina

Reunión Intermedia XVI Asamblea de COPIMERA – Confederación Panamericana de Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Industrial y Ramas Afines

Noviembre 2-4, 2006 Villa Clara, Cuba

CIMEI 2006 - III Convención Internacional De Ingeniería Mecánica, Eléctrica e Industrial

<http://cimei2006.uclv.edu.cu>

Noviembre 8-10, 2006 San Salvador, El Salvador

XXVI CONCAPAN – Convención Centroamericana y de Panamá de Ingenieros Electricistas y Electrónicos. IEEE

<http://www.concapanxxvi.org/>

Octubre 10-11, 2007 Cuzco, Perú

XVII Asamblea de COPIMERA - Confederación Panamericana de Ingeniería Mecánica, Eléctrica. Instalación de la Fundación COPIMERA.

Octubre 12-14, 2007 Lima, Perú

COPIMERA PERU 2007 XXI Congreso Panamericano de Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Industrial y Ramas Afines - "Ingeniería con una Visión Integradora"

Correspondencia

Email fechado 25-5-06

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Estimado colega:

La Sociedad Cubana de Ingenieros Mecánicos, Eléctricos e Industriales, SIMEI, se encuentra organizando su Convención Bienal, que en esta ocasión se celebrará del 2 al 4 de noviembre de 2006 en la ciudad de Santa Clara. (se adjuntan informaciones sobre el evento y ofertas turísticas)

Como parte de dicha convención, un colectivo de científicos del país se propone realizar un **Taller Internacional sobre Exergía y conceptos asociados** (que aún no está incluido en el material informativo), para el cual estamos solicitando su apreciada participación y la de sus colegas. En este taller de discusión y aplicación, inicialmente proponemos tratar los siguientes aspectos, que no deben ser considerados como definitivos, pudiéndose incluir otros que resulten de interés:

- Los conceptos de exergía, anergía y emergía y sus aplicaciones al diseño y diagnóstico de sistemas energointensivos.
- La Termoeconomía y sus procedimientos.
- Análisis del ciclo de vida (LCA) y análisis exergético del ciclo de vida (ELCA)
- Los procedimientos de contabilidad exergética de aplicación local, nacional y global como herramienta de análisis de la eficiencia energética y de la sostenibilidad del desarrollo.
- La optimización termoeconómica de procesos.
- Estudios de caso y aplicaciones concretas.

Las ponencias a presentar se ajustarán a las exigencias en cuanto a formato y fechas límites establecidas para el resto de las actividades del CIMEI 2006.

Cualquier información adicional, puede encontrarla consultando el sitio de CIMEI 2006 (<http://cimei2006.uclv.edu.cu>) o contactando directamente con el Comité Organizador.

Rogamos encarecidamente que le haga usted llegar esta información a otras personas o instituciones que pudieran estar interesadas en participar.

Quedamos a su disposición afectuosamente.
Por el Comité Organizador:

Dr. Pablo Roque Díaz
Centro de Estudio de Termoenergética Azucarera,
Departamento de Energía, CETA-E
Universidad Central Marta Abreu de Las Villas
proque@uclv.edu.cu ; proqued@gmail.com

24 de junio de 2006

2006-050

Ing. Civil Juan Teodoro Tejada
Presidente del CODIA
República Dominicana

Distinguido Ing. Tejada:

Sirva la presente para saludarlo a nombre de COPIMERA, y felicitarlo por su tesonera labor al frente del CODIA. Aprovecho la oportunidad para agradecerle el valioso apoyo que nos brindó permitiendo la participación de varios ingenieros del CODIA en el XX Congreso Panamericano COPIMERA realizado en La Habana, Cuba en Octubre de 2005.

Como es de su conocimiento, el CODIA auspició el XIX Congreso Panamericano COPIMERA en el año 2003, y queremos entregar dos merecidos reconocimientos por llevar a cabo este evento en forma exitosa: al CODIA como organizador y anfitrión y al Ingeniero Eléctrico, Radhamés Reynoso Montes de Oca, entonces Presidente del Comité Organizador.

También es nuestro interés tener una reunión COPIMERA-CODIA para evaluar formas en las que podemos estrechar lazos e interactuar en lo futuro, para beneficio de la ingeniería panamericana, y firmar un acuerdo de colaboración y carta de intención para la organización de actividades de interés para sus ingenieros.

Sugerimos que la entrega de reconocimientos y la reunión se efectue en la Ciudad de Panamá, con la presencia de autoridades del CODIA y autoridades de COPIMERA. Le agradeceríamos que fije el día que le sea más conveniente, sugiriendo para ello fines de julio del 2006.

Quedo en espera de su gentil contestación.
Atentamente,

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Email fechado 13-6-06

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Estimado Ing. Chen,

Reciba un cordial y caluroso saludo desde Venezuela.

Lo felicitamos desde aquí por la reunión sostenida con ASME, ya que es de mucho agrado ver que una organización como ASME muestre nuevamente el interés en participar en eventos como nuestros congresos y otros, en realidad siento que una alianza estratégica con este organismo sumara esfuerzos para facilitar los objetivos regionales y globales de Copimera como confederación de países – es muy satisfactorio saber que ellos visualizaron los cambios y mejoras en las estrategias de COPIMERA en estos últimos tiempos, por lo que sin duda alguna

sabemos que ese encuentro con ASME puede ser muy bien capitalizado en cada zona a mediano plazo procurando alianzas; para que nos sirva de modelo para desarrollarnos aun mas en las áreas de capacitación y certificación.

Desde Venezuela apoyamos totalmente este tipo de iniciativas, así como para la reunión intermedia en Argentina esperamos mostrar a todos Uds. el avance de la gestion COVINMAN/COPIMERA.

Muy Atentamente,

Ing. Luis Alberto Leon
Presidente Covinman
Delegado Copimera de Venezuela

Email fechado 14-6-06

Delegados de COPIMERA

Estimados Señores:

Por este medio me sumo con alegría al ingeniero Luis Alberto Leon de Venezuela. Esta relación con ASME nos puede proporcionar a la República Dominicana la formación de un capitulo ASME a traves de COPIMERA.

Marco Chen, aprovecho para informarte que ya tengo nuestro representante para la Red Iberoamericana de Especialistas en Eficiencia Energética. Su nombre es Milton Morrison y a mas tardar de viernes a lunes te envío todo lo necesario de el.

Saludos

Ing. Fidel Méndez
Delegado COPIMERA por la Rep. Dominicana

Email fechado 5-6-06

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Estimado Marco:

Te envio cuatro curriculums de Argentina para presentar en el Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología, para la red de Especialistas en Eficiencia Energética.

Además informar al resto de los participantes de la Reunión Intermedia de Buenos Aires, que realicen sus reservas con antelación, porque en esa época del año se reciben muchos turistas en Argentina y pueden quedarse sin habitaciones.

Saludos.

Ing. Luis Hernández
Delegado de COPIMERA Argentina
Coordinador Región V

Email fechado 14-6-06

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Por este medio le presento al ingeniero Milton Morrison, el cual es el representante nuestro seleccionado para el Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.

El Ingeniero Morrison es un destacado representante nuestro en el área de energía, con varios trabajos presentados referentes al sector energético.

Anexo su hoja de vida, la cual hace su mejor presentación. La Republica Dominicana espera que este, nuestro representante, cumpla con los requisitos exigidos por nuestra institución "COPIMERA".

Saludos

Ing. Fidel Méndez
Delegado ante Copimera de la Rep. Dominicana

Email fechado 13-6-06

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Marco:

Este es el Curriculum de Roque, Doctor en Ciencias de la Universidad de Villa Clara donde será el evento CIMEI 2006. Él está interesado en lo personal y hace las gestiones en lo institucional para pertenecer a la Red. No te preocupes que una vez que llegue Ferrás se oficializará que ellos tengan el aval de la UNAICC, por desgracia estoy en Holguín. Ya ambos casos el los conoce y tienen las características para desempeñarse bien en la Red.

Recibe mis saludos

Ing. Walterio Ruíz
Coordinador Región III

Email fechado 13-6-06

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Estimado Marco:

Te envío de inmediato el Curriculum de un especialista de la Universidad de Guantánamo, que considero que tiene una vida dedicada a esta temática con resultados y puede ser de utilidad en esta Red Temática. Hay 2 personas más que deben enviarme de inmediato su hoja de Vida, espero que Ferrás a su vez, una vez concluya el viaje, envíe la gente que él tiene vista. En breve te enviaré la proyección de trabajo que ha hecho VERTICE para esta Red.

Tengo ya formado un equipo y hay trabajos interesantes a proponer que deben quizás a mi manera de ver, ser de interés de esta organización y que cumplen con las indicaciones iniciales recibidas, Esto te lo envío en breve también. Estamos diseñándola como tares de investigación dentro del tiempo que la gente tiene. Ángela nuestra Directora quedó con nosotros, que una vez iniciado el trabajo de forma concreta, de este grupo, pues se

daría el tiempo necesario para que forme parte del contenido de trabajo de los involucrados, que de esa forma, no tendrían que hacerlo sólo en tiempo extra.

Bueno de momento cumpla el mínimo que pide, pero tengo mucho más que ofrecer. Recibe mis saludos amigo,

Ing. Walterio Ruíz
Coordinador Región III

Email fechado 11-6-06

Asunto: Solicitud Urgente de Marco Chen, COPIMERA

Ing. Walterio Ruíz - Cuba
Ing. Fidel Méndez - República Dominicana

Antes del día 30 de junio, deberé someter la aplicación al Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED, el cual deberá incluir las hojas de vida, con énfasis en trabajos de investigación y publicaciones técnicas en el área de eficiencia energética, conservación de energía, o similares.

Necesitamos seis países participantes iniciales, y quisiera incluir a Cuba y República Dominicana. De cada país necesito al menos un profesional interesado. Agradeceré que me hagan saber si hay algún ingeniero mecánico o eléctrico interesado y que tenga este perfil. Si es así, necesitaré que me hagan llegar su hoja de vida si pueden la próxima semana.

Adjunto el documento de la aplicación, cuyo contenido se explica por sí solo.

Atentamente,

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Email fechado 17-6-06

Dra. Ma. Carmen Andrade
Vice Gestora del Area Desarrollo Industrial CYTED

Mis cordiales saludos para Usted, Dra. Andrade, agradeciendo su gentil contestación. Pude contactarme con el Dr. Cunningham, luego descubrí que tenía erróneo su correo electrónico.

Le agradeceré sus buenos oficios a fin de conseguir a uno o más especialistas en España, que deseen sumarse a esta Red Iberoamericana de Especialistas en Eficiencia Energética. La red se establecerá ya sea que se cuente o no con el apoyo de CYTED.

Como es de su conocimiento, contamos con poco tiempo para presentar la propuesta a la convocatoria de CYTED que vence el 30 de junio. Para mí es muy difícil encontrar personas que se manejan en este campo de investigación en España, dado mi nulo vínculo con su país. Por estos motivos cualquier esfuerzo que nos brinde será altamente apreciado. Por ahora mi meta es conseguir un

Principal y tres colaboradores en cada país participante.

Atentamente,

Ing. Marco A. Chen
Panamá

Email fechado 14-6-06

Dr. Robert Cunningham
Gestor del Area de Desarrollo Industrial CYTED

Estimado Dr. Cunningham

Permítame saludarlo y presentarme. Soy el Ing. Marco Antonio Chen, de Panamá, actualmente Presidente de la Confederación Panamericana de Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Industrial y Ramas Afines COPIMERA

La Confederación COPIMERA ha visto con buenos ojos el establecimiento de una Red de Especialistas en Eficiencia Energética, y se ha pensado hacerlo a través del programa CYTED. Adjunto borrador de la solicitud para CYTED, donde podrá apreciar los objetivos de la red temática.

En estos momentos me encuentro consiguiendo los primeros seis países participantes requeridos. Por ahora han aceptado:

Ing. Luis Hernández - Argentina, coordinador

Ing. Antonio Vásquez - España

Ing. Nicanor Ayala - Panamá

Ing. Antonio Ferrás - Cuba

No he recibido respuesta de Costa Rica, Guatemala, Nicaragua, o El Salvador o República Dominicana, pues queremos incluir a dos investigadores de estos países, debido a la muy baja intensidad energética en estos países, según informes recientemente publicados.

Por sugerencia de la Dra. Osmara Ortiz, de Cuba, quien se ha jubilado, pero quien entiendo coordinó el área de Materiales de CYTED por 10 años, y quien me ha asesorado en cómo llenar la solicitud, le estoy contactando para solicitarle su apoyo en conseguir especialistas faltantes, con el fin de cumplir con los requisitos de CYTED, dentro de la fecha límite que entiendo es el 30 de junio.

Yo personalmente no participaré en la Red, dado que no es mi especialidad. Me dedico más bien a control de corrosión.

Agradeciendo me confirme recibo de este correo, y además su valiosa colaboración,

Quedo de Usted, Atentamente,

Ing. Marco A. Chen
Panamá

Email fechado 22-6-06

Viatcheslav Kafarov
Director de Centro de Investigaciones en Simulación y Control de Procesos(CISYC)
Universidad Industrial de Santander (UIS)
Bucaramanga - Colombia

Dr. Kafarov

Saludos cordiales. Muchas gracias por contestar este llamado. Por el momento hemos recibido la confirmación y hojas de vida de 4 investigadores de Argentina, 3 de Cuba, 1 de Panamá, 1 de República Dominicana.

Con Colombia ya se completan 5 países participantes. El mínimo es seis. Espero poder completar este número antes de la fecha tope del 30 de junio.

La Red se formará independientemente de si se recibe un apoyo económico de CYTED que es el programa del gobierno español para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología en América Latina.

Con mucha alegría le recibimos en la Red Iberoamericana de Especialistas en Eficiencia Energética. Le agradeceré si me envía a la brevedad posible (antes del 27 de junio) un breve curriculum vitae destacando su formación académica, experiencia, consultorías, investigaciones o proyectos y/o publicaciones en temas relacionados con eficiencia energética y conservación de energía.

Además, si hay otros colegas de la UIS que estén interesados serán bienvenidos.

Adjunto un documento que resume el actual concepto y objetivos de la Red.

Quedo en espera de su hoja de vida. Atentamente,

Marco A. Chen
Panamá

Email fechado 11-6-06

Ing. Felipe Corriols/ Lic. Jorge Hernández

Antes del día 30 deberé someter la aplicación al Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED, el cual deberá incluir las hojas de vida, con énfasis en trabajos de investigación y publicaciones técnicas en el área de eficiencia energética, conservación de energía, o similares.

Necesitamos seis países participantes iniciales, y quisiera incluir a Costa Rica. Agradeceré que me hagan saber si hay algún ingeniero mecánico o eléctrico interesado y que tenga este perfil. Si es así, necesitaré que me hagan llegar su hoja de vida si pueden la próxima semana.

Adjunto el documento de la aplicación, cuyo contenido se explica por sí solo.

Atentamente,

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

Publicación mensual de COPIMERA

Email fechado 21-6-06

Ing. Marco A. Chen
Panamá

Estimado Doctor Marco Chen,

Recibimos el mensaje sobre la conformación de una nueva red temática en eficiencia energética. Nuestro Centro trabaja en el área de Eficiencia Energética en las industrias petroquímica, azucarera y producción de biocombustibles.

Para nosotros es de gran interés unirnos a esta nueva red temática con el fin de intercambiar experiencia e información en esta área que es de gran importancia para los países de América Latina.

Esperamos sus sugerencias y comentarios al respecto.

Atentamente

Viatcheslav Kafarov
Director de Centro de Investigaciones en Simulación y Control de Procesos(CISYC)
Universidad Industrial de Santander (UIS)
Bucaramanga - Colombia
Tel. (57)-7-634 4746
Fax. (57)-7-645 9647

Email fechado 23-6-06

Asunto: Convención Internacional CIMEI 2006.

Colega, Cordial saludo

Queremos poner en su conocimiento que la Línea Área Copa Airlines se suma también como transportista oficial de esta Convención. Tenemos el placer de transmitirle la comunicación recibida de esta Línea de Aviación. Puede obtener otras informaciones en el sitio oficial del evento:

<http://cime2006.uclv.edu.cu>.

*“La Línea Aérea Copa Airlines, transportista oficial del evento, le ofrece a todos los participantes que soliciten sus reservas en las oficinas de Copa Airlines, **un descuento especial de la tarifa pública disponible** en los 31 destinos en 20 países de Suramérica, Centroamérica, Caribe y Norteamérica”.*

A partir del mes de Agosto volará a otros destinos como son: Manaos, San Pedro Sula, Santiago de Los Caballeros, Montevideo y Maracaibo.

A partir del mes de Diciembre se extiende a Puerto España y Trinidad y Tobago.

Página Web de Copa Airlines: www.copaair.com”

Atentamente

Dr. Francisco Herrera Fernández
Presidente
Comité Organizador CIMEI 2006

5 de Julio de 2006

2006-055

Ing. Gerardo F. González Abarca
Presidente XXXI Consejo Directivo
Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas
E. S. M.

Estimado Ing. González:

Sirva la presente para saludarlo, a la vez que le felicitamos personalmente y a nombre de la Confederación COPIMERA por su nombramiento como Presidente del Consejo Directivo del CIME. Le rogamos hacer extensivas estas felicitaciones a los demás integrantes de su Consejo Directivo, para todos nuestros mejores deseos de éxito en sus delicadas funciones.

Le hemos incluido en nuestra lista de distribución de correo electrónico, con el fin de mantenerle informado de todo lo que acontece en COPIMERA, y quedamos en espera de contar con su participación en las reuniones y demás actividades que estamos organizando.

Atentamente,

Ing. Marco A. Chen
Presidente de COPIMERA

México D. F. 16 de junio de 2006-07-05

Ing. Marco A. Chen
Presidente COPIMERA

Presente

Distinguido Ingeniero Chen:

Tenemos el gusto de informarle que de acuerdo a nuestros estatutos en vigor, el pasado 28 de abril, se celebró la Asamblea Ordinaria en nuestras instalaciones de Oklahoma No. 89, Col. Nápoles, donde tomó posesión el XXXI Consejo Directivo del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas, A.C., el cual está presidido por el Ing. Gerardo F. González Abarca.

Como Ud. sabe, nuestro Colegio ha tenido importante y relevante participación en COPIMERA, siendo fundadores y tenemos el gran interés de continuar con nuestra participación, para lo cual nos ponemos a sus apreciadas órdenes, solicitándole la oportunidad de reunirnos en un futuro cercano para concretar acciones específicas de nuestra participación.

Sin más de momento y en espera de sus noticias, quedamos de ustedes,

Atentamente por el XXXI Consejo Directivo,

Ing. Gerardo F. González Abarca
Presidente

Ing. Enrique Rodríguez Nolasco
Secretario

Email fechado 4-7-06

Asunto: Convención Internacional CIMEI 2006.

Colega,

Cordial saludo

A solicitud del interés mostrado, por todos los que de una forma u otra desean participar en el Evento CIMEI2006 queremos poner en su conocimiento que el Comité Organizador determinó alargar el plazo de entrega de los resúmenes ó ponencias hasta la fecha acordada: 30 de julio del 2006, tope para hacer declaración definitiva de los trabajos enviados. Los títulos de las ponencias que se valoran en estos momentos puede encontrarlos en el sitio web correspondiente <http://cimeI2006.uclv.edu.cu>.

Atentamente,

Presidente
Comité Organizador CIMEI 2006

MICRO NOTICIAS DE LOS COMITÉS NACIONALES

PANAMA Y COSTA RICA – En días pasados falleció el Padre del Ing. Frank Campble, Delegado Alternativo de Panamá, y la madre del Ing. Felipe Corriols, Coordinador de la Región II de COPIMERA. Paz a sus almas.

MÉXICO – El Ing. Pablo Realpozo del Castillo, ex Vicepresidente de COPIMERA, y quien ejercía un alto cargo directivo en la CFE, ha sido nombrado Director del FIDE y está realizando una excelente labor. Felicitaciones.

PUERTO RICO Y REP. DOMINICANA – Están organizando un grupo para viajar en Octubre 2006 desde Panamá a Buenos Aires, Argentina via Montevideo, Uruguay. En Montevideo harán una visita a Punta del Este. Se contempla la posibilidad de visitar la represa de ITAIPI.

HONDURAS – El Ing. Jorge Gallo, quien alguna vez en el pasado participó en reuniones de COPIMERA en calidad de Delegado Alternativo del CIMEQH, Expresidente del CIMEQH, es ahora Presidente de la Junta Directiva de la Fundación FIDESCA. Enhorabuena.

REPÚBLICA DOMINICANA – Propone una actividad donde se presentarán tres conferencias magistrales por dignatarios de COPIMERA, Dr. Jairo Lascarro, Ing. Julián Cardona e Ing. Marco Chen.

PANAMA Y COSTA RICA – Se realizó la III Gira de Conferencista Distinguido COPIMERA 2006 en San José (Junio 5-7) y en Panamá (Junio 8-14), con el curso “Gestión de Mantenimiento y Ahorro Energético en Hospitales y Hoteles”, por el Dr. Ing. Antonio Ferrás Valcárcel.

COPIMERA – El plegable corporativo de COPIMERA, ya se encuentra disponible en el sitio de Internet www.geocities.com/copimera. El mismo contiene información básica sobre la Confederación COPIMERA y su objetivo es servir de carta de presentación. También se agregó el enlace al sitio de la Red Iberoamericana de Especialistas en Eficiencia Energética, que contiene los resúmenes curriculares de los actuales integrantes.

RED DE ESPECIALISTAS EN EFICIENCIA ENERGÉTICA

- Ing. Luis Hernández (Argentina) - Coordinador
gese@frgp.utn.edu.ar
Luishernandez@ciudad.com.ar
- Ing. Juan Carlos Borhi (Argentina)
juancborhi@hotmail.com
- Ing. José Loguercio (Argentina)
joseloguercio@yahoo.com.ar
- Ing. Pedro R. Juárez (Argentina)
joseloguercio@yahoo.com.ar
- Dr. Viatcheslav Victorovich Kafarov (Colombia)
cisyc@uis.edu.co
- Dr. Ing. Antonio Ferrás Valcárcel (Cuba)
aferras@ceta.inf.cu
- Ing. Gustavo Ezequiel Fernández Salva (Cuba)
gustavols@cuq.co.cu
- Dr. Ing. Pablo Romelio Roque Díaz (Cuba)
proque@fim.uclv.edu.cu,
- Ing. Danilo Valenzuela Oblitas (Perú)
valenzuelao@speedy.com.pe
- Ing. Nicanor Ayala Rovi (Panamá)
nayala@ufpanama.com
- Ing. Ralph Kreil (Puerto Rico)
eesinc92@ccaribe.net
- Ing. Milton Morrison (República Dominicana)
milton@morrisoningenieros.com

RED DE ESPECIALISTAS EN GESTIÓN EMPRESARIAL

- MSc. Gisela Zayas Dacosta (Cuba)
gdacosta@transoft.transnet.cu
- Lic. Nora León Velasco (Cuba)
efeconsul@yahoo.com

RED DE ESPECIALISTAS EN REDUCCIÓN DE RIESGO Y MITIGACIÓN DE DESASTRES NATURALES

- Ing. Marco Antonio Chen (Panamá)
marcochen88@yahoo.com
- Ing. Marco Aurelio Rueda Chaparro (Colombia)
marco_rueda@hotmail.com

RED DE ESPECIALISTAS EN INGENIERÍA HOSPITALARIA

- Ing. Antonio Ferrás Valcárcel (Cuba)
aferras@ceta.inf.cu

INFO-COPIMERA

DISTRIBUCIÓN OFICIAL

Ing. Luis Hernández, Delegado de Argentina
Coordinador, Región V, Presidente Prov. Fundación COPIMERA

Ing. Ricardo Semberg, Asesor Expresidente - 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. Rodrigo Acuña Sáenz, Delegado de Costa Rica

Ing. Oscar Campos, Delegado Alterno de Costa Rica
Vicepresidente Prov. Fundación COPIMERA

Ing. Felipe Corriols, Delegado Alterno de Costa Rica

Ing. Antonio Ferras Valcárcel, Delegado de Cuba
Presidente de la SIMEI

Ing. Antonio Caparó, Delegado Alterno de Cuba

Ing. Walterio Ruíz, Delegado Alterno de Cuba

Ing. Leandro Montelís, Delegado Alterno de Cuba

Ing. Rosa Cecilia Calzado, Delegado Alterno de Cuba

Ing. Fidel Antonio Méndez, Delegado de Rep. Dominicana fmendez@edesur.com.do

Ing. Jorge Juan Feliz Marrero, Delegado Alterno de Rep. Dominicana

Ing. Domingo Mateo Urbáez, Sec. Rel. Intergremiales CODIA domingomateo@hotmail.com

Ing. Radhamés Reynoso, exPresidente del CIC

Ing. Henry Yandún, Delegado de Ecuador

Ing. Diego Venegas, Delegado Alterno de Ecuador

Ing. Herbert Serrano, Delegado de El Salvador

Ing. Erik René Guerrero, Delegado Alt. de Guatemala

Ing. Mario Moisés Mendoza Díaz, Delegado de Guatemala

Ing. Aníbal Alvarado Estrada, Vicepresidente CIG

Ing. Juan Carlos Garrido, Vocal II, CIG, Guatemala

Ing. Christian Calix, Presidente CIMEQH, Honduras
christian_calix@ctiuhn.com

Ing. David G. Cisneros, Vocal I CIMEQH, Honduras

Ing. Ricardo Woolery, Honduras

Ing. Pablo Realpozo – México

Ing. Manuel Rosales González, Asesor Expresidente

Ing. Gerardo F. González Abarca – Delegado de México

Ing. Ariel Roldán Paredes, Delegado de Nicaragua

Ing. Bayardo Galán Q., Delegado de Nicaragua

Ing. Frank Campble, Delegado de Panamá

Ing. Marco A. Chen, Presidente – Panamá

Ing. Jacqueline Nagakane de Mock – Secretaria - Panamá
Secretaria/Tesorera Prov. Fundación COPIMERA

Ing. Ilka Beckford- Tesorera - Panamá

Correo Electrónico

gese@frqp.utn.edu.ar

COPIMERA

cacme@cacme.org.ar

jreig@ese-ae.com

parise@mec.puc-rio.br

marin@ece.mcgill.ca

hugo.gil@mail.mcgill.ca

mvega@lauca.usach.cl, mvega@usach.cl

planet@lauca.usach.cl

jzolezzi@lauca.usach.cl

aciem@cable.net.co

larenas@cable.net.co

ciemicr@racsa.co.cr

OCamposG@ice.go.cr

Fcorriols@ice.go.cr

aferras@ceta.inf.cu, unaicc@enet.cu

pmc@jovenclub.cu

wruiz@vertice.cu

montelis@micons.cu

unaicc@enet.cu

fmendez@edesur.com.do

domingomateo@hotmail.com

reywwrayma@hotmail.com,

lumakaelectric@hotmail.com

cimepi@andinanet.net, hyandun@kubiec.com

venegasdiego@hotmail.com

asimei@cyt.net

juntadirectiva@ciq.org.gt

juntadirectiva@ciq.org.gt

alvaradoanibal@ciq.org.gt

juancarlosgarrido@ciq.org.gt

christian_calix@hotmail.com,

tramites@cimeqh.org

capnor@cimeqh.org

rwoolery@cimeqh.org, rwoolery@conatel.hn

prealpozo@realpozo.com

rogmlogr@prodigy.net.mx

operaciones@cimeac.org

ariel.roldan@usr.uni.edu.ni

bigalan@uni.edu.ni

facampblep@yahoo.com

marco_a_chen@hotmail.com

marcochen88@yahoo.com

jnagakane3@yahoo.com

CMTapatio@cwpanama.net

**Ing. Carlos Herrera, Presidente Comité Organizador
XXI COPIMERA PERU 2007**

Ing. Víctor Manuel Reyes Campana Presidente

Ing. Mario Calmet Agnelli – Delegado Alterno del Perú

Ing. Jack Vainstein Poilisher – Delegado Alterno 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. Edison Aviles - Presidente Instituto Ing. Electricistas

Ing. Iván Rodríguez - Presidente Instituto Ing. Industriales

Ing. Antonio Medina - Presidente Instituto Ing. Mecánicos

Ing. Luis Alberto León, Delegado de Venezuela

cherrerad@terra.com.pe

cime@ciplima.org.pe

m.calmet@ieee.org

proyectos@vainstein-ingenieros.com

eesinc92@ccaribe.net

adaier@pentagoneng.net

jflascarro@hotmail.com

eaviles@dg3a.com

ivanrodriguez@ciapmail.org

ivanr001@yahoo.com

tono@prtc.net

rexongtec@cantv, leon@covinman.org.ve

AUTORIDADES

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

Ing. Julián Cardona, Presidente Nacional de ACIEM

Ing. Alvaro Lascarro Leal, Presidente Grupo COPIMERA Colombia

Ing. Rodrigo Acuña Sáenz, Presidente CIEMI – Costa Rica

Ing. Felipe Corriols, Presidente CONIMEIRA – Costa Rica

Ing. Julio Salgado, Presidente de UNAICC Nacional – Cuba

Ing. José A. Guardado, Vicepresidente I, UNAICC Nacional – Cuba

Ing. Civ. Juan Teodoro Tejada, Presidente CODIA – Rep. Dominicana

Ing. Henry Yandún, Presidente, CIMEPI – Ecuador

Ing. Amílcar Padilla, Presidente, CIEPI – Ecuador

Ing. Herbert Serrano – Presidente ASIMEI El Salvador

Ing. Francisco Estuardo Ruiz Cruz, Presidente CIG – Guatemala

Ing. Christian Cáliz, Presidente CIMEQH, Honduras

Ing. Gerardo F. González Abarca

Ing. Leonardo Zacarías Corea, Presidente CIN – Nicaragua

Arq. Valentín Monforte, Presidente, SPIA – Panamá 2005

Ing. Rodrigo Chanis, Presidente, SPIA – Panamá 2006

Ing. Horacio Robles, Director del CIEMI – Panamá

Ing. Víctor Manuel Reyes Campana Presidente

Ing. Roberto Rexach Cintrón, Presidente CIAPR – Puerto Rico

Ing. Luis Alberto León, Presidente COVINMAN - Venezuela

cescobar@sib.org.bo

aciem@cablenet.co

in_incomar@epm.net.co

ciemcr@racsa.co.cr,

racuna@enercom.co.cr

FCorriols@ice.go.cr

unaicc@enet.cu

unaicc@enet.cu

codia@tricom.net

cimepi@andinanet.net,

hyandun@kubiec.com

vimaco@andinanet.net

asimei@navegante.com.sv

juntadirectiva@cig.org.gt

juntadirectiva@cimeqh.org

operaciones@cimeac.org

coreayas@datatex.com.ni

spia_pma@cwpanama.net

horaciorobles@yahoo.com

cime@ciplima.org.pe

presidente@ciapr.org

leon@covinman.org.ve