

A c t a s

SESION N.º 988 ORDINARIA DE DIRECTORIO CELEBRADA EN MARTES 5 DE MAYO DE 1953

Se abrió la sesión a las 19.15 horas, presidida por don Domingo Tagle en ausencia del señor José Valdés, que se encuentra en el extranjero. Asistieron los directores ejecutivos señores Julio Cariola, Luis Joannon, Fernando Martínez, Javier Vidal, Fernando Palma, Raúl Sáez, Ernesto Ayala, Octavio Echegoyen, Jorge von Bennowitz, Marcelo Honorato, José Pablo Domínguez, Rodrigo Flores y Sergio Silva.

Actuó de secretario don Rodrigo Flores.

Se excusó don César Fuenzalida, quien envió su voto para presidente; y don Vicente Izquierdo.

CONSTITUCION DE MESA DIRECTIVA

El señor Presidente dice que corresponde constituir el Directorio para el nuevo período social 1953-1954.

Forman parte del Directorio los señores:

Por elección:

Ernesto Ayala (1951-54).

Jorge von Bennowitz (1951-54).

José Luis Claro (1953-56).

J. Pablo Domínguez (1952-55).

Vicente Izquierdo (1951-54).

Luis Joannon (1952-55).

Fernando Martínez (1953-56).

Raúl Sáez S. (1953-56)

Sergio Silva (1952-55)

Domingo Tagle (1952-55).

José Valdés (1951-54).

Por representación:

Presidente de la Asinch.

Fernando Palma, Presidente de la División de Energía y Electrotecnia.

Javier Vidal, Presidente de la División de Construcción de Obras.

Rodrigo Flores, Presidente de la División de Estructuras.

César Fuenzalida, Presidente de la División de Economía e Industrias.

Marcelo Honorato, Presidente de la División de Hidráulica.

Julio Cariola, Presidente de la División de Comunicaciones y Transportes.

Octavio Echegoyen, Presidente de la División de Planeamiento Territorial y Urbanismo.

Víctor Fazzio, Presidente del Centro de Estudiantes de Ingeniería de la Universidad de Chile.

Presidente del Centro de Estudiantes de Ingeniería de la Universidad Católica.

El señor presidente dice que en la Junta General celebrada el 28 del mes pasado fueron reelegidos por un nuevo período los señores:

Raúl Sáez,

Fernando Martínez y

José Luis Claro.

Agrega que en la misma se acordó subir la cuota ordinaria de 200 a 250 bimensuales.

En consecuencia, la incorporación de socios activos vale ahora \$ 1.250.

Los estudiantes deben pagar \$ 125 bimensuales.

La cuota de miembros vitalicios queda automáticamente fijada en 180 veces la cuota mensual, o sea $180 \times 125 = \$ 22.500$, que se rebajará en 2,5 veces por cada año de antigüedad a los socios activos.

ELECCION DE MESA

Se suspende la sesión a fin de que los directores ejecutivos cambien ideas antes de la elección.

Reanudada la sesión, se eligieron:

Presidente: Don Domingo Tagle de la Barra.

Vicepresidente: Don Raúl Sáez Sáez.

Secretario: Don Rodrigo Flores, del Directorio.

Secretario: Don Octavio Echegoyen, del Instituto.

Tesorero: Don Luis Joannon I.

2.^a HORA

Defensa profesional.—Comunicación del ingeniero don Fernando Sepúlveda sobre la situación creada a los ingenieros señores Guillén y Santander al pedírseles la renuncia de sus puestos de Jefe del Depto. de Ferrocarriles y de Puertos.

Estima que procedería citar a reunión de Directorio y después a reunión general para contemplar además otros casos que se han presentado. Después de cambiar ideas al respecto se acordó que la Mesa visite al señor Ministro y le entregue una nota planteando en general este problema.

Excusa y envío de voto.—De don César Fuenzalida pidiendo se le excuse su inasistencia a la sesión y enviando su voto para la designación de Presidente.

Se toma nota.

De estar pendiente la fijación de fecha para la visita al Instituto de Investigaciones y Ensayos de la Universidad de Chile.

Se fijó para el sábado 9 del pte., a las 9 A. M.

De una comunicación del mismo Instituto solicitando se designen representantes del Instituto de Ingenieros de Chile al Centro Científico de la Vivienda, dependiente de la Universidad de Chile; se designó a los Directores señores Rodrigo Flores y Javier Vidal.

Del Instituto de Ingenieros y Arquitectos de Concepción comunicando la nómina del nuevo Directorio. Se acuerda acusar recibo deseándole éxito al nuevo Directorio.

De la Chile Exploration Co., enviando 30 ejemplares de un folleto explicativo sobre el mineral de Chuquicamata.

Se acuerda acusar recibo agradeciendo este interesante folleto, y se aprovecha la ocasión para agradecer las atenciones hechas al Presidente del Instituto, señor José Valdés F.

De una comunicación del Instituto de Ingenieros y Arquitectos de Concepción enviando copia de la conferencia que dió el egresado de la Universidad de Concepción sobre la planta de gasolina que se ha puesto en marcha en Springfield.

Se archiva.

De la Secretaría de la Convención Nacional de la Técnica a nuestro representante don Domingo Tagle, pidiéndole hacer gestiones sobre el aporte del Instituto.

Se acordó pasar al Tesorero para que resuelva en su oportunidad.

Del Director de la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Chile invitando a los egresados y profesores de Ingeniería al Curso sobre Cálculo Vectorial que hará don Domingo Al-

mendrar, los miércoles a las 19.30 horas a partir del 6 de mayo.

El señor Bennewitz amplió esta invitación a otros interesantes cursos y quedó de enviar un programa completo para distribuir a los socios del Instituto.

Del Inditecnor enviando el acta con la Norma Provisoria de Seguridad en los Andamios. Pasó a la División de Construcción de Obras.

Del pesar que aflige a los socios del Instituto don Diego Vergara Tagle, por el fallecimiento de su padre, don Diego Vergara Astaburuaga; don Juan Carlos Herrera Méndez, por fallecimiento de su esposa, señora Clemencia Riesco de Herrera; y don Reinaldo Harnecker por el fallecimiento de su hermana, señora Emma Harnecker de Montero.

Se acordó enviarles pésame.

El señor Domínguez hizo presente el estado avanzado de los proyectos de reestructuración del Ministerio de Obras Públicas y Vías de Comunicación, en los cuales se crean tres Direcciones Generales con relativa independencia, sin considerar las ideas expuestas por el Instituto para mantener una Dirección General por sobre ellas.

En cambio, se está estructurando una nueva Dirección General para reunir a los organismos de planificación, urbanismo y proyectos que hay en los diversos departamentos; lo que sería un grave error, pues crearía una Dirección de Planeamiento y Urbanismo con facultades sobre los proyectos de obras públicas, que interferirá las demás Direcciones, sin tener suficiente autoridad y les quitará sus secciones de estudio.

Se acordó agregar esta materia en la conversación con el señor Ministro de Obras Públicas y encargar a los señores Domínguez, Honorato y Matus la redacción de un memorándum sobre esta materia.

Se levantó la sesión a las 20.40 horas.

SESION N.º 989 ORDINARIA DE DIRECTORIO CELEBRADA EL MARTES 19 DE MAYO DE 1953

Se abrió la sesión a las 19 horas, presidida por el titular don Domingo Tagle.

Actuó de Secretario don Rodrigo Flores.

Asistieron los directores ejecutivos señores Luis Joannon, Octavio Echegoyen, Manuel Merani, Fernando Palma, Rodrigo Flores, José Pablo Domínguez, Javier Vidal, Vicente Izquierdo, Raúl Sáez, Julio Cariola, Sergio Silva y Jorge von Bennewitz.

Se excusó don Ernesto Ayala.

ACTAS

Se aprueba el acta de la sesión ordinaria N.º 988 del 5 del presente.

CUENTA

1) *Movimiento de socios.*

Activos titulares.—De haber presentado solicitud de admisión el señor Diógenes Padopulos Mardones. Es ingeniero civil titulado en 1952 en la Universidad de Chile. Lo presenta el presidente de la Comisión de Admisión.

Se acepta.

2) *Actividades sociales.*

Directorio. Renuncia de don José Luis Claro.

De una carta de este Director Ejecutivo recientemente elegido en que agradece las reiteradas muestras de confianza de los miembros del Instituto y formula su renuncia al cargo por haber establecido su residencia en Concón.

Se acuerda manifestar al señor Claro que dadas las razones que abocan su decisión el Directorio lamenta su alejamiento del cargo y procede a aceptar la renuncia.

Se acuerda designar en su reemplazo, hasta la próxima Junta General que deberá ratificar este acuerdo, al señor Raúl Matus.

Administración del Instituto.

De una carta del señor Vicente Monge Mira por la que hace entrega de la Administración del Instituto. Se toma nota.

Presentación del socio don Eduardo Valdivieso V.

Servicios públicos de Av. Colón.

Del informe presentado por la Comisión designada por el Directorio compuesta por los señores Jorge Lira Orrego y Hernán del Río sobre la presentación de don Eduardo Valdivieso en contra del Director General de Agua Potable y Alcantarillado.

El Directorio acuerda aprobar el informe y ponerlo en conocimiento de los ingenieros señores Acevedo y Valdivieso.

Superintendencia del Salitre.—Nombramiento de Intendente del Salitre en Tarapacá.—Presentación de los ingenieros del servicio a S. E. el Presidente de la República.

De una comunicación de los ingenieros de esta corporación en Iquique por la que piden

apoyo a una solicitud a S. E. exponiendo la situación desmedrada en que han quedado los ingenieros de más categoría y mejor calificados del servicio con el nombramiento del ingeniero don Fernando Gorroño Véliz, último del escalafón en esa Oficina.

Se acuerda entregar el problema a la Comisión de Defensa Profesional.

Asociación Nacional de Importadores.

De una presentación del Secretario General de esta Asociación por la que pide informe al Instituto sobre la calidad de lápices de la fábrica nacional «FALA» en los trabajos técnicos de los ingenieros.

El informe servirá para apoyar una solicitud al Consejo Nacional de Comercio Exterior pidiendo que se autorice la importación de lápices especiales o se prohíba importar toda clase de lápices.

Se acuerda enviar una carta al Consejo de Comercio Exterior estableciendo que los lápices especiales son indispensables para el trabajo profesional.

3) *Divisiones técnicas.—Economía e Industrias.*

c-3) *Nueva Comisión del Cobre.*—De una comunicación de la División de Economía e Industrias por la que da cuenta que ha designado una nueva «Comisión del Cobre» para que se aboque a estudiar la situación por que atraviesa la Gran Minería del Cobre y actualice los informes anteriores sobre este mismo tema.

La Comisión es la siguiente: señores Francisco Cuevas, César Fuenzalida, Eugenio Vidal de la Fuente, Fernando Salas V., Raúl Sáez, Ernesto Ayala, Marcelo Honorato, Carlos Campino y Gonzalo Villaseca.

Se toma conocimiento.

4) *Relaciones con otras entidades.*

Corporación de Fomento.—Comisión de Planificación. De una carta por la que se informa que se ha formado una Comisión integrada por Consejeros de la institución y su personal directivo para el estudio de las actividades industriales y mineras que deben desarrollarse en Chile para planificar sus actividades, conjuntamente con el plan en estudio para el desarrollo agrícola.

Solicita la colaboración del Instituto de Ingenieros de Chile con designación de un representante. Se acuerda designar a don Domingo Tagle.

Relaciones con instituciones autónomas.

Colegio de Abogados.—Consejo General. De una circular por la que se comunica que el Consejo General procedió a constituir, el 8 del presente, la siguiente Mesa Directiva:

Presidente: Don Arturo Alessandri Rodríguez.

Vicepresidente: Don Carlos Estévez Gazmuri.

Secretario: Don Santiago Santa Cruz Cámpa.

Se acusó recibo y se enviaron felicitaciones a la nueva Mesa Directiva.

6) *U. P. A. D. I.*

Directorio de Montevideo.—De una carta del señor Presidente del Directorio por la que pide una mayor colaboración del Instituto para atender a la labor en que está empeñado y también un apoyo económico.

Se acuerda que toda comunicación se conteste directamente por Secretaría antes de pasar las cartas de la UPADI al Comité Ejecutivo de la USAI.

En cuanto al apoyo económico lo estudie el señor Tesorero.

Sobre Confederación Nacional de la Técnica.—El Presidente da cuenta de una citación recibida el día 14 del pte. para una reunión que debía realizarse el día 13. Esta reunión no se realizó por no haber concurrido ninguna de las personas citadas

Comunicación de la Cámara Chilena de la Construcción.—Sobre consideración de las huelgas legales e ilegales como de fuerza mayor.

Se acuerda pasar a don Javier Vidal para su atención.

Colaboración con la ASINCH.—El Presidente expone las conversaciones tenidas para llevar la marcha del Instituto en estrecha colaboración con la ASINCH.

El señor von Bennewitz recuerda la designación de una Comisión especial nombrada para este fin. El señor Merani destaca que en la ASINCH se ha discutido el tema y se ha pensado que tiene ciertas ventajas no llegar a una total fusión para no perder eventuales representaciones de estas dos instituciones.

Se acuerda celebrar una reunión - comida con los miembros de ambas instituciones y realizar el trabajo de comisiones en reuniones conjuntas.

Comisiones del Instituto.

a) *Comisión de Admisión.*—Jorge von Bennewitz, Pdte; Fernando Martínez, Marcelo Honorato, los Presidentes de los Centros de Estudiantes de Ingeniería de las Universidades de Chile y Católica de Chile.

b) *Comisión de Actos Sociales.*—César Fuenzalida, Pdte; Octavio Echegoyen, José Manuel Eguiguren, Jorge von Bennewitz, Carlos Troncoso.

c) *Comisión de Anales.*—Raúl Sáez, Pdte; Arturo Quintana, Sergio Silva, Fernando Salas, Jorge del Río.

d) *Comisión de Aranceles.*—Vicente Izquierdo Ph., Pdte; Rodrigo Flores, Javier Vidal, Fernando Dávila, Fernando Martínez.

e) *Comisión de Biblioteca.*—Fernando Palma, Pdte; Ernesto Ayala, Arturo Quintana, José Pablo Domínguez, Fernando Martínez.

f) *Comisión de Cuentas.*—Luis Joannon, Presidente; Javier Vidal, César Fuenzalida, Ernesto Ayala, Julio Cariola.

g) *Comisión de Defensa y Etica Profesional.* Domingo Tagle, Pdte; Raúl Matus, José Pablo Domínguez, Fernando Palma, Manuel Merani y Presidentes de los Centros de alumnos.

h) *Comisión de Conferencias.*—Julio Cariola, Pdte; Octavio Echegoyen, César Fuenzalida, Fernando Palma, Marcelo Honorato.

i) *Comisión del Edificio.*—Vicente Izquierdo Ph., Pdte.; Eugenio Browne, José Manuel Eguiguren, Javier Herreros, Carlos Infante.

Comité Ejecutivo chileno de la USAI.—Presidente, don Jorge von Bennewitz.

Incidentes.—El señor José Pablo Domínguez declara saber que una radiotransmisora hizo una intervención muy poco elevada acerca de la actuación funcionaria y personal del Director General de Obras Públicas, señor Oscar Tenhamm.

Se acuerda que el Directorio redacte una protesta para su publicación en conjunto con la Asinch.

Se levantó la sesión a las 21 horas.

SESION ORDINARIA N.º 990 CELEBRADA EL MARTES 2 DE JUNIO DE 1953

Presidió don Domingo Tagle. Se abrió la sesión a las 19 horas, con asistencia de los Directores señores César Fuenzalida, Raúl Matus, Luis Joannon, Sergio Silva, Raúl Sáez, Manuel Merani, Julio Cariola, Octavio Echegoyen.

Actuó de Secretario don Rodrigo Flores.
Excusaron su inasistencia don Jorge von Bennewitz y don Ernesto Ayala.

Acta.—Se aprueba el acta de la Sesión Ordinaria N.º 989, celebrada el 19 de mayo.

CUENTA

De una solicitud de admisión como miembro activo titular del señor Enrique Albertz Huber, ingeniero de la Universidad de Chile, titulado en 1949.

Pasó a la Comisión de admisión. Aceptada.

2) *Actividades Sociales.*

b-11) *Biblioteca.*—De una comunicación del Socio Sr. Walter Fett por la que ofrece regalar al Instituto las suscripciones coleccionadas por él de las revistas:

Heating and Ventilating, y

Heating, Piping and Air Conditioning.

De haberse aceptado y agradecido esta oferta.

b-26) *Peritaje sobre Industria del Calzado.* De una petición del Gerente de la Asociación de Industriales del Calzado por la que solicita un informe del Instituto sobre el problema del cuero y del calzado en Chile.

Se acuerda acusar recibo y pasar antecedentes a Comisión de Industrias.

Restricción de consumos eléctricos en faenas de construcción.—De la contestación del Sr. Director General de Servicios Eléctricos, por la que ha resuelto establecer las siguientes limitaciones sobre consumos en las diversas obras en construcción de la zona atendida por la Compañía Chilena de Electricidad:

1) En las obras en construcción *no* se fijará límite de consumo; pero los ingenieros a cargo de la obra deberán adoptar las medidas necesarias para economizar energía eléctrica en cuanto sea posible.

2) Entre las 18 y las 22 horas solamente podrá trabajarse el 20% del total de los días trabajados en el mes.

Los interesados deberán enviar a la Dirección General la dirección de la obra y el número de la cuenta de consumos de la Compañía.

Se acuerda pasar la nota a la División de Construcción.

Sociedad Chilena de Salubridad. Terceras Jornadas Anuales.—De una comunicación del Secretario de esta Sociedad por la que informa que el Directorio está concertando las Terceras Jornadas Anuales para la primera semana de octubre y piensa dedicar una de sus sesiones

a «Bases para la Organización de un Programa de Higiene Industrial», encargando de su organización al Dr. Alejandro Valenzuela. Agrega que desearía que el Instituto de Ingenieros participe, para lo cual el mismo Dr. Valenzuela puede pasar a recoger los nombres de nuestros representantes. Además, desea saber sobre la contribución que el Instituto se comprometería a hacer.

Se acuerda pasar a División de Hidráulica para que informe antes de contestar.

Población Bella-Mar. Subida del Sauce. Valparaíso.—De una presentación de los regidores de Valparaíso, señores Juan Vera Aros, Angel Fernández Yáñez, Emilio Palacios P., Joaquín Muraro Lillo, Jorge Morales Cañas y Oscar Olivares Vásquez, con la que solicitan una comisión de ingenieros para que en conjunto con ellos visiten el terreno y puedan emitir un dictamen sobre la construcción y urbanización de la Población Bella-Mar, ubicada en la Subida El Sauce, Cerro Esperanza de Valparaíso. Piden se le avise el día y hora en que los ingenieros del Instituto llegarían al puerto para realizar la inspección.

Se acuerda pasar a División de Urbanismo para que, conjuntamente con la División de Construcción, estudie el caso e informe.

Terceras Jornadas Chilenas de Química en Concepción.—De una circular de la Sociedad Chilena de Química de Concepción, por la que se solicita colaboración para la celebración de estas Terceras Jornadas de Química que se verificarán en Concepción entre el 10 y el 12 de octubre próximo.

Se acusa recibo.

5) *Relaciones Internacionales.*

a-1) *Federación Brasileña de Ingenieros.*—De una comunicación del Presidente de esta Institución, Sr. Saturnino de Brito filho, por la que da cuenta que la citada Sociedad cambió su nombre por el de Federación Brasileña de Asociaciones de Ingenieros, oficialmente establecida de acuerdo con las disposiciones legales del Brasil.

Se acusa recibo y se pasa al Comité de la U. S. A. I.

6) *U. P. A. D. I.*

De una carta del Presidente de la Federación Brasileña de Ingenieros, por la que analiza una circular del Directorio de Montevideo de la U. P. A. D. I., y propone medidas para el financiamiento de los gastos del Directorio.

Se acusa recibo y se pasa a Comité de la U. S. A. I.

ORDEN DEL DIA

8) *Confederación Nacional de la Técnica.*

Se pide la designación de un representante del Instituto.

Se acuerda nombrar a don José Pablo Domínguez.

9) *Comisión Planificadora de la Corporación de Fomento.*—El Presidente da cuenta de haber asistido a una sesión, donde se indicaron las personas para integrar los distintos Comités.

El Directorio acuerda designar a don Hernán Briones para que represente al Instituto en el Comité de Industrias Metalúrgicas.

Don Rodrigo Flores da cuenta de un viaje de ingenieros estructurales a la zona afectada por el último terremoto.

Don Octavio Echevoyen da cuenta de un acuerdo de la División de Planificación respecto a un Decreto ley que da preferencia de tránsito a los vehículos de la E. N. T.

Se acuerda mandar una nota, pidiendo la derogación de este Decreto.

Don Domingo Tagle saluda al nuevo Director, don Raúl Matus, quien agradece la confianza en él depositada y hace el elogio de su antecesor, don José Luis Claro.

Sesión-almuerzo en conjunto con la Asinch.—Se da cuenta de lo avanzado que se encuentra la organización de esta reunión con asistencia de S. E. y Ministros de Estado. Se cambian ideas acerca de su realización.

SESION N.º 991 ORDINARIA DE DIRECTORIO CELEBRADA EN MARTES 16 DE JUNIO DE 1953

Se abrió la sesión a las 19 horas.

Presidió don Domingo Tagle.

Hizo de Secretario don Rodrigo Flores.

Asistieron: Sres. Javier Vidal, Sergio Silva, Fernando Palma, Luis Joannon, Manuel Merani, Octavio Echevoyen, Raúl Matus, Marcelo Honorato, Raúl Sáez y el Sr. Arturo Cifuentes.

Se excusaron los señores: César Fuenzalida, Ernesto Ayala, ausente en el extranjero.

ACTA

Se aprobó el acta de la sesión N.º 990, del 2 de junio, con la observación de asistencia de don Javier Vidal. En página 3, párrafo 9, debe decir «pidiendo derogación de este artículo».

CUENTA

1) *Movimiento de socios:*

Miembros activos titulares.—De haber solicitado cambio de categoría de Socio Estudiante a Titular el señor Guillermo Feliú Silva, titulado en 1951.

Aceptado.

De haber pedido su ingreso al Instituto como Miembros titulares, los señores Carlos y Víctor Granifo Harms.

Ambos son ingenieros civiles titulados en la Universidad de Chile.

Se aceptan.

Miembros Estudiantes.—Solicitan ser admitidos como miembros Estudiantes, los siguientes:

Pedro Bentler Saatz, de la Universidad de Chile.

Gilberto Hartley Urquieta, de la Universidad de Chile.

Luis Madrid Morales, de la Universidad de Chile.

Rafael Estay Ureta, de la Universidad de Chile.

Carlos Peralta Mücke, de la Universidad de Chile.

Eduardo Moreira Recchione, de la Universidad de Chile.

Luis Felipe Eyzaguirre Balmaceda, de la Universidad de Chile.

Se acepta su incorporación como miembros estudiantes, pero se les pedirá que el próximo año pasen a la calidad de miembros activos o asociados.

Se felicita a don Fernando Palma por la labor realizada al conseguir todos estos nuevos socios.

Arancel Coeficiente de corrección para 1953.—De un informe del Presidente de la División de Construcción de Obras por el que manifiesta que de los estudios realizados por la División propone fijar el coeficiente de corrección de que trata el Arancel de Honorarios en su Artículo 12, en 1,7 para el año en curso.

Se da por aprobado.

Convención Nacional de la Industria.—De una circular de la Comisión Organizadora por la que pide que el Instituto se adhiera. Envía formulario para la inscripción.

Se archiva.

Representaciones.

Corfo. Comisión de Planificación.—Del acta de la sesión conjunta de los Comités de la Comisión de Planificación celebrada el 29 de mayo último.

Se propone se nombren otros representantes del Instituto en otras comisiones.

Comisión Planificación Agrícola.—Se acuerda que el Sr. Raúl Matus proponga una persona.

Se propuso al Sr. Miguel Montalva, quien aceptó.

Industrias Químicas.—Se preguntará a don Jerónimo Pérez si puede tomar la representación. El Sr. Pérez aceptó esta representación y pidió, además, la de Minería.

Industrias varias.—Se consultó al Sr. Eugenio Vidal de la Fuente, quien aceptó.

Cocktail en honor de los representantes del Banco Internacional.—De una invitación del Sr. Vicepresidente de la Corfo para asistir al cocktail del jueves 11 pasado.

Laboratorio de Electrónica y Telecomunicaciones. Universidad de Chile.—De una invitación a un ciclo de charlas que darán especialistas en televisión en el local del laboratorio. Las charlas empezarán el 16 a las 18.45 horas.

Por haber llegado tarde esta nota no ha sido posible comunicar a los socios las dos primeras charlas; se tratará de hacerlo para la última.

Este ciclo comprende los siguientes temas:

1. «Proyecto de una torre para antena de televisión y elección de la ubicación más apropiada para Santiago». «Impresiones de viaje por Italia, Francia, Alemania, Inglaterra y España, en cuanto a televisión se refiere», por el ingeniero civil Miguel Durney, quien acaba de regresar de Europa y cuyo proyecto de torre corresponde a su memoria para optar al título de ingeniero civil.

2. «Estudio técnico comparativo de las normas de televisión especialmente en relación con el caso de Chile», por el profesor Sr. Hinrichsen.

3. «Microscopía electrónica», por el ingeniero jefe de la Corporación de Radio de Chile, Julio del Río.

Colegio de Constructores Civiles.—De una invitación de la Comisión de Vías y Obras Públicas para asistir a la sesión ordinaria del día 17 del pte., a las 14,30, a fin de conocer la opinión del Instituto en relación con el proyecto de ley que crea el Colegio de Constructores Civiles.

Posteriormente se postergó la sesión hasta el miércoles 24 a la misma hora, debido al duelo que aflige a la Cámara.

Se discute en general la posición del Instituto frente a la creación del Colegio.

Instituto de Ingenieros Químicos de Chile.—De una comunicación, dando cuenta del nuevo Directorio.

Se contestó deseando éxito en sus gestiones.

Informe sobre el problema eléctrico.—De una contestación del diputado Sr. Armando Mallet agradeciendo el envío del Informe sobre el problema eléctrico de Santiago.

Pésame al Sr. Reinaldo Harnecker.—De la contestación del señor Harnecker al pésame que el envió el Instituto por el fallecimiento de su hermana.

Del extranjero.

Asociación Argentina de Electrotécnicos.—De una comunicación dando cuenta de la nueva Comisión Directiva para el período 1953-54.

Se acuerda acusar recibo y desear éxito en sus gestiones a la nueva Comisión Directiva.

U. P. A. D. I.—De dos comunicaciones del Directorio de Montevideo.

1. Del acuse de la carta del Instituto, dando cuenta del nombramiento de don Jorge von Bennewitz, como Presidente del Comité Nacional Chileno de la U. S. A. I., y

2. De la petición de datos sobre el número de Sociedades de Ingenieros que integran el Instituto, el número total de ingenieros de Chile y las Escuelas o Facultades de Ingenierías oficiales y privadas en el país con los títulos que otorgan.

Se acordó pasarlas al Comité Chileno de la U. S. A. I.

Cuenta del Tesorero.—El señor Tesorero da cuenta del movimiento de abril y mayo; expresa que las nuevas cobradoras están actuando desde el 15 de mayo, por lo que su trabajo no ha subido las entradas de ese mes; pero en junio habrá un ingreso apreciable.

Reunión de ingenieros.—Conforme lo acordado por el Directorio, se llevó a cabo una reunión-almuerzo de ingenieros el día 3 del presente, en el Club de la Unión.

Fueron invitados y asistieron en representación del Gobierno los Sres. Ministros de Obras Públicas, Salubridad y Trabajo.

Los ingenieros de la Asinch y del Instituto tuvieron la más alta asistencia, pues se completó un total de 350 comensales.

Hicieron uso de la palabra los Presidentes de ambas instituciones, el Sr. Ministro de Obras Públicas y el ingeniero Sr. Arturo Aldunate Phillips.

Quedó en claro la favorable acogida que los ingenieros han dado a la idea de unir sus instituciones, y la promesa del Gobierno de apoyar una legislación sobre las actividades profesionales.

Nota del Instituto y la Asinch al Sr. Ministro de Obras Públicas.—De una nota firmada por los dos Presidentes solicitando el patrocinio del Sr. Ministro para la ley de uso del título de ingeniero.

Nota de don Fernando Salas, gerente de la E. N. A. P.—De una nota enviada por don Fernando Salas que incluye 30 ejemplares de la Memoria Anual de 1952 de la E. N. A. P. Se acordó acusar recibo y distribuir entre los socios y los señores Directores que tengan mayor interés.

Nota de la Sociedad Chilena de Salubridad.—De una nota enviada por la Sociedad Chilena de Salubridad, preguntando si hay respuesta del Instituto para las Terceras Jornadas Anuales que se celebrarán en octubre del presente año.

Se encarga a don Domingo Tagle para que designe una persona.

Carta de don César Fuenzalida.—Presenta la renuncia como Presidente de la División de Economía e Industrias por motivo de salud, se acordó pedir a la División un pronunciamiento sobre ella a la brevedad posible.

Informe sobre intercambio argentino-chileno.—Don Marcelo Honorato entrega un informe sobre el intercambio argentino-chileno.

Se acuerda pasar a la División de Economía e Industrias para que lo estudie y emita urgentemente un informe al Directorio.

Proyecto de jubilación de los ingenieros.—El señor Arturo Cifuentes se refiere al proyecto de jubilación de los ingenieros. Se acuerda pasar el problema a la Comisión de Defensa Profesional.

Comisión de modificación de la Ordenanza General de Construcciones.—El Sr. Javier Vidal da cuenta de la creación de una Comisión que estudia la modificación de la Ordenanza General de Construcciones y de un informe que se pide al Instituto de Ingenieros.

Se acuerda estudiar el problema por intermedio de las Divisiones de Construcción y la de Planeamiento para decidir la acción por realizar.

Respuesta de don Adolfo Acevedo, Director de Agua Potable y Alcantarillado.—Se da cuenta de la respuesta del Sr. Acevedo sobre las conclusiones del informe del Instituto relacionado con el asunto de los Servicios Públicos «Av. Cristóbal Colón».

Se acordó contestarle dejando constancia que el Directorio la estima altamente inconveniente.

Convención Nacional de la Técnica.—Don Raúl Matus da cuenta de haber conversado con don Alfonso Olea sobre la Convención de la Técnica y sobre la representación del Instituto en ese organismo; se confirmó el acuerdo del Directorio de designar al Sr. José Pablo Domínguez como representante del Instituto en la Comisión Permanente y el Directorio Provisorio, que debe ser sólo Comisión de Estatuto.

Exposición de don Reinaldo Harnecker ante el Consejo Universitario.—Don Octavio Echevoyen da a conocer la exposición que don Reinaldo Harnecker hizo en el Consejo Universitario sobre invasión del campo de la ingeniería por los arquitectos. El Sr. Raúl Sáez dice que será publicada en Anales.

Se acuerda enviarla a la Comisión de Defensa Profesional.

Comisión de Defensa Profesional.—El Presidente de la Comisión da cuenta de una reunión celebrada en conjunto con la Asinch el día martes 9, en el Instituto, y de una sesión semanal que será celebrada alternativamente los miércoles a las 19 horas en la Asinch y en el Instituto.

Se ha ocupado de varios asuntos, entre ellos del proyecto de Colegio de Ingenieros, asignación de título a profesionales al servicio del Estado, reclamo del ingeniero Sr. Eduardo Valdivieso, etc.

Se levantó la sesión a las 20.45 horas.

SESION N.º 992 ORDINARIA DE DIRECTORIO CELEBRADA EN MARTES 30 DE JUNIO DE 1953

Se abrió la sesión a las 19 horas, presidida por don Domingo Tagle y con asistencia de los directores ejecutivos señores Raúl Matus, Octavio Echevoyen, Ernesto Ayala, Vicente Izquierdo, Manuel Merani, Javier Vidal, Sergio Silva, y director consultivo Sr. Carlos Hoerning.

Actuó de Secretario el Sr. Rodrigo Flores.

Excusas: Don Raúl Sáez, don Jorge von Bennowitz, don José Pablo Domínguez y don Luis Joannon.

Se leyó el acta anterior N.º 991, de fecha 16 del pte. y fué aprobada con el agregado de «Gerente de la ENAP», en el título correspondiente de la pág. 4.

CUENTA

Si dió cuenta:

De haber presentado una solicitud de ingreso a miembro activo asociado del Sr. Mariano Allende Urrutia, quien hizo sus estudios universitarios en Union College, Schenectady, N. Y., U. S. A.

Esta solicitud fué aprobada.

De haberse recibido del Presidente de la Asinch todos los antecedentes sobre el asunto de los ingenieros Gustavo Adolfo Acevedo, Director de Agua Potable y Alcantarillado, y Eduardo Valdivieso V., referentes a la intervención habida por la Dirección de Agua Potable en la empresa particular que sirve una parte de la comuna Las Condes.

En esta comunicación manifiesta que se dejó constancia que ni el Sr. Acevedo ni el Sr. Valdivieso son actualmente socios de esa entidad y, en consecuencia, no procede acción alguna sobre el particular.

El Sr. Presidente da cuenta de la abierta contradicción entre esta nota y el acuerdo tomado en la sesión conjunta de las Comisiones de Defensa Profesional. Ese acuerdo pidió a la Asinch actuar en favor de nuestro socio Sr. Valdivieso, lo que fué negado por el Sr. Presidente de la Asinch.

Se archiva.

De la contestación de don Hernán Briones, aceptando la representación del Instituto en la Comisión Planificadora que ha organizado la Corporación de Fomento, en lo que se refiere a la Industria Metalúrgica.

Ruega que, una vez que haya asistido a algunas reuniones de esa Comisión y pueda posesionarse de los problemas, se le cite a alguna sesión del Directorio para cambiar ideas y hacer más efectiva su representación de acuerdo con el Directorio.

Se acordó tener presente este ofrecimiento.

De una carta contestación de don Eugenio Vidal de la Fuente, aceptando gustoso la designación de representante del Instituto en la Comisión de Industrias Varias, que es uno de los cinco Comités de la Comisión Permanente de Planificación de la Corporación de Fomento.

De una nota del Instituto de Ingenieros de Minas por la cual comunica el Directorio que regirá ese Instituto hasta el mes de mayo de 1954.

Este Directorio quedó como sigue:

Presidente: Ing. Héctor Flores W.

Vicepresidente: Ing. Fernando Sala V.

Secretario-Tesorero: Ing. Luis Kaiser S.

Directores: Ing. Reinaldo E. Díaz, Ing. Ernesto Muñoz M., Ing. Eduardo Simián G., Ing. William Swayne, Ing. Osvaldo Vergara I., Ing. Walter Vogel M.

Se contestó agradeciéndole esta comunicación y deseándole éxito en las funciones de este nuevo Directorio.

De otra nota del Centro de Estudiantes de Ingeniería de la Universidad de Chile, comunicando el nombre de don Hugo Hinrichsen, quien representará al Centro en el Directorio del Instituto.

Se contestó agradeciendo y comunicándole que el Directorio verá con mucho agrado la cooperación del representante del Centro de Estudiantes.

De una carta del Director General de Obras Públicas, ingeniero señor Oscar Tenhamm, agradeciéndole al Presidente del Instituto los elogiosos términos que tuvo para él en el almuerzo de camaradería efectuado el día 3 de junio del presente año.

Comisión de Reforma de la Ley General de Construcciones y Urbanización.—De una nota N.º 3, de fecha 12 de junio, del Presidente de la Comisión de Reforma de la Ley de Construcciones, solicitando nombrar personas para las distintas sub-comisiones de estudio del Art. 15 de la Ley 11.151 sobre reforma de construcciones.

Adjunta copia de las materias propuestas a la Comisión y de las señaladas a las sub-comisiones.

Se contestó dando los nombres de los ingenieros, señores:

Pedro de Vidts, para la 1.ª sub-comisión;

César Barros L., para la 2.ª sub-comisión;

Octavio Echegoyen, para la 3.ª sub-comisión;

Manuel Godoy, para la 4.ª sub-comisión, y

Javier Vidal, para la 5.ª sub-comisión,

rogándole cite a cada uno de ellos a las reuniones correspondientes.

De una nota del Secretario de la Comisión en que comunica que se acordó insistir en la evacuación, lo más pronto posible, del informe escrito que menciona el Art. 15 de la Ley 11.151, que se refirió esa Comisión en su Oficio N.º 3 del 12 del actual, dirigido al Instituto.

Se discuten los antecedentes del problema y se acuerda no informar mientras el Instituto no escriba el proyecto de D. F. L.

Se recomienda a los delegados del Instituto no asistir, a fin de que su presencia no pueda

ser considerada como participación o informe del Instituto.

El Presidente da cuenta que ha contestado al señor Vicepresidente de la Corporación de Fomento de la Producción, proponiendo los nombres de los ingenieros que podrían colaborar en los distintos Comités derivados de la Comisión Permanente de Planificación de la Corfo.

Estos nombramientos recaen en los siguientes ingenieros:

Miguel Montalva, en Comité Agrícola;

Eugenio Vidal de la Fuente, en Comité de Industrias Varias, y

Jerónimo Pérez Z., en los Comités de Industrias Químicas y de Minería.

Consultados estos representantes aceptaron sus nombramientos en estos Comités.

Da cuenta también de haberse enviado al Director de Agua Potable y Alcantarillado, señor Adolfo Acevedo, acuse recibo de su nota respuesta a la nota del Instituto en que ponía en su conocimiento el informe emitido por los ingenieros señores Hernán del Río y Jorge Lira sobre la intervención de la Dirección de Agua Potable en la empresa particular que sirve una parte de la comuna Las Condes.

Dirección de Servicios Eléctricos.—De la nota N.º 4.376, del 27 de mayo, por la que contesta a la que el Instituto le envió sobre racionamiento de energía eléctrica. Dice que ha resuelto fijar una cuota mensual de 518 Kwhs., durante los meses de restricción, hasta septiembre inclusive.

Esta cuota podrá excederse en un 5% durante mayo y septiembre; y un 10% en junio, julio y agosto.

Se acordó agradecer al señor Director su atención.

Dirección General de Estadística. Antecedentes sobre vivienda.—De la contestación del Director General del Servicio en que dice que solamente tiene el número de ellas y que en cuanto tenga más antecedentes, los enviará.

ASINCH.—De una circular en que comunica la nueva Junta Ejecutiva de la institución para el período 1953-1954.

Presidente: don Manuel Merani.

Vicepresidente: don Francisco Soza.

Secretario General: don Jorge Cavagnaro.

Pro-Secretario: don Arturo Vásquez.

Tesorero: don Federico Lastra.

Al acusar recibo se felicitará a esa nueva Junta Directiva.

Convención Nacional de la Técnica.—De una

nota del Tesorero por la que cobra los \$ 5.000 (cinco mil pesos) que le corresponde cancelar al Instituto, de conformidad al Art. 3.º del Reglamento de la Convención, para cubrir las facturas impagas.

Se acordó pasar al señor Tesorero para que envíe el dinero.

Caja de Empleados Particulares. Reglamento de Contratos de Obras.—De una nota en que acusa recibo de la nota del Instituto sobre observaciones a ese Reglamento. Indica que ha aceptado algunas sugerencias y agradece la colaboración prestada.

Se acuerda pasar a la División de Construcción.

Jornadas de Ingeniería Estructural.—Don Rodrigo Flores da cuenta que las IV Jornadas de la Ingeniería Estructural organizadas por la División de Estructuras se inaugurarán en el Salón de Honor de la Universidad de Chile el lunes 6 a las 11 de la mañana.

Asistirán 15 delegados extranjeros y hay presentados 40 trabajos aproximadamente.

El señor Flores invitó al Presidente y a los Directores a concurrir a estas Jornadas y, especialmente, a la sesión inaugural a celebrarse el lunes 6 a las 11 de la mañana en el Salón de Honor de la Universidad de Chile.

División de Economía e Industrias.—Sobre las dificultades suscitadas por la renuncia del Presidente don César Fuenzalida en la marcha de la División.

Don Eugenio Vidal, Vicepresidente, no ha citado aún a la División para tomar un acuerdo.

Se acuerda que el Presidente converse con el señor Vidal para lograr mayor actividad en la División.

El señor Merani dice que en reciente sesión de Directorio de la Asinch se acordó que el Presidente del Instituto pase a formar parte del Directorio de la Asinch.

Agrega que se han celebrado con éxito reuniones de las Comisiones de Defensa Profesional para tratar el proyecto de Colegio de Ingenieros sobre las bases propuestas por el Instituto.

Don Octavio Echegoyen dice que en el Comité de Ingeniería del tránsito está prestando su colaboración.

Se acuerda enviar una nota al Automóvil Club de Chile, dando cuenta de la designación de don Octavio Echegoyen.

Sobre el Estudio del Ferrocarril Metropolitano de Santiago.—Expresa el Sr. Echegoyen que

hay estudios muy adelantados para su financiamiento.

El Sr. Presidente pone en duda la corrección de la solución del Metropolitano para resolver el problema del tránsito. Se acuerda abocarse a este problema en forma rápida, citando a la División de Economía para este objeto.

Don Vicente Izquierdo se refiere al proyecto de Agua Potable de Antofagasta, objetando la inversión de una suma tan grande como 1.200 millones en obras que benefician a pocos habitantes.

Don Carlos Hoerning felicita a los Presidentes de Asinch e Instituto por el acercamiento producido entre las dos Instituciones, y desea que sigan adelante en este camino. El Presidente explica que, a su juicio, es el deseo de los ingenieros y del Instituto el avanzar hasta una unión total de la Ingeniería; pero ve en algunos colegas de la Asinch la idea de limitar el acercamiento a sólo una colaboración entre instituciones.

Se levantó la sesión a las 20.45 horas.