

SECCIÓN PERSONAL

Sección del bienestar en los Ferrocarriles del Estado.—Se nombra jefe de ella al ingeniero señor Carlos Valenzuela Cruchaga.

SECCION DEL BIENESTAR en los Ferrocarriles del Estado. Se nombra jefe de ella al ingeniero señor CARLOS VALENZUELA CRUCHAGA.

El Consejo de los FF. CC. del E., en sesión celebrada el 6 de Abril último, tomó los siguientes acuerdos:

"a). Crear en el Departamento de Tracción y Maestranzas de la Dirección General, una sección denominada del "BIENESTAR DEL PERSONAL", que tendrá a su cargo la atención de los asuntos a que ha hecho referencia el Director General, dejándose establecido que corresponderá a dicha sección el estudio de las materias de ese orden relacionadas con todo el personal de la Empresa".

"b). Crear el puesto de Jefe de la Sección del Bienestar del Personal (grado 3.º), con renta de \$ 13 000 anuales, y contratar para que lo desempeñe al señor Carlos Valenzuela Cruchaga, actual Ingeniero, con sueldo de \$ 12 000, que tiene a su cargo las construcciones extraordinarias de la Maestranza de San Bernardo".

"c). Suprimir el puesto que actualmente desempeña el señor Valenzuela, sin perjuicio de que, además de las funciones del nuevo cargo para que se le contrata, atienda las que le encomiende la Dirección General en las obras de la Maestranza".

"La contratación del señor Valenzuela se hace por cinco años, quedando, sin embargo, el Consejo facultado para poner término a este contrato en cualquier momento, sin responsabilidad para la Empresa.

La idea de crear la nueva sección a que se refiere el acuerdo del Consejo, había sido planteada por la Dirección en nota dirigida a la Corporación con fecha 28 de Agosto de 1920. Tanto en dicha nota como en las sesiones en que el Consejo estudió la materia, el Director dejó bien establecido los fines que debía satisfacer la Sección del Bienestar. Corresponde a dicha sección cuanto tenga relación con el mejoramiento moral o material de las condiciones de vida del personal de la Empresa; se ocupará de las habitaciones, propendiendo a que las reparticiones respectivas desarrollen un plan general de construcciones adecuadas a su objeto, especialmente para el personal ambulante; atenderá las escuelas que mantiene la Empresa para la formación del personal de maquinistas, telegrafistas, etc., procurando unificar los rumbos que hayan de seguirse, y, en general, todas las actividades que tiendan a mejorar la preparación y educación del personal. En materia de Higiene, se ocupará de vigilar los talleres, casas de máquinas, poblaciones obreras, etc., a fin de controlar las condiciones de salubridad y seguridad en que se desarrollan la vida y el trabajo del personal. Se ocupará también de estimular la formación de centros de solaz y esparcimiento y estudiará los diversos problemas entre el capital y el trabajo.

Hizo notar la Dirección que, aunque muy probablemente todas esas cuestiones, a medida que vayan tomando forma concreta, exigirán, para la conveniente atención, un pequeño personal dependiente de la Oficina creada, por el momento, y a modo de iniciación, bastaría con el solo funcionario propuesto.

Es de felicitarse por la resolución del Consejo que anunciamos, porque constituye un paso decisivo hacia el mejoramiento de vida del personal que habrá de influir eficazmente para evitar tropiezos en la marcha de una repartición tan vinculada al progreso y bienestar del país como la Empresa de los FF. CC. del Estado.

El jefe elegido tiene condiciones de laboriosidad y entusiasmo bien conocidas en los círculos ingenieriles, para permitirnos esperar con confianza en que habrá de desempeñarse con todo acierto.

PROGRESOS EN LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA INDUSTRIAL. LOS PROFESORES CONTRATADOS KRASSA Y REISENEGGER

Los que siguen con interés los progresos de nuestras escuelas fiscales de enseñanza, estarán ya muy impuertos de los contratos celebrados por el Gobierno con los profesores Krassa y Reisenegger para encomendarles la enseñanza de la Química Industrial, Química Física y Electro-química en la Escuela de Ingeniería, al primero, y las clases de Química Industrial de la Escuela de Artes y Oficios, al segundo.

Hemos creído de interés dar a conocer los títulos que acreditan la competencia de ambos profesores.

El señor Paul Krassa hizo sus estudios superiores en la Escuela Técnica de Viena, su ciudad natal, en donde obtuvo en 1906 su título de ingeniero. Inmediatamente pasó a Carlsruhe, en cuya Universidad fué durante tres años ayudante del célebre profesor Haber, inventor del procedimiento que lleva su nombre para la fijación del nitrógeno de la atmósfera, por medio de la síntesis del amoniaco. En Alemania, el señor Krassa se graduó también de ingeniero y doctor en ciencias, dedicándose desde 1909 hasta su contratación por el Gobierno de Chile a la técnica de la fabricación de productos químicos. Así, de 1909 a 1912 trabajó en la "Chemische Fabrik" de Gustrow, casa productora de productos químicos generales, especialmente ácido bórico, azúcar de leche, caseína y materias colorantes para cueros. En seguida, de 1912 a 1914 perteneció a la "Metallurgische Industrie Geseschaft", de Berlín, casa especialista en la fabricación de los óxidos de los metales raros que se emplean en las mechas incandescentes y en los esmaltes.

Durante la guerra, el señor Krassa dirigió diversos servicios químicos relacionados con las hostilidades, como ser la fabricación de máscaras contra gases asfixiantes, la producción del oxígeno necesario para los submarinos y los servicios aéreos, la fabricación de celulosa y nitrocelulosa, y la fabricación de placas a incandescencia para la iluminación por medio del hidrógeno y el acetileno.

Finalmente en 1919, fué designado director técnico de la Compañía "Michael", poseedora de numerosas fábricas de productos químicos repartidas en diversos centros de Alemania.

El señor Curt Reisenegger, hijo del Dr. Hermann Reisenegger, químico de la Hoechst Farbwerke y profesor de Química Industrial en la Technische Hochschule de Berlín, hizo sus estudios de Química y Física en la Universidad de Göttingen y en el Instituto del Prof. Adolf von Baeyer, en München; trabajó algún tiempo en el laboratorio privado del Prof. K. A. Hofmann; después de obtener su título de "Doctor" hizo estudios de Electroquímica en la Technische Hochschule de Berlín, en el Instituto del Prof. Dolezalec; trabajó, bajo la dirección del Prof. Otto Han, en el Kaiser—Wilhelm—Institut für Chemie de Berlín, a principios de 1915 ingresó como químico en la AuerGesellschaft, en la sección destinada a fabricar cuerpos incandescentes para reflectores, y fué gerente de la fábrica de mesatorium, perteneciente a la misma firma. Durante la guerra intervino en diversas investigaciones, pólvora para artillería, soda pesada, preparación de vidrios para máscaras de protección, etc.

Ambos profesores han dado ya comienzo a sus lecciones.