

# ACTAS DE LAS SESIONES DEL INSTITUTO

---

SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL 19 DE ENERO DE 1892

---

Se abrió la sesión a las 9 P. M., con asistencia de los socios de número Srs:

Barraza Enrique, Donoso Grille Carlos, secretario, Figueroa José Manuel, Garrido Moisés, tesorero, Labatut Enrique, Lastarria Washington, Mandiola Telésforo, Nogués Alfonso, Prado Francisco José, Puelma T. Alfredo, Torres Diego A., Torres Rojerio, administrador.

Fué elegido presidente de la sesión el señor Nogués.

Se dió cuenta del envío de doce ejemplares del folleto titulado: *El agua potable en las ciudades de Chile*, hecho por su autor, el ingeniero don Víctor Klein, á quien se acordó dar las gracias.

En seguida hizo uso de la palabra el socio señor Puelma Tupper, ocupándose de los diversos métodos para beneficiar el Yodo en la Compañía de Salitres y Ferrocarriles de Antofagasta; pasó en revista las ventajas e inconvenientes de los tres sistemas siguientes:

1.º Beneficio por medio del bisulfito de soda, por el cual se obtiene un kilogramo de Yodo al precio de \$ 1.40;

2.º Por medio del yoduro de cobre (sistema Weissflog y C.<sup>ª</sup>), el cual da un costo á cada kilogramo de Yodo de \$ 2.18; y

3.º Por medio del ácido sulforoso solo, por el cual se obtiene el kilogramo de Yodo á \$ 0.90.

El señor Puelma expuso las diversas fórmulas que expresan las reacciones, discutiendo algunas de las jeneralmente admitidas. Además, indicó otros me-

dios para beneficiar el Yodo, pero aún no pueden considerarse como métodos industriales.

Se levantó la sesión á las 10 hrs. 15 P. M.

CARLOS HERMANN.

Presidente.

CARLOS DONOSO G.

Secretario.

SESIÓN ORDINARIA DEL 2 DE FEBRERO DE 1892.

Se abrió la sesión á las 8¼ P. M., con asistencia de los socios Srs:

Barraza Enrique, Donoso G. Carlos, secretario, Hermann Carlos, Labatut Enrique, Muxica Juan Emilio, Meyes Juan, Torres Rojerio administrador.

Fué elegido presidente el señor Hermann Carlos.

Se puso en votación la admisión del señor Emiliano López, propuesto para socio por el señor José L. Coó. Fué admitido por unanimidad.

El señor Secretario hizo presente que debiendo trasladarse el Instituto á otro local por haber pedido sus dueños el que actualmente ocupa, sería conveniente suspender las sesiones hasta mediados de marzo, fecha en que estarán concluidos los arreglos que se hacen al departamento que debe ocupar el Instituto.

Se aprobó este acuerdo por unanimidad.

No habiendo otro asunto de que tratar, se levantó la sesión á las 9¼ P. M.

CARLOS DONOSO G.

Secretario