



Consejo Profesional de Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica y Computación

## Comisión Directiva 2021-2023

## Acta1148

<b>Fecha:</b> 17/05/2022	<b>Horario:</b> 14 hs
<b>Lugar:</b> Modalidad Virtual vía plataforma ZOOM	

### Asistentes:

**Consejeros titulares:** Ing. Miguel A. Pesado, Ing. Guillermo Stefanolo, Ing. Tulio R. Brusco, Ing. Roberto Gonzalez, Ing. Rodolfo Laffitte.

**Consejeros suplentes:** Ing. Luis Kancepolsky, Ing. Gustavo De Caria, Ing. Eduardo Schmidberg y Analista Gastón Terán Castellanos.

**Revisores de Cuentas presentes:** Ing. Ruben Patrignani, Ing. Juan José Fastuca y Tec. Gustavo Acosta (con problemas de conexión).

**Ausentes:** Consejeros Titulares: Ingra. Lidia Seratti, Lic. Daniel Aguil Mallea, Tca. Laura Hannois  
Consejeros Suplentes: Ing. Rodolfo Pella, y Tco. Juan M. Tomaselli.

En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, a las 14:00hs del 17 de Mayo de 2022, con la asistencia de los Sres. Consejeros Titulares y Suplentes arriba mencionados y de los Sres. Revisores de Cuentas, se da comienzo a la reunión a fin de considerar el siguiente Orden del día. Se deja constancia que la presente reunión se realiza en forma virtual, por razones acordadas de acuerdo al artículo 15 del reglamento interno, aprobado por Resolución N° 10/2021.

### Orden del día:

- 1) Aprobación de Acta 1147
- 2) Informe de Presidencia, Vice Presidencia, Secretaria y Tesorería
  - a) Nota a Intendentes de la PBA
  - b) Firma de acuerdo UTN
  - c) Acuerdo FIUBA y Organización de Eventos conjuntos
  - d) Nomina de Eventos 2022
- 3) Aprobación de presupuestos adicionales Obra Planta Baja
- 4) Contratos auxiliar administrativo e informático
- 5) Aceptación nominación de un coordinador para una Comisión Interna.
- 6) Auspicios y representación en Expo Viento & Energía 2022.
- 7) Varios.

### Desarrollo de los temas

Toma la palabra el Sr. Presidente y abre la reunión del día de la fecha para el tratamiento de la Orden del día correspondiente.



*Consejo Profesional de Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica y Computación*

## **1).Aprobación de Acta 1147**

Puesta a consideración el Acta 1147, se aprueba por unanimidad de los presentes.

## **2) Informes de Presidencia, Vicepresidencia, Secretaria y Tesorería**

### **a) Nota a Intendentes de la PBA.**

Toma la palabra el Ing. Pesado, se ha enviado una nota a los intendentes de la provincia de Buenos Aires, ya que los mismos están exigiendo que en sus obras municipales de telecomunicaciones intervenga un profesional matriculado en el Colegio de Ingenieros de la Provincia. Se ha considerado conveniente enviar una nota destacando que en todas las obras de telecomunicaciones de conexión nacional e internacional, tiene que intervenir un ingeniero matriculado en COPITEC. Esto es así por el origen de las telecomunicaciones, por lo tanto los ingenieros que deban intervenir en obras municipales, es incumbencia de este Consejo.

### **b) Firma de acuerdo UTN**

Toma la palabra el Ing. Gonzalez, comenta que tuvieron una reunión con la UTN, para trabajar en conjunto, con la capacitación en tres niveles, para idoneos, para técnicos y para ingenieros. Faltaba llevar todo lo conversado a un acuerdo, llevó un tiempo, pero ya está plasmado en un convenio.

Comenta el Ing. Pesado, para aclarar que esto no es sólo privativo de la UTN, de acuerdo a la resolución del Consejo, éste es extensible a otras universidades, cualquier otra universidad puede dar el curso, mientras cumpla con los requisitos. Se pone a consideración el convenio, que será firmado seguramente la próxima semana. Se aprueba la firma del convenio.

### **c) Acuerdo FIUBA y Organización de Eventos conjuntos.**

Expresa el Ing. Pesado, que estuvo el decano de la FIUBA, el Ing. Alejandro Martínez, que además es matriculado del Consejo, se ha realizado un convenio de cooperación para realizar eventos en forma conjunta.

El Ing. González pone a consideración de la Comisión Directiva el primer evento es el de Electromovilidad, nos ofrecieron las instalaciones de la universidad y toda la apoyatura para la realización del mismo, como fecha tentativa será para la primer semana de julio.

Comenta el Ing. Stefanolo, que participará la FIUBA, la UTN Pacheco, la UTN Avellaneda y el INTI.

El Ing. De Caria comenta, que ayer hablaron con COPIME, para sumarlo al equipo de Electromovilidad, e invitarlo a que participen de este evento, el COPIME dio su aprobación para también participar. Además enfatiza que hay aproximadamente 20 eventos a realizar para el resto del año, todos tiene que ver con la tecnología que se está escuchando en estos momentos y siempre con profesionales de primer nivel, que darán las charlas en forma gratuita, organizadas todas por COPITEC.



*Consejo Profesional de Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica y Computación*

Se le cede la palabra al Ing. Stefanolo, para contar la participación del Consejo en CLERTIC, Conferencias Latinoamericanas para la promoción y desarrollo de energía y conectividad sustentable rural latinoamericanas, el COPITEC es Cofundador de ésta conferencia, en la que participó el Sr. presidente y Vicepresidente, en el acto fundacional con otras instituciones y empresas de todo el país. Es un evento donde se ha dado un reconocimiento a lo que COPITEC viene realizando en estos dos últimos años. En esta conferencia participan países como Costa Rica, Colombia, Perú, Brasil, Chile y cooperativas de todos esos países y entidades gubernamentales. De Argentina participó COPITEC, FECOSUR, el grupo DATCO y las Cooperativas eléctricas FASE. Se están uniendo caminos entre la conectividad, las telecomunicaciones y la energía. Se ha participado y se continuará participando en el próximo evento el 23 de junio en CABA. El Ing. Pesado ha sido designado integrante de la Comisión Directiva. El COPITEC ha realizado el cierre de la jornada y en la próxima Jornada el COPITEC hará la apertura, que marca el rumbo de todo el evento y todos los próximos pasos que se van a dar.

### **Se aprueba por unanimidad de los presentes los gastos de representación (Resumido)**

Continúa con la palabra el Ing. Brusco y comenta que se recibió una invitación del Consejo Profesional de Ciencias Económicas, para participar en el proyecto de ley de creación de fondos de garantía para la percepción de los honorarios por parte de los auxiliares de la justicia en el ámbito de la justicia nacional y federal. La idea es que desde Junta Central se apoye el proyecto, más allá de las sugerencias que puede realizar cada Consejo. En estos momentos lo está analizando el Dr. Mata. Comenta el Analista Terán, que es muy parecido a lo que funciona en el Tribunal Arbitral de la Cámara de la Bolsa, la consigna es que antes de que te nombren, hay una reserva de potencial honorarios en una cuenta, hasta el día que termina el juicio, que se va incrementando y actualizando con intereses. Los que van a juicio, las partes depositan y después nombran al perito, con esto se asegura un mínimo para cobrar, por si alguna de las partes desaparece.

Toma la palabra el Ing. Pesado, informando que se está propiciando la creación de un grupo de trabajo destinado a elaborar una norma o reglamento nacional técnico de fibra óptica para plantel exterior. Cabe aclarar que ya se ha participado en el reglamento actual para plantel interior. Esto es una necesidad, el país no tiene reglamento técnico de la fibra óptica. Comenta el Ing. Gonzalez, que la idea es que el Ing. Schmidberg y todo su grupo de trabajo, junto con el Ing. Szymancyck y todos los proveedores, para que todos estén trabajando en conjunto, al igual como se hizo con el otro reglamento.

Expresa el Ing. Pesado, que esto ya se ha hablado con el actual Subsecretario que es el Ing. Mateo Gomez Ortega, se habló de trabajar en conjunto. La idea es diseñar esta norma y elevarla a la Subsecretaría. Esto también es iniciativa del Ing. Szymancyck, también del Ing. Edmundo Poggio, y del Ing. Juan Massone.

Comenta el Ing. Schmidberg, se viene hablando y trabajando en la subcomisión desde su inicio, en el país se hacen las cosas un poco con la impronta del proveedor o del ISP que va a realizar la obra, hay muy pocas licitaciones con especificaciones, con parámetros que están fijados por las buenas costumbres y experiencia se cumpla. La idea es convocar a todos los actores de este tema, para que podamos llegar a un reglamento. **Luego de un intercambio de opiniones, se resuelve avanzar con**



*Consejo Profesional de Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica y Computación*

**la elaboración de un reglamento con recomendaciones, designado por unanimidad de los presente como coordinador al Ing. Schmidberg para que avance con un proyecto de reglamento o recomendación de plantel exterior.**

Toma la palabra el Ing. Gonzalez y comenta que de acuerdo a lo informado por Karina, en el Consejo hay dinero en plazos fijos y efectivo disponible. Estamos mejor que el año pasado. **(Fragmento)**

### **3) Aprobación de presupuestos adicionales Obra Planta Baja. (Fragmento)**

Toma la palabra el Ing. Brusco y explica que hay tareas adicionales de la obra de planta baja que se deben realizar, fueron enviados los presupuestos por mail, uno esta vinculado a tareas de plomería, porque le pasa humedad al edificio del IRAM y no tiene que ver con la obra de plata baja. Se presentan dos presupuestos. Agrega el Ing. González, que parte de este presupuesto se debe a que ahora salió el tema de la firma digital y eso no estaba previsto.

El Ing. Brusco comenta como se encuentra la obra al día de hoy:

- 1) Las colocaciones de cerámicas en los baños del fondo (en ambos) está en un 90%. Esta semana se comienzan las colocaciones en los baños de adelante.
- 2) La instalación sanitaria (agua/cloacas) están en un 100%. De este rubro queda únicamente colocación de artefactos al final (los mismos ya están comprados)
- 3) La instalación eléctrica, en base al nuevo presupuesto de ampliación estamos terminando con la etapa de tendido de cañerías por mampostería, se está finalizando el tendido de bandejas por cielorraso para datos y wifi, el cableado de tomas generales ya está ejecutado en un 80%. Esta semana se está cableando tomas de UPS. Iluminación ya se hizo el tendido de cañerías, esta semana se comienza a cablear. Los artefactos de luz ya los tenemos comprados (60x60 luz cálida y redondos en baños/cocina luz neutra)
- 4) Durlock, tabaquería al 100%. Queda únicamente el tabique y colocación de puerta de sala de rack.
- 5) Cielorrasos están al 90% quedando únicamente colocación de placas 60x60 que ponen al final para evitar que se manchen.
- 6) Pintura: haremos entrar al equipo cuando terminen de trabajar en paredes los electricistas. Aproximadamente en 10 a 15 días.
- 7) Respecto al piso, se va a ejecutar una masa niveladora una vez realizadas las primeras dos manos de pintura. Y a continuación de esto se coloca el piso vinílico.
- 8) El frente vidriado ya está acopiado, e ingresa a la obra al final (una vez colocado el piso)
- 9) Dentro de los próximos días, estaremos colocando los divisores de los baños y mesadas.
- 10) En breve estamos entrando en terminaciones.



*Consejo Profesional de Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica y Computación*

En relación al equipamiento, muebles de trabajo, mesas de recepción, el Ing. Stefanolo trajo una propuesta para que vayamos eligiendo. En relación a la cocina, la misma se amplió al doble, y se había contemplado un bajo mesada chico, pero ahora hay que cambiarlo por uno más grande. En relación a los vidrios, se deben cambiar algunos que faltan y otros están rotos.

Comenta el Ing. Pesado que es importante el tema acústico para los dos auditorios, la ubicación de los parlantes, el tratamiento de las paredes, la ubicación del proyector, etc. Le solicita al Ing. Patrignani que vea este tema, ya que él tiene experiencia. Agrega el Ing. Brusco que también se debe definir cómo se va a dividir esos salones, que son para una capacidad de 20 personas, para que eventualmente se puedan juntar. El Ing. Patrignani sugiere poner paneles acústicos desplazables sobre guías y se van agrupando al final del salón o a la entrada, para que quede aplicable a que los dos salones se transformen en uno.

Se aprueban los dos presupuestos.

#### **4) Contratos auxiliar administrativo e informático (Fragmento)**

Se incorporan dos personas, una para el sector informático y otra para el sector administrativo.

#### **5) Aceptación nominación de un coordinador para una Comisión Interna.**

Toma la palabra el Ing. Brusco e informa que la Comisión de Electromovilidad ya empezó a trabajar pero no tienen un coordinador. Hay una nota del Ing. Chapero del día de hoy, donde informa de la comisión, donde además solicita el cambio de nombre por Energías renovables, habla de los objetivos, de las etapas, manifiesta que hay una nómina de participantes: Ing. Seratti, Terán, Jorge Rivero, Néstor Pique, Guillermo Stefanolo, Daniel Pugliese, Rodolfo Paolillo, José Luis García, Juan Pablo Dri, Carlos Uzal, Gustavo de Caria y Alejandro Chapero. Es una Comisión multidisciplinaria. De acuerdo al reglamento de comisiones internas, se debe nombrar a un coordinador y a un secretario y en la nota mencionan tres coordinadores. Luego de un intercambio de opiniones, queda establecido que el nombre de la Comisión es Energías Renovables y las autoridades son: Coordinador al Ing. Chapero y Secretario al Ing. Uzal.

#### **6) Auspicios y representación en Expo Viento & Energía 2022.**

Expresa el Ing. Brusco, que hay un pedido de auspicio de Expo Viento & Energía 2022, esto se realizará en la UBA, los técnicos solicitan participar, ya que tiene todos los contactos. Se le va a solicitar a los Tecs. Hannois y Tomaselli, que se pongan en contacto con el Ing. Chapero, para que asistan juntos a dicho evento.

Continúa el Ing. Brusco, informa que está el pedido de auspicio de SADIO, la Sociedad Argentina de Informática está organizando las 51 Jornadas Argentinas de Informáticas, a realizarse entre los días 17 y 28 de Octubre. Se aprueba otorgar el auspicio.

También desde Encuentros Regionales solicitan auspicio para el "ENCUENTRO REGIONAL DE TELECOMUNICACIONES – Paraná 2022- 26ª edición" a realizarse durante los días 7 y 8 de Septiembre. Se aprueba otorgar el auspicio.



*Consejo Profesional de Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica y Computación*

Siendo las 15.00 hs se da por concluida la reunión, fijando como posible fecha de la próxima dentro de los próximo 15 días si fuera necesario.