

Actas

SESION N° 1.018 ORDINARIA DE DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE, CELEBRADA EL MARTES 14 DE SEPTIEMBRE DE 1954

Se abrió la sesión a las 13 horas, bajo la presidencia de don Fernando Palma.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Luis Joannon, Arturo Gana, Fernando Palma, Julio Cariola, Eugenio Varela, Rodrigo Flores, Domingo Tagle y Jorge Sibisa.

Actuó de Secretario el señor Jorge Sibisa.

Excusas: de don Fernando Martínez, Raúl Sáez y Francisco Soza.

Leída el acta de la sesión anterior N° 1.017, fue aprobada.

CUENTA

Se dió cuenta:

Movimiento de socios:

De solicitudes de los señores Luis de Urruticoechea Echeverría y José Rodolfo Arbat Gilli, para ingresar como Miembros Asociados.

De solicitudes de los señores Jorge Sanhueza Munita, Arturo Ortega Alvarado y Hernán Calderón Luna, como Miembros Estudiantes.

Vistos estos antecedentes fueron aprobadas.

Contestación a pésame:

De las tarjetas de las señoras Teresa Valdés de Salas y Marta del Río de Marchant, agradeciendo pésames enviados por el Instituto por fallecimiento de los socios ingenieros don Ramón Salas Edwards y don Héctor Marchant Blanlot.

Se tomó nota.

Informe del Petróleo. Carta de don Fernando Palma:

De una carta del Director don Fernando Palma manifestando que él no está de acuerdo con el texto del Informe del Petróleo aprobado por el Instituto.

Se acuerda dejar constancia de que este informe no cuenta con la opinión favorable de don Fernando Palma y de que en la Comisión tampoco contó con la aprobación de don Fernando Salas.

Industria "FANAERO". Contestación de don Fernando Palma:

De una carta del Director don Fernando Palma acusando recibo de la nota enviada por el Director solicitando su intervención ante el Consejo de la Corfo para dar a conocer la opinión del Instituto ante la creación de la Industria "FANAERO".

Adjunta copia del acuerdo del Consejo de la Corfo sobre este mismo asunto.

El señor Palma da cuenta de haber mantenido esta posición en el Consejo de la Corfo.

Ministerio de OO. PP. - Dirección de Planeamiento:

Del Oficio N° 797, de fecha 9 del pte., de la Dirección de Planeamiento del Ministerio de Obras Públicas, solicitando un informe, a la brevedad posible, sobre el problema de la habitación en el país con relación al Plan de la Vivienda que depende de esa Dirección.

Al mismo tiempo, comunica que se invitará a diversas instituciones una vez que se tenga un bosquejo del Plan Nacional de la Vivienda para el año 1955, antes de someterlo a la aprobación de la Junta de Planeamiento del Ministerio de OO. PP.

Se acuerda pasar los antecedentes a las

Divisiones de Planeamiento y de Construcción para que informen al Directorio del Instituto.

UPADI — Montevideo.

De una carta del Presidente de la UPADI en Montevideo don Luis Giannattasio, agradeciendo al Instituto de Ingenieros de Chile su brillante representación en la III Convención realizada en Sao Paulo.

Se tomó nota.

De otra atenta carta del señor Giannattasio, acusando recibo de la carta en la que se le comunica la designación de Don Carlos Hoening, como Presidente del Comité Chileno de la UPADI.

Adjunta acta N° 66 del Directorio de la UPADI.

Se acuerda enviar a don Carlos Hoening.

Saunders Valves Co. Ltda.

Adjunta folleto describiendo Diafragma de Válvulas Saunders solicitando que se pongan en conocimiento de sus socios.

Esperan también que se les soliciten todos los informes que deseen enviándolos a la Firma Saunders Valves Co. Ltda., a su oficina en Londres.

Se tomó nota.

The Institution of Engineers — Australia.

Acusando recibo de la carta enviada por el Instituto aceptando el canje de publicaciones con su institución y comunicando que el nombre del Instituto ha sido ya colocado entre la numerosa lista de instituciones que les interesan.

Anuncia que pronto enviará un folleto del Journal que ellos editan.

The Institution of Mechanical Engineers — Londres.

Solicita rectificar la dirección postal de la institución para que no se extravíe su Revista como ha pasado algunas veces, siendo ésta: The Institution of Mechanical Engineers, 1 Birdcage Walk Westminster, London, S. W. 1.

Se tomó conocimiento.

Deutscher Ingenieur — Verlag G. M. B. H.

De una nota del Deutscher Ingenieur Ver-

lag G. M. B. H. en la que comunica que desea suspender el canje que mantiene con los Anales del Instituto y que su publicación "Zeitschrift des Vereins Deutscher Ingenieur" es la última que se edita.

Se tomó nota y se acusará recibo.

Carta del abogado señor Benjamín Dávila.

De una atenta carta del abogado don Benjamín Dávila I. agradeciendo la atención del Instituto por la cancelación de sus honorarios por sus servicios profesionales y poniéndose a disposición del Instituto para cualquier tramitación legal.

Se tomó conocimiento.

Proyecto de Ley de Colegio.—Carta de don Orlando Latorre.

De una carta del Presidente del PAL, don Orlando Latorre comunicando que no había recibido los folletos del Proyecto del Colegio sino solamente la carta en que se los anunciaban.

Se deja constancia que el Instituto entregó los ejemplares en su debida oportunidad en la Oficina de Partes del PAL.

Tesorería.

Se da cuenta en detalle de los socios que están atrasados en el pago de sus cuotas.

Estas cuotas atrasadas suman la cantidad de \$ 318.950.

Se tomó nota.

Proyecto de Ley de Colegio de Ingenieros. Carta del abogado señor Vial.

De una carta del abogado señor Sebastián Vial en la que informa que el Diputado don Ignacio Palma le ha comunicado que se ha nombrado una Sub-comisión compuesta de los Diputados señores: Salomón Corbalán, Hugo Rosende y Ramón Espinoza que se abocará al estudio del Proyecto de Ley de Colegio de Ingenieros y Colegio de Técnicos.

Se toma nota.

Comunica, además, que es conveniente conseguir que el Proyecto sea incluido en la Convocatoria de sesiones extraordinarias.

Al respecto, el Presidente del Instituto da cuenta de que el Ministro de Obras Públicas, Coronel don Benjamín Videla Vergara, se ha comprometido a efectuar las diligencias del

caso para obtener pronto un resultado favorable al Proyecto de Colegio.

Ministerio de OO. PP. Dirección de Obras Ferroviarias.

Del Oficio N° 3.369, de fecha 11 del pte. firmado por don Jorge Kelemen, Director de Obras Ferroviarias del Ministerio de OO. PP. acusando recibo de la nota del Instituto en la cual se le comunica la Comisión nombrada para el estudio del Metropolitano. Manifiesta, además, que ese servicio dará todas las facilidades para este estudio y que ha encargado a los ingenieros señores Francisco Medina y Roberto Hozven que se pongan a disposición de dicha Comisión para proporcionarle toda clase de informaciones.

Se tomó nota.

Comisiones del Instituto.

A proposición de don Julio Cariola se acuerda que, al nombrarse una Comisión, se designe una persona que haga de Presidente y se encargue de citar a reunión.

Remuneración de profesionales.

Se dio lectura al artículo publicado en el Diario Ilustrado, enviado por el Presidente del Instituto, en el cual se refiere a la precaria situación en que se encuentran los profesionales del Ministerio de Obras Públicas.

Se acuerda felicitar al Presidente por su oportuna colaboración en favor de la defensa profesional.

Se levantó la sesión a las 15.15 horas.

SESION EXTRAORDINARIA DE DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE CELEBRADA EL MIÉRCOLES 22 DE SEPTIEMBRE DE 1954.

Se abrió la sesión a las 13 horas.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Arturo Gana, Francisco Soza, Raúl Sáez, Fernando Martínez, Vicente Izquierdo B., Domingo Tagle, Jorge von Bennewitz, Julio Cariola y Jorge Sibisa.

Excusas: don José Valdés, don Rodrigo Flores y don Sergio Silva, por encontrarse fuera de Santiago.

Don Fernando Palma, don José Pablo Domínguez, don Luis Joannon y don Ernesto Ayala por inconvenientes.

Don Daniel Armanet por encontrarse enfermo.

Actuó de Secretario don Jorge Sibisa.

CUENTA

El Presidente da cuenta que ha citado a esta reunión extraordinaria para otorgar los premios "Marcos Orrego Puelma", cuya fecha de la entrega está establecida para el 3 de octubre de cada año.

Además se verán los antecedentes para poder otorgar también los premios "Ismael Valdés Valdés" y "Roberto Ovalle Aguirre".

Estudiados los antecedentes recibidos para estos premios, fueron distribuidos en la siguiente forma:

Premios "Marcos Orrego Puelma" a los señores Sergio May Colvin, de la Universidad Católica de Chile y Sergio Radrigán Vogel, de la Universidad de Chile; Gerónimo Zunino Martino de la Escuela de Artes y Oficios de Santiago.

Premios "Ismael Valdés Valdés" a los señores Jorge Trejo Maturana, de la Universidad Católica de Chile y Sergio Lorenzini Correa, de la Universidad de Chile.

La designación del Premio "Roberto Ovalle Aguirre" se dejó pendiente hasta la sesión ordinaria del 5 de octubre en el Club de la Unión a las 13 horas, para reunir la totalidad de los antecedentes.

Premio "Ramón Salas Edwards".

A proposición de don Raúl Sáez, se acuerda instituir un premio que llevará el nombre de don Ramón Salas Edwards, con el que se premiará el mejor trabajo científico. Se nombró una Comisión integrada por los señores Raúl Sáez, que la presidirá, Jorge von Bennewitz y Fernando Martínez para que estudien las bases y reglamentos por los que se regirá este premio e informen al Directorio.

Coronel Sydney H. Bingham.

El señor Presidente da cuenta de que se encuentra en Chile el señor Sydney H. Bingham para estudiar el problema del Tránsito, especialmente enviado por el Presidente de los EE. UU. a pedido del Gobierno chileno.

Informa, además, que el Coronel Bingham es el Jefe de Tránsito en Nueva York y una autoridad mundial en la materia.

Se acuerda nombrarlo Miembro Honorario, e invitarlo a un almuerzo con el objeto de cambiar ideas respecto al problema en referencia.

Se levantó la sesión a las 15 horas.

SESION N° 1.019 ORDINARIA DE DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE CELEBRADA EL MARTES 5 DE OCTUBRE DE 1954.

Se abrió la sesión a las 13.15 horas bajo la presidencia de don Raúl Sáez S.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Rodrigo Flores, Fernando Palma, Fernando Martínez, Arturo Gana, Vicente Izquierdo y Sergio Silva.

Vitalicios, señor Jorge Lira O.

Actuó como Secretario el señor Vicente Izquierdo.

Excusas: don Domingo Tagle, don Jorge Sibisa por encontrarse enfermos; don Ernesto Ayala, fuera de Santiago; don Julio Cariola, don Carlos Hoerning, por inconvenientes.

CUENTA

Se dió cuenta:

Movimientos de Socios.

De las solicitudes de los señores: a) Miguel Vargas Espinosa, con estudios en la Universidad Técnica Federico Santa María, titulado Ingeniero Civil en 1949.

Fue aceptado en la categoría de Miembro Activo Asociado; b) Eduardo Gallardo Markmann, c) Jacobo Rapaport Tilk, d) Eugenio Varela del Campo, e) Augusto Sotomayor Samith, f) Raúl Kostin Reich.

Vistos los antecedentes de estas solicitudes fueron aceptados como Miembros Estudiantes.

Ferrocarril Metropolitano de Santiago.

De una nota del Ministro de Obras Públicas, Coronel don Benjamín Videla, referente a la petición del Instituto de suspender las propuestas públicas para la construcción del Ferrocarril Metropolitano.

Dice que hasta el momento sólo se han designado comisiones de estudio sobre la realización de esa obra.

Se acuerda pasar los antecedentes a la Comisión respectiva.

Subsecretaría de Transportes. Solicita cooperación.

Del Oficio N° 1.365 del 21 de septiembre, del Director del Departamento de Transporte, Teniente Coronel don Emilio Oelckers, solicitando cooperación para el estudio de una mejor distribución, uso y circulación de vehículos de la movilización colectiva de Santiago.

Pide al Instituto nombre un reemplazante para poder fijar una reunión especial para este objeto.

Se acuerda nombrar al Ingeniero señor Oscar Tenhamm; en caso de que ya forme parte de la Comisión, se nombrará al ingeniero señor Julio Cariola.

Engineers Joint Council — EE. UU.

El Consejo Unido de Ingenieros, solicitó al Jefe de la delegación a la 3ª Convención de la UPADI una copia del Centenario de la Ingeniería, 1852-1952, ejemplar que tiene en su poder el Presidente del Instituto de Ingenieros de Sao Paulo.

Anuncia por vía marítima una copia para el Presidente del Instituto de Ingenieros de Chile, por ser una organización conectada con la UPADI.

Engineers Joint Council.

Comunica que en la reunión combinada anual de Directores de UPADI Fund., en el Instituto de Ingenieros de Sao Paulo, el 3 de agosto del presente año, se eligieron nuevos Directores.

Dice también que debido a los eficientes esfuerzos del ingeniero y Presidente de la UPADI, señor Giannattasio, han aumentado los fondos necesarios para el éxito de esas celebraciones, pues del Uruguay ya enviaron \$ 20.000 como ayuda voluntaria.

Sociedad Panameña de Ingenieros.

Acusa recibo de la contestación del Instituto aceptando el canje de los Anales con las revistas de esa Sociedad.

Se acuerda proceder al canje.

Solicita datos de construcciones.—De México.

De una carta del señor Luis Macedo E. Jr., solicitando datos para distintas maquinarias de construcción.

Se acuerda traspasar la petición a la Cámara de la Construcción, por ser de su incumbencia.

INDITECNOR.

Dice que ha preparado los siguientes anteproyectos de normas:

30-57 Cemento de alto horno.

30-58 Cemento Portland férrico.

30-59 Cemento de escoria.

Invita a sesión el 27 de septiembre a las 18 horas.

Además transcribe Decreto N° 1.496 del Ministerio de Obras Públicas que dice que las normas relacionadas con la seguridad y con el trabajo en la construcción en general se considerarán incorporadas a la Ordenanza General de Construcciones.

Se acuerda pasar estos antecedentes a la División de Construcción y pedirle a esta División que estudie todas las normas correspondientes a su ramo y solicitar al Inditecnor 3 copias de todas las normas relativas a Construcciones.

Embajada Británica.

La Federación de Industrias Británicas, envía varios folletos para Becas para Ingenieros chilenos.

Se acuerda pasar a la Comisión de Becas.

Premio "Ramón Salas Edwards".

Se acuerda que la Comisión nombrada en la sesión anterior, antes de estudiar las bases de este Premio, reúna el dinero necesario.

Carta del señor Carlos Hoerning.

De una atenta carta del Director Consultivo don Carlos Hoerning, comunicando que el 8 del pte. partirá a Sao Paulo a la 3ª Convención de Valuaciones llevando la representación de varias entidades y se ofrece también para tomar la del Instituto.

V Jornada de Ingeniería Estructural — Montevideo.

Se acuerda dar la representación del Instituto a los ingenieros señores Rodrigo Flores y César Barros.

Se levantó la sesión a las 15 horas.

SESION N° 1.020 ORDINARIA DE DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE CELEBRADA EL MARTES 19 DE OCTUBRE DE 1954

Se abrió la sesión a las 19.15 horas bajo la presidencia de don Raúl Sáez.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Raúl Sáez, Vicente Izquierdo, José Valdés, Francisco Soza, Jorge Sibisa, Julio Cariola, Ernesto Ayala, Sergio Silva, José Pablo Domínguez y el Director Vitalicio don Jorge Lira.

Actuó de Secretario don Jorge Sibisa.

Excusas: don Fernando Palma y don Luis Joannon.

Leída el acta de la sesión anterior N° 1.019 fue aprobada.

CUENTA

Se dio cuenta:

Empresa de Transportes del Estado.— Pide representante.

Del Oficio OTE 843 de la Empresa de Transportes Colectivos del Estado solicitando un representante del Instituto para una Comisión "Redactora de Especificaciones" para la inversión de 10 millones de dólares otorgados para solucionar el problema de la locomoción colectiva.

Se acuerda nombrar a don Oscar Tenhamm.

Informe sobre el Petróleo. Envío al Ministerio de Minas.

Se envió carta al señor Ministro de Minas adjuntándole el informe sobre el petróleo que elaboró el Instituto de Ingenieros de Chile.

Se comunica que este informe será publicado en los Anales y que se le enviará una copia a los miembros del Directorio del Instituto.

Instituto de Administración Racional de Empresas (ICARE).

De una carta del señor Eugenio Heiremans, Presidente del ICARE, citando a una reunión de ese Instituto para el día viernes 15 del pte. en el Hotel Carrera.

Asistió en representación del Instituto el Vice-Presidente.

De un programa de ICARE, con el 1.er Se-

minario de la División de Control de Finanzas y Costos.

Se tomó nota.

XIII Semana Nacional del Ingeniero (25 al 30 de octubre).

Se recibieron 450 folletos enviados por la ASINCH con el Programa General de la XIII Semana Nacional del Ingeniero, para que sean distribuidos entre los socios del Instituto.

Se nombró una Comisión integrada por don Vicente Izquierdo B. y don Francisco Soza, para que organicen el tradicional cóctel que ofrece el Instituto a los sextos años de las Escuelas de Ingeniería.

Servicio de Cooperación Técnica Industrial.

Se recibieron antecedentes sobre la reunión que se efectuará en Stanford, California, en noviembre de 1955 para discutir acuerdos sobre la energía solar aplicada, haciendo presente que también han enviado esta invitación a las distintas Universidades.

Se acuerda pasar estos antecedentes a la División de Energía y publicarlos en los Anales.

Cuenta del señor Tesorero.

El señor Soza da cuenta de que en el período de los dos últimos meses las entradas fueron:

Septiembre:	Entradas:	117.920,50
	Salidas:	17.300
Octubre	Entradas:	50.555
	Salidas:	76.390

Informa que existe una gran cantidad de socios morosos.

Se acuerda que el señor Tesorero haga presente a las cobradoras esta situación y les fije plazo para que recauden las cuotas atrasadas.

Comunicación del Coronel L. Sydney Bingham.—Agradecimiento.

De una atenta carta del Coronel señor Bingham en que agradece las atenciones de parte del Director del Instituto, como asimismo que se le haya aceptado como Socio Honorario de la Institución.

Se tomó nota.

Informe del señor S. Bingham sobre locomoción colectiva.

Se acuerda enviar una nota al Ministro de Obras Públicas solicitando el informe de emergencia confeccionado por el Coronel Bingham, para estudiar a fondo el problema de la movilización colectiva de Santiago.

Medalla de Oro y Premio "Roberto Ovalle A."

Se acuerda tratar estos temas en una próxima reunión extraordinaria de los Directorios Consultivo y Ejecutivo.

Orientación Pre-Universitaria.

A solicitud de don José Valdés se acuerda enviar notas a los Rectores de las Universidades solicitando de ellos que envíen informaciones a los liceos y colegios del país acerca de las carreras universitarias y sus posibilidades, para que los estudiantes sepan a qué atenerse al respecto.

Destaca la importancia que tendría esta orientación, ya que actualmente los estudiantes de humanidades no pueden juzgar con suficientes antecedentes acerca de las carreras universitarias a seguir.

Colegio de Ingenieros.

Don Raúl Sáez da cuenta de diversas actividades realizadas por la Comisión Redactora del Proyecto de Ley de Colegio de Ingenieros y Colegio de Técnicos, entre las que menciona la modificación del Art. 6º y una reunión de camaradería a bordo del crucero Prat, en la cual se elogió la participación del Presidente del Instituto como principal figura en la redacción de este Proyecto.

Bienes Raíces.

Se nombra una Comisión formada por don José Valdés y don Vicente Izquierdo B., para que se preocupen de todo lo relacionado con la declaración de Bienes Raíces.

Anales.

De haberse alzado en un 70% la impresión de la revista ANALES.

El pago de las facturas no pueden ser canceladas sino parcialmente debido a las pocas entradas por cobranzas y por avisos.

Se levantó la sesión a las 21 horas.