

ACTAS

2.^a Sesión ordinaria en 5 de Diciembre de 1899

Se abrió la sesión a las 9 P. M. con asistencia de los socios señores Aguirre, Casanova, Herrmann, Huidobro, Mandiola, Peña, Torres R., Trucco i Vadillo.

Se procedió a elegir presidente i fué electo por aclamacion el señor Casanova.

Se dió lectura al acta de la primera sesión ordinaria del período actual. El Presidente manifestó que en esa acta no estaba claramente espresada la resolución de la sala a propósito de una indicación del señor Herrmann sobre si se aceptaba o nó la idea de "reformular los estatutos," habiendo sido unánime la resolución por la afirmativa. No habiéndose hecho oposición, se acordó dejar constancia de esta rectificación del señor Presidente, con la cual el acta fué aprobada.

Fueron puestas en votación sucesivamente las solicitudes de admision como miembros de número del Instituto de los señores don Julio Desmangel, don Ramon Mujica, don Estanislao Pardo Duval i don Ventura Piedrabuena. Todos estos señores fueron aceptados unánimemente.

Se dió lectura a una comunicacion del ingeniero señor E. L. Carthell, de Nueva York, en la cual solicita algunos datos sobre la organización, peculiaridades características, utilidad, influencias, etc., del Instituto para publicarlas en las *Engineering Organizations of the World*. Se acordó que la Junta Directiva contestase esa comunicacion enviando todos aquellos datos que estime oportunos i conducentes.

El señor Herrmann recomienda a la Junta Directiva que estudie algun medio para abrir las salas del Instituto a horas distintas de

las que siempre ha sido la costumbre a fin de facilitar por este medio la consulta de obras i revistas a los socios que por sus ocupaciones no pueden concurrir en las horas que actualmente permanecen abiertas.

No habiendo otro asunto de que tratar se levantó la sesion a las 10 P. M.

CÁRLOS EHLERS DUBLÉ,

Presidente.

P. HUIDOBRO H ,

Secretario.

S.^a Sesion jeneral en 26 de Diciembre de 1899

Presidió el señor don Domingo Víctor Santa María. Abrió la sesion a las 9 P. M. con asistencia de los socios señores Aguirre, Garrido, Huet, Herrmann, Huidobro, Lyon E., Lyon R., Mandiola, Mujica, Obrecht, Pardo, Piedrabuena, Rosselot, Rengifo, Styles, Torres R. i Vadillo.

Asistieron tambien como visitantes los señores Page i Arteaga.

El señor Presidente ofreció la palabra al señor Rengifo, quien desarrolló el tema anunciado: "El riego i la particion de las aguas."

Manifestó la importancia que los pueblos agrícolas e industriales han dado en todos tiempos al regadío.

Citó las disposiciones legales i reglamentarias vijentes en Chile e hizo una breve relacion histórica de los canales construidos en el pais durante la época colonial.

Espuso los múltiples sistemas usados hasta ahora en Chile para la particion de las aguas, haciendo notar los defectos de que adolecen todos ellos i proponiendo algunas modificaciones prácticas que hacen mas aproximada la particion de las aguas que en los varios sistemas de marcos actualmente usados.

Finalmente, acompaña a su conferencia los roles de los rios Mapocho, Maipo i Cachapoal.

En seguida se dió cuenta de una comunicacion enviada al Instituto por el socio don Enrique Vergara Montt sobre la conveniencia de abrir una discusion razonada sobre el tema 8.^o de los fijados para las sesiones jenerales del año: "Trocha mas conveniente para los ferrocarriles del Estado," tema que cree debe ser tratado en conformidad a un programa que acompaña.

Puesta en discusion la indicacion del señor Vergara, dió lugar a un largo debate, en el cual tomaron parte los señores Santa María, Huet, Aguirre, Lyon R. i Garrido. El señor Vadillo hizo la siguiente indicacion que fué aprobada por unanimidad: *El Instituto acuerda abrir discusion en sesiones públicas sobre la trocha mas conveniente para los ferrocarriles de Chile, invitando a los debates a todas las personas o corporaciones que deseen tomar parte en ellos.*

Por último, se acordó facultar a la Junta Directiva para hacer las invitaciones i citaciones del caso cuando lo estime conveniente.

Se levantó la sesion a las 10.50 P. M.

DOMINGO V. SANTA MARÍA,
Presidente.

P. HUIDOBRO H.,
Secretario.

