



COLEGIO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS, MECÁNICOS Y DE LA INDUSTRIA ACTA REUNIÓN ORDINARIA PRESENCIAL Y VIRTUAL N° 04-202405

Fecha: Miércoles 05 de junio de 2024
Hora: 6:00 p.m.
Lugar: Auditorio del Ateneo de Ciencias y Artes / Plataforma virtual ZOOM
Coordinadores: Ing. Armando De Gracia S. - Director
Ing. Stanley Pang Luque – Secretario
Ing. Jorge Him C. – Tesorero
Ing. Anayansi de Carrillo – Vocal
Ing. Carlos Pinzón – Vocal (Virtual)

Cortesía de sala:

- Cables para uso de baja tensión - Normativa asociada / EMPRESA SICHERGRID.
-

1. Bienvenida y validación de miembros.

Siendo las siete y veinticinco de la noche (7:25 p.m.) se da inicio a la reunión ordinaria mensual del 05 de junio de 2024.

2. Verificación del Quórum.

Secretario: Confirmó que se contaba con el quórum reglamentario que en esta ocasión era de **once (11) miembros activos.**

3. Lectura y aprobación del Orden del Día.

Secretario: Procedió con la lectura y preguntó si había alguna modificación al orden del día. No hubo comentarios y se procedió a la votación del orden del día.

El orden del día fue aprobado con **veintiséis (26) votos a favor, cero (0) votos en contra y cero (0) abstenciones.**

4. Minuto de silencio en memoria del Ing. Teófilo Alvarado Kinkead.

5. Discusión y aprobación del Acta de la Reunión Ordinaria – MAYO 2024.

Secretario: Preguntó si había alguna modificación al acta.

No hubo comentarios y se procedió a la votación del acta.

El acta de la reunión ordinaria fue aprobada con **treinta y tres (33) votos a favor, cero (0) votos en contra y cero (0) abstenciones.**

6. Juramentación de nuevos miembros.

- Erick Iván Castillo Domínguez - Ingeniero Electrónico y de Telecomunicaciones.
- Tomas Abrahams Walters - Ingeniero Electromecánico.
- Jacinto Alain - Ingeniero Electromecánico.



+507-391-1997
+507-6845-5978



colegiociemis@spia.org.pa



Avenida Manuel Espinosa Batista
Edificio Ateneo de ciencias y Arte,
Piso 3



www.ciemis.spia.org.pa



7. Preguntas y respuestas sobre los Informes del Directorio.

-Informe director: Compartió una presentación de los avances del mes de mayo.

En el mes de mayo se desarrollaron diferentes actividades dentro del plan estratégico del colegio, a pesar de las limitaciones.

El lunes 13 de mayo se realizó la reunión de la Comisión de Finanzas y Auditoría del CIEMI, con el apoyo de los ingenieros Arturo Sucre, Elizabeth Cruz y otros colegas.

El jueves 16 de mayo se realizó la reunión de la Comisión de Evaluación y Diseño Eléctrico del Ateneo.

El 16 de mayo se realizó la Inducción de nuevos miembros, gracias al apoyo de los exdirectores del CIEMI.

Se apoyó a la Sociedad de Esposas de Ingenieros y Arquitectos, con un patrocinio para la tarde de vinos y quesos que se realizó el día 29 de mayo en el hotel Crowne Plaza.

El 31 de mayo y 01 de junio se realizó el tercer seminario de las carreras de oficio.

Se realizó la segunda jornada práctica del curso de Operación y Manejo de Drones el sábado 08 de junio.

Se trató de mejorar la imagen de la oficina, los dignatarios aprobaron pintar las oficinas con el apoyo del Sr. Pablo, también se reparó el tirador de la puerta que tenía problemas mecánicos. solicitó la donación de plantas para la oficina.

Dentro de las próximas actividades se tiene programado realizar un seminario de Protección contra Incendios en Instalaciones Fotovoltaicas el 11 de junio, el seminario de Actualización del Reglamento para las Instalaciones Eléctricas los días, 18, 19 y 20 de junio, también se tiene programado el segundo Foro de Mantenimiento Integral, Confiabilidad y Gestión de Activos - Casos de Éxitos los días, 26 y 27 de junio, seminario de Cálculo, Diseño e Instalación de Sistema de Bombeo de Agua con Energía Solar Fotovoltaica, los días 9, 10 y 11 de julio.

Comentó que hay una situación con el tema de las firmas del banco, se está a mitad de año y todavía el tesorero no tiene acceso a la cuenta del Banco General. Señaló que esto ya entró a una zona roja y contra viento y marea se están haciendo gestiones, algunas con recursos propios para poder lograr los compromisos y objetivos que se habían desarrollado al inicio.

Indicó que ya se habló con la presidenta y se espera que esta situación se solucione a final de la semana, ya que si esto no se resuelve todas las actividades van a tener que pasar para el otro año.

8. Avances del XVIII Congreso CIEMI-SPIA 2024 – Ing. Eduardo Ramos.

Informó que la fecha del congreso se va a tener que mover para el mes de marzo del año 2025 por todo lo que está pasando. Indicó se va a continuar trabajando como hasta ahora se está realizando; ya que no se puede depender y ya se perdió la oportunidad con el hotel que se iba a contratar, también se tenía una secretaria la cual ya no se tiene y todavía hay que pagarle.

Ing. Guillermo Lasso: Solicitó se le aclarara un tema; ya que tiene entendido que cada colegio aprueba un presupuesto y ese presupuesto se trae a la reunión del colegio y los gastos que



+507-391-1997
+507-6845-5978



colegiociemispia.org.pa



Avenida Manuel Espinosa Batista
Edificio Ateneo de ciencias y Arte,
Piso 3



www.ciemispia.org.pa



@ciemispma



están presupuestados deben ser honrados siempre y cuando el colegio tenga los fondos suficientes. Preguntó a qué se debe que la solicitud de los pagos no se firmen si ya están aprobados en el presupuesto.

Ing. Eduardo Ramos: Indicó que el problema es por parte de la Junta Directiva de la SPIA, la Sra. presidenta se reusa a pagar las cuentas no sabe porque y como presidente del congreso lo único que puede hacer es seguir trabajando.

Ing. Orlando Aguilar: Propuso que, si no hay vía de solución entre el directorio del CIEMI y la junta directiva de la SPIA, hacer una comisión de miembros para tener la conversación directamente con la presidenta, a ver si eso puede ayudar en la solución. Se ofreció como voluntario.

Secretario: Solicitó al director aclarar que está ocurriendo.

Director: Comentó que el 14 de mayo se aprobó enviar el abono inicial de \$7,000.00 dólares para separar el hotel RIU para el congreso, en el mes de enero ya habían preparado el presupuesto del congreso y como la SPIA esta en crisis no nos pueden apoyar con el capital semilla, indicó que los únicos que tienen dinero en el gremio es el capítulo de Chiriquí y el Colegio de Ingenieros Electricistas, Mecánicos y de la Industria, nosotros desde el día uno comenzamos a recoger fondos y este es el colegio que más actividades ha realizado este año a costo de recursos propios. Señaló que esta junta directiva no apoyó al colegio y no los va a apoyar.

Dijo que el viernes se pararon veinticuatro cuentas que ya habían aprobado, eran las 4:00 p.m. y los proveedores comenzaron a llamarlo.

Comentó que el congreso va; pero para el próximo año con el director que esté y se le va a apoyar, pero a cinco meses de la actividad no se tienen los recursos para hacerle frente al congreso.

Ing. Elizabeth Cruz: Preguntó que pasó con los pagos que firmaron como director y tesorero y que ella subió a la banca en línea, ya que todavía no hay cambios de firmas, quien no quiere si eso ya está en el presupuesto; porque el Ing. Jairo Sandoval no puede hacer la autorización.

Director: Respondió que la contralora aprobó y la presidenta no dio el visto bueno para que pagaran.

Ing. Elizabeth Cruz: Solicitó constara en acta que los colegas están apoyando como su persona subiendo las órdenes y el Ing. Jairo Sandoval autorizando, ya que no hay firmas, que quede constancia de que está pasando y los colegas entiendan esta situación.

Ing. Horacio Robles: Comentó que, ante la decisión de mover el congreso a marzo del próximo año, se crea una situación incómoda para el colegio y para los civiles que les toca el otro año.



+507-391-1997
+507-6845-5978



colegiociemi@spia.org.pa



Avenida Manuel Espinosa Batista
Edificio Ateneo de ciencias y Arte,
Piso 3



www.ciemi.spia.org.pa



@ciemi_pma



Preguntó si ya se les había comunicado a los colegas del otro colegio para ver como lo ven o como les afectaría.

Director: Respondió que se va a enviar a partir de mañana un comunicado a toda la sociedad indicando la fecha y los motivos del cambio. Mencionó que el año pasado los arquitectos realizaron el congreso entre enero o febrero.

Ing. Orlando Aguilar: Para no pasar el congreso para el próximo año, propuso que a nivel de la directiva se comuniquen con el rector, para ver si prestan o alquilan el auditorio de la Universidad Tecnológica, donde caben 420 personas cómodamente sentadas.

Ing. Eduardo Ramos: Agradeció la propuesta, pero indicó que en el hotel hay 4 salas que son de las ponencias diarias y una sala mucho más grande para las ponencias magistrales, a parte del área de los stands.

Director: Comentó que el comité de patrocinio a enviado más de 200 cartas, ya la empresa RIGSA hizo el primer aporte. Manifestó que el congreso va y van a tener últimas tecnologías con drones, robots, carros eléctricos; pero él no se va a arriesgar este año si no tienen los recursos.

Ing. Elizabeth Cruz: Como parte del comité organizador comentó que no se trata solamente del gasto del hotel, porque también hay otros gastos y no se pueden pasar todo el año pidiendo que por favor les aprueben los pagos.

Secretario: El Ing. Jairo Sandoval le informó que se eliminó el pago del CIEMI a Urban Develoments Panamá, S.A., por abono del hotel; ya que se le había indicado al director y al tesorero desde varias semanas presentar el presupuesto del congreso.

Director: Aclaró que el Ing. Jorge Him lo reemplazó en una reunión de junta directiva e iba a entregar el presupuesto del congreso, espero hasta temas de asuntos varios y no se lo recibieron. Mencionó que a estas alturas el hotel ya hizo su reservación porque hay demasiadas actividades, pero si se negoció con el hotel guardar la reserva para el próximo año. Destacó que el problema no es el presupuesto, el problema es la firma y sin firma no pueden asumir compromisos y después no poder pagar las deudas.

Secretario: Comentó que ve que hay dos temas, uno es la firma y el otro es la aprobación de los pagos con las personas que actualmente firman. Señaló que la semana pasada se hizo una reunión extraordinaria y se aprobaron unos lineamientos por parte de los miembros de la SPIA, en la reunión del lunes debieron haber finiquitado para poder hacer los trámites y que las firmas queden como se estableció. Preguntó si esto está caminando.

Director: Respondió que esto ya está caminado; pero el compromiso con el hotel ya no se iba a cumplir. Comentó que esto da más tiempo y también hay que reconocer que para noviembre hay muchas actividades.



+507-391-1997
+507-6845-5978



colegiociemip@spia.org.pa



Avenida Manuel Espinosa Batista
Edificio Ateneo de ciencias y Arte,
Piso 3



www.ciemip.spia.org.pa



Secretario: Señaló que viendo el presupuesto, como colegio se tiene presupuestado \$50,000.00 dólares para congreso y foro, dicho esto no sabe si están solicitando el detalle del presupuesto del congreso por rubro por parte del colegio hacía la SPIA.

Director: Respondió que el colegio ya había aprobado \$50,000.00 dólares y ya se había puesto el desglose dentro del presupuesto, comentó que primero cotizaron en Ciudad del Saber y salía en \$52,000.00 dólares más o menos, después se cotizó en el hotel Marriot y salía como en \$30,000.00, luego el Ing. Jorge Him consiguió el Hotel RIU en \$24,000.00 dólares; pero si estamos contra el tiempo y queríamos hacer un desglose del presupuesto, por lo menos pedimos el abono inicial, lo demás se iba a desarrollar paulatinamente; pero el problema son las firmas porque quien se va hacer responsable si no tenemos como pagarle a los proveedores.

Ing. Johan Caballero: Indicó que en la asamblea se aprobó una propuesta para las firmas en el banco, la cual se presentó en junta directiva y ya está para firma del secretario y posterior su persona. Señaló que como saben hay un historial previo no solo de firmas, si no de la inscripción del acta de junta directiva en el registro público y todo esto fue una demora, ya que se le debió entregar correctamente de la gestión pasada.

Mencionó que el magno evento del año es el congreso y claro que se les va a apoyar. Comentó que el día jueves recibió un correo de la contralora donde indica que se está solicitando hace semanas al director y al tesorero el informe de los ingresos y gastos que conlleva este presupuesto.

Indicó que una vez el director envié toda la información respectiva a la contralora y ella la pueda compartir a la junta directiva, se estarán aprobando los pagos correspondientes. Dijo que para la fecha se ha separado que ningún capítulo o colegio haga actividad y todos puedan participar de este magno evento anual.

9. Informes varios.

-JTIA informe – Ing. Luis Olmedo Vásquez: Dentro de los temas administrativos se continúa con las prórrogas de las licencias temporal renovables por seis meses más, al igual que el tema de los sellos de los técnicos afines y oficios complementarios.

Comentó que se está dando un tema de vieja data con los Técnicos de Ingeniería y Edificaciones, Técnicos en Edificaciones y los Licenciados en Edificaciones, que a través del tiempo se han realizado algunas modificaciones a las resoluciones y ellos plantean el tema que quieren regresar algunos derechos adquiridos que ellos tenían anteriormente. Mencionó que se está trabajando en una comisión porque es un tema bastante complejo por los pensum académicos. Referente a los peritos informáticos les ha llegado que hay otras profesiones que no tienen nada que ver con la ingeniería que están haciendo peritajes informáticos.

Otro tema es que se continúan atendiendo las solicitudes de idoneidades.

-COPIMERA – Ing. Tomás Pérez: No se encontraba en la sala.



+507-391-1997
+507-6845-5978



colegiociemip@spia.org.pa



Avenida Manuel Espinosa Batista
Edificio Ateneo de ciencias y Arte,
Piso 3



www.ciemispia.org.pa



-Seminarios de oficio – Ing. José Arrocha: Presentó los resultados de los seminarios del mes de mayo.

Para el seminario de electricidad se tuvo un total de 19 participantes, de los cuales 16 eran instalador electricista y 3 electricistas general, para un ingreso de \$3,000.00 dólares, costos asociados al seminario por \$335.18 y una utilidad de \$2,664.82.

En la parte de fontanería se tuvo 15 participantes, 12 instalador fontanero y tres fontaneros, para un ingreso total de \$2,400.00, un costo de \$694.61 y una utilidad de \$1,705.39.

En refrigeración se tuvo un total de 10 participantes, con un ingreso de \$2,000.00 dólares, costos asociados de \$643.89 y una utilidad de \$1,356.11.

Como resumen se tuvo un total de 44 participantes, un ingreso total de \$7,400.00, un costo total de \$1,764.97, un superávit del 6% para la SPIA de \$444.00 y un margen de utilidad de \$5,191.03.

Presentó el resumen de los seminarios hasta el día de hoy, en el mes de marzo se tuvo 70 participantes, en abril 71 y en mayo 44, para un total de 185 personas, lo que ha generado un margen de utilidad de \$21,117.33.

Comentó que se agregó en color celeste, a los ingenieros que están haciendo la actividad como donación al colegio, para el mes de mayo donaron las horas los ingenieros Desiderio Bourdet de la parte eléctrica, Guillermo Lasso en la parte de Junta Técnica, Armando De Gracia con la parte de seguridad y su persona que no estará generando costos en la parte de evaluación y sellos de los exámenes.

Mencionó que se asignó al Ing. Lorenzo Lara como coordinador de la comisión para el desarrollo del módulo de refrigeración comercial.

Se estará asignando al coordinador de la comisión del desarrollo del modulo de soldadura en los próximos días.

Se está evaluando el desarrollo de módulos prácticos para los seminarios de oficio.

-Junta de Síndicos – Ing. Marco Chen: No se encontraba en sala, el informe fue compartido por correo.

10. Asuntos Varios.

Secretario: Resaltó la importancia de darle continuidad al tema de las firmas para beneficio del colegio y el director aclarar con la contralora el tema del presupuesto del congreso.

11. Acto del Día del padre.

Siendo las ocho y cuarenta y cinco de la noche (8:45 p.m.) se da por terminada la Reunión Ordinaria CIEMI del día miércoles 05 de junio de 2024.

Ing. Armando De Gracia S.
Director CIEMI-SPIA

Ing. Stanley Pang Luque
Secretario CIEMI-SPIA



+507-391-1997
+507-6845-5978



colegiociemispia.org.pa



Avenida Manuel Espinosa Batista
Edificio Ateneo de ciencias y Arte,
Piso 3



www.ciemispia.org.pa



@ciemipma