

## 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](mailto:ciemi@cfia.cr) / Web: [www.ciemicr.org](http://www.ciemicr.org)

### ACTA No. 04-2016/2017

Acta de la Sesión No. 04-2016/2017 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 dieciocho horas del día miércoles 14 de diciembre 2016, 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 salud, no podrá estar presente en la sesión.

**Acuerdo No.1** Otorgar al Ing. José Alberto Rodríguez Porras, la licencia correspondiente, ya que por razones de salud, no asistirá a la presente sesión.

Acto seguido el Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en su condición de Presidente, solicita realizar cambio en el Orden del Día, que después del Artículo de Aprobación del Acta No. 03-2016/2017, continúe el Artículo de Asunto de los Directores, se somete a consideración el Orden del Día.

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

**ARTICULO I:** Aprobación del Orden del Día

**ARTICULO II:** Aprobación del Acta No. 03-2016/2017

- ARTICULO III:** Asuntos de los Directores
- ARTICULO IV:** Asuntos de Presidencia
- ARTICULO V:** Informe de la Dirección Ejecutiva
- ARTICULO VI:** **Resumen de Correspondencia**
- 

**ARTICULO II: Aprobación del Acta No. 03-2016/2017.**

**Acuerdo No. 03** Aprobar por unanimidad el Acta No. 03-2016/2017.

---

**ARTICULO IV: Asuntos de los Directores**

• **Remanente de la compra de los obsequios.**

El Ing. Daniel Prado Zúñiga, señala que en una sesión anterior se tomó el acuerdo que el remanente que quedaba por la compra de obsequios para el 2017, se utilizará para sufragar gastos de obsequios en las diferentes actividades sociales y culturales que se llevarán a cabo el próximo año.

Además menciona que si en el CIEMI se realizará una actividad para los Padres, porque hasta el momento solo conoce el de la Madre.

El Ing. Marco Vinicio Calvo le informo que solo en el CIEMI se realiza una actividad denominada "Día de la Madre", pero que la Asociación de Esposas del CFIA, si realizan una actividad que llaman "Día del Padre y la Madre".

El Ing. Prado Zúñiga, propone que se realice la misma actividad "Día del Padre y de la Madre", para el mes de julio, que se realice en un mes intermedio.

Después de varias deliberaciones, se toma por unanimidad tomar el siguiente

**Acuerdo No. 04** Aprobar realizar la actividad que se denominará "Día del Padre y de la Madre", para el mes de julio de 2017.

- **Becas para los cursos de capacitación del CIEMI.**

El Ing. Daniel Prado Z., solicita información de cómo funcionan las Becas para las capacitaciones del CIEMI.

El Ing. Marco Vinicio Calvo V., señala que la personas que maneja todo lo referente a la becas es el Lic. Jorge Hernández A., Director Ejecutivo del CIEMI, por lo que brinda la palabra al Lic. Hernández Acosta.

El Lic. Jorge Hernández A., manifiesta que se ofrecen varios tipos de becas por curso, a saber: Miembros de la Junta Directiva, Un Adulto Mayor, un miembro de Comisión, un expresidente y algo muy importante las becas son intransferibles.

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

**Acuerdo No. 05** Comisionar al Ing. Eladio Herrera Madrigal, Ing. Daniel Prado Zúñiga y el Lic. Jorge Hernández Acosta, redactar un documento para la entrega de becas para los cursos de capacitación del CIEMI.

- **Congreso Electromedicina 2017.**

La Ing. Rocío Fallas Hidalgo, señala que se tiene programado realizar el Congreso de Electromedicina 2017 en asocio con Biomedicina Coral, en la que se tendrán Ponencias de alto nivel, se propone realizarlo los días 06 y 07 de julio de 2017, en el CFIA. Por lo anterior solicita el aval de la Junta Directiva del CIEMI, para iniciar con la divulgación.

La Ing. Fallas Hidalgo, menciona que la actividad será organizada por Biomedicina Coral, el CIEMI lo que brindará es un apoyo al Congreso.

Al respecto por unanimidad se toma el siguiente

**Acuerdo No. 06** Aprobar la propuesta presentada por la Ing. Rocío Fallas Hidalgo de realizar el Congreso de Electromedicina-2017, los días 06 y 07 de julio de 2017, en las instalaciones del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica (CFIA).

- **Seminario 7 Hábitos.**

La Ing. Sandra Vega Gómez, indica que dentro de Plan de Trabajo que presentó la papeleta del Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, en la Asamblea del CIEMI, es realizar

actividades para los profesionales, por lo que solicita la autorización de la Junta Directiva, iniciar conversaciones para lograr realizar un seminario denominado "Los 7 Hábitos".

Además, menciona que en el CFIA, se imparte a los funcionarios el curso por lo que solicitará los contactos respectivos para iniciar con la organización de la actividad.

Al respecto por unanimidad se toma el siguiente

**Acuerdo No. 07** Aprobar la propuesta presentada por la Ing. Sandra Vega Gómez, iniciar con la organización del seminario denominado "Los 7 Hábitos"

---

### **ARTICULO III: Asuntos de Presidencia**

#### **• Plan Estratégico del CIEMI**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, señala que se debe de aprobar el Plan Estratégico del CIEMI, por lo que se debe de revisar y así Convocar Asamblea General Extraordinaria, si es posible en el mes de enero de 2017.

El Ing. Eladio Herrera Madrigal, Fiscal, menciona que es importante convocar al Ing. Héctor Ocampo Molina, Consultor, para que realice una exposición del Plan Estratégico ante la Junta Directiva del CIEMI y así estar al tanto de los pormenores del documento, antes de presentarlo ante la Asamblea General del CIEMI.

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, propone que se convoque al Ing. Ocampo Molina, para la primera sesión de la Junta Directiva del CIEMI, que se llevaría a cabo el miércoles 11 de enero de 2017 y dos semanas después convocar a Asamblea General del CIEMI, el miércoles 25 de enero de 2017.

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, solicita a la Administración del CIEMI, enviar a los miembros de la Junta Directiva del CIEMI, los siguientes documentos.

- Plan Estratégico del CIEMI
- Plan Estratégico del CFIA
- Presentación del CIEMI que iba a realizar en la Asamblea General Extraordinaria del 28 de octubre de 2016.

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

- Acuerdo No. 08**
- a)** Convocar al Ing. Héctor Ocampo Molina, a la sesión de Junta Directiva, el día miércoles 11 de enero de 2017, para que presente una exposición del Plan Estratégico del CIEMI.
  - b)** Convocar a Asamblea General Extraordinaria del CIEMI, el día miércoles 25 de enero de 2017, para aprobar el Plan Estratégico del CIEMI.
  - c)** Enviar por correo electrónico a los miembros de la Junta Directiva del CIEMI, los siguientes documentos:
    - Plan Estratégico del CIEMI
    - Plan Estratégico del CFIA
    - Presentación del CIEMI que iba a realizar en la Asamblea General Extraordinaria del 28 de octubre de 2016.

• **Asuntos en la Junta Directiva General**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, señala, que no ha habido nada diferente en la Junta Directiva General, lo único es que se han estado analizando Tribunales de Honor.

• **Asamblea COPIMERA – República Dominicana**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, indica que se contó con la participación en la Asamblea de COPIMERA, con el Ing. Luis Fernando Andrés Jácome Segundo Vicepresidente de COPIMERA, el Ing. Felipe Corriols Morales, Presidente de la Fundación COPIMERA, ambos profesionales tienen gran respeto dentro de COPIMERA, conocen y aportan excelentes ideas a la Confederación.

La Asamblea renombró al Ing. Felipe Corriols Morales, como Presidente de la Fundación de COPIMERA y el año 2017 se hará el acto formal de nombramiento.

Es importante mencionar que hubo intervenciones bastante acertadas de los miembros representantes del CIEMI en la Asamblea, misma que fueron aprobadas por los miembros.

Se le hizo entrega a la delegación del CIEMI, panfletos para las próximas actividades que organizará COPIMERA.

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, manifiesta el interes de iniciar desde ahora con la organización de CONIMEIRA-2017, en la que se premiará a los mejores trabajos de ingeniería para participar en COPIMERA-2017, que se llevará a cabo en la ciudad de Medellín-Colombia, los días 18, 19 y 20 de Octubre de 2017.

Una de la forma de iniciar es nombrando un tribunal evaluador de los trabajos que se presentarán en COPIMERA, por lo que recomienda a los siguientes profesionales, a saber:

- Dr. Rolando Arrieta Orozco, Ingeniero Electricista
- Dr. Luis Garcés Monge, Ingeniero Industrial
- Dr. Mario Rímolo Gambassi, en el caso que desista se nombrará al Dr. Saverio Altamura Carriero, Ingenieros Mecánicos
- Especialidad de Electromedicina – Se comisiona a la Ing. Rocío Fallas Hidalgo, recomendar el profesional en Electromedicina.

El Ing. Marco Calvo, solicita a los miembros de la Junta Directiva, si tienen alguna otra recomendación de profesionales que formen parte del tribunal.

Al respecto por unanimidad se toma el siguiente

**Acuerdo No. 09** Aprobar el nombramiento del siguiente tribunal para CONIMEIRA 2017, a saber:

- Dr. Rolando Arrieta Orozco, Ingeniero Electricista
- Dr. Luis Garcés Monge, Ingeniero Industrial
- Dr. Mario Rímolo Gambassi, en el caso que desista se nombrará al Dr. Saverio Altamura Carriero, Ingenieros Mecánicos
- Especialidad de Electromedicina  
Se comisiona a la Ing. Rocío Fallas Hidalgo, recomendar el profesional en Electromedicina.

- **MOU-SOLAR ENERGY INTERNATIONAL (SEI)**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, señala que ya se recibió el MOU de Solar Energy International (SEI), para iniciar con la divulgación de los cursos, que están para la semana del 06 de marzo de 2017, se les envió el MOU a cada uno de los miembros de la Junta Directiva.

El Ing. Eladio Herrera Madrigal, menciona que le preocupa que en ningún lugar del MOU no se indica ningún beneficio para el CIEMI, se señala que el CIEMI brindará las instalaciones y que el CIEMI se encargará de la logística. También una gran preocupación es que se menciona que a corto o mediano plazo el SEI desea establece un Centro de Capacitación en Costa Rica, por medio del CIEMI.

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, señala que se van a aclarar todas las dudas antes de firmar el MOU.

La Ing. Sandra Vega Gómez, pregunta que quién va a firmar el MOU: CIEMI, CFIA o ASOCIEMI. Además recomienda la Ing. Vega Gómez, que en una sesión de Junta Directiva del CIEMI, se defina claramente quien será el que firme los convenios de ahora en adelante, para que no se presenten inconvenientes más adelante.

También la Ing. Sandra Vega, menciona que como locales de la actividad, sea el CIEMI el que presente e invite al SEI a formar parte del convenio y cuantificar los gastos operativos del CCCIEMI.

El Ing. Daniel Prado Zúñiga, señala que es importante trabajar en un plantilla de costos totales.

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, propone que se forme un grupo de trabajo para darle forma al MOU y presentarle al SEI la propuesta del CIEMI. Los miembros propuestos serían: Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Ing. Sandra Vega Gómez, Ing. Eladio Herrera Madrigal, Ing. Daniel Prado Zúñiga, Lic. Jorge Hernández Acosta y Lic. Jimmy Meza L.

Después de varias deliberaciones se toma por unanimidad el siguiente

**Acuerdo No. 10** a) Aprobar la propuesta del Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Presidente del CIEMI, de formar un grupo de trabajo para darle forma al MOU CIEMI-SEI. El grupo de trabajo estará integrado por los siguientes profesionales, a saber: Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, Ing. Sandra Vega Gómez, Ing. Eladio Herrera Madrigal, Ing. Daniel Prado Zúñiga, Lic. Jorge Hernández Acosta y Lic. Jimmy Meza L.

b) Convocar el día lunes 09 de enero de 2017, al grupo de trabajo que analizará propuesta del MOU entre el CIEMI y el SEI, para impartir cursos en nuestro país.

---

## **ARTICULO V: Informe de la Dirección Ejecutiva**

### **ASUNTOS TOMA DE DECISIÓN**

1. Nombramiento de una Comisión para analizar solicitud de Especialidad en Ferrocarriles, planteada por el Ing. Oscar Rodolfo Brenes Alpizar. Por recomendación de la Presidencia del

CIEMI y el coordinador de la Comisión de Ingeniería Mecánica, se proponen los siguientes profesionales:

- Ing. Mario Rímolo Gambassi.
- Ing. Saverio Altamura Carriero.
- Ing. William Bolaños Alpízar.
- Ing. Erik Bogantes Cabezas.

Todos de una amplia y reconocida trayectoria en Ejercicio Profesional de la Ingeniería Mecánica.

**Acuerdo No. 11** Nombrar al Ing. Mario Rímolo Gambassi, Ing. Saverio Altamura Carriero, Ing. William Bolaños Alpízar y al Ing. Eric Bogantes Cabezas, como miembros de la Comisión que analizará la solicitud de Especialidad en Ferrocarriles, planteada por el Ing. Oscar Rodolfo Brenes Alpízar.

2. Solicitud de firma digital para los funcionarios del CIEMI, tendiente a que el colegio pueda optar por la marca País "Esencial Costa Rica".

**Acuerdo No. 12** Apoyar totalmente al CFIA, con la Bandera Azul, alinearnos en un Plan Estratégico, tener un punto de esfuerzo, cultura y ejecución y ser aliados incondicionales con el CFIA, por el esfuerzo.

**Acuerdo No. 13** Aprobar a los miembros de la Junta Directiva del CIEMI y personal del CIEMI, la firma digital y así el CFIA pueda optar por la marca país "Esencial Costa Rica".

3. Autorización de nombramiento de Recepcionista para el Centro de Capacitación del CIEMI. Esa plaza se encuentra contemplada ya en la relación de puestos del CIEMI para el 2017.

**Acuerdo No. 14** Enviar nota al Departamento de Desarrollo Humano del CFIA, informando que la Srta. Cinthya Espinoza Esquivel, portadora del Pasaporte No. C01361284, se incorpora a la planilla del CIEMI, en el cargo de Recepcionista, destacada en el Centro de Capacitación del CIEMI – Ing. Rodrigo Orozco Saborío, a partir del 01 de Enero de 2017.



4. Estados Financieros

La Ing. Rocío Fallas Hidalgo, Tesorera de la Junta Directiva del CIEMI, hace una explicación de los Estados Financieros que a continuación adjuntamos.

**COLEGIO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS, MECANICOS E INDUSTRIALES**  
**BALANCE DE SITUACION**  
**OCTUBRE-2016**  
**(COLONES)**

ACTIVOS			
AC-1	<b>ACTIVO CIRCULANTE</b>		
	AC-100 CAJA CHICA		500.000,00
	AC-105 BNCR(CTA 1470000119-2)		15.812.079,90
	AC-110 BCR(CTA N.1-239307-7)		10.011.681,31
	BCR(CTA N.001-0344415-5(ASOCIEMI))		814.460,00
	AC-115 BNCR (CTA N.100-02-095-801144-0-\$)		4.906.916,85
	AC-120 CUENTAS POR COBRAR (ANEXO 1)		10.138.611,87
	AC-125 INVERSIONES		2.010.016,70
	AC-130 INVENTARIOS MANUALES NFPA		3.494.601,67
AF-2	AC-150 TOTAL ACTIVO CIRCULANTE		47.688.368,30
	<b>ACTIVO FIJO:</b>		
	AF-3 <u>CENTRO CAPACITACION CIEMI</u>		
	AF-300 TERRENO CENTRO CAPACITACION CIEMI		45.014.400,00
	AF-305 MOBILIARIO Y EQUIPO CENTRO CAPACITACION CIEMI	20.163.464,08	
	AF-310 DEPRECIACION ACUMULADA MOBILIARIO CENTRO CAPACITACION CIEMI	-2.761.001,56	
	AF-315 MOBILIARIO Y EQUIPO CENTRO CAPACITACION CIEMI(NETO)		17.402.462,52
	AF-320 EDIFICIO (CENTRO CAPACITACION DEL CIEMI)	454.616.062,58	
	AF-325 DEPRECIACION ACUMULADA EDIFICIO CENTRO CAPACITACION C	-14.994.450,00	
	AF-330 EDIFICIO CENTRO CAPACITACION CIEMI(NETO)		439.621.612,58
	AF-335 TOTAL DE ACTIVO CENTRO CAPACITACION DEL CIEMI		502.038.475,10
	AF-350 TOTAL DE ACTIVO FIJO		502.038.475,10
A-400	<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>549.726.843,40</b>
PASIVOS			
PC-1	<b>PASIVO CIRCULANTE:</b>		
	CUENTAS POR PAGAR (ANEXO 2)		3.961.921,25
	PC-105 CFIA	3.961.921,25	
	PC.150 TOTAL PASIVO CIRCULANTE		3.961.921,25
PF-2	<b>PASIVO FIJO</b>		
	PF-205 DOCUMENTOS PAGAR LARGO PLAZO BANCO DE COSTA RICA(REMODELACIOI	271.536.453,46	
	PF-250 TOTAL DE PASIVO FIJO		
P-300	<b>TOTAL PASIVO</b>		<b>275.498.374,71</b>
PATRIMONIO			
S-1	<b>PATRIMONIO</b>		
	S-100 EXCEDENTE ACUMULADO	219.850.796,78	
	S-120 EXCEDENTE-PERDIDA PERIODO	54.377.671,91	
	S-200 <u>TOTAL PATRIMONIO</u>		274.228.468,69
S-250	<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>		<b>549.726.843,40</b>

**COLEGIO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS,  
MECANICOS E INDUSTRIALES  
CUENTAS POR COBRAR(ANEXO #1)  
OCTUBRE -2016  
(COLONES)**

NOMBRE	SETIEMBRE-2016	OCTUBRE-2016
CFIA BOLETAS PENDIENTES REINTEGRAR CFIA	5.741.607,14	2.707.186,29
CFIA(PENDIENTES ELABORAR BOLETAS )	3.025.440,42	4.140.947,13
INTERESES S/INVERSIONES	3.344,45	3.344,45
DOCUMENTOS POR COBAR CFIA (SETIEMBRE)	7.442.929,00	0,00
DOCUMENTOS POR COBRAR CFIA (OCTUBRE)		3.287.134,00
<b>TOTAL</b>	<b>16.213.321,01</b>	<b>10.138.611,87</b>

**COLEGIO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS,  
CUENTAS POR PAGAR(ANEXO #2)  
OCTUBRE-2016  
(COLONES)**

NOMBRE	MONTO
CFIA	3.961.921,25
<b>TOTAL</b>	<b>3.961.921,25</b>

**COLEGIO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS, MECANICOS E INDUSTRIALES  
INVERSIONES TRANSITORIAS FINANCIERAS  
OCTUBRE -2016  
(COLONES)**

	DETALLE	MONTO INVERSION	MONTO INVERSION	FECHA VENCIMIENTO	PORCENTAJE DE INTERES	BANCO
		SETIEMBRE-2016	OCTUBRE-2016			
CI-02	CERTIFICADO N.025-01189	₡ 2.006.672,25	₡ 2.010.016,70	16/09/2016	2,00%	COOPENAE
		₡ 2.006.672,25	₡ -			

COLEGIO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS, MECANICOS E INDUSTRIALES  
ESTADO DE RESULTADOS  
OCTUBRE-2016  
(COLONES)

INGRESOS			
1.1	INGRESOS DIRECTOS		
1.1.10	CUOTA EXTRAORDINARIA	20.723.946,34	
1.1.20	CURSOS "CIEMI"	11.101.805,20	
1.1.25	CURSOS CORTOS/SEMINARIOS	26.625.590,50	
1.1.50	VENTA MANUALES NFPA	4.106.157,07	
	<b>TOTAL INGRESOS DIRECTOS</b>		<b>192.918.299,11</b>
1.2	OTROS INGRESOS		
1.2.10	INTERESES GANADOS SOBRE INVERSIONES	105.400,27	
1.2.20	OTROS(Dif Camb Ing Parcel Am)	3.773.803,25	
	DIFERENCIA DE CAMBIO	396.645,15	
	OTROS(SORRANTES ACTIVIDADES)	1.152.156,11	
	INGRESOS/Pagos corresponden a periodo anterior	2.225.000,00	
1.2.25	INGRESOS C.C.OEM(ALQUILER AJUAS)	10.892.525,26	
1.2.30	SIGNOS EXTERNOS(jackets)	33.000,00	
	<b>TOTAL OTROS INGRESOS</b>		<b>14.605.819,39</b>
	<b>TOTAL INGRESOS</b>		<b>207.524.118,50</b>
EGRESOS			
2.1	GASTOS CUOTA EXTRAORDINARIA		
2.1.10	GASTOS OPERACION CENTRO CAPACITACION C	15.308.032,41	
	<b>TOTAL GASTOS CUOTA EXTRAORDINARIA</b>		<b>15.308.032,41</b>
2.2	OTROS GASTOS CON FONDOS PROPIOS		
2.2.20	GASTOS CURSOS VARIOS	10.845.206,69	
2.2.50	COMPRA MANUALES NFPA	2.797.425,65	
2.2.60	HONORARIOS A DOCENTES	20.305.852,25	
2.2.65	GASTOS CURSOS CORTOS	29.800.369,09	
2.2.70	ACTIVIDADES CULTURALES, SOCIALES Y DEPORT	8.714.857,01	
2.2.75	SIGNOS EXTERNOS	8.195.850,00	
2.2.80	PARTICIPACION INTERNACIONAL	4.929.304,14	
2.2.87	APOYO A COMISIONES DISCIPLINA	7.299.952,10	
	<b>TOTAL OTROS GASTOS CON FONDOS PROPIOS</b>		<b>101.932.248,89</b>
	<b>TOTAL EGRESOS</b>		<b>117.240.281,31</b>
	<b>TOTAL EXCEDENTE OPERACIONAL DEL PERIODO</b>		<b>90.283.837,19</b>
GASTOS FINANCIEROS			
2.3.10	INTERESES SOBRE PRESTAMO CENTRO CAPACI	24.125.124,10	
2.3.12	GASTOS BANCARIOS	246.076,00	
2.3.15	COMISIONES OFIA	1.943.393,44	
2.3.20	GASTOS DEPRECIACION CTO CAPACITACION DE	7.370.844,98	
2.3.30	GASTOS DEPRECIACION MOBILIARIO	2.021.057,90	
	<b>TOTAL GASTOS FINANCIEROS</b>		<b>35.906.596,24</b>
	<b>TOTAL EXCEDENTE OPERACIONAL DEL PERIODO</b>		<b>54.377.241,31</b>

Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica		Fecha de emisión: 31/10/2016 Hora de emisión: 02:36:56PM							
Reporte de Ejecución del Presupuesto (CIEMI) 016-04-03-03									
Del año 2016									
Formato del reporte Resumido									
Modificaciones									
Presup. Aprobado	Extraordinario	Tratados	Pres. Modif.	Gasto Real	% Gasto	Disponible	% Disp.		
5-01-01-01-00-00-00	Salarios	39.570.408,00	0	(7.170.536,00)	82.400.870,00	81.795.914,87	74,80	20.705.055,13	25,10
5-01-01-02-00-00-00	Horas extras	4.795.720,00	0	2.485.498,69	7.281.218,69	5.856.946,00	78,04	1.502.272,69	21,96
5-01-01-03-00-00-00	Cuotas C.C.S.S.	24.872.921,00	0	(1.946.167,58)	23.623.763,44	16.806.625,82	73,32	6.116.837,62	26,68
5-01-01-04-00-00-00	Aguinaldo	7.671.962,00	0	(364.873,13)	7.476.988,87	5.820,401,00	75,17	1.850.587,87	24,83
5-01-01-05-00-00-00	Prestaciones Legales	0.035.044,00	0	(280.327,96)	4.794.716,31	3.597.033,00	75,18	1.167.883,31	24,82
5-01-01-06-00-00-00	Seguro Riesgos del Trabajador	880.195,00	0	(42.516,53)	807.678,47	806.996,50	75,18	200.875,97	24,85
5-01-01-07-00-00-00	Capacitación De personal	500.000,00	0	2.194.000,00	2.694.000,00	2.694.000,00	100,00	0	0
5-01-02-01-00-00-00	Publicaciones en Diarios	3.503.000,00	0	(2.382.250,00)	1.137.740,00	398.234,00	36,21	839.516,00	73,79
5-01-04-02-00-00-00	Fotocopias	900.000,00	0	0	800.000,00	800.000,00	100,00	0	0
5-01-04-04-00-00-00	Utilis y Materiales de Oficina	2.000.000,00	0	1.200.000,00	2.200.000,00	2.439.492,10	75,23	760.507,90	23,77
5-01-04-05-00-00-00	Otros	1.000.000,00	0	0	1.000.000,00	1.000.000,00	100,00	0	0
5-01-05-01-00-00-00	Materiales de Computo Varios	2.000.000,00	0	0	2.000.000,00	2.000.000,00	100,00	0	0
5-01-06-01-00-00-00	Telefono	8.020.420,00	0	(100.000,00)	5.820.420,00	2.055.070,27	34,71	3.865.349,73	65,29
5-01-11-11-00-00-00	Honorarios Profesionales	9.400.000,00	0	0	9.400.000,00	5.800.000,00	60,67	2.800.000,00	32,33
5-01-11-13-02-00-00	Comisiones Varias	32.523.261,40	3.000.000,00	5.847.787,21	41.171.048,71	38.188.915,87	92,78	2.862.129,84	7,24
5-01-13-01-00-00-00	Periodicos	150.000,00	0	0	150.000,00	150.000,00	100,00	0	0
5-01-13-03-00-00-00	Cuota Federación	880.000,00	0	0	880.000,00	830.895,10	74,23	219.023,90	25,77
5-01-13-11-15-00-00	COPIMERA	2.000.000,00	0	(1.000.000,00)	1.000.000,00	0	0	1.000.000,00	100,00
5-01-14-01-00-00-00	Gastos de Viaje Transporte	4.503.000,00	0	0	4.500.000,00	2.675.927,47	59,53	1.821.072,53	40,47
5-01-14-08-00-00-00	Gastos Visitas Técnicas	1.000.000,00	0	0	1.000.000,00	116.400,00	11,64	885.600,00	88,36
5-01-16-02-00-00-00	Congresos y Actividades Internacionales	10.000.000,00	0	0	10.000.000,00	9.909.134,49	99,09	90.865,51	0,91
5-01-19-11-00-00-00	Celebración Aniversarios	2.500.000,00	0	0	2.500.000,00	208.250,00	8,33	2.291.750,00	91,67
5-01-20-01-00-00-00	Varios Asambleas y Reuniones	3.000.000,00	0	(1.000.000,00)	2.000.000,00	261.101,13	13,06	1.738.898,87	85,94
5-01-26-01-01-00-00	Activos Oficina Centros de Costo	580.080,30	0	897.079,70	1.447.160,00	1.447.160,00	100,00	0	0
5-01-26-02-01-00-00	Activos Computo Centros de Costo	580.080,30	0	1.024.317,21	2.504.397,51	2.504.397,51	100,00	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>216.000.000,00</b>	<b>3.000.000,00</b>	<b>0</b>	<b>216.000.000,00</b>	<b>167.048.202,13</b>		<b>60.951.797,87</b>	

**Acuerdo No. 15** Aprobar la publicación en la página web los Estados Financieros a Octubre 2016.

## 5. Modificación Presupuestaria

El Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo del CIEMI, solicita a los miembros de la Junta Directiva, su aprobación para la siguiente modificación presupuestaria.

**COLEGIO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS**  
**MECANICOS E INDUSTRIALES**

**MODIFICACION PRESUPUESTARIA (TRASPASO DE PARTIDAS) DICIEMBRE 14 2016**

NUMERO CUENTA	NOMBRE CUENTA	MONTO AUMENTAR	MONTO A DISMINUIR
5-01-01-02-00-00-00	EXTRAS	2.000.000,00	
5-01-11-13-02-00-00	COMISIONES VARIAS	1.500.000,00	
5-01-04-04-00-00-00	UTILES Y MATERIALES DE OFICINA	462.876,29	
5-01-08-01-00-00-00	TELEFONO		2.988.410,78
5-01-14-08-00-00-00	GASTOS VISITAS TECNICAS.		883.600,00
5-01-19-02-00-00-00	CONGRESOS Y ACTIVIDADES INTERNAC		90.865,51
	<b>TOTALES</b>	<b>3.962.876,29</b>	<b>3.962.876,29</b>

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

**Acuerdo No. 16** Aprobar la modificación presupuestaria que a continuación dice:

NUMERO CUENTA	NOMBRE CUENTA	MONTO AUMENTAR	MONTO A DISMINUIR
5-01-01-02-00-00-00	EXTRAS	2.000.000,00	
5-01-11-13-02-00-00	COMISIONES VARIAS	1.500.000,00	
5-01-04-04-00-00-00	UTILES Y MATERIALES DE OFICINA	462.876,29	
5-01-08-01-00-00-00	TELEFONO		2.988.410,78
5-01-14-08-00-00-00	GASTOS VISITAS TECNICAS.		883.600,00
5-01-19-02-00-00-00	CONGRESOS Y ACTIVIDADES INTERNAC		90.865,51
	<b>TOTALES</b>	<b>3.962.876,29</b>	<b>3.962.876,29</b>

## **6. Lista de Comisiones del CIEMI, Período 2016/2018**

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, presenta a los miembros de la Junta Directiva del CIEMI, la lista de los profesionales que conformarán las Comisiones del CIEMI, para el período 2016-2018.

A continuación se presenta la lista de las Comisiones, período 2016-2018

### **Comisión de Ingeniería Eléctrica**

1. Ing. Luis Fernando Andrés Jácome
2. Ing. Fernando Escalante Quirós
3. Ing. Gerardo Campos Chacón
4. Ing. Rodrigo Otárola Herrera
5. Ing. Adrián Odio González
6. Ing. Sandra Vega Gómez, Vocera

### **Comisión de Ingeniería Mecánica**

1. Ing. José Alberto Rodríguez Porras
2. Ing. Mario Rímolo Gambassi
3. Ing. Jorge Coto Jiménez
4. Ing. Carolina Herrera Ruiz
5. Ing. Carlos Leiva Herrera
6. Ing. Efraín Delgado Castillo
7. Ing. Saverio Altamura Carriero

### **Comisión de Ingeniería Industrial**

1. Ing. Héctor Ocampo Molina, Coordinador
2. Ing. Róger Soley Brenes
3. Ing. Daniel Gómez Maroto

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, solicita al Ing. Daniel Prado Zúñiga que recomiende dos profesionales para que formen parte de la Comisión de Ingeniería Industrial.

### **Comisión de Ingeniería Electromecánica**

1. Ing. Billy Retana Peña

2. Ing. Eladio Herrera Madrigal
3. Ing. Oscar Campos González
4. Ing. Eduardo Gómez Laurent
5. Ing. Kahlid Williams West
6. Ing. Didier Calderón Altamirano
7. Ing. Marco Zamora Cadet

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, solicita al Ing. Eladio Herrera Madrigal, que recomiende un profesional para que forme parte de la Comisión de Ingeniería en Electromecánica.

### **Comisión de Ingeniería Agrícola**

1. Ing. Roger García Quirós
2. Ing. Edwin Solórzano Campos
3. Ing. Hubert Morris Grainger
4. Ing. Alfonso Brenes Gámez
5. Ing. Roberto Spesny Garrón
6. Ing. Francisco Sedó León
7. Ing. Guillermo Vargas Elías

### **Comisión de Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones**

1. Ing. Leonardo Steller Solórzano
2. Ing. Pedro Conejo Castillo
3. Ing. Marcos Vargas Vargas
4. Ing. Pablo Dompe Gamboa
5. Ing. Luis Carlos Solano López

### **Comisión de Ingeniería en Electromedicina**

1. Ing. Ronald Vidaurre García
2. Ing. Paula Barquero Gamboa
3. Ing. Susana Soto Abarca
4. Ing. Manrique Granados Marín
5. Ing. Alejandro Solano Ramírez
6. Ing. José David Burgos Villalobos

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, solicita la Ing. Rocío Fallas Hidalgo, que recomiende un profesional para que forme parte de la Comisión de Ingeniería en Electromedicina.

### **Comisión de Redes Eléctricas de Distribución**

1. Ing. Wagner Pineda Rodríguez - IE
2. Ing. Gustavo Calvo Horth - IE
3. Ing. Adrián Mora Álvarez - IE
4. Ing. Melvin Pacheco Vásquez - IE
5. Ing. Giovanni Barrantes Zúñiga - IME
6. Ing. Johan Araya Ríos – IMI \*\*\* Solicitar al ICE que el representante sea CIEMI
7. Ing. Róger Méndez Víquez - IE
8. Ing. Javier Maietta Leitón - IE
9. Ing. Ismael López Jiménez – IE

Enviar nota al Instituto Costarricense de Electricidad, solicitando que nombre en la Comisión de Redes Eléctricas de Distribución a un miembro del CIEMI.

### **Comisión Plan Estratégico CIEMI**

1. Ing. Carlos Bejarano Cascante
2. Ing. Jorge Badilla Pérez
3. Ing. Jorge Lafuente Guevara
4. Ing. Daniel Prado Zúñiga
5. Ing. Eladio Herrera Madrigal
6. Ing. Roger García Quirós
7. Ing. Manrique Granados Marín
8. Ing. Héctor Ocampo Molina, Consultor

### **Comisión Actividades Culturales y Deportivas**

1. Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas
2. Ing. Rocío Fallas Hidalgo
3. Ing. Alberto Aguilar Ramírez
4. Ing. Danilo Piedra Quesada
5. Ing. Alberto Nuñez Ocampo
6. Ing. Javier Vargas Oviedo
7. Ing. Freddy Vargas Richmond

### **Comisión Uso del CCCIEMI**

1. Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas
2. Ing. José Alberto Rodríguez Porras

3. Ing. Rocio Fallas Hidalgo
4. Lic. Jorge Hernández Acosta
5. Lic. Jimmy Meza Lazarus

### **Comisión de Fotometría e Iluminación**

1. Ing. Manuel de La Fuente Fernández
2. Ing. Juan Diego Alpízar Arguello
3. Ing. Eduardo Fernández Monge
4. Ing. Jorge Monge Salazar
5. Ing. Luis Diego Marín Naranjo
6. Ing. Guillermo Guevara Arroyo

### **Sub Comisión Energía Renovables**

1. Ing. Enrique Gómez Abarca
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
2. Ing. Leonora de Lemos Medina
3. Ing. Victor Herrera Castro

**Acuerdo No. 17** Aprobar media hora más de sesión.

Al ser las 21:00 horas, el Ing. Juan Gerardo Alvarado Ulate, hace abandono de la sala sesiones, ya que tiene un compromiso personal.

### **Comisión de Credenciales Ingeniería Eléctrica**

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



### **Comisión de Credenciales Ingeniería Mecánica**

1. Ing. Luis F. Chanto Jarquín, Coordinador
2. Ing. Luis Mora Carboni
3. Ing. Carlos E. Umaña Quirós
4. Ing. Enrique Gómez Abarca

### **Comisión de Credenciales Ingeniería Industrial**

1. Ing. Luis Garcés Monge
2. Ing. Sergio Chacón Marín
3. Ing. Róger Muñoz Díaz

El Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas, solicita al Ing. Daniel Prado Zúñiga que recomiende un profesional para que formen parte de la Comisión de Ingeniería Industrial, en la condición de 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
2. Ing. Alfonso Brenes Gámez
3. Ing. Roberto Spesny Garrón

### **Comisión de Credenciales Ingeniería en Electromedicina**

1. Ing. Rocío Fallas Hidalgo
2. Ing. Paula Barquero Gamboa
3. Ing. Jose David Burgos Villalobos
4. Ing. Manrique Granados Marín

### **Comisión de Credenciales Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente**

1. Ing. Carlos Bejarano Cascante
2. Ing. Róger Soley Brenes

### **Consejo Editor de la Revista CFIA**

1. Ing. Enrique Gómez Abarca - IM
2. Ing. Sandra Vega Gómez - IE

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

- Acuerdo No. 18**
- a)** Comisionar al Ing. Daniel Prado Zuñiga, recomendar a dos profesionales para que formen parte de la Comisión de Ingeniería Industrial y un profesional suplente en la Comisión de Credenciales de Ingeniería Industrial.
  - b)** Comisionar al Ing. Eladio Herrera Madrigal, recomendar un profesional para que forme parte de la Comisión de Ingeniería en Electromecánica.
  - c)** Comisionar a la Ing. Rocío Fallas Hidalgo, recomendar un profesional para que forme parte de la Comisión de Ingeniería en Electromedicina.
  - d)** Enviar nota al Instituto Costarricense de Electricidad (ICE), solicitando se nombre un miembro del CIEMI en la Comisión de Redes Eléctricas de Distribución.
  - e)** Aprobar la integración de las Comisiones del CIEMI, período 2016-2018, de acuerdo al siguiente listado.

### **Comisión de Ingeniería Eléctrica**

Ing. Luis Fernando Andrés Jácome, Coordinador  
Ing. Fernando Escalante Quirós  
Ing. Gerardo Campos Chacón  
Ing. Rodrigo Otárola Herrera  
Ing. Adrián Odio González

Ing. Sandra Vega Gómez, Vocera

### **Comisión de Ingeniería Mecánica**

Ing. José Alberto Rodríguez Porras, Coordinador  
Ing. Mario Rímolo Gambassi  
Ing. Jorge Coto Jiménez  
Ing. Carolina Herrera Ruiz  
Ing. Carlos Leiva Herrera  
Ing. Efraín Delgado Castillo  
Ing. Saverio Altamura Carriero

### **Comisión de Ingeniería Industrial**

Ing. Héctor Ocampo Molina, Coordinador  
Ing. Róger Soley Brenes  
Ing. Daniel Gómez Maroto

### **Comisión de Ingeniería Electromecánica**

Ing. Billy Retana Peña, Coordinador  
Ing. Eladio Herrera Madrigal  
Ing. Oscar Campos González  
Ing. Eduardo Gómez Laurent  
Ing. Kahlid Williams West  
Ing. Didier Calderón Altamirano  
Ing. Marco Zamora Cadet

### **Comisión de Ingeniería Agrícola**

Ing. Roger García Quirós, Coordinador  
Ing. Edwin Solórzano Campos  
Ing. Hubert Morris Grainger  
Ing. Alfonso Brenes Gámez  
Ing. Roberto Spesny Garrón  
Ing. Francisco Sedó León  
Ing. Guillermo Vargas Elías

### **Comisión de Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones**

Ing. Leonardo Steller Solórzano  
Ing. Pedro Conejo Castillo  
Ing. Marcos Vargas Vargas  
Ing. Pablo Dompe Gamboa  
Ing. Luis Carlos Solano López

### **Comisión de Ingeniería en Electromedicina**

Ing. Ronald Vidaurre García  
Ing. Paula Barquero Gamboa  
Ing. Susana Soto Abarca  
Ing. Manrique Granados Marín  
Ing. Alejandro Solano Ramírez  
Ing. José David Burgos Villalobos

### **Comisión de Redes Eléctricas de Distribución**

Ing. Wagner Pineda Rodríguez - IE  
Ing. Gustavo Calvo Horth - IE  
Ing. Adrián Mora Álvarez - IE  
Ing. Melvin Pacheco Vásquez - IE  
Ing. Giovanni Barrantes Zúñiga - IME  
Ing. Róger Méndez Víquez - IE  
Ing. Javier Maietta Leitón - IE  
Ing. Ismael López Jiménez - IE

### **Comisión Plan Estratégico CIEMI**

Ing. Carlos Bejarano Cascante  
Ing. Jorge Badilla Pérez  
Ing. Jorge Lafuente Guevara  
Ing. Daniel Prado Zúñiga  
Ing. Eladio Herrera Madrigal  
Ing. Roger García Quirós  
Ing. Manrique Granados Marín  
Ing. Héctor Ocampo Molina, Consultor

### **Comisión Actividades Culturales y Deportivas**

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas  
Ing. Rocío Fallas Hidalgo  
Ing. Alberto Aguilar Ramírez  
Ing. Danilo Piedra Quesada  
Ing. Alberto Nuñez Ocampo  
Ing. Javier Vargas Oviedo  
Ing. Freddy Vargas Richmond

### **Comisión Uso del CCCIEMI**

Ing. Marco Vinicio Calvo Vargas  
Ing. José Alberto Rodríguez Porras  
Ing. Rocio Fallas Hidalgo  
Lic. Jorge Hernández Acosta  
Lic. Jimmy Meza Lazarus

### **Comisión de Fotometría e Iluminación**

Ing. Manuel de La Fuente Fernández  
Ing. Juan Diego Alpízar Arguello  
Ing. Eduardo Fernández Monge  
Ing. Jorge Monge Salazar  
Ing. Luis Diego Marín Naranjo  
Ing. Guillermo Guevara Arroyo

### **Sub Comisión Energía Renovables**

Ing. Enrique Gómez Abarca  
Ing. Irene Baldioceda Salazar  
Ing. Adolfo Fallas Zúñiga  
Ing. Luis Coronado Coronado  
Ing. José Andrés Sojo Solís  
Ing. Gustavo Varela Latouche  
Ing. Leonardo Suarez Matarrita

### **Comisión de Certificación**

Ing. Roberto Trejos Dent

Ing. Leonora de Lemos Medina  
Ing. Victor Herrera Castro

### **Comisión de Credenciales Ingeniería Eléctrica**

Ing. Roberto Trejos Dent, Coordinador  
Ing. Víctor Rojas Castro  
Ing. Jorge Badilla Pérez  
Ing. Orlando Arrieta Orozco

### **Comisión de Credenciales Ingeniería Mecánica**

Ing. Luis F. Chanto Jarquín, Coordinador  
Ing. Luis Mora Carboni  
Ing. Carlos E. Umaña Quirós  
Ing. Enrique Gómez Abarca

### **Comisión de Credenciales Ingeniería Industrial**

Ing. Daniel Prado Zúñiga  
Ing. Luis Garcés Monge  
Ing. Sergio Chacón Marín  
Ing. Róger Muñoz Díaz

### **Comisión de Credenciales Ingeniería Electromecánica**

Ing. Oscar Campos González, Coordinador  
Ing. Eduardo Gómez Laurent  
Ing. Eladio Herrera Madrigal  
Ing. Didier Calderón Altamirano, Suplente

### **Comisión de Credenciales Ingeniería Agrícola**

Ing. Róger García Quirós  
Ing. Alfonso Brenes Gámez  
Ing. Roberto Spesny Garrón

### **Comisión de Credenciales Ingeniería en Electromedicina**

Ing. Rocío Fallas Hidalgo  
Ing. Paula Barquero Gamboa  
Ing. Jose David Burgos Villalobos  
Ing. Manrique Granados Marín

### **Comisión de Credenciales Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente**

Ing. Carlos Bejarano Cascante  
Ing. Róger Soley Brenes

### **Consejo Editor de la Revista CFIA**

Ing. Enrique Gómez Abarca - IM  
Ing. Sandra Vega Gómez - IE

## **ASUNTOS PARA INFORMACIÓN**

### **ADMINISTRATIVO**

1. El día 23 de noviembre, se llevó a cabo la Actividad Conmemorativa de los 25 años de incorporación del grupo correspondiente de profesionales del CIEMI, en el cual participaron 25 profesionales.
2. El día jueves 24 de noviembre, debido a la emergencia nacional del Huracán Otto, se dio asueto al Personal del CFIA. De esta situación nos enteramos el mismo día, ya que el comunicado oficial del CFIA se envió en horas de la mañana de la fecha señalada.
3. Debido al asueto que otorgó el CFIA el día 24 de noviembre, se tuvo que suspender el Taller Teórico Práctico para Redes de Distribución Subterránea, que impartiría el Ing. Giovanni Barrantes, este profesional ante la suspensión de la actividad estuvo anuente a que se programe nuevamente ya sea en la tercera o cuarta semana de febrero 2017.
4. El día jueves 01 de diciembre, se llevó a cabo la quinta y última incorporación del año, en la que se contó con la participación de 107 profesionales.  
Además se realizó el homenaje al profesional distinguido recayendo en el Ing. Felipe Corriols Morales.

5. El día sábado 03 de diciembre, se llevó a cabo la actividad navideña infantil y se contó con la participación de 44 niños y 56 adultos.
6. Estados Financieros al mes de octubre.
7. El día jueves 08 de diciembre, el CFIA realizo un depósito por ¢1.942.090.65.

### **COMENTARIOS SOBRE EL CCIEMI ING. RODRIGO OROZCO SABORIO**

1. Ante la buena disposición de la Ing. Rocio Fallas Hidalgo, Tesorera de la Junta Directiva del CIEMI para colaborar en la gestión para obtener cotizaciones para la reparación de audiovisuales. La administración agradece la positiva actitud de la Sra. Tesorera por colaborar con el colegio.
2. Contratos de mantenimiento aprobados en la sesión de la Junta Directiva del CIEMI para los equipos del C.C.CIEMI No. 03-2016/2017, con la fecha de inicio al 01 de enero del 2017: Aire Acondicionado, Mantenimiento del centro, Detección contra Incendios y Elevadores.
3. Cotizaciones para la fumigación que se realizará en el Centro de Capacitación del CIEMI, el día 20 de diciembre. Las empresas son las siguientes:

Fumigadora Control Técnico de Plagas, S.A.	¢80.000,00
Fumigadora Termicontrol, S.A.	¢90.000,00
Fumigadora Cruz Verde, S.A.	¢65.000,00

### **ACTAS y RESUMENES SESIONES DE COMISIONES**

1. **Minuta No. 12 de la Comisión de Ingeniería Eléctrica de fecha lunes 07 de noviembre de 2016:**

- Aprobación del orden del día.
- Aprobación de las minutas de la reuniones No. 11-2016  
Los miembros de la comisión no tienen observaciones. MGv se abstiene, ya que no participó de la reunión anterior.
- Respuesta a la nota que envió el Ing. Marco Varela Latouche al Ing. Carlos Bejarano vista en la reunión anterior. MSF, consulta si la nota fue enviada por la administración. Se le informa al ingeniero que la nota ya fue enviada al Ing. Varela Latouche.
- Nota del CIEMI-281-2016  
MGV, comenta de la reunión con el departamento Técnico Aduanero, los personeros de Aduanas necesitan la descripción exacta para exportar cables, además manifiestan que cualquier consulta se trasladara al Colegio para que emita sus comentarios en base al Reglamento de Cables.
- Respuesta al Ing. Hans Barrantes.



- FEQ, da lectura a la respuesta al Ing. Barrantes y los miembros de la comisión solicitan se le envíe al ingeniero.
- Nota de respuesta a la nota del CIEMI-274-2016  
MSF, comenta que de esta nota se encarga el ingeniero LFAJ según acuerdo de la reunión anterior.
  - Consulta del Ing. Jeremy Garro.  
ROH, informa de la posible respuesta que se le enviara al Ing. Garro, los miembros de la CIE acuerdan remitirla.
  - Respuesta a la nota del CIEMI-284-2016.  
MSF, consulta si la nota fue enviada por la administración. Se le informa al ingeniero Srur, que la nota fue enviada a la Sra. Gabriela Espinoza.
  - Informe de la reunión de FEQ con el MEIC.  
FEQ, comenta a los miembros de la comisión que el Lic. Orlando Muñoz del MEIC, ya no está a cargo, quién está a cargo es la Sra. Tatiana Cruz Ramirez, quien se encuentra muy interesada en el tema, dentro de los puntos que comentaron fue acerca de la solicitud de prórroga de 3 años para que entre a operar las UVIE's por el atraso que se tiene. Dado que se tienen informaciones contradictorias sobre lo que está haciendo el CFIA, al respecto los miembros comentan que es importante conversar del tema con Olman Vargas.
  - Revisión del plan de trabajo CEI 2016  
Los miembros de la comisión comentan de lo que se realizó en el transcurso del año y de lo que se debe de realizar el próximo año.
  - Informe mensual de la OFICIE.

### 1. Revisión de proyectos

Se procedió a revisar proyectos tanto de obra mayor como de obra menor, en porcentajes 50%-50%, esto con el fin de que no se pueda aducir por parte de otros colegios persecución alguna a sus agremiados.

En cuanto a los proyectos revisados de obra mayor se trató de que fueran 33%-33%-33% entre IE, IME e IMI.

### 2. Observaciones

En general se tienen menos reclamos de los profesionales de áreas no afines a la ingeniería eléctrica con las revisiones, aunque si más consultas de carácter técnico.

Con los profesionales del área de ingeniería eléctrica (IE, IME, IMI), el reclamo en mayor grado es porque indican que la práctica común indica cosas contrarias a lo que indica el NEC.

### 3. Estadísticas de octubre

Proyectos revisados por la OFICE octubre	60
Proyectos corregidos por profesionales	45
Proyectos en proceso de corrección	15

### **Reporte de cursos.**

MSF, les indica a los miembros que les hizo llegar el informe por correo electrónico.

### **Asuntos de la Dirección Ejecutiva.**

JHA, comenta que se inició en los cursos con una participación de 120 profesionales y para diciembre se terminará con una asistencia de 80 profesionales que se han capacitado y pueden optar por la CAP.

### **Asuntos de los miembros de la CIE.**

MSF, comunica que esta es la última reunión en la que participa, ya que fue por 20 años el coordinador de la Comisión, pero que siempre un cambio es bueno.

Agradece a los colegas que estuvieron desde que inicio en la CIE, Miguel Golcher, Gerardo Campos, Carlos Runnebaum...., así como a los compañeros actuales.

En el CIEMI, se lograron grandes proyectos, así como algunos no tan buenos, y muchas veces nos pudimos equivocar, pero siempre dimos la pelea por los principios y siempre poniendo en primer lugar los intereses del colegio.

## **2. Minuta No. 23 de la Comisión de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones de fecha lunes 01 de diciembre de 2016:**

- Aprobación de la minuta anterior.
- Se aprueba nota CIETEL-22-2016.
- Se aprueba receso de la CIETEL hasta Enero de 2017.
- Enviar nota CIETEL-22-2016 a la administración del CIEMI.

---

## **ARTICULO VI: Resumen de Correspondencia**

### **Correspondencia para Decisión**

Inciso 01)

Suscribe: Alonso Elizondo Bolaños, Director Ejecutivo Cámara de Comercio

Para: Ing. Marco Calvo Vargas, Presidente Junta Directiva del CIEMI

Con fecha: 16/11/2016

Referencia: DE-038-2016

Asunto: Solicitud de información sobre las directrices o recomendaciones dirigidas a sus afiliados, relacionadas con la utilización de productos eléctricos que cuenten con algún tipo de certificación internacional, como ejemplo la certificación estadounidense de Underwrites Laboratories o mejor conocida como "UL", o alguna similar.

**Acuerdo No. 20** Enviar oficio DE-038-2016, a la Comisión de Ingeniería Eléctrica (CIE), para su respectivo análisis y que nos brinden su autorizado criterio.

Inciso 02)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo del Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 15/11/2016  
Referencia: JDG-0026-16/17  
Asunto: La Junta Directiva General, en su sesión N°44-15/16-G.O. de fecha 11 de octubre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°41: Se aprueba la propuesta presentada por el Colegio de Ingenieros Civiles, de conformar una 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, según oficio CIC-391-2016."

**Acuerdo No. 21** Enviar oficio a la Junta Directiva General del CFIA, informándoles que el **Ing. Felipe Corriols Morales**, IE-0973, formará parte de la Comisión paritaria que se abocará 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 incorporaran de manera temporal al CFIA.

Inciso 03)

Suscribe: Ing. Celina Siles Ulloa, Coordinadora, Agencia Acreditación de Programas de Ingeniería y Arquitectura, CFIA  
Para: Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Fecha: 28/11/2016  
Referencia: No. AAPIA-15-2016  
Asunto: "Remisión del acuerdo N°3 de la Comisión Paritaria de Acreditación: "Acuerdo N°3: a. Solicitar a los Colegios Miembros realizar el nombramiento de sus representantes ante el Consejo de Acreditación del CFIA. b. Recomendar a los Colegios Miembros, que se valore la posibilidad, de que se mantengan los representantes ante la Comisión Paritaria de Acreditación como los nuevos miembros del Consejo de Acreditación; o en su defecto al menos se mantenga a uno de ellos. c. Al respecto se acuerda lo siguiente: I. La participación como miembro del Consejo de Acreditación es ad-honorem. II. Las reuniones ordinarias se realizan 2 veces al año, no obstante, podrán realizarse reuniones extraordinarias cuando se requiera. III. Requisitos Generales..."

**Acuerdo No. 22** Enviar oficio a la Ing. Celina Siles Ulloa, Coordinadora, Agencia de Acreditación de Programas de Ingeniería y Arquitectura, CFIA,

informándole que se mantendrán los representantes del CIEMI, ante el Consejo de Acreditación del CFIA, a saber: Ing. Roberto Trejos Dent e Ing. Luis Fernando Andrés Jácome.

Inciso 04)

Suscribe: Raquel Méndez Calvo, Jefe a.i Departamento de Evaluación Académica y Profesional  
Para: Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo del Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 01/12/2016  
Referencia: DEAP-157-2016  
Asunto: Recomendación de Asesoría Legal del CFIA, caso solicitud de incorporación de la Sra. Kembly Sucett Cortés, Carta de la Directora de la Ulacit

**Acuerdo No. 23** Enviar nuevamente el expediente de incorporación de la Sra. Kembly Sucett Cortés Fernández a la Comisión de Credenciales de Ingeniería en Seguridad Laboral y Ambiente, para que analicen el pronunciamiento de la Asesoría Legal del CFIA.

Inciso 05)

Suscribe: Ing. Wagner Sibaja González, IM-10294  
Para: Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Fecha: 05/12/2016  
Asunto: Solicitud del Ing. Wagner Sibaja González para que le otorguen una Licencia de forma temporal y renovable para el Trámite de Planos y la Conexión de los Servicios Eléctricos, Telecomunicaciones y de Otros en Edificios.

**Acuerdo No. 24** Enviar solicitud del Ing. Wagner Sibaja González, IM-10294 a la Comisión de Ingeniería Eléctrica (CIE), para que analicen la posibilidad de otorgar al Ing. Sibaja González, Licencia de forma temporal y renovable para el Trámite de Planos y la Conexión de los Servicio Eléctricos, Telecomunicaciones y de Otros en Edificios.

Inciso 06)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Junta Directiva Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Fecha: 25/11/2016  
Referencia: JDG-0064-16/17  
Asunto: La Asamblea de Representantes, en su sesión ordinaria N°02-15/16-A.E. R de fecha de setiembre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°04: a. (...) b. (...) c. Se conforme una comisión paritaria permanente de revisión y actualización del "Código

de Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias en Edificaciones", solicitando a la Asamblea General de Representantes las correcciones pertinentes, cuando en tiempo proceda."

**Acuerdo No. 25** Enviar oficio JDG-0064-16/17, a la Comisión de Ingeniería Mecánica, para que recomiende un ingeniero mecánico como representante del CIEMI, ante la Comisión paritaria permanente de revisión y actualización del "Código de Instalaciones Hidráulica y Sanitarias en Edificaciones".

Inciso 07)

Suscribe: Ing. Harry Barrantes Fallas, Coordinador de Comisión de Ingeniería en Electrónica y de Telecomunicaciones (CIETEL)  
Para: Junta Directiva Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales y Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo del Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Fecha: 07/12/2016  
Referencia: CIETEL-22-2016  
Asunto: Observaciones a la propuesta del CFIA referente al "Reglamento para el trámite de planos de telecomunicaciones en edificaciones" en respuesta al oficio CIEMI-321-2016.

**Acuerdo No. 26** Enviar a la Junta Directiva General del CFIA, oficio CIETEL-22-2016, con las observaciones de la Comisión de Ingeniería en Electrónica y de Telecomunicaciones (CIETEL), a la propuesta del Reglamento del CFIA referente al "Reglamento para el trámite de planos de telecomunicaciones en edificaciones"

Inciso 08)

Suscribe: Ing. Fabián Andrés Zúñiga Vargas, II-11814  
Para: Ing. Marco Calvo Vargas, Presidente Junta Directiva Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Fecha: 12/12/2016  
Asunto: Solicitud del criterio técnico de la Junta Directiva en relación a la necesidad que expongo de que la especialidad de Ingeniería Industrial sea incorporada por la Dirección del Servicio Civil en la sub especialidad Generalista.

**Acuerdo No. 27** Comisionar al Lic. Jimmy Meza L., Asesor Legal del CIEMI, para que nos brinde su autorizado criterio, con respecto a la solicitud presentada por el Ing. Fabián Andrés Zúñiga Vagas, II-11814. Lo anterior para que presente sus comentarios en la próxima sesión de Junta Directiva.

### **Correspondencia para Informacion**

Inciso 01)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Copia: Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 15/11/2016  
Referencia: JDG-0047-16/17  
Asunto: La Junta Directiva General, en su sesión N°44-15/16-G.O. de fecha 11 de octubre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°64: Se aprueba lo solicitado por el Ing. Carlos José Zamora Chacón (IM-17922), de retomar la condición de miembro, según oficio N°0894-2016-Reg del Departamento de Registro y Documentación.

#### **Se toma nota**

Inciso 02)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Copia: Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 15/11/2016  
Referencia: JDG-0037-16/17  
Asunto: La Junta Directiva General, en su sesión N°44-15/16-G.O. de fecha 11 de octubre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°53: Otorgar la condición de miembro ausente al Ing. Carlos Eduardo Sánchez Moreira (II-21612), a partir de la presente fecha y hasta octubre de 2019, según oficio N° 0898-2016-Reg. Así mismo comunicarle al profesional que podrá mantener sus derechos dentro del Régimen de Mutualidad, siempre y cuando cumpla con las obligaciones de ese fondo, lo que incluye el pago de la cuota correspondiente.

#### **Se toma nota**

Inciso 03)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Copia: Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 15/11/2016  
Referencia: JDG-0039-16/17  
Asunto: La Junta Directiva General, en su sesión N°44-15/16-G.O. de fecha 11 de octubre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°55: Otorgar la condición de miembro ausente al Ing. Mohamed Arif Rehman Ahmed (IM-27180), a partir de la presente fecha y

hasta el 17 de agosto de 2017, según oficio N° 0896-2016-Reg. Así mismo comunicarle al profesional que podrá mantener sus derechos dentro del Régimen de Mutualidad, siempre y cuando cumpla con las obligaciones de ese fondo, lo que incluye el pago de la cuota correspondiente.

**Se toma nota**

Inciso 04)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Copia: Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 15/11/2016  
Referencia: JDG-0040-16/17  
Asunto: La Junta Directiva General, en su sesión N°44-15/16-G.O. de fecha 11 de octubre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°56: Otorgar la condición de miembro ausente a la Ing. Carolina Ramírez Elizondo (II-23680), a partir de setiembre de 2016 y hasta setiembre de 2018, según oficio N° 0933-2016-Reg. Así mismo comunicarle al profesional que podrá mantener sus derechos dentro del Régimen de Mutualidad, siempre y cuando cumpla con las obligaciones de ese fondo, lo que incluye el pago de la cuota correspondiente.

**Se toma nota**

Inciso 05)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Copia: Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo del Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 21/11/2016  
Referencia: No. 1154-2016-Reg  
Asunto: En cumplimiento de lo dispuesto en el acuerdo No.04 de la sesión No.23-10-1-G.E del 12 de abril de 2011, se acordó que el Departamento de Registro revise las listas que envían los Colegios Miembros de los profesionales que se incorporan, con el fin de corroborar si estos han llevado el Curso de Inducción y Ética, y que de esta manera se pueda aprobar su incorporación para los días Lunes 28 y Miércoles 30 de noviembre y Jueves 01 de diciembre, mediante oficio CIEMI-347-2016, de fecha 21 de noviembre de 2016.

**Se toma nota**

Inciso 06)

Suscribe: Ing. Olman Vargas Zeledón, Director Ejecutivo del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Junta Directiva Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 16/11/2016  
Referencia: JDG-0072-16/17  
Asunto: La Junta Directiva General, en su sesión N°02-16/17-G.E. de fecha 15 de noviembre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°18: Se aprueba un presupuesto extraordinario de 3 MM para cada colegio miembro, presentado por la Administración.

**Se toma nota**

Inciso 07)

Suscribe: Ing. Dinia Vega Díaz, Coordinadora de Certificación Profesional del CFIA  
Para: Comité de Certificación, Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 02/12/2016  
Referencia: DEAP-160-2016  
Asunto: Envío del expediente de los Ingenieros Silvia Ruíz Gutiérrez, Seilyn García Navarrete y Javier Chacón Hernández de parte de Formación Profesional para que sea revisado por la Comisión de Certificación del CIEMI, fecha límite de entrega 09 de enero de 2017.

**Se toma nota**

Inciso 08)

Suscribe: Ing. Javier Chacón Hernández, Director Ejecutivo a.i del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos  
Para: Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo Colegio de Ingenieros Electricista, Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 05/12/2016  
Referencia: JDG-0165-16/17  
Asunto: La Junta Directiva General, en su sesión N°42-15/16-G.E. de fecha 28 de setiembre de 2016, acordó lo siguiente: "Acuerdo N°03: Avalar lo resuelto por la Junta Directiva del Colegio de Ingenieros Electricistas, Mecánicos e Industriales, de incorporar a las siguientes personas, según oficio CIEMI-275-2016".

**Se toma nota**

Inciso 09)

Suscribe: Licda. Fátima Calero Chaverri, Asesora Legal del CFIA



Para: Lic. Jorge Hernández Acosta, Director Ejecutivo del Colegio de Ingenieros Electricista,  
Mecánicos e Industriales  
Con fecha: 16/11/2016  
Referencia: 147-2016-AL-FC  
Asunto: Respuesta a la consulta sobre el trámite para reconocimiento de especialidad en  
Ferrocarriles.

**Se toma nota**

---

Finaliza la sesión a las 21:30 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 II

Ing. Eladio Herrera Madrigal  
Fiscal

/kjb