

Colegio de Ingenieros Electricistas, Mecánicos e Industriales

Telefax:(506) 2202-3914/ (506)2224-9598 Apartado:2346-1000 San José, Costa Rica

Email: ciemi@cfia.cr / Web: www.ciemicr.org

ACTA No. 08-2016/2017

Acta de la Sesión Extraordinaria No. 08-2016/2017 de la Junta Directiva del Colegio de Ingenieros Electricistas, Mecánicos e Industriales, celebrada en la sede del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica, en segunda convocatoria a las diecisiete y cuarenta y cinco horas del día miércoles 08 de febrero de 2017, con la siguiente asistencia y participación:

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas	Presidente
Ing. Juan Gerardo Alvarado Ulate	Vice-Presidente
Ing. Sandra Vega Gómez	Secretaria
Ing. Rocío Fallas Hidalgo	Tesorera
Ing. Daniel Prado Zúñiga	Vocal I
Ing. Eladio Herrera Madrigal	Fiscal

Licencia:

Ing. José Alberto Rodríguez Porras	Vocal II
------------------------------------	----------

Presentes:

Lic. Jorge Hernández Acosta	Director Ejecutivo
Lic. Jimmy Meza Lázarus	Asesor Legal
Sra. Kattia Jiménez Vega	Asistente Administrativa

A la hora indicada el Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en su condición de Presidente, abre la sesión y procede al trámite de la solicitud de licencia del Ing. José Alberto Rodríguez Porras, ya que por razones de laborales no podrán estar presentes en la sesión.

Acuerdo No.1 Otorgar licencia al Ing. José Alberto Rodríguez Porras, ya que por razones laborales, no podrá estar presente en la sesión.

Acto seguido el Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en su condición de Presidente, somete a consideración el Orden del Día.

Acuerdo No. 2: Aprobar por unanimidad el siguiente orden del día:

ORDEN DEL DIA

ARTICULO I: Aprobación del Orden del Día

ARTICULO II: Aprobación del Acta No. 06-2016/2017

ARTICULO III: Juramentación de las Comisiones del CIEMI

- ARTICULO IV:** Asuntos de Presidencia
- Representantes de la Junta Directiva del CIEMI, que participaran en los actos de incorporación del CFIA, los días 28 de febrero, 01 y 02 de marzo de 2017.
 - Completar nombramiento de Coordinadores en las Comisiones Especiales del CIEMI.
 - Nombramiento de representantes del CIEMI, ante las Comisiones Paritarias del CFIA.
 - Nombramiento de representantes del CIEMI, ante la Federación de Colegios Profesionales Universitarios de Costa Rica
 - XIII Congreso CLIA 2018, Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola

ARTICULO V: Informe de la Dirección Ejecutiva

ARTICULO VI: Resumen de Correspondencia

ARTICULO II: Aprobación del Acta No. 06-2016/2017

Acuerdo No. 3: Aprobar por unanimidad el Acta No. 06-2016/2017

ARTICULO III: Juramentación de las Comisiones del CIEMI

Al ser las 18:30 horas, hace ingreso a la sala de sesiones los profesionales del CIEMI que formarán parte de las Comisiones, a saber:

Comisión de Ingeniería Mecánica

Ing. Mario Rímolo Gambassi

Ing. Carlos Leiva Herrera

Comisión de Ingeniería Electromecánica

Comisión de Credenciales de Ingeniería Electromecánica

Ing. Oscar Campos González

Ing. Marco Zamora Cadet

Comisión de Ingeniería Agrícola

Comisión de Credenciales de Ingeniería Agrícola

Ing. Roberto Spesny Garrón

Comisión de Ingeniería en Electrónica y de Telecomunicaciones

Ing. José Roberto Santamaría Sandoval

Comisión Plan Estratégico

Ing. Daniel Prado Zúñiga

Comisión Uso del CCCIEMI

Comisión de Credenciales de Ingeniería en Electromedicina

Ing. Rocío Fallas Hidalgo

Comisión de Fotometría e Iluminación

Ing. Juan Diego Alpízar Arguello

Subcomisión de Energías Renovables

Ing. Adolfo Fallas Zúñiga

Ing. Gustavo Varela Latouche

Comisión de Credenciales de Ingeniería Eléctrica

Comisión de Certificación

Ing. Roberto Trejos Dent

Comisión de Credenciales de Ingeniería Industrial

Ing. Róger Muñoz Díaz

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en su condición de Presidente de la Junta Directiva del CIEMI, procede con la respectiva juramentación.

Solicita a los presentes levantar su mano derecha

“¿Juráis a Dios y prometéis a la patria y al Colegio Federado observar y defender la Constitución, las leyes de la República, los Reglamentos y el Código de Etica Profesional del Colegio Federado y cumplir fielmente los deberes de vuestra profesión?”

Si, juro.

Si así lo hicieris, Dios os ayude y si no, El, la Patria y el Colegio Federado os lo demanden.

Los miembros de la Junta Directiva les brindan un caluroso aplauso.

Al ser las 18:45, los nuevos miembros de Comisiones hacen abandono de la sala de sesiones.



ARTICULO IV: Asuntos de Presidencia

- **Representantes de la Junta Directiva del CIEMI, que participaran en los actos de incorporación del CFIA, los días 28 de febrero, 01 y 02 de marzo de 2017.**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, señala que los días 28 de febrero, 01 y 02 de marzo de 2017, se llevará a cabo los actos solemnes de incorporación, por lo que les solicita a los miembros directores si desean participar de la actividad.

Al respecto por unanimidad se toma el siguiente

Acuerdo No. 04 Aprobar la designación de los siguientes miembros de Junta Directiva del CIEMI, para que participen en los actos de incorporación.

Martes 28 de febrero de 2017

Ing. Juan Gerardo Alvarado Ulate
Ing. Eladio Herrera Madrigal

Miércoles 01 de marzo de 2017

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas
Ing. Sandra Vega Gómez

Jueves 02 de marzo de 2017

Ing. Rocío Fallas Hidalgo
Ing. Daniel Prado Zúñiga

- **Completar nombramiento de Coordinadores en las Comisiones Especiales del CIEMI.**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en su condición de Presidente de la Junta Directiva del CIEMI, da lectura de la recomendación de los miembros coordinadores de la Comisiones Especiales, que a continuación se detalla:

Comisión Plan Estratégico CIEMI

- 1. Ing. Eladio Herrera Madrigal, Coordinador**
2. Ing. Carlos Bejarano Cascante
3. Ing. Jorge Badilla Pérez
4. Ing. Jorge Lafuente Guevara
5. Ing. Daniel Prado Zúñiga
6. Ing. Roger García Quirós
7. Ing. Héctor Ocampo Molina

Comisión Actividades Culturales y Deportivas

- 1. Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Coordinador**
2. Ing. Rocío Fallas Hidalgo
3. Ing. Alberto Aguilar Ramírez
4. Ing. Danilo Piedra Quesada
5. Ing. Javier Vargas Oviedo
6. Ing. Freddy Vargas Richmond
7. Ing. Andrés Chaves Zamora

Comisión Uso del CCCIEMI

- 1. Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Coordinador**
2. Ing. José Alberto Rodríguez Porras
3. Ing. Rocio Fallas Hidalgo
4. Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo
5. Ing. Karen Varela Arguedas, Encargada del CCCIEMI
6. Lic. Jimmy Meza Lazarus, Asesor Legal

Comisión de Fotometría e Iluminación

- 1. Ing. Manuel de La Fuente Fernández, Coordinador**
2. Ing. Juan Diego Alpizar Arguello
3. Ing. Eduardo Fernández Monge
4. Ing. Jorge Monge Salazar

5. Ing. Guillermo Guevara Arroyo

Sub Comisión Energía Renovables

1. **Ing. Enrique Gómez Abarca, Coordinador**
2. Ing. Irene Baldioceda Salazar
3. Ing. Adolfo Fallas Zúñiga
4. Ing. Luis Coronado Coronado
5. Ing. José Andrés Sojo Solís
6. Ing. Gustavo Varela Latouche
7. Ing. Leonardo Suarez Matarrita

Comisión de Certificación

1. **Ing. Roberto Trejos Dent, Coordinador**
2. Ing. Victor Herrera Castro
3. Ing. Orlando Arrieta Orozco

Comisión de Credenciales Ingeniería Eléctrica

1. **Ing. Roberto Trejos Dent, Coordinador**
2. Ing. Jorge Badilla Pérez
3. Ing. Orlando Arrieta Orozco
4. Ing. Víctor Rojas Castro, Suplente

Comisión de Credenciales Ingeniería Mecánica

1. **Ing. Luis F. Chanto Jarquín, Coordinador**
2. Ing. Luis Mora Carboni
3. Ing. Enrique Gómez Abarca

Comisión de Credenciales Ingeniería Industrial

1. **Ing. Sergio Chacón Marín, Coordinador**
2. Ing. Luis Garcés Monge
3. Ing. Róger Muñoz Díaz
4. Ing. Ronald Calvo Blanco, Suplente

Comisión de Credenciales Ingeniería Electromecánica

1. **Ing. Oscar Campos González, Coordinador**

2. Ing. Eduardo Gómez Laurent
3. Ing. Eladio Herrera Madrigal
4. Ing. Didier Calderón Altamirano, Suplente

Comisión de Credenciales Ingeniería Agrícola

- 1. Ing. Róger García Quirós, Coordinador**
2. Ing. Alfonso Brenes Gámez
3. Ing. Roberto Spesny Garrón

Comisión de Credenciales Ingeniería en Electromedicina

- 1. Ing. Jose David Burgos Villalobos, Coordinador**
2. Ing. Paula Barquero Gamboa
3. Ing. Manrique Granados Marín
4. Ing. Rocío Fallas Hidalgo, Suplente

Comisión de Credenciales Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente

1. Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas
2. Ing. Eladio Herrera Madrigal
3. Ing. Róger Soley Brenes

Después de varias deliberaciones de los miembros de la Junta Directiva, se toma por unanimidad el siguiente

Acuerdo No. 05 Aprobar la recomendación del Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Presidente del CIEMI, del nombramiento de los siguientes profesionales como coordinadores de las Comisiones Especiales del CIEMI, a saber:

Comisión Plan Estratégico CIEMI

Ing. Eladio Herrera Madrigal, Coordinador

Comisión Actividades Culturales y Deportivas

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Coordinador

Comisión Uso del CCCIEMI

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Coordinador

Comisión de Fotometría e Iluminación

Ing. Manuel de La Fuente Fernández, Coordinador

Sub Comisión Energía Renovables

Ing. Enrique Gómez Abarca, Coordinador

Comisión de Certificación

Ing. Roberto Trejos Dent, Coordinador

Comisión de Credenciales Ingeniería Eléctrica

Ing. Roberto Trejos Dent, Coordinador

Comisión de Credenciales Ingeniería Mecánica

Ing. Luis F. Chanto Jarquín, Coordinador

Comisión de Credenciales Ingeniería Industrial

Ing. Sergio Chacón Marín, Coordinador

Comisión de Credenciales Ingeniería Electromecánica

Ing. Oscar Campos González, Coordinador

Comisión de Credenciales Ingeniería Agrícola

Ing. Róger García Quirós, Coordinador

Comisión de Credenciales Ingeniería en Electromedicina

Ing. Jose David Burgos Villalobos, Coordinador

Comisión de Credenciales Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas

Ing. Eladio Herrera Madrigal

Ing. Róger Soley Brenes

- **Nombramiento de representantes del CIEMI, ante las Comisiones Paritarias del CFIA.**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en su condición de Presidente de la Junta Directiva del CIEMI, da lectura de la recomendación de los representantes del CIEMI, ante las Comisiones Paritarias del CFIA.

A continuación se detalla lista.

Nombre de la Comisión	Representante del CIEMI
1. Comisión Permanente Paritaria de Seguridad de Vida y Protección contra Incendios	Ing. Manuel Corella Vargas, Ing. Carlos Hernández
2. Comisión Permanente Paritaria Construcción Sostenible	Ing. Rafael Sequeira Ramírez, Ing. Olman Ramírez Araya
3. Comisión Permanente Paritaria de Género	Ing. Sandra Vega Gómez e Ing. Diana Acevedo Mayorga
4. Comisión Permanente Bipartita Reglamento de Calderas	Ing. Jorge Lafuente Guevara
5. Comisión Permanente Paritaria Código de Carreteras	Ing. Luis González Espinoza e Ing. Edgardo Alvarez Asch
6. Comisión Permanente Paritaria CFIA Jóvenes y Estudiantes	Ing. Lucía Zeledón Quirós e Ing. José Luis Araya Quesada
7. Comisión Paritaria para la Elaboración de un Código de Diseño Integral de Puentes	Ing. Manuel de la Fuente Fernández
8. Comisión Paritaria del Metro dentro de Mejoramiento del Transporte Público en San José	Ing. Erick Bogantes Cabezas e Ing. Luis Fernando Andrés Jácome
9. Comisión Paritaria para el Reglamento para Inscripción de Proyectos no Constructivos	Ing. Boris Fletcher Calipolitti
10. Comisión Paritaria para la Creación de un Código Hidrológico	Ing. Ignacio del Valle
11. Comisión Sello de Habitabilidad de Obra, Propuesto por el Colegio de Arquitectos	Ing. Olman Ramírez Araya

12. Comisión Permanente Paritaria Pensar en Costa Rica 2025	Ing. Víctor Herrera Castro e Ing. Diana Valverde Bermúdez
13. Comisión Paritaria de Revaloración de Avalúos	Ing. Roberto Trejos Dent
14. Comisión Paritaria Licenciamiento Profesional, Pendiente espera respuesta JDG, para continuar	Ing. Víctor Herrera Castro
15. Comisión Paritaria para la redacción de una Propuesta de Normativa Específica, para la instalación de ductos para Telecomunicaciones en Obras Viales.	Ing. Marco Vargas Vargas
16. Comisión Inscripción de Responsabilidad Profesional en Diseño de Sistemas Fotovoltaicos	Ing. Luis Fernando Andrés Jácome e Ing. Luis Coronado Coronado
17. Comisión Paritaria Propuesta de Ordenamiento de los Requisitos para los Miembros de Tribunales de Honor	Ing. Jorge Badilla Pérez
18. Comisión Paritaria que Trabaja en la Modificación Integral Artículo 17, Reglamento para la Contratación de Servicios de Consultoría en Ingeniería y Arquitectura	Ing. Miguel Srur Feris e Ing. Fernando Escalante Quirós
19. Comisión Paritaria que se aboque al Estudio del Alcance de los Servicios de la Asesoría, a la Luz de ser este el Único Servicio Autorizado para los Profesionales que se Incorporan de Manera Temporal al CFIA.	Ing. Felipe Corriols Morales
20. Comisión Paritaria Cultural y Deportiva	Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas e Ing. Everardo Solano Rojas
21. Consejo Editor de la Revista del CFIA	Ing. Enrique Gómez Abarca e Ing. Leonardo Suárez Matarrita

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, somete a consideración de los miembros presentes, a la propuesta de representantes del CIEMI, ante las Comisiones Paritarias del CFIA.

Al respecto, se toma el siguiente

Acuerdo No. 06 Aprobar la recomendación del Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Presidente del CIEMI, del nombramiento de los representantes del CIEMI, ante las Comisiones Paritarias del CFIA, a saber:

Nombre de la Comisión	Representante del CIEMI
1. Comisión Permanente Paritaria de Seguridad de Vida y Protección contra Incendios	Ing. Manuel Corella Vargas, Ing. Carlos Hernández
2. Comisión Permanente Paritaria Construcción Sostenible	Ing. Rafael Sequeira Ramírez, Ing. Olman Ramírez Araya
3. Comisión Permanente Paritaria de Género	Ing. Sandra Vega Gómez e Ing. Diana Acevedo Mayorga
4. Comisión Permanente Bipartita Reglamento de Calderas	Ing. Jorge Lafuente Guevara
5. Comisión Permanente Paritaria Código de Carreteras	Ing. Luis González Espinoza e Ing. Edgardo Alvarez Asch
6. Comisión Permanente Paritaria CFIA Jóvenes y Estudiantes	Ing. Lucía Zeledón Quirós e Ing. José Luis Araya Quesada
7. Comisión Paritaria para la Elaboración de un Código de Diseño Integral de Puentes	Ing. Manuel de la Fuente Fernández
8. Comisión Paritaria del Metro dentro de Mejoramiento del Transporte Público en San José	Ing. Erick Bogantes Cabezas e Ing. Luis Fernando Andrés Jácome

9. Comisión Paritaria para el Reglamento para Inscripción de Proyectos no Constructivos	Ing. Boris Fletcher Calipolitti
10. Comisión Paritaria para la Creación de un Código Hidrológico	Ing. Ignacio del Valle
11. Comisión Sello de Habitabilidad de Obra, Propuesto por el Colegio de Arquitectos	Ing. Olman Ramírez Araya
12. Comisión Permanente Paritaria Pensar en Costa Rica 2025	Ing. Víctor Herrera Castro e Ing. Diana Valverde Bermúdez
13. Comisión Paritaria de Revaloración de Avalúos	Ing. Roberto Trejos Dent
14. Comisión Paritaria Licenciamiento Profesional, Pendiente espera respuesta JDG, para continuar	Ing. Víctor Herrera Castro
15. Comisión Paritaria para la redacción de una Propuesta de Normativa Específica, para la instalación de ductos para Telecomunicaciones en Obras Viales.	Ing. Marco Vargas Vargas
16. Comisión Inscripción de Responsabilidad Profesional en Diseño de Sistemas Fotovoltaicos	Ing. Luis Fernando Andrés Jácome e Ing. Luis Coronado Coronado
17. Comisión Paritaria Propuesta de Ordenamiento de los Requisitos para los Miembros de Tribunales de Honor	Ing. Jorge Badilla Pérez
18. Comisión Paritaria que Trabajará en la Modificación Integral Artículo 17, Reglamento para la Contratación de Servicios de Consultoría en Ingeniería y Arquitectura	Ing. Miguel Srur Feris e Ing. Fernando Escalante Quirós

19. Comisión Paritaria que se aboque al Estudio del Alcance de los Servicios de la Asesoría, a la Luz de ser este el Único Servicio Autorizado para los Profesionales que se Incorporan de Manera Temporal al CFIA.	Ing. Felipe Corriols Morales
20. Comisión Paritaria Cultural y Deportiva	Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas e Ing. Everardo Solano Rojas
21. Consejo Editor de la Revista del CFIA	Ing. Enrique Gómez Abarca e Ing. Leonardo Suárez Matarrita

Votación:

A favor 5	Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Ing. Rocío Fallas Hidalgo, Ing. Sandra Vega Gómez, Ing. Eladio Herrera Madrigal e Ing. Daniel Prado Zúñiga
En contra 0	-
Abstenciones 1	Ing. Juan Gerardo Alvarado Ulate

- Nombramiento de representantes del CIEMI, ante la Federación de Colegios Profesionales Universitarios de Costa Rica

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Presidente de la Junta Directiva del CIEMI, señala que se recibió oficio FCPR-15-FEB-2017, suscrita por el Ing. Oscar Sánchez Zúñiga, en el que solicita se validen los representantes actuales del CIEMI o bien se nombren otros profesionales ante el Comité Permanente de la Federación de Colegios Profesionales Universitarios de Costa Rica (FECOPROU). Al respecto por unanimidad se toma el siguiente

Acuerdo No. 07 Enviar oficio al Ing. Oscar Sánchez Zúñiga, Presidente de la Federación de Colegios Profesionales Universitarios de Costa Rica (FECOPROU), informándole que los nuevos representantes del CIEMI ante el Comité Permanente de la FECOPROU, serán los siguientes profesionales: **Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas**, Presidente de la Junta Directiva del CIEMI y el **Ing. Eladio Herrera Madrigal**, Fiscal de la Junta Directiva del CIEMI.

- **XIII Congreso CLIA 2018, Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Presidente de la Junta Directiva del CIEMI, brinda la palabra al Lic. Jimmy Meza, Asesor Legal del CIEMI, quien dará un informe referente a la participación del CIEMI en el Congreso CLIA-2018, Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola.

El Lic. Jimmy Meza, menciona que la consulta nace en virtud de la nota del Ing. Roger García hacia don Jorge, en donde solicita la participación en el Congreso, el cual va a ser organizado por Comunicación Expresiva (COMEXP), el Lic. Jorge Hernández menciona que, antes esa empresa organizaba las actividades del CIEMI y del CITEC.

El Lic. Jimmy Meza, señala que lo que necesitan es ver la legalidad de suscribir un contrato con esta empresa, para establecer derechos y obligaciones, que implicarían el desembolso de sumas considerables de dinero para la organización de este Congreso. Se mencionan que van a participar otras instituciones como TEC, UCR, APIATEC y CITEC, por lo que se analizaron dos situaciones, primero la determinación si el CIEMI quiere participar, en el cuál no se ve ningún inconveniente por ser parte de los fines del Colegio, por tratarse de un evento de carácter académico. Se menciona que lo que no está claro es cuál es la distribución de los aportes, el cual se debe de establecer en el contrato, sobre cuál es el aporte de cada una de las partes por qué no está claro, pues no se dice cuáles son los gastos específicos ni el porcentaje de las ganancias.

Además, indica que lo más conveniente es preguntar con relación a las otras entidades relacionadas si ellos están considerando la participación y lo otro sería comunicarse con la empresa para ver qué es lo que ellos proponen en cuanto al aporte y a la ganancia de nosotros, porque al haber más interesados solicitando ganancia para ellos también. Ya que recalca que no hay claridad en cuanto a la distribución, ganancia y a lo que va a sacar cada uno, y lo que preocupa es que nos estamos comprometiendo en algo y estamos poniendo la cara con el presupuesto y el patrimonio del Colegio a responder en ese sentido.

El Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo, comenta sobre el presupuesto, que la empresa menciona en los diferentes presupuestos las partidas de ganancias. El Lic. Jimmy Meza, menciona que le parecen muy riesgoso para el colegio, que el único que obtiene ganancias fijas es COMEXP.

El Ing. Eladio Herrera Madrigal, Fiscal de la Junta Directiva, menciona que la propuesta únicamente es económica, hace falta claridad de la empresa.

El Lic. Jimmy Meza, deja claro que, el CIEMI acuerde explorar la posibilidad de participar en el Congreso y aportar, no significa que se incluya en el proceso y que el CIEMI no tiene ninguna obligación de firmar si no está de acuerdo.

La Ing. Rocio Fallas Hidalgo, Tesorera de la Junta Directiva del CIEMI, menciona que le da la impresión que la nota que envía el Ing. Róger García, no deja claro las situaciones ex tentativas, propone que se debe de reunir con él para ver más a detalle, para analizar las dos propuestas.

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, manifiesta que según se le había mencionado al Ing. Róger García, que lo iban a analizar en esta sesión y después se le convocaba a una reunión.

Por lo que proponen realizar una reunión con el Ing. Roger García Quirós con miembros de la Junta Directiva del CIEMI, Lic. Jorge Hernández Acosta, Lic. Jimmy Meza, Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en su condición de Presidente, y la Ing. Rocio Fallas Hidalgo, Tesorera ya que debe de estar presente en la comisión en condición de Tesorera.

Después de varias deliberaciones de los miembros de la Junta Directiva, se toma por unanimidad el siguiente

- Acuerdo No. 08** Aprobar la recomendación del Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Presidente del CIEMI, de reunirse con el Ing. Róger García Quirós, Coordinador de la Comisión de Ingeniería Agrícola, los siguientes miembros de la Junta Directiva, a saber: Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Ing. Rocío Fallas Hidalgo, Lic. Jorge Hernández Acosta y Lic. Jimmy Meza Lazaruz, para tratar asuntos relacionados al Congreso CLIA-2018, el próximo martes 14 de agosto de 2017, a las 16:00 horas, en el Centro de Capacitación del CIEMI


ARTICULO V: Informe de la Dirección Ejecutiva

1. Con autorización de la Sra. Tesorera de la Junta Directiva, Ing. Rocio Fallas, se somete a consideración de la Junta Directiva para su ratificación la distribución del presupuesto ordinario del CFIA para el periodo 2017 por un monto de ¢230.000.000,00, este monto fue aprobado en Asamblea de Representantes # 01-16/17-AOR celebrada el 29 de noviembre de 2016 y en ella se asignó el mismo monto para cada uno de los colegios miembros.
 - Autorizar la apertura de la cuenta Leasing (Compra computadoras), para el pago de los equipos de cómputo por un monto total del ¢6.000.000,00. Se realizaran pagos mensuales de ¢182.685,52.
 - Autorizar cubrir pago de los dispositivos ipad, que serán utilizados por los Directores: Ing. Sandra Vega Gómez, Secretaria, Ing. Daniel Prado Zúñiga, Vocal I, Ing. Eladio Herrera Madrigal, Fiscal y el Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo, por un costo total de ¢4.000.000,00

- Acuerdo No. 09** a) Aprobar la siguiente distribución de presupuesto de 2017, por un monto de ¢230.000.000,00.

b) Autorizar la apertura de la cuenta Leasing (Compra computadoras.

c) Autorizar el pago de los ipad de la cuenta Activos Cómputo Centro de Costos.

PRESUPUESTO CFIA-CIEMI 2017		
1	SALARIOS Y CARGAS SOCIALES	
5-01-01-01-00-00-00	SALARIOS	€ 93.567.354,00
5-01-01-01-00-00-00	HORAS EXTRA	€ 2.737.775,03
5-01-01-3-00-00-00	CUOTAS C.C.S.S.	€ 25.200.794,00
5-01-01-04-00-00-00	AGUINALDO	€ 7.975.425,00
5-01-01-05-00-00-00	PRESTACIONES LEGALES	€ 5.101.414,00
5-01-01-06-00-00-00	SEGURO RIESGOS DEL TRABAJADOR	€ 861.702,00
TOTAL SALARIOS Y CARGAS SOCIALES		€ 135.444.464,03
2	SERVICIOS NO PERSONALES	
5-01-01-07-00-00-00	CAPACITACION DE PERSONAL	€ 7.200.000,00
5-01-02-01-00-00-00	PUBLICACION DIARIOS	€ 3.210.000,00
5-01-04-02-00-00-00	FOTOCOPIAS	€ 800.000,00
5-01-04-04-00-00-00	UTILES Y MATERIALES DE OFICINA	€ 3.000.000,00
5-01-04-05-00-00-00	OTROS	€ 1.500.000,00
5-01-05-01-00-00-00	MATERIALES DE COMPUTO VARIOS	€ 3.000.000,00
5-01-08-01-00-00-00	TELEFONO	€ 4.000.000,00
5-01-11-11-00-00-00	HONORARIOS PROFESIONALES	€ 8.400.000,00
5-01-11-13-02-00-00	ALIMENTACION (COMISIONES)	€ 16.482.727,84
5-01-11-13-03-00-00	MEMBRESIA ORGANISMOS INTERNACIONALES	€ 1.000.000,00
5-01-11-13-04-00-00	INSCRIPCION CONGRESOS Y SEMINARIOS INTERNACIONALES	€ 2.000.000,00
5-01-11-13-05-00-00	SEMINARIOS Y CONGRESOS NACIONALES	€ 1.000.000,00
5-01-11-13-06-00-00	CONVIVIO COMISIONES FIN DE AÑO	€ 5.000.000,00
5-01-12-01-00-00-00	CONVIVIO PARA NIÑOS FIN DE AÑO	€ 2.000.000,00
5-01-12-02-00-00-00	LEASING (COMPRA COMPUTADORAS)	€ 5.700.000,00
5-01-13-01-00-00-00	PERIODICOS	€ 150.000,00
5-01-13-03-00-00-00	CUOTA FEDERACION	€ 850.000,00
5-01-13-11-16-00-00	COPIMERA	€ 2.000.000,00
5-01-14-01-00-00-00	GASTOS DE VIAJE TRANSPORTE EN EL PAIS.	€ 4.000.000,00
5-01-14-02-00-00-00	GASTOS DE VIAJE TRANSPORTE FUERA DEL PAIS	€ 500.000,00
5-01-14-08-00-00-00	GASTOS VISITAS TECNICAS	€ 2.000.000,00
5-01-19-02-00-00-00	CONGRESO Y ACTIVIDADES INTERNACIONALES	€ 10.000.000,00
5-01-19-11-00-00-00	CELEBRACION ANIVERSARIOS	€ 2.500.000,00
5-01-20-01-00-00-00	VARIAS ASAMBLEAS Y REUNIONES	€ 3.000.000,00
TOTAL SERVICIOS NO PERSONALES		€ 89.292.727,84
3	ADQUISICION DE EQUIPO	
5-01-28-01-01-00-00	ACTIVO OFICINA CENTRO DE COSTOS	€ 1.262.808,13
5-01-28-02-00-00-00	ACTIVOS COMPUTO CENTRO DE COSTOS(IPAD)	€ 4.000.000,00
TOTAL ADQUISICION DE EQUIPO		€ 5.262.808,13
TOTAL GENERAL		€ 230.000.000,00

ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

ADMINISTRATIVO

1. A partir del lunes 16 y hasta el viernes 20 de enero, se llevó a cabo el Club de niños futuros ingenieros en el Centro de Capacitación del CIEMI. Actividad solicitada por la Dirección Ejecutiva del CFIA, a cargo del Departamento de Dirección de Talento Humano del CFIA, en la que el CIEMI brinda sus instalaciones sin costo alguno para el CFIA.
2. El lunes 16 de enero, se llevó a cabo la reunión del tribunal encargado de analizar la solicitud de especialidad en ferrocarriles presentada por el Ing. Oscar A. Brenes Alpizar. Los profesionales que integran el mencionado tribunal, a saber: Ing. Mario Rimolo, Ing. Saverio Altamura, Ing. Erick Bogantes, se integraron como directorio quedando como coordinador el Ing. Rimolo. Próximamente estaremos informando de los avances en el quehacer de ese tribunal.
3. El día lunes 16 de enero, dio inicio el III módulo de Curso de Dirección de Proyectos de acuerdo a la guía PMBOK, a cargo del Ing. Roberto Vargas Yong con una participación de 36 profesionales.
4. El día miércoles 25 de enero, se llevó a cabo la juramentación de las comisiones a partir de las 5:45 p.m. y la Asamblea General Extraordinaria del CIEMI a partir de las 6:00 p.m.

Acuerdo No. 10 Solicitar a las Comisiones del CIEMI, presentar el Plan de Trabajo para el año 2017, a más tardar el 28 de febrero de 2017.

5. El día miércoles 18 de enero, de acuerdo a lo establecido en el artículo 35 de la Ley Orgánica del CFIA y con la anticipación establecida en dicha ley se publicó la Asamblea Extraordinaria en los siguientes medios de comunicación: Periódico La Nación y Periódico La Teja.
6. El jueves 19 de enero, con participación del CFIA y CIEMI se llevó a cabo un homenaje al Ing. Miguel Srur, quien decidió retirarse de la Comisión de Ingeniería Eléctrica luego de 19 años de servicio continuo al colegio.
7. Viernes 20 de enero, reunión con la Fundación COPÍMERA con la participación de los Ing. Marco Calvo, Ing. Olman Vargas, Ing. Luis Fernando Andrés, Ing. Felipe Corriols, Ing. Javier Chacón y el suscrito.

Además de solicitarle al CFIA colaboración con la plataforma virtual para la realización de conferencias y actividades de capacitación, se solicitó al CFIA la posibilidad de contar con

su apoyo para la participación en el Congreso COPIMERA, a lo que el CFIA ofreció algunas alternativas de financiamiento.

8. El día jueves 26 de enero, se llevó a cabo la firma del contrato de alquiler de aulas con el ICAP, los días sábados de enero a diciembre 2017, por un monto de ¢10.644.480 entre el ICAP y el CIEMI. Participaron en dicha firma el Ing. Marco V. Calvo Vargas, Presidente Junta Directiva CIEMI y el doctor Alexander Lopez Ramírez, Director del ICAP.
9. En relación al Congreso VIED que se planea realizar en el mes de agosto y al que se incorpora el Congreso de Fotometría e Iluminación se hacen gestiones para concretar acercamientos con empresas y compañías amigas que en el pasado participaron como patrocinadores del evento entre ellas EATON, Phelps Dodge, Viakon, Sylvania, Bticino, Comtel, Globaltec, Arqdeco, Phillips y otras más todo bajo la tutela del Ing. Luis Fernando Andrés, Coordinador del VIED y del Ing. Marco V. Calvo, Presidente del CIEMI, con participación del suscrito. Ya el coordinador del evento Ing. Andrés estableció los primeros contactos con personeros de la NFPA a efecto que nos brinden su valioso apoyo.
10. Curso Corrosión en la Industria a cargo del Ing. Carlos Lazarte, al día de hoy se cuenta con 5 personas inscritas, a realizarse los días 16 y 17 de febrero, esta actividad se concretaría al momento que alcancemos el punto de equilibrio .
11. La Charla Quien es quien y quién hace qué en la inspección de Calderas, recipientes y tuberías a Presión, a cargo del Ing. Carlos Lazarte se realizará el día 15 de febrero y se cuenta a la fecha con 56 profesionales inscritos.
12. Curso para optar por la certificación CWI-AWS, a realizarse del 17 al 22 de abril, a cargo de Senior AWS, José Mulgrave. Al respecto podemos informar que a la fecha se han realizado dos reuniones en el mes de enero entre Ing. Calvo Vargas, Presidente, Sr. Mulgrave y el suscrito.
En las que se establecieron una serie de pautas a seguir en la actividad como lo siguiente:
 - Costos de la matricula que se ratificaron:
 - Miembros CIEMI:**
 - Curso + examen: \$2.300
 - Curso: \$1.550
 - Examen: \$1.000
 - Miembros CFIA:**
 - Curso + Examen: \$2.900
 - Curso: \$1.950
 - Examen: \$1.400
 - Kit de equipo necesario para llevar el curso.
 - Normativa sobre la cual se va a realizar el examen de certificación por parte de aquellos que vayan a optar por esa credencial.
 - Se realizó además una conversación telefónica con el Lic. Carlos Gomez, AWS quien manifiesta que el examen del curso de AWS se publicará por el portal de AWS

internacional, en consecuencia quien desee hacer el examen aquí podría hacerlo, el link nos lo enviaron la semana anterior con los requisitos para el examen. El curso debe ser prepago.

- La fecha límite para la suspensión de la prueba no debe exceder el plazo de un mes, entre las normas que recomienda AWS para el examen de las cuales varios ejemplares se encuentran ya aquí:

- Dentro de las que se destacan las que tienen un sombreado:
1- **WIT-T & WIT-W:** Welding Inspection Technology and its Workbook.

- 2- **VIW-M:** Visual Inspection Workshop Reference Manual.

- 3- El código de soldadura que el participante escoja de acuerdo al examen que quiera presentar en la parte C. El candidato debe escoger uno solo, entre los siguientes códigos: **AWS D1.1** Structural Steel (Adicionalmente, existe un Manual de Referencia AWS para examen CWI, parte C, usando este código. En la librería es **D1.1CCRM**)

AWS D1.2 Structural Aluminum

AWS D1.5 Bridge Welding

AWS D15.1 Railroad

AWS D17.1 Aerospace

- API 1104** Pipeline (Adicionalmente, existe un Manual de Referencia AWS para examen CWI, parte C, usando este código. En librería es **API-M**)

ASME Pressure Piping B31.1 and B31.3

ASME Pressure Vessel Section VIII, Div. 1

El Sr. Mulgrave se refiere a una serie de condiciones importantes con las que debe contar el curso por ejemplo: claridad en la simbología, desglose de los contenidos de los temas a desarrollar, la anterior principalmente para los que van a hacer el examen de certificación.

Dada la importancia, la necesidad y trascendencia de este y tomando en cuenta los costos que conllevan se realizará en este caso una reunión con RECOPE a efecto de lograr mayor participación. Se solicitará la adquisición de los kits ante AWS y otro que aportaría el instructor Mulgrave.

El día viernes 27 de enero, en horas de la mañana, se llevó a cabo una reunión con la Gerente General de RECOPE Ing. Gabriela Montes de Oca y la Jefe del Departamento de Capacitación y Desarrollo de Personal para exponerles sobre cursos que impartirá el CIEMI el presente año en actividades afines a la refinadora con el tema de soldadura, corrosión, enfriamiento para amoniaco y también para informarle con motivo del VIED, de la eventual

presencia en nuestro país del Ing. James Pauley, Presidente de la NFPA a efecto de verificar si podría recibirlo es su despacho en audiencia.

13. Tal como lo aprobó la Junta Directiva en el acta No. 01-2016/2017 del 02 de noviembre, los días 17 y 18 de febrero, una delegación del CIEMI encabezada por el Ing. Marco Calvo Presidente, Ing. Sandra Vega Secretaria, Ing. Rocio Fallas Tesorera, Ing. Daniel Prado Vocal, Karen Varela, Gabriela Castillo y el suscrito, se trasladará a Limón centro para impartir dos charlas relativas al quehacer del CIEMI en sus diferentes profesiones y escuchar las necesidades de capacitación de los profesionales del colegio en la provincia de Limón.

El CIEMI cubrirá los gastos de viáticos y transporte en que incurran los miembros de la delegación los días viernes 17 y sábado 18 de febrero, este último día no incluye hospedaje. (Ver acuerdo)

Acuerdo No. 11 Enviar invitación al Departamento de Capacitación de RECOPE, de las conferencias "Sistemas de Gestión de Mantenimiento", impartida por la Ing. Sandra Vega Gómez y "Continuidad de Negocios y su Aplicación en la Red de Telecomunicaciones" impartida por la Ing. Susana Fonseca Zúñiga, que se llevarán a cabo los días 17 y 18 de febrero de 2017, en las Instalaciones de CUMLIMON.

14. El día martes 24 de enero, el Presidente Ing. Marco Calvo, recibió en audiencia a la Ing. Irene Cañas, Viceministra de Energía en la Sala de Expresidentes del centro.

La alta funcionaria sometió a consideración del Ing. Calvo Vargas, una serie de puntos, entre los que destacan los siguientes:

- Se refiere a la necesidad de Reglamentar el rol de los profesionales que puedan fungir como Auditores Energéticos, de acuerdo con la Ley 7447 de ahorro energético.
- Este rol de auditores podría ser administrado por el Colegio, quien reportaría al Ministerio, en caso de algún estudio cual sería el profesional asignado para ese trabajo.
- Destacar que el tema de las Auditorías Energéticas es de alcance mundial y no una actividad coyuntural.
- Se refiere también a la necesidad de definir un plan de trabajo en este caso desde la visión del MINAE.

Por su parte, el Ing. Marco Calvo formula una serie de consideraciones sobre los programas que está desarrollando el CIEMI a saber:

- Energías renovables y alternativas
- Relación con el SEI

- Relación con IIAR
- Posible coordinación entre el ministro y el CIEMI en programas afines y la invitación cordial a participar en una de las exposiciones que realizará el CIEMI en el mes de febrero que se encuentra en el documento adjunto. (ver anexo 5)

15. El día martes 24 de enero, se llevó a cabo el Rezo del Niño, confirmaron 60 personas y participaron 50. En esta actividad participó activamente el Presidente, Ing. Marco V. Calvo y todo el personal administrativo del CIEMI cabe destacar que del CFIA asistió el Director Ejecutivo Ing. Olman Vargas y los Presidentes de las Juntas Directivas del CIT y el CIC a quienes se les agradeció su participación.

16. Se informa que se ha continuado dando seguimiento al programa del PMI sin embargo, ha sido harto difícil concretar nuevamente la comunicación con sus representantes.

COMENTARIOS SOBRE EL CCCIEMI ING. RODRIGO OROZCO SABORIO

1. Caso del Ing. Ramón Izaguirre, enviará una oferta con los trabajos que se le solicitaron para el Centro de Capacitación del CIEMI. Y en el transcurso de la presente semana se concretará una reunión con el profesional responsable de la obra eléctrica para definir a cabalidad como se procederá.

ACTAS DE COMISIONES

1. Se adjuntan las actas de las reuniones del grupo de trabajo CIEMI-TI, de las cuales se han realizado tres en lo que llevamos del presente año. (ver anexos 6)

ARTICULO VI: Resumen de Correspondencia

CORRESPONDENCIA PARA DESICIÓN

Inciso 01)

Suscribe: Ing. Milton Esquivel Hernández, IE 1666

Para: Ing. Marco Calvo Vargas, Presidente Junta Directiva Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales

Con fecha: 13/01/2017
Asunto: Solicitud de informe del trámite en el Colegio, referente a que los miembros del CIEMI puedan contratar directamente servicios profesionales o bien en el contrato que actualmente se utiliza directamente nuestros servicios profesionales o bien en el contrato que actualmente se utiliza, se puede hacer el desglose y detalle correspondiente y se especifique en los mismos el monto que corresponda a cada profesional.

Acuerdo No. 12 Facilitarle al Ing. Milton Esquivel Hernández, los avances que se han realizado con respecto a la revisión del artículo 17 del "Reglamento para la Contratación de Servicios de Consultoría en Ingeniería y Arquitectura".

Inciso 02)

Suscribe: Ing. Róger García Quirós, Coordinador de la Ingeniería Agrícola
Para: Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales
Con fecha: 20/12/2016
Asunto: Congreso CLIA 2018, Borrador del contrato propuesto para firmar entre el CIEMI y la empresa COMEXP para la organización del congreso CLIA.

Ver Acuerdo No. 8 de esta Acta.

Inciso 03)

Suscribe: Ing. Randall Retana Moreno, Director Centro de Negocio Distribución y Gerencia Electricidad del ICE
Para: Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales
Con fecha: 20/01/2017
Referencia: 1020-42-2017
Asunto: Designación de representantes para la Comisión de Redes de Distribución

Acuerdo No. 13 Dar por recibida la nota 1020-42-2017, y convocar en una próxima sesión a los miembros de la Comisión de Redes de Distribución, para la respectiva juramentación.

Inciso 04)

Suscribe: Ing. Manuel de la Fuente Fernández, Coordinador Comisión FI

Para: Junta Directiva CIEMI
Con fecha: 24/01/2017
Asunto: Solicitud de patrocinio para participar como representante de la Comisión de Fotometría e Iluminación del CIEMI en la Expo Lighting América 2017. El presupuesto de dicha participación sería de \$1.499.00

Acuerdo No. 14 Aprobar la solicitud presentada por el Ing. Manuel de la Fuente Fernández, de financiar la participación en la Expo Lighting América 2017, que se llevará a cabo en la Ciudad de México, del 28 de febrero al 02 de marzo de 2017. Se aprueban cuatro días de viáticos.

Finaliza la sesión a las 20:10 horas

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas
Presidente

Ing. Juan Gerardo Alvarado Ulate
Vicepresidente

Ing. Sandra Vega Gómez
Secretario

Ing. Rocío Fallas Hidalgo
Tesorera

Ing. Daniel Prado Zúñiga
Vocal I

Ing. Eladio Herrera Madrigal
Fiscal

/kjb