

SESIONES DEL DIRECTORIO

Sesion ordinaria del 1.º de Setiembre de 1896

ASISTENCIA.—Se abrió la sesion a las 9 P. M., presidida por el señor Anselmo Moraga, con asistencia de los señores Cesáreo Aguirre, José A. Vadillo, Rojerio Torres, Washington Lastarria, Francisco Rivas Vicuña i el secretario.

ACTA.—Se leyó el acta de la sesion anterior i fué aprobada sin modificacion.

CUENTA.—1.º De una comunicacion del señor José A. Vadillo en que propone como socio del Instituto al señor Maulen Tirapegui, ingeniero de minas i profesor de explotacion i mensura de minas de la Universidad.

2.º De otra comunicacion del mismo señor Vadillo, en que propone como socio del Instituto al señor Fabian Lary, ingeniero de la Escuela de Artes de Aix.

3.º De una nota del socio señor Emilio Olivieri, acompañando un trabajo sobre el teodolito Cleps, para ser tratado en las sesiones jenerales. Se mandó archivar la nota i poner a disposicion de la Comision el trabajo.

4.º Otra del señor Braulio Gahona, acompañando un trabajo sobre «El plan de estudios de los ingenieros de minas». Se mandó archivar la nota i entregar el trabajo a la Comision.

DISCUSION I ACUERDOS.—El señor Lastarria manifiesta la competencia del señor Lary en los trabajos que ha ejecutado, i cree que el Instituto deberá aceptar a dicho señor. Cree que el señor Tirapegui fué uno de los mejores alumnos en sus clases cursadas en la Universidad.

El Instituto aceptó por unanimidad a los dos señores propuestos.

El señor Lastarria pide al señor Aguirre un estudio sobre el trabajo del señor Gahona. El señor Aguirre promete presentar dicho estudio.

No habiendo mas de que tratar, se levantó la sesion.

MANUEL J. FERNÁNDEZ B.

Presidente

Julio Lazo

Secretario

Sesion jeneral del 8 de Setiembre de 1896

ASISTENCIA.—Se abrió la sesion presidida por el Director don Washington Lastarria, con asistencia de los señores Manuel J. Prado, Enrique Vergara Montt, Abelardo Pizarro, Carlos Herrmann, Emilio Olivieri, Telésforo Mandiola, Roberto Renjifo, Diego Torres, Rojerio Torres, Manuel J. Fernández, Maulen Tirapegui, Cesáreo Aguirre, José A. Vadillo, Julio Lazo,

ELECCION DE MESA.—En conformidad a los Estatutos se procedió a elegir Mesa Directiva para las sesiones jenerales, dando la votacion el resultado siguiente:

Para Presidente	por el señor Domingo V. Santa María.....	15 votos
» Vice	por el señor Manuel J. Fernández.....	12 »
» »	por el señor Abelardo Pizarro.....	1 »
» »	por el señor Washington Lastarria.....	1 »
» Secretarios	por el señor Roberto Renjifo.....	13 »
» »	por el señor Julio Lazo.....	14 »
» »	por el señor Santiago García Huidobro.....	2 »
» »	por el señor Rojerio Torres.....	1 »

En consecuencia, se proclamó la siguiente Mesa Directiva para las Sesiones Jenerales:

Presidente.....	Don Domingo Víctor Santa María.
Vice-Presidente.....	Don Manuel Jesús Fernández.
Secretarios.....	Los señores Roberto Renjifo i Julio Lazo.

PRESIDENCIA.—No encontrándose presente el señor Santa María, pasó a presidir la sesion el señor Fernández.

ELECCION DE DIRECTORIO.—En conformidad a los Estatutos se procedió a elegir la Junta Directiva para el periodo de 1896-1897, dando la votacion el siguiente resultado:

Para Director	por el señor Ismael Renjifo.....	8 votos
» »	por el señor Domingo Víctor Santa María.....	5 »
» »	por el señor Washington Lastarria.....	2 »
» Sub-Director	por el señor Cesáreo Aguirre.....	11 »
» »	por el señor Ascanio Bascuñan.....	2 »
» »	por el señor Enrique Vergara Montt.....	2 »
» Secretario	por el señor Maulen Tirapeguí.....	10 »
» »	por el señor Federico Garces.....	2 »
» »	por el señor Julio Lazo.....	2 »
» »	por el señor Enrique Vergara Montt.....	1 »
» Tesorero	por el señor José A. Vadillo.....	12 »
» »	por el señor Alejandro Bertrand.....	2 »
» »	por el señor Augusto Villanueva.....	1 »

Teniendo la mayoría que requieren los Estatutos, fueron proclamados don Ismael Renjifo, Director; don Cesáreo Aguirre, Sub-Director; don Maulen Tirapeguí, Secretario, i don José A. Vadillo, Tesorero.

COMISION DE CUENTAS.—Se eligió a los señores José Luis Coe i Cesáreo Aguirre Inspectores de Cuentas, por acuerdo unánime.

DISCUSION.—El señor Enrique Vergara Montt manifestó lo inútil que, a su parecer, era la Comision de Redaccion de los ANALES, pues durante

el año que terminaba no se había reunido ni una sola vez, a pesar de las citaciones repetidas del Directorio, i que la publicacion había sido dirigida sólo por el señor Administrador.

El señor Diego Torres propuso, en vista de lo manifestado por el señor Vergara, que la Comision se redujera solo a dos miembros.

Como se suscitaran dudas sobre si la constitucion de dicha Comision era debida a un artículo de los Estatutos o a un simple acuerdo, a indicacion del señor Vergara se dió lectura al acta de la sesion ordinaria de 5 de Agosto del año 1889, que dice lo siguiente:

«3.º A indicacion del señor Santa María se acordó la publicacion de un Boletín en lugar de una revista científica.

«4.º El Boletín estará a cargo de una Junta de Redaccion compuesta de cinco miembros que serán elejidos en la sesion próxima, etc.»

ACUERDOS.—A indicacion del señor Presidente se acordó reducir a tres el número de miembros de la Comision de Redaccion, i por indicacion del señor Lastarria, esos miembros serian el señor Administrador, el señor Secretario i un socio designado en la primera Sesion Jeneral de Setiembre.

En conformidad a lo anterior, se designó para el presente año al socio señor Enrique Vergara Montt, por unanimidad de votos.

MEMORIA.—Se dió lectura a la Memoria presentada por la Junta Directiva cuyo período terminaba.

Como en el presupuesto presentado en dicha Memoria para el año próximo los gastos excedian a las entradas, el señor Diego Torres preguntó si en las entradas se había tomado en cuenta la erogacion fiscal; a lo que se contestó que nó, pero que se esperaba que la diera el Supremo Gobierno, con lo cual quedaria el presupuesto saldado.

El señor Administrador manifestó, a nombre del Tesorero, que, a pesar de haberse nombrado un Bibliotecario, los gastos habian sido menores que los de la Administracion pasada, debido a que los grabados del Boletín se ejecutaban, siempre que era posible, en la Oficina Hidrográfica, donde solo había que pagar la impresion i nó el grabado. Lo que era debido a la buena voluntad del Director de dicha Oficina i a la concesion hecha por el Ministerio respectivo.

Se procedió a fijar las cuotas mensuales i de incorporacion para el presente año; a indicacion del señor Diego Torres, se dejaron subsistentes las actuales.

En conformidad a los Estatutos, se procedió a fijar día para la próxima Sesion Jeneral, i a indicacion de varios señores socios se fijó el 22 de Setiembre a las 8½ P. M.

No habiendo mas de que tratar, se levantó la sesion.

DOMINGO VÍCTOR SANTA MARÍA

Presidente

Roberto Renjifo

Secretario

Julio Lazo

Secretario

Sesion Jeneral del 22 de Setiembre de 1896

ASISTENCIA.—Presidencia del señor Domingo V. Santa María, con asistencia de los señores Olivieri, Vadillo, Aguirre, Torres Rojerio, Tirapegui, Pizarro, Mandiola, Rivas, Prado F. J., i Kretz como visitador.

ACTA.—Se leyó i aprobó el acta de la sesion anterior.

ACUERDOS.—Se acordó leer los temas de los señores Mendizábal sobre «Escuelas técnicas para obreros», i Olivieri sobre «El Cleps i levantamiento rápido de planos», para el martes 29 del presente; publicar los demas trabajos presentados incluyendo la «Explotacion de las canteras» por don Domingo Casanova.

DISCUSION.—El señor Santa María propuso el estudio de la teja de composicion, i el señor Rivas Francisco se ofreció para tratarlo en las sesiones próximas.

Se levantó la sesion a las 9 P. M.

ISMAEL RENJIFO

Presidente

Julio Lazo

Secretario

Roberto Renjifo

Secretario

Sesion jeneral del 29 de Setiembre de 1896

ASISTENCIA.—Se abrió la sesion a las 8 i media P. M., presidida por el director señor Ismael Renjifo, con la asistencia de los socios señores Torres Rojerio, Aguirre Cesáreo, Vadillo José A., Pizarro Abelardo, Tirapegui Maulen, Acuña Guillermo, Olivieri Emilio, el profesor señor Umazábal Lorenzo i los visitantes señores Krats, Costa, Salazar i teniente Carvajal.

LECTURA DE TRABAJOS.—El señor Olivieri leyó su trabajo sobre el Cleps i el levantamiento rápido de los planos, explicando los puntos siguientes: resumen de la historia de la taquimetría; descripcion del Cleps con un ejemplar a la vista; facilidad de la estacion; tripode especial; niveles esféricos; orientacion por la brújula colgada; ángulos diastimométricos; errores de distancia en el taquímetro, disposicion para evitarlos en el Cleps; graduacion centesimal de los limbos colocados interiormente; prismas i microscópios para sus lecturas comprobadas; aproximacion a segundos; registro del levantamiento, fórmulas, comprobaciones, regla logarítmica i construccion del plano.

El profesor señor Umazábal hizo en seguida la exposicion de su trabajo sobre Escuelas técnicas para obreros, tendente a demostrar la necesidad de crearlas, ilustrando su disertacion con algunas láminas de geometría en el espacio, i con algunos ejemplos prácticos, gráficamente

espuestos, en que hacía ver las pérdidas de tiempo o de material que en los ramos de carpintería, hojalatería, calderería, herrería mecánica i cantería son ocasionadas por la falta de conocimientos técnicos de los operarios.

DISCUSION I NOMBRAMIENTO DE COMISION.—El señor Presidente, concretando los deseos del señor Umazábal, abrió discusión sobre el camino que debía seguirse para hacer algo en favor de ellas.

Usaron de la palabra los señores Aguirre, Umazábal, Torres i Renjifo, i terminó la discusión aprobando por asentimiento unánime, a propuesta del señor Presidente, de los señores Vadillo i Pizarro, para que, asociándose al señor Umazábal, informaran sobre qué podía hacer el Instituto conducente a la creación de escuelas técnicas para obreros.

ACTA.—Se leyó y aprobó el acta de la sesión anterior.

SESIONES.—El señor Presidente advirtió que la sesión del martes próximo era ordinaria i jeneral i en ella se leerían los trabajos del señor Abelardo Pizarro sobre vías fluviales que pueden mejorarse o habilitarse en Chile.

Se levantó la sesión a las 10.45 P. M.

DOMINGO V. SANTA MARÍA

Presidente

Julio Lazo

Secretario

Roberto Renjifo

Secretario
