

Actas

SESION Nº 1.013 ORDINARIA DEL DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE, CELEBRADA EL MARTES 6 DE JULIO DE 1954

Se abrió la sesión a las 19.30 horas bajo la presidencia del señor Domingo Tagle de la Barra.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Vicente Izquierdo B., José Valdés, Francisco Soza, Luis Joannon, Raúl Matus, Ernesto Ayala, Domingo Tagle, Jorge Sibisa, José Pablo Domínguez y Sergio Silva.

Excusaron su inasistencia los señores Fernando Palma y Julio Cariola.

Actuó de Secretario don Jorge Sibisa.

Leída el acta de la sesión anterior fue aprobada.

CUENTA

Movimiento de socios:

De una solicitud del señor René Olivares Gutiérrez para ingresar como Miembro Activo Titular.

Del señor Arturo Arias Suárez y del señor Carlos Ovalle Velasco para ingresar a la misma categoría.

De otra solicitud del señor Fernando Bobenrieth Astete, egresado de la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Chile.

Leídas estas solicitudes fueron aceptadas en sus distintas categorías.

Fallecimiento:

Se da cuenta del sensible fallecimiento del ex Presidente y actual Director Consultivo del Instituto, don Héctor Marchant Blanlot.

En el cementerio habló a nombre de nuestra Institución el señor José Manuel Eguiguren.

El Instituto envió una corona de flores y pésame a la familia.

Se acuerda publicar el discurso del señor Eguiguren en los Anales.

De una tarjeta del señor César Fuenzalida Correa y señora agradeciendo el pésame enviado por el fallecimiento de su señora madre.

De dos tarjetas de la señora Laura Murúa de del Río, una para el Presidente del Instituto y otra para la Institución, agradeciendo el pésame enviado con motivo del fallecimiento de su esposo el ingeniero don Jorge del Río Bretignere.

Se archiva.

Don José Manuel Eguiguren envía el discurso que pronunció en el Cementerio en los funerales del Director don Héctor Marchant B.

Se acuerda agradecer al señor Eguiguren la representación de la Institución.

Don Jorge von Bennewitz acusa recibo y agradece al Directorio la resolución de confirmarlo como representante del Instituto ante el Inditecnor y el Consejo de Defensa Civil.

El Director del Inditecnor, don Carlos Hoerning, acusa recibo de la comunicación enviada por nuestra Institución con el nombramiento, por un nuevo período, del señor Jorge von Bennewitz al Consejo del Inditecnor.

Ministerio de Minería:

Se ha recibido el oficio 0402 del 28 de junio último del Ministerio de Minería soli-

citando la cooperación del Instituto para dar algunas ideas que estime de interés para el proyecto que se encuentra en estudio en el Congreso Nacional sobre el nuevo Estatuto para las Empresas Productores de Cobre de la Gran Minería.

Se acuerda nombrar una Comisión integrada por el Presidente del Instituto, el Presidente de la División de Economía y de los señores Eugenio Vidal de la Fuente, Vicente Izquierdo Phillips, Marcelo Honorato y Carlos Campino, como Secretario.

Esta comisión será convocada por el Secretario señor Vicente Izquierdo Besa e invitará a participar en el estudio a algunos distinguidos ingenieros que puedan aportar valiosas ideas.

Instituto de Cultura Hispánica de Madrid — Ofrece Becas:

De una carta del Instituto Chileno de Cultura Hispánica comunicando que el Instituto de Cultura de Madrid pone a disposición de egresados y profesionales chilenos, becas para perfeccionar estudios en diferentes Universidades Españolas.

Adjunta las bases para la convocatoria.

Se acuerda publicar avisos en los diarios para que los interesados soliciten antecedentes.

Centro Interamericano de Vivienda — Bogotá:

Desean saber si los envíos de su publicación se reciben regularmente y solicita que a cambio de sus propias publicaciones se les envíen las del Instituto, por ser de mucho interés.

Se acuerda tomar nota y enviar Anales.

USAI — Perú:

De una carta del Directorio de USAI en Lima en que propone aprovechar la celebración de la III Convención de la UPADI, que se celebrará del 2 al 6 de agosto próximo en Sao Paulo, para proponer realizar en La Paz la VIII Convención de la USAI.

Envía dos alternativas como consulta rogando una respuesta a la brevedad, por vía aérea.

Se acuerda pasar los antecedentes a Don Carlos Hoerning.

UPADI — Montevideo. Invita a técnicos:

De una carta del Presidente del Comité de UPADI en Montevideo comunicando que en la Segunda Convención de la UPADI se acordó invitar a las autoridades de las Escuelas de Ingeniería para asistir a las Convenciones; y ruega al señor Presidente cursar las citaciones a esas Escuelas.

Se acuerda pasar los antecedentes a don Carlos Hoerning.

UPADI — Montevideo. III Convención:

De una carta con fecha 16 de junio ppdo. del Comité en Montevideo, confirmando que la III Convención se realizará del 2 al 6 de agosto próximo y con tal motivo tienen el agrado de invitar a nuestro Instituto a ser representado en forma activa como lo ha hecho en otras oportunidades.

Adjunta también el acta N° 63.

Se acuerda pasar los antecedentes al señor Carlos Hoerning.

Inditecnor:

Envía Acta del 21 de junio del Comité de Ladrillos Silícicos.

Se acuerda entregar al señor Izquierdo.

Instituto de Ingenieros de Minas de Chile. Directiva:

De una carta del Presidente del Instituto de Ingenieros de Minas de Chile, enviando el nombramiento del Directorio que regirá a ese Instituto hasta el mes de mayo de 1953.

Se acuerda felicitar a ese Directorio.

Federación Aérea de Chile. Agradece cesión Sala de Actos:

De una carta de esta Federación agradeciendo la cesión de la Sala de Actos para sus reuniones y para la del sábado 10 del pte. a las 15 horas.

Se toma nota.

Cía. Minera Tamaya. Agradece cesión Sala de Actos:

De una carta de la Cía. Minera Tamaya agradeciendo la cesión del Salón de Actos del Instituto para su reunión de Accionistas verificada el sábado 3 del pte. Adjunta che-

que por \$ 2.000 para los gastos del servicio.

Tesorería:

El señor Tesorero, don Francisco Soza, da cuenta del movimiento de Caja durante el mes de junio.

Personal:

Se acordó aumentar el sueldo mensual a la señorita María Ossandón a \$ 16.000 y al mayordomo, José Martínez, a \$ 6.000 a partir del 1º de julio.

III Asamblea anual de la Cámara Chilena de la Construcción. Memoria:

Se recibieron varios ejemplares de la Memoria Anual de la Cámara Chilena de la Construcción.

Se acordó agradecer este envío y ponerlas a disposición de los miembros del Instituto de Ingenieros.

Becas para profesionales otorgadas por la Embajada de Francia:

El Presidente dio cuenta de la reunión que sostuvo junto con don Walter Müller y don Julio Cariola en la Embajada de Francia con el objeto de designar a los agraciados con las becas correspondientes al presente año.

Becas:

Se acordó solicitar a don Vicente Izquierdo B. que se preocupe de todo lo relacionado con becas y facilidades para los miembros del Instituto.

Citación a Asamblea General del Instituto para proponer la venta del edificio:

Don José Valdés y don Vicente Izquierdo dieron cuenta de la marcha de la negociación para la venta del edificio del Instituto y la construcción de un nuevo edificio.

Se acordó que el abogado del Instituto revise el proyecto de convenio a la brevedad posible para poder citar a Asamblea General Extraordinaria.

Conferencia en Sao Paulo, Brasil:

Don Vicente Izquierdo informa de algu-

nas facilidades que darían las empresas de transportes en caso de que se junten 16 o más personas para asistir a esta Conferencia.

Comida de camaradería:

Se acuerda que el Directorio del Instituto invite al Directorio de la ASINCH a una comida de camaradería para el jueves 22 del presente en el Club de la Unión.

Representación del Instituto a la Comisión organizadora de la Semana del Ingeniero:

Se acuerda nombrar al Director don José Pablo Domínguez como representante del Instituto ante la Comisión Organizadora de la Semana del Ingeniero.

Se levantó la sesión a las 21 horas.

SESION N° 1.014 ORDINARIA DEL DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE, CELEBRADA EL MARTES 20 DE JULIO DE 1954

Se abrió la sesión a las 13.15 horas bajo la presidencia de don Domingo Tagle.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Javier Vidal, Luis Joannon, Rodrigo Flores, Julio Cariola, Domingo Tagle, Jorge Sibisa, Vicente Izquierdo B., Fernando Palma y Sergio Silva.

Directores Vitalicios señores: Jorge Lira, Reinaldo Harnecker y Carlos Hoerning.

Excusas: señores Ernesto Ayala y Francisco Soza.

Puesta en discusión el acta de la sesión anterior N° 1.013 fue aprobada.

CUENTA

Se dio cuenta:

Movimiento de socios:

De una solicitud enviada por el señor Carlos Rodríguez Schelli para ingresar como socio Activo Titular.

Vistos los antecedentes, esta solicitud fue aprobada.

Plan de la Vivienda, Ministerio de OO. PP:

Se acuerda que el señor Javier Vidal nombre un representante.

Comité del Cobre:

El señor Izquierdo dio cuenta que la Comisión nombrada por el Instituto, a pedido

del Ministro de Minas para asesorar a ese Ministerio en el estudio de la nueva Ley del Cobre, se ha reunido dos veces para oír a los asesores del Ministerio señores Lagarrigue y Fontaine y que se continuará sesionando esta semana.

Instituto de Ingenieros Químicos. Aniversario:

De una tarjeta del Presidente de ese Instituto invitando al Presidente del Instituto, don Domingo Tagle, a una comida que, con motivo del 21º aniversario de ese Instituto, dará en el Club de la Unión el sábado 10 del presente.

El señor Tagle da cuenta de haber llevado los saludos del Instituto a los ingenieros químicos en su aniversario.

Comida de camaradería al Directorio de la ASINCH:

Se ha fijado para el jueves 22 a las 21 horas en el Club de la Unión la comida de camaradería en la que el Directorio del Instituto invita al Directorio de la ASINCH.

Están encargados de la organización de esta comida los directores señores Ernesto Ayala y Vicente Izquierdo B., a quienes debe informárseles acerca de la asistencia.

El señor Presidente de la ASINCH comunicó la aceptación y agradecimiento del Directorio a esta invitación y ofreció enviar una nómina de los señores directores de la ASINCH que se comprometen a asistir.

Personal:

De los agradecimientos de la Secretaria, señorita Ossandón, por el último acuerdo del Directorio.

Se tomó nota.

Asamblea Extraordinaria:

Esta Asamblea se verificará con el fin de aprobar la venta de la propiedad del Instituto y Convenio con la Cámara de la Construcción.

El Presidente recuerda a los señores Directores que esta Asamblea Extraordinaria ha sido citada para mañana miércoles a las 19 horas; les recomienda su asistencia.

Informa que en Secretaría se han recibido hasta el momento más de ochenta respuestas escritas a la circular.

Conferencias Zonal de la Energía en Río de Janeiro:

Don Reinaldo Harneker da cuenta de la Conferencia Zonal de la Energía, conferencia que es de gran importancia para Chile puesto que se tratarán problemas similares a los chilenos, respecto a la energía eléctrica. Observa también que nuestro país estará representado por 5 ingenieros, los señores: Humberto Jorquera, Domingo Santa María Sánchez, Raúl Sáez, Renato Salazar y Luis Cox.

Jornadas de Estudio:

Don Sergio Silva da cuenta de las conferencias que el Colegio de Abogados está realizando y que tratan de la inflación ante el Derecho.

Se acuerda ofrecer la cooperación del Instituto a esta interesante iniciativa.

Certificado:

Don Rodrigo Flores solicita que el Instituto extienda un certificado sobre las labores desarrolladas por el ingeniero señor Jorge del Río.

Esta solicitud fue aprobada y se le enviará al señor Flores.

Se levantó la sesión a las 15 horas.

SESION N° 1.015 ORDINARIA DEL DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE, CELEBRADA EL MARTES 3 DE AGOSTO DE 1954

Se abrió la sesión a las 19.15 horas bajo la presidencia de don Domingo Tagle.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Domingo Tagle, Arturo Gana, Francisco Soza, Raúl Matus, Vicente Izquierdo B., Augusto Sotomayor (U. C.), Jorge Sibisa, José Valdés, José Pablo Domínguez; y vitalicio don Carlos Hoerning.

Actuó de Secretario el señor Jorge Sibisa.

Excusas: don Fernando Martínez, don Fernando Palma, don Ernesto Ayala y don Julio Cariola.

Leída el acta de la sesión anterior N° 1.014 fue aprobada.

CUENTA

Se dio cuenta:

Movimiento de socios:

De solicitudes presentadas por los señores

Alfonso F. de Castro Larraín, Gustavo Boesch García Huidobro y Félix A. Feliú Segovia, para ingresar a la categoría de Miembro Activo Titular.

Revisados los antecedentes, estas solicitudes fueron aprobadas.

De otra solicitud del señor Luis Court Moock para ingresar como miembro Pasivo.

Esta solicitud fue aprobada.

Contestación a pésame:

De una tarjeta del socio señor Marcos Orrego Lyon agradeciendo la atención del Instituto al enviar pésame por el fallecimiento de doña Teresa Puelma vi de Orrego, madre del distinguido consocio fallecido, don Marcos Orrego Puelma.

ASINCH. Agradece invitación:

De una atenta carta del Presidente y del Secretario de la ASINCH, agradeciendo la invitación a su Directorio para la comida de camaradería que el Directorio del Instituto ofreció el 22 de julio ppdo.

Fundación "Carlos Valenzuela Cruchaga":

El abogado don Benjamín Dávila ha manifestado que don Carlos Valenzuela está muy preocupado para terminar en forma legal la Fundación que ha entregado al Instituto.

El señor Dávila ha mantenido contacto con la Secretaría del Instituto para poder llevar a buen término las gestiones para protocolizar el acta donde se aceptaron los Estatutos de la Fundación.

Terminados los trámites del señor abogado, queda solamente protocolizar el acta ante el Notario don Pedro Cuevas C., por el Presidente del Instituto, quien quedó autorizado para hacerlo.

Sociedad Panameña de Ingenieros:

Solicita la lista completa de los miembros del Instituto, como una manera de obtener mayor contacto con las entidades afines.

Se acordó enviar un número de Anales donde sale la lista de nuestros socios.

Instituto de Ingenieros Civiles de España:

Comunica que su Presidente asistirá a la Convención de la UPADI en Río de Janeiro.

Cuenta del Presidente de la ASINCH:

El señor Matus da cuenta que en sesión extraordinaria de Directorio del lunes 26 de julio, de la ASINCH, se trató el problema de la unión de ambas instituciones. En dicha sesión el señor Matus dio cuenta a sus Directores del resultado de la comida que el Directorio del Instituto le ofreciera al de la ASINCH.

El Directorio de la ASINCH facultó al Comité Ejecutivo para estudiar el problema con la Comisión que designará el Instituto.

Ley de Petróleo:

Se acuerda nombrar una Comisión que inicie inmediatamente el estudio de este importante problema. Esta Comisión estará integrada por los señores: Domingo Tagle, Raúl Matus, Fernando Palma, Walter Müller, Manuel Zañartu, Fernando Salas, Roberto Vergara, Daniel Armanet y Vicente Izquierdo.

Se acuerda también que el informe de esta Comisión sea oportunamente aprobado por el Directorio del Instituto.

3ª Convención en Sao Paulo:

El señor Carlos Hoerning se ofrece para proporcionar datos e informes a los interesados en asistir a esta Convención. Pide la colaboración de los miembros del Instituto en el sentido de asistir o enviar trabajos a dicha Convención.

Trabajos de Tesis de Grado:

El Secretario de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, envía resúmenes de trabajos de tesis de grado de los siguientes señores:

Luis Hurtado Araya: Alcantarillado de Combarbalá.

Osvaldo Ferreira Sepúlveda: Alcantarillado de Buin;

Sergio Radrigán Vogel: Ampliación del regadío mecánico en Hacienda Iduhue;

René Olivares: Depósitos cilíndricos de agua de concreto armado apoyados en el suelo;

Manuel Laverde Aponte: Galpón industrial para una Fundación en Santiago;

Félix Feliú Segovia: Estudio de un edificio de planta asimétrica a la sollicitación sísmica;

Andrés Amenábar y Sergio Lorenzini; Modelo Hidráulico de obras de entrega en la Quebrada El Toro, Central Lago Laja;

Daniel Salcedo Arévalo: Estudio del mejoramiento del Ferrocarril existente entre La Serena y Rivadavia o su reemplazo por un camino pavimentado;

José Leñero González: Comportamiento de las estructuras de acero en el régimen plástico;

Froilán Marticorena Pino: Proyecto de alcantarillado en Constitución;

Roberto Araguiz Henríquez: Proyecto de embalse Digua;

Miguel Concha Pinochet: Mejoramiento del agua potable de Iquique;

Henry Bergen Oliviera: Planta de Filtros rápidos para la ciudad de Temuco;

Mateo Lolic Yeza: Empleo del asfalto en un proyecto de repavimentación en las calles de la comuna de Santiago;

Mario Paz Misri: Método de la analogía de los enrejados aplicados a la solución de problemas elásticos planos;

Sergio Sánchez Naranjo: Estudio de los transportes en relación con el desarrollo económico de Chile y plan de coordinación de los diversos sistemas de transportes;

Eduardo Basso Sylvester: Sobrecargas en edificios;

Jorge Abu-Kalil N.: Proyecto de agua potable para Zapallar y La Laguna;

Alfredo Iturra Cortez: Estudio experimental de una losa construida con elementos de concreto precomprimido;

Adolfo León Puelma: Proyecto de regadío de Tilti;

Jaime Robson Velarde: Pavimentos flexibles bituminosos;

Rafael Velasco Núñez: Mejoramiento del agua potable de Chillán;

Oscar Guzmán Lira: Red de alcantarillado y planta de tratamiento de las aguas servidas de Vicuña;

Alfonso Alvarez Fernández: Agua potable de Lebu;

Lilia Montt Araya: Mejoramiento del agua potable de Castro;

Federico de la Jara Bustos: Proyecto de planta elaboradora de concreto para la Dirección General de Pavimentación en la ciudad de Santiago;

Luis Felipe Eyzaguirre B.: La aspersión como sistema de regadío y su aplicación en el Fundo Santa Ana;

Alejandro Guillier Ossa: Proyecto de un andarivel en Coloso, Antofagasta, para una fábrica de cenizas de soda;

René Cobo Gormaz: Población Huachipato. Proyecto de Alcantarillado Público;

Luis Ovalle Ahumada: Proyecto de agua potable de Freire;

Jorge Wilson Pizarro: Proyecto de agua potable de Renca;

Julián Bustos Fuster: Movilización colectiva superficial de Santiago;

Abraham Freifeld Umansky: Anteproyecto del futuro diseño de la Alameda B. O'Higgins entre Plaza Italia y Plaza Argentina, incluyendo ésta;

Edgardo Saul Goering: Estudio del problema de transporte de la ciudad de Osorno y la zona correspondiente;

Mario Campero Quezada: Proyecto de agua potable para la comuna de Las Condes;

Hernán Aceituno Lizana: Embalse del río Ñuble en Punillas;

Félix Lazo D'Arcangeli: Estudio teórico y proyecto de una esfera Horton, de acero para almacenar líquido con presión interior;

Alfonso Grez Matte y Jaime Allende Urrutia: Determinación experimental de las alturas de agua que se producen en un canal por efecto de un ensanchamiento brusco del lecho;

Klaus Rafael Kotublum: Agua potable de Buin, Maipo y pueblos vecinos;

Alonso Espinosa Fuentes: Estudio experimental de los tubos centrifugados de concreto armado Las Viscachas, y

Wolfgang Levy M. y Luis Emilio Torrealba: Prueba de hormigón mediante el martillo de péndulo.

Se acuerda acusar recibo y agradecer este envío.

Modificación de la Ordenanza de Construcciones y Urbanización:

El señor Gana da cuenta de que ha asistido a las reuniones de la Comisión de la Vivienda. Estima que el trabajo de esta Comisión se está realizando en forma demasiado precipitada, lo que impide el estudio a conciencia de los problemas que allí se tratan.

Se acuerda que el señor Gana, representante del Instituto, presente al Directorio del Instituto los proyectos que en dicha Comisión se discutan para que el Directorio los estudie y que solicite además el tiempo necesario para que este estudio se pueda realizar en buena forma.

Se levantó la sesión a las 21 horas.

SESION N° 1.016, ORDINARIA DEL DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE, CELEBRADA EL MARTES 17 DE AGOSTO DE 1954

Se abrió la sesión a las 13.30 horas bajo la presidencia de don Domingo Tagle.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: Ernesto Ayala, Luis Joannon, Fernando Martínez, Vicente Izquierdo B., Arturo Gana, Domingo Tagle, Jorge Sibisa y Francisco Soza.

Actuó de Secretario don Jorge Sibisa.

Excusas: Se excusaron los señores Fernando Palma, Sergio Silva, Raúl Matus, Julio Cariola, Daniel Armanet, Rodrigo Flores y Raúl Sáez.

Leída el acta de la sesión anterior N° 1.015 fue modificada en el párrafo "*Modificaciones de la Ordenanza de Construcciones y Urbanización*", que quedó como sigue:

"El señor Gana da cuenta de que ha asistido a las reuniones de la Comisión de la Vivienda. Estima que el trabajo de esta Comisión se está realizando en forma demasiado precipitada, lo que impide el estudio a conciencia de los problemas que allí se tratan.

Se acuerda que el señor Gana, representante del Instituto, presente al Directorio del Instituto los proyectos que en dicha Comisión se discutan para que el Directorio los estudie y que solicite además el tiempo necesario para que este estudio se pueda realizar en buena forma".

CUENTA

Se dio cuenta:

Movimiento de socios:

Del fallecimiento del Director Consultivo don Ramón Salas Edwards.

Se acuerda enviar una corona a nombre del Instituto y que el Presidente haga uso de la palabra en sus funerales.

Solicitud de ingreso:

De una solicitud del señor Jorge Sibisa Garcés, deseando ingresar como Miembro Pasivo de la Institución.

Se acuerda aceptarlo y comunicárselo al señor Sibisa.

Ministerio de Minería:

Del Oficio N° 489 del Ministerio de Mine-

ría, con fecha 10 del pte. solicitando que el Instituto de Ingenieros de Chile estudie el problema petrolífero del país, manifestando que ese Ministerio considerará este informe como uno de los más valiosos aportes para solucionar el problema en referencia.

Se toma nota del Oficio y se hace presente que en la sesión anterior se nombró una Comisión que ya se encuentra abocada al estudio del problema y que informará al Directorio en una sesión próxima.

Cámara Chilena de la Construcción:

De una carta del Secretario de la Comisión de Inversiones de la Cámara de la Construcción, comunicando el acuerdo de la sesión de fecha 27 de julio del Directorio de esa Cámara, referente a la compra de la propiedad del Instituto.

El Presidente comunica que sostendrá una reunión con los representantes de la Cámara para discutir el problema.

Fundación "Pedro Aguirre Cerda":

De una nota de la Corporación de Fomento de la Producción, firmada por el señor Tomás Vila, Jefe de la Sección Estudios, comunicando el acuerdo del Directorio de esa Fundación que dice no poder otorgar los fondos solicitados para hacer una edición separada sobre estudios de telecomunicaciones.

Se tomó nota y se informará a los interesados.

Fundación "Carlos Valenzuela Cruchaga":

El abogado don Benjamín Dávila ha entregado al Instituto la legalización de los Estatutos de la Fundación "Carlos Valenzuela Cruchaga" hecha en la Notaría de don Pedro Cuevas C., y ha enviado copia autorizada, también, al señor Valenzuela para su conocimiento.

Se acuerda manifestar al señor Dávila los agradecimientos del Instituto y solicitar nos manifieste el monto a que ascienden sus honorarios.

Proyecto de Ley de Colegio de Ingenieros y de Técnicos:

De una atenta nota del Senador de la República, don Gregorio Amunátegui J. manifestando que asistió al Instituto el miércoles

11 del pte. por un error, pues recibió la citación de la Comisión Redactora del Proyecto de Colegio solamente el lunes pasado.

El señor Presidente da cuenta que el Proyecto ya ha sido presentado a la Cámara con la firma de la totalidad de los Presidentes de los Comités políticos. Comunica, además, que el Ministro del Interior pedirá la urgencia en el momento que se considere conveniente. Además informó que el Directorio de la ASINCH aprobó el Proyecto y acordó apoyarlo.

Círculo de Profesionales Hispánicos:

De una nota comunicando la nómina del Directorio del Círculo de Profesionales Hispánicos para el ejercicio actual.

Se acuerda agradecer y desearle éxito en sus labores.

Comisión del Cobre:

Los señores Domingo Tagle y Vicente Izquierdo dan cuenta a nombre de la Comisión del Cobre de que los estudios realizados por ella, han sido ya terminados, después de tener diez reuniones en las que se oyó a todas las partes interesadas.

En seguida se procedió a leer el informe elaborado, el que fue aprobado por el Directorio.

Representantes del Instituto en las diversas instituciones:

Se acuerda que los representantes del Instituto en las diversas instituciones den cuenta periódicamente al Directorio de sus actividades, especialmente respecto a cuestiones importantes de política general que traten en ellas. En el caso especial de la "Industria Fannacro", se acuerda pedirle a don Fernando Palma, representante del Instituto en la Corporación de Fomento, que se oponga a la creación de dicha industria y que manifieste a dicho Consejo que el Instituto de Ingenieros de Chile la considera contraria a los intereses nacionales.

II Convención de Valuaciones. Envía ejemplares:

De una tarjeta de don Carlos Hoerning diciendo que aparte de los 10 ejemplares ya enviados al Instituto, del folleto con la II

Convención de Valuaciones, ofrece un mayor número de ellos, si se estima necesario.

Se acuerda tomar nota y agradecer al señor Hoerning su ofrecimiento.

Se levantó la sesión a las 15.15 horas.

SESION N° 1.017 ORDINARIA DE DIRECTORIO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE, CELEBRADA EL MARTES 31 DE AGOSTO DE 1954

Se abrió la sesión a las 19.30 horas bajo la presidencia de don Domingo Tagle.

Asistieron los Directores Ejecutivos señores: José Valdés, Ernesto Ayala, Julio Cario-la, Raúl Matus, Rodrigo Flores, Francisco Soza, Arturo Gana, Domingo Tagle, Jorge Sibisa, Fernando Palma, Vicente Izquierdo B. y Sergio Silva.

Directores Vitalicios señores: Jorge Lira y Carlos Hoerning.

Actuó de Secretario el señor Jorge Sibisa G. Se excusó el Director don Raúl Sáez.

Leída el acta de la sesión anterior N° 1.016 fue aprobada.

CUENTA

Se dio cuenta:

Movimiento de socios:

De haber presentado solicitudes para ingresar como miembros pasivos al Instituto los señores: Carlos Gelman Portuguez, Carlos Bächler Stehn y Sergio Bravo Perucca.

Vistos los antecedentes fueron aceptados en la clasificación de Miembros Estudiantes.

Ministro de Obras Públicas:

De una tarjeta del Coronel don Benjamín Videla Vergara, Ministro de Obras Públicas, invitando al Presidente y demás miembros del Instituto a una conferencia del Ing. señor Francisco Medina, el martes 24 del pte., para tratar sobre el Ferrocarril Metropolitano de Santiago.

Por la premura del tiempo no se alcanzó a comunicar a todos los socios del Instituto sino solamente a los Directores.

El señor Presidente da cuenta de que asistió a dicha conferencia con otros Directores y considera que el Instituto debe estudiar a fondo el problema del Metropolitano.

Se acuerda nombrar una Comisión inte-

grada por el Presidente de la División de Planeamiento, el Presidente de la División de Economía e Industrias, el señor José Valdés y el señor Julio Cariola para que estudien los antecedentes sobre el Metropolitano.

Se acuerda además solicitar del Ministro de Obras Públicas suspenda las propuestas públicas hasta que el Instituto informe al respecto.

Conferencia Mundial de la Energía. Río de Janeiro:

De una nota del Ing. don Domingo Santa María S., manifestando no haber podido combinar su viaje para poder asistir a la Convención de la UPADI, dentro del programa de viaje técnico a la Conferencia Mundial de la Energía, por las cercanías de fechas para ambas celebraciones.

Se tomó nota.

UPADI. Sao Paulo:

De una atenta nota de don Saturnino de Brito, filho, Presidente de la Federación Brasileña de Asociaciones de Ingenieros, manifestando su satisfacción al saber que el Ing. don Carlos Hoerning ha sido designado Presidente del Comité Chileno de la UPADI, al mismo tiempo agradece la participación del Ing. señor Raúl Valdivieso y otro colega chileno en la 3ª Convención de la UPADI que se realizó en Río de Janeiro.

Se tomó nota.

Carta del abogado don Benjamín Dávila:

De una carta del abogado del Instituto don Benjamín Dávila, agradeciendo la nota enviada por el Instituto en reconocimiento a su cooperación prestada en diversas oportunidades y adjunta el monto por honorarios que correspondería a su labor.

Se acuerda cancelar sus honorarios.

Escuela de Ingeniería de la U. de Ch. Anuncia conferencias:

De una nota de don Juan Hinrichsen, Jefe del Laboratorio de Electrónica de la Esc. de Ingeniería, invitando a dos conferencias sobre "El teletipo moderno" y "La televisión en colores". Esta última se efectuará el 25 de septiembre próximo y será anunciada nuevamente en su oportunidad.

Se acuerda agradecer.

Carta de don Eugenio Vidal de la Fuente:

De una carta del Ing. don Eugenio Vidal de la Fuente manifestando que no está de acuerdo en algunos pasajes del Informe del Cobre, enviado al Ministro de Minas, y confeccionado por la Comisión nombrada por el Directorio en sesión del 6 de julio último, compuesta por los señores: Domingo Tagle, Daniel Armanet, Eugenio Vidal de la Fuente, Vicente Izquierdo Ph., Marcelo Honorato, Walter Müller y Carlos Campino, como Secretario.

Se tomó nota.

Agrupación Regional de Ingenieros de La Serena:

De una carta de la Agrupación de Ingenieros de La Serena, firmada por el Presidente y el Secretario, comunicando que esa Agrupación aprobó, en su última sesión, en rasgos generales el Proyecto de Ley de Colegio de Ingenieros y de Técnicos y felicita al Instituto por la parte principal que ha tenido en la redacción del Proyecto anhelado tanto tiempo por el gremio.

Se tomó nota.

Boletín N° 923 de la Cámara de Diputados con el Proyecto de Ley de Colegio de Ingenieros y de Técnicos:

Del Boletín N° 923 impreso con el Proyecto de Ley del Colegio de Ingenieros y de Técnicos, de la Cámara de Diputados, moción presentada por los H. H. señores: Ignacio Palma Vicuña, Luis Valdés Larraín, Salomón Corbalán González, Sergio Sepúlveda Garcés, Heriberto Alegre Araya, Hernán Bucher Encina, Ricardo Weber y Juan de Dios Carmona.

De haberse enviado tarjetas, adjuntando copia del Proyecto de Ley de Colegio y agradeciéndoles toda la cooperación que puedan prestar para acelerar la tramitación del Proyecto en referencia, a los señores Orlando Latorre, Presidente del PAL y al Coronel don Benjamín Videla Vergara, Ministro de Obras Públicas. También se enviaron tarjetas a cada uno de los diputados que presentaron la moción a la Cámara de Diputados, agradeciéndoles su interés en este asunto.

Informe del Cobre:

Se enviaron copias del Informe del Cobre al Ministro de Minas, al Directorio Ejecutivo

del Instituto, a los miembros de la Comisión nombrada para el mismo y a otras personas que se han interesado en conocerlo.

Se acuerda poner este Informe a disposición de cualesquier otros interesados.

Informe sobre el Petróleo:

De un Informe de la Comisión del Petróleo, formada por los señores: Domingo Tagle, Raúl Matus, Fernando Palma, Walter Müller, Manuel Zañartu, Fernando Salas V., Roberto Vergara H., Daniel Armanet y Vicente Izquierdo B.

Este Informe fue presentado por el señor Vicente Izquierdo a nombre de la Comisión y fue aprobado.

Se acordó que el Informe definitivo se redactaría por la Comisión.

Informe sobre Petróleo del Instituto de Minas:

De algunas copias del Informe sobre el Petróleo que presentó la semana pasada el Instituto de Ingenieros de Minas de Chile al Ministro de Minas.

Se tomó nota.

Proyecto de Previsión de Ingenieros Civiles. Enviado por don Arturo Cifuentes:

Algunas copias del Proyecto de Ley que incluye en el régimen de Previsión de la Caja Nacional de EE. PP. y PP. a los ingenieros civiles, enviado por el Ing. don Arturo Cifuentes Sanfuentes.

Se acuerda nombrar una comisión formada por los señores Sergio Silva, Fernando Palma, Francisco Soza y Julio Cariola, para que informen sobre este Proyecto.

Se acordó enviar carta a los miembros de esta Comisión, rogándoles se sirvan cooperar en este estudio.

Folletos impresos de asuntos de Telecomunicaciones:

Don Fernando Palma ha comunicado telefónicamente que la impresión de folletos con las publicaciones de asuntos de telecomunicaciones se costearía por intermedio de avisos.

Cámara Chilena de la Construcción. Envía Directiva:

De una circular de la Cámara Chilena de la Construcción comunicando que su Directorio, en reunión del 30 de junio pasado, verificó la renovación parcial de su Directorio. Envía nómina de los componentes.

Se acuerda agradecer y desear éxito en sus labores.

Colegio de Ingenieros de Venezuela:

Agradecen y acusan recibo de la documentación que habían solicitado con respecto a la legislación de la Ingeniería en Chile.

Se toma nota.

Tesorería:

El Tesorero da cuenta del movimiento de Caja durante el mes de agosto.

Hace ver que las entradas habidas por cobranzas han sido pocas y que hay lentitud en las entregas.

Se levantó la sesión a las 21 horas.