ACTAS DE LAS SESIONES DEL INSTITUTO

SESION ESTRAORDINARIA DEL 30 DE OCTUBRE DE 1894

Se abrió la sesion a las 9 P. M. presidida por el señor Ismael Renjifo i con la asistencia de los socios señores: Cruz Vergara Alfredo, Frick Ernesto 2.º, Garrido Moisés, Hermann Cárlos, Lastarria Washington, Labatut Enrique, Prado F. José, Santa Maria Domingo V., Torres Rojerio, Villanueva Augusto i Vergara Montt Enrique. Los visitadores señores: Domecq Garcia, consultor técnico del perito arjentino; Basurco Santiago, injeniero peruano; Pflüger Julio i otro cuyo nombre no se tomó.

Se votó la aceptacion de don Belisario Diaz, propuesto por don I. Renjifo, siendo aceptado por unanimidad.

El presidente ofreció la palabra a don Enrique Vergara Montt, quien disertó con amenidad e interes sobre el tema elejido: «La memoria de los ferrocarriles arjentinos correspondiente al año 1893.» La cual fué rápidamente analizada por el conferencista llamando particularmente la atencion sobre los puntos siguientes: tarifas, en su relacion con el capital, intereses, movimiento de fondos e influencia en los gastos de esplotacion; estadística, lamentando que no la tuvieran nuestros ferrocarriles i celebrando la completa i bien llevada de la memoria en cuestion; i por último, los inconvenientes i consecuencias de los ferrocarriles mal estudiados o faltos de estudio.

Terminó haciendo votos porque en nuestro país se pusiera al frente de esta clase de empresas un personal técnico para que llegara cuanto ántes a presentar memorias tan acabadas como la que habia servido de tema a la conferencia.

No habiendo otro asunto en tabla, se levantó la sesion a las 10 P. M.

TELÉSFORO MANDIOLA, Presidente.

R. TORRES, Secretario accidental.

SESION ORDINARIA DEL 6 DE NOVIEMBRE DE 1894

Se abrió la sesion a las 9 P. M. presidida por don Telésforo Mandiola i con asistencia de los socios señores: Cruz Vergara A., Hermann C., Prado F. J., Sanchez E., Torres R. i Villanueva A.

Se dió cuenta:

De la presentacion de don Tomás Tillmann hecha por el socio don J. Luis Coo i de los señores Leon Bidez i Víctor De-Grotte por don Víctor Klein.

El señor Sanchez espresó que habia dado algunos pasos para que un socio hiciera algunas conferencias sobre un trabajo de reparticion de aguas, que avisaria oportunamente para la citacion.

El señor Prado dijo que sentia no poder aun cumplir su promesa de dar una conferencia sobre ferrocarriles funiculares, pero que tan pronto como sus múltiples ocupaciones se lo permitieran lo haria.

No habiendo otro asunto de que tratar, se levantó la sesion a las 93/4 P. M.

W. LASTARRIA, Presidente.

> R. Torres, Secretario accidental:

SESION ORDINARIA DEL 4 DE DICIEMBRE DE 1894

Se abrió la sesion a las 9 P. M., presidida par el señor W. Lastarlia i con asistencia de los socios señores siguientes: Bascuñan Ascanio, Donoso G. Cárlos, Hermann Cárlos, Mandiola Telésforo, Rojas J. Ignacio, Sanchez Evaristo, Santa Maria D. V. i Torres Rojerio, que hizo de secretario.

Se dió cuenta:

- 1.º De una carta de don Alberto Hermann obsequiando al Instituto un ejemplar de su «Ensayo estadístico sobre la produccion de oro, plata i cobre en Chile desde los primeros dias de la conquista hasta el mes de agosto de 1894,» acompañado de los diagramas respectivos. Se acordó acusar recibo agradeciendo el envio a su autor.
- 2.º De haber recibido de la Direccion de Obras Públicas la reproduccion en pequeño de los planos del ferrocarril en construccion de Pichi Ropulli a Osorno.

- 3.º De haber avisado su retiro los señores Eduardo Lamas G. i Víctor Santelices.
- 4.º De la aceptacion de los señores Leon Bidez i Víctor De-Grotte, presentados por el socio don Víctor Klein; don Tomás Tillmann, presentado por don J. Luis Coo; i don Manuel Martinez, presentado por don A. Bascuñan, los que fueron aceptados por unanimidad.
- 5.º De que el señor Julio Pflüger quedaba inscrito para dar una conferencia sobre la aplicacion de algunos principios cinemáticos a la grafostática, para el mártes 11 del actual.

El señor Lastarria dijo que daria una conferencia próximamente sobre la Es posicion de Mineria i Metalurjia, avisando con oportunidad la fecha.

El señor Donoso dió cuenta que habia recibido una comunicacion del Directorio del Instituto Internacional de Injenieros de Nueva York, en donde se invitaba a los injenieros chilenos por su conducto a formar parte de dicha corporacion, que entre otros fines tiene el propósito de publicar una Revista en inglés, castellano i francés referente a temas relacionados con las profesiones de arquitecto i de injeniero.

Se encargó a dicho señor corresponder a la invitacion a nombre del Instituto, insinuándoles la idea de que si hacen la publicacion indicada habria muchos socios del Instituto dispuestos a suscribirse. Desde luego el señor director ofreció tomar una para cederla al Instituto.

Por último, se cambiaron ideas entre los asistentes sobre la necesidad de estimular a los socios que se encuentran al frente de establecimientos industriales o de trabajos profesionales de cualquiera especie para que hicieran comunicaciones al Instituto, siendo este un medio de dar a conocer en el pais i en el estranjero el desarrollo a que han llegado estos trabajos en Chile en los últimos años.

Se levantó la sesion a las 10 P. M.

Domingo V. Víctor Santa María, Presidente.

> R. Torres, Secretario accidental.