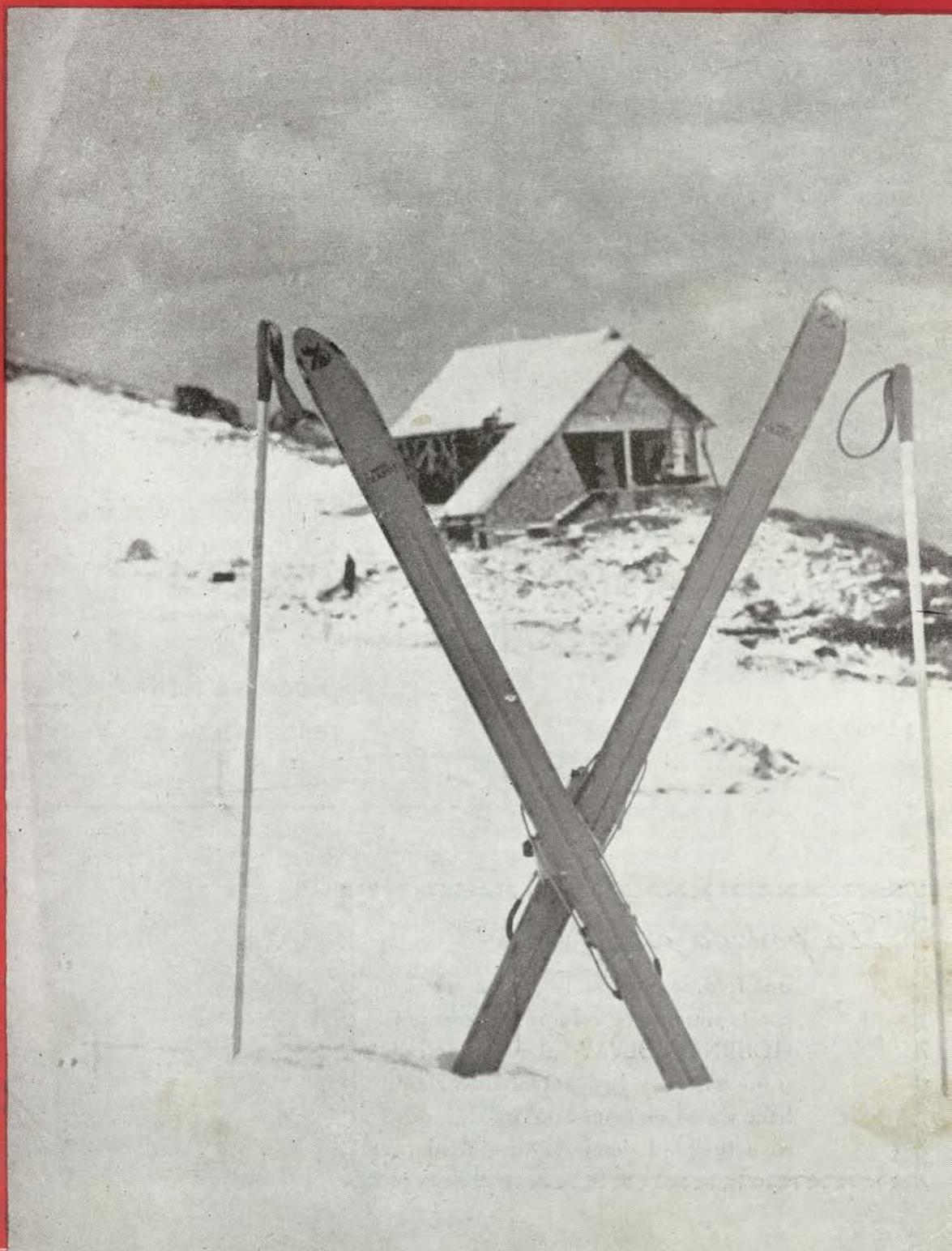




LA FABRICA

Boletín Informativo de la Fábrica de Barreda de Solvay & Cie.



FEBRERO
1961

AÑO VII-N.º 68

Juncano

VISITA DE LA GERENCIA

La anual visita de los señores Gerentes está señalada para el mes de Marzo.

El día 19 llegarán a Torrelavega don Pedro y don Jacques Solvay. Con ellos vendrán los Directores General Técnico y Adjunto, señores Guifroy y Bietlot y el Director de Personal, señor Robert.

El programa prevé los recorridos por fábrica y dependencias, la reunión de personal en el Cinema (para la tarde del día 21) y la cena al alto personal en la noche del mismo día.

La Gerencia permanecerá entre nosotros hasta el día 22, fecha en que saldrá para las Minas de Lieres y continuar desde allí viaje a Madrid.

De antemano LA FABRICA se complace en testimoniarles su cordial y respetuosa bienvenida

La portada es...

una foto de Billy, en la cuenca de Cré, con la silueta del refugio de montaña «TOURNAY-SOLVAY», al que dos esquís y sus bastones han reticulado. Desde hace varias semanas esta foto renueva su actualidad domingo tras domingo.



Jurado de Empresa

REUNION MENSUAL

Se celebró el día 17 de Febrero, la presidió el señor García-Nuevo y se hallaban presentes don Alfonso María de la Calzada (Vicepresidente), don Florencio Enríquez Díez (Secretario) y los vocales don Victoriano Gutiérrez García, don Manuel Salas García, don José Pereda Cacho, don Francisco Alvarez del Manzano, don Napol Calderón Real, don Angel Feijoo Ortega, don Nicanor Herrera Escalante, don Marcelo Pisano Llacer, don Juan Herrera Mora, don Andrés Iglesias Quintana y don Fidel Díaz Castillo.

Leída y aprobada el acta de la sesión anterior se pasó al informe de Comisiones.

SEGURIDAD E HIGIENE: La reunión de este Comité se celebró con asistencia de todos los vocales del Jurado y lo más saliente tratado en la misma fué: Revisión de seis cuestionarios de accidentes del mes de Enero. Informe del índice de frecuencia que en Enero fué de 15 personal obrero y 12 personal obrero más empleado contra 6 y 4, respectivamente, del mes anterior.

Resolución de 65 fichas en el tablero de actividad del servicio, distribuidas así: 15 de instalaciones eléctricas, 14 de lugares de trabajo, 8 de lugares de tránsito, 4 de escaleras y pasarelas, 3 de losas y alcantarillas, 11 de defensas, 3 de barandillas, 1 de alumbrado y 6 de limpieza y embellecimiento.

Informe del Servicio sobre los asuntos planteados en la reunión anterior que señala que está en período de puesta en práctica una mejora de método para la limpieza del caracol de los hornos; que se ha reparado el alumbrado y cubierto charcos en los garajes de bicicletas; que se han cursado instrucciones para el reparto de alpargatas al personal encargado del cargue de productos ferminados y que los roperos de Patio y Manutenciones se montarán en la barraca de efectos de tuberías.

Recomendaciones de diversos vocales sobre: conveniencia de ampliar los roperos y garajes de Sondeos; designar un ayudante del conductor de tractor; revisar la instalación del calentador eléctrico de las duchas de Sondeos; instalar un montacargas en Carbonafación que evite el transporte de materiales en el actual ascensor; montaje de un dispositivo bajo las juntas de la tubería de lejías en su paso sobre la pasarela, entre los edificios de Potes y Cáustica e instalación de una pasarela en el polipasto de los filtros de Cáustica.

También, por varios vocales se dió a conocer que las gafas que utilizan en los trabajos de los Potes se empañan; que algunos depósitos de agua potable de Sondeos, precisamente los llegados con el material americano, están oxidados en su interior; que en el almacén de containers de U.E. existe una gotera que cae sobre uno de los envases; que en los roperos de los hornos de cal penetra polvo y que no son buenas las condiciones en que sale el agua en los cuartos de aseo de Talleres y que los camiones que entran en la fábrica hacen poco caso a los indicadores de velocidad.

PLUS FAMILIAR: Concesión de puntos por sus respectivas madres a los compañeros José Cacho Varela, de Manutenciones; Luis Madrazo Miguel, de Sondeos y Martín Peña Gómez, de Carbonafación. Dejar pen-

diente hasta la entrega de la documentación correspondiente una solicitud de inclusión en el Plus.

RECLAMACIONES DEL PERSONAL: Sobre las pendientes de resolución la Presidencia informó que la Dirección acordó realicen las pruebas técnicas de suficiencia dos operarios de Calderería que pedían cambio de categoría y que otro de Tuberías con condición de soldador y tubero, haga la prueba de soldador de 2.ª.

En otras, procedente una de Laboratorio y otra de Generadores, los vocales acordaron proponer a la Dirección se concedan las categorías que se solicitan por los interesados.

Se estudiaron dos nuevas reclamaciones, desechándose una de un operario de Reparaciones y acordándose proponer a la Dirección, en otra de tres embaladores-pesadores de Bicarbonato, que al redactarse el nuevo Reglamento de Régimen Interior se establezcan tres grados dentro de la categoría de especialistas con el fin de poder mantener diferencias en las funciones y premiar los distintos escalones de responsabilidad.

FONDO DE AYUDA AL PERSONAL: El Secretario dió cuenta del pago de las cantidades acordadas en el mes anterior por un total de 13.200 pesetas.

Se aprobaron las ayudas siguientes:

A los enfermos de más de dos meses: Alvaro Oreña Manterola, Mariano García Gómez, José Castillo García, Eliseo Maray Gutiérrez, Adolfo Póo Díaz, Darío Ventisca Ruiz, Indalecio San Miguel Coterillo, José Iglesias Torre, Angel Díaz Palacio, Manuel Herbosa, Pedro Gutiérrez Herrera, Manuel Landeras Zunzuegui, Fausto Silió Villegas, Ramón Peláez Montes y Manuel Herrera González. A los enfermos crónicos: Salustiano Miera Alonso, Fermín Pila Sáiz, Antonio Sánchez Martínez, Víctor Haro González, Francisco Cruz Balbontín y Julio Gutiérrez Pérez.

Y las de carácter extraordinario: a Manuel Gándara Samperio, Faustino Andrés Otero, Desiderio Orbe Leñero, Daniel Gutiérrez Martín, Eleuterio Fuentesvilla Cano, Saturnino Cuartas Via, José Herrera Selaya, José A. Ruiz González, Mariano Cacho Corrales y Dionisio Santamaría García.

El total de estas subvenciones es de 26.625 ptas.

ASUNTOS DE TRAMITE: La Presidencia dió cuenta de que por la Delegación Provincial de Sindicatos ha sido nombrado Vocal Nacional de la Sección Social del Sindicato de Industrias Químicas, por el grupo de "Cualificados", el vocal de este Jurado, don Juan Herrera Mora. El Jurado felicita a su compañero con motivo de esta designación.

También informó el señor Presidente de que se está redactando el nuevo Reglamento de Régimen Interior, el cual será presentado en su día al Jurado.

RUEGOS Y PREGUNTAS: Algunos vocales rogaron se estudiara la concesión al personal que reside en Santander un cupo de carbón igual al que disfruta el resto del personal, y otros señalaron la conveniencia de instalar un bordillo en la salida de los garajes exteriores de bicicletas y la utilidad de colocación de un basurero y revisión de la instalación de luz en el nuevo barrio de Quintana.



NUESTRA DEMOGRAFIA.

Nacimientos

Estos son los últimos registrados:

Una niña, M.^a del Pilar, hija de los esposos don Pedro Carpena Aguilera, Empleado de Compras y doña Pilar Iglesias Arnáiz.

Un niño, Joaquín; hijo de los esposos don Joaquín Pozuefa Cano, del Servicio Eléctrico y doña Victoria Llano Martínez.

Un niño, José Antonio, hijo de los esposos don Gumersindo Diego Fuentesvilla, empleado del SET y doña Rosa Cuevas Gómez.

Un niño, José Antonio, hijo de los esposos don Emilio Galván Gutiérrez, de U. E. y doña Concepción Pérez Galván.

Una niña, María Gemma, hija de los esposos don Alfonso Torralba Omaña, empleado de Sectores y de doña Rosario Bilbao Rioseco.

Un niño, Federico, hijo de los esposos don José Luis San Miguel González, de Cáustica y doña Josefa García Diestro.

Una niña, Ana, hija de los esposos don Pedro Welters de Wint, Jefe de nuestro servicio de Control y doña Monique Verstappen Farr.

Un niño, José Ramón, hijo de los esposos don Ramón Gutiérrez García, de Embalaje y doña Andrea Josefa Lobajos San José.

Un niño, Francisco Javier, hijo de los esposos don Alfonso de la Calzada Rodríguez, Ingeniero de Mano de Obra y doña Elisa Torquemada de Andrés.

Un niño, Francisco Javier, hijo de los esposos don Daniel Cobo Ibáñez, de Albañiles y doña Isabel Terán Sámano.

Una niña, Isabel, hija de los esposos don Esteban Lion Sandkamp, Ingeniero de Carbonatación y doña María Concepción Sánchez García.

Una niña, María Dolores, hija de los esposos don Dionisio Cayón Onandía, de Medidas y Control y doña Adela Segunda Solar Vargas.

Una niña, María Lourdes, hija de los esposos don Julián Carral Rubio, de Canteras y doña Estefanía García Balbontín.

Una niña, María Rosario, hija de los esposos don José María Seco Fernández, de Jardines y doña Josefa Seco Ruiz.

Un niño, Miguel Ángel, hijo de los esposos don Emilio Rodríguez Gutiérrez, de Sondeos y doña María Luisa Sáiz Rodríguez.

Un niño, Alfredo, hijo de los esposos don Alfredo Sánchez Abad, de Carbonatación y doña Carmen Palacios Leñero.

Una niña, Gema, hija de los esposos don Isidro Fernández Cortabitarte, de Calderería y doña Lucinda Aparicio Bardon.

Una niña, Julia, hija de los esposos don Manuel Cuevas Ruiz, de Embalaje y doña Julia Berodía Amo.

Una niña, Luisa-Eva, hija de los esposos don Manuel Bartolomé García, Oficinas-Listero y doña María Luisa Arciniega Marcos.

Un niño, Arturo, hijo de los esposos don Jesús Girón Sáiz, de Manutenciones y doña María Azucena López Villar.

Nuestra enhorabuena a todos estos matrimonios.

Matrimonios

Han contraído matrimonio don Francisco Castañeda Herrera, del Servicio de Electricidad y la señorita Emilia Gutiérrez Pérez.

Don Isaac Castro Reguera, del Servicio de U. E. y la señorita María Nieves Martín Martínez.

Don Domingo Collantes Rasilla, del Servicio de Calderería y la señorita Pilar Cayuso Pérez.

Nuestra felicitación.

Defunciones

Expresamos nuestra condolencia a los compañeros don Jaime Crespo Martínez, de Calderería; don Luis Pérez Rodríguez, de Carbonatación; doña Carmen Pérez Rodríguez, del Servicio de Limpieza; don Cándido Fernández Fernández, del Servicio Eléctrico y don Julián V. Muela Pérez, de Sondeos, por el fallecimiento de sus señoras madres y a don Andrés y Faustino Campo San Miguel, de Ajuste y Carbonato, respectivamente; don Ricardo y don Remigio Arce Gutiérrez, de U. E. y don Manuel Arce Alvaro, de Tuberías, con el triste motivo de la muerte de sus respectivos padres.

Igualmente acompañamos en el sentimiento a don Elías Sancho Mijares y a su esposa doña Marina Herrera Gutiérrez, que han visto morir a su hijo Miguel Ángel.

Espacio
de



MOVIMIENTO SOCIAL

Nuestra enhorabuena a los esposos don Leandro Herrera Iglesias y doña Manuela Toyos García, por el nacimiento de su hijo Javier.

A don Luis Arce Gutiérrez, empleado de esta factoría, le hacemos presente nuestra condolencia por el fallecimiento de su padre.



LA FABRICA *por dentro.*

MOVIMIENTO DE PERSONAL

REINCORPORADO — Se ha reintegrado a sus tareas en la fábrica, tras larga excedencia por enfermedad, don Antonio Sánchez Martínez, del Servicio Eléctrico.

Sea bien venido.

BAJAS — En el mes de Febrero ha habido las siguientes:

Don Angel Diago Díez, especialista de Carbonatación, por voluntad propia.

Don Fausto Silió Villegas, peón de Manutenciones, por fallecimiento.

Don Leonardo Rodríguez Martínez, peón de Reparaciones; don Cirilo González Ríos, oficial de primera de Carpinteros; don Antonio Obregón Caballero, oficial de segunda de Calderería y don Desiderio García García, Capataz de Oficiales de Almacén General, por jubilación.

SERVICIO MILITAR — Ha causado baja circunstancialmente por haberse incorporado al Servicio Militar don Fernando Fernández García, del servicio de Estudio de Tiempos.

ANIVERSARIOS

En el transcurso del mes han cumplido años de servicios en la Empresa:

40 años, don Manuel Toyos Allende, de Tuberías; don Hipólito Viferi Mijares, de Manutenciones y don César González González, de Carbonatación.

Y 45 años, don Gerardo Sáiz Gómez, del servicio de Albañiles.

A todos ellos nuestra admiración por su laboriosidad y constancia.

JUBILACIONES

Llegando al tope de la edad reglamentaria han pasado a situación de jubilados:

Don Desiderio García García, que contaba con 49 años en la Empresa y prestaba servicio en Almacén General.

Don Antonio Ignacio Obregón Caballero, de Calderería, con 20 años de antigüedad.

Don Cirilo González Ríos, de Calderería, con 22 años de servicios y don Leonardo Rodríguez Martínez, de Reparaciones, al cabo de 42 años de trabajos en la factoría.

A todos ellos les deseamos todo género de felicidades en esta nueva etapa de su vida.

DIVERSIDADES

En el mes de Febrero hemos tenido el gusto de saludar en Barreda a los señores Iborra, Director de Lieres y al señor Mendes, Secretario de la Soda Pova, de paso para Bruselas.

Han salido para Rosignano (Italia) el Ingeniero señor Crespo y para Düsseldorf (Alemania) el Ingeniero señor Barquín y el Contra maestro del Servicio Eléctrico, señor Rodríguez.

Así mismo ha salido para Madrid, con el fin de asistir como representante económico provincial al primer Congreso Sindical, nuestro Secretario General, señor García-Nuevo.

OBRAS

Las más importantes iniciadas en el mes de Febrero fueron éstas:

Cambio del cono del DS-CS n.º 1.

Reparación del GN-HP n.º 2.

Reparación de la báscula de pesar camiones de la entrada fábrica.

Montaje de un transportador de correa y otro de paletas de 800 mm. de ancho en sustitución del antiguo de paletas, para transporte de caliza y cok entre Túnel y vibrotamices.

Montaje de nuevos vibrotamices para caliza y cok.

Reparación general de las baterías de pots números 8 y 9.

Reparación general de las bombas de gas n.º 4 y 5.

Limpieza de la DS n.º 0

Ensanchamiento de la carretera Barreda-San Vicente de la Barquera en el cruce de Barreda (lado chalet Dirección).

Arreglo acera carretera Santander-Oviedo.

Otro compañero que desaparece. Ahora ha sido don Fausto Silió Villegas, quien durante 21 años había sido un elemento más en la gran batería de la fábrica.

Desde el año 1940 laboraba con todos nosotros y en ese tiempo se había hecho apreciar por todos los compañeros.

Descanse en paz y reciban los suyos la expresión de nuestra condolencia.

El accidente en la práctica del esquí

El toque de atención ya está dado. Angel Herrera, sin paliativos, nuestro mejor esquiador y uno de los cinco mejores de la provincia, acaba de sufrir un lamentable accidente. Un caso de verdadera mala suerte (esta vez sí), normal dentro de la práctica del esquí, pero muy ajeno a las condiciones del esquiador. Una velocidad normal, mas un paso de nieve dura a blanda, han dado como resultado la fractura de una pierna y al traste con las ilusiones de nuestro amigo Gelfín, por lo que resta de temporada.

No ha sido este accidente una imprudencia, pues a quien le ha ocurrido tiene mucha experiencia en las lides del esquí.

Sírvanos de aviso lo ocurrido. El esquí es un deporte (no he descubierto el Mediterráneo), y como tal hay que tomarlo en consideración. No se puede practicar el esquí sin una preparación física adecuada. La mayoría de los esquiadores que practican en Campóo, carecen, en absoluto, de preparación física.

Todos los domingos, se producen innumerables forceduras de tobillos y rodillas. Esto, es debido a que después de un viaje largo, en coche, con las piernas totalmente adormecidas, no sólo del vehículo, sino también de no haber hecho deporte durante la semana, nos dirigimos a la pista y calzamos los esquís, sin hacer unos ejercicios previos de calentamiento.

Mientras no se cuiden ciertos aspectos de la preparación física, seguiremos torciéndonos los tobillos, y haciendo sudar a los compañeros que tienen que cargar con nosotros monte abajo.

El ser esquiador requiere sus sacrificios, no solamente se va a sacrificar uno luciendo los "plumíferos" de colorines, los esquís brillantes y los gorritos tan "monos".

Cada uno con sus gustos, pero no olvidemos que vamos a hacer deporte, y no a pasear por la Plaza Mayor.

Por desgracia, en nuestras pistas todavía no existen medios mecánicos que nos transporten hacia las cimas.

Debido a ésto, el esquiador tiene que hacer una larga caminata, que agota en parte sus energías, las cuales luego le serán muy necesarias para el descenso.

Esta falta de medios, la debemos suplir con una preparación física hecha de antemano. Porque, ¡veamos señores! ¿Han visto ustedes algún deporte sin entrenamiento previo?

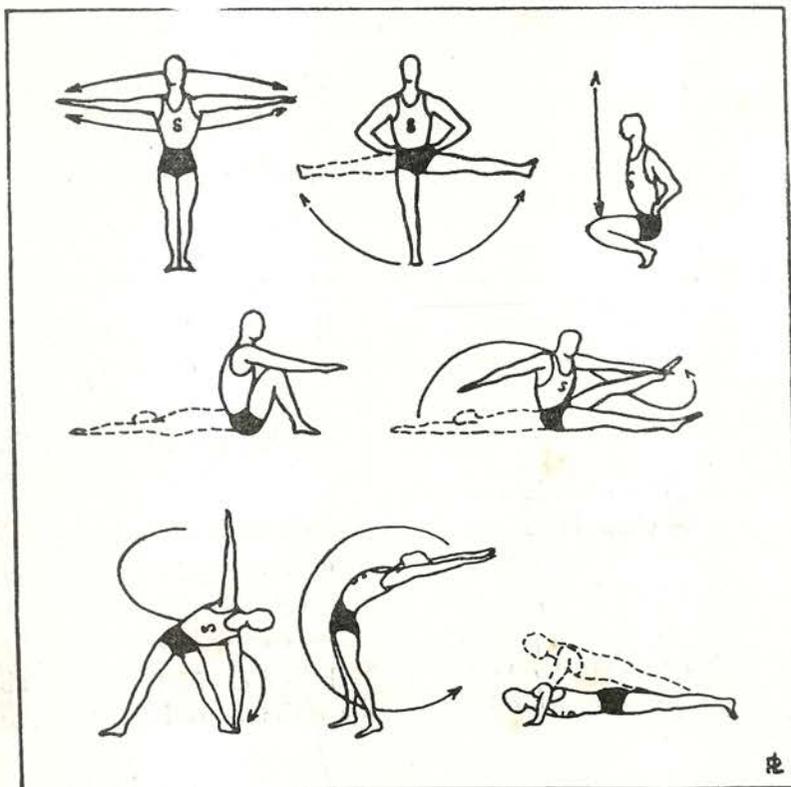
Esquiar sin riesgos se hace fácil teniendo una buena forma física.

Esta condición esencial, es la más fácil de realizar con un poco de voluntad.

Un mes antes de empezar a esquiar, hacer regularmente diez minutos de cultura física, insistiendo sobre los miembros inferiores y tronco.

Una o dos veces por semana, caminar cinco o diez kilómetros, a una cadencia variada y progresivamente acelerada. Si intercaláis en esta marcha, un poco de correr a pie, ésta será perfecta. Si no se puede hacer nada, ejecutar saltos de comba.

No tomar el ascensor, y sí subir las escaleras a pie. El esquí exige de ciertos músculos y articulaciones un trabajo intenso y particular. Practicando los movimientos preparatorios indicados evitaréis los posibles accidentes y apreciaréis mucho mejor la alegría de practicar un deporte tan bello como el esquí.



Antes de empezar... ¡ésto!

HUBLOT

¿Conoces lo que fabricas?

Posiblemente muy pocos de los de "casa" sepan que, 2 kg. de cloruro de calcio SOLVAY por 100 kgs. de cemento, disueltos previamente en el amasado, en la proporción de 10 kilos de producto por 25 de agua, ejercen sobre el hormigón los siguientes efectos:

Aceleración del fraguado y considerable reducción del tiempo de moldeo y encofrado.

Aumento considerable de las resistencias iniciales a la compresión.

Fraguado uniforme del hormigón.

Posibilidad de hormigonar en tiempo frío.

Y mejora de la puesta en obra, aumento de la densidad y disminución de la permeabilidad del hormigón.

Tanto los cementos Portland como los metalúrgicos, a excepción de los cementos de escoria de cal, acusan favorablemente el tratamiento con cloruro de calcio SOLVAY.

Además, la ligera alcalinidad del cloruro de calcio SOLVAY protege las armaduras contra la corrosión.

¿Qué les parecería si...

los papás y las mamás que toman el aperitivo en el Casino los días de fiesta por la mañana cuidaran que sus refoños no convirtieran el salón en Parque Infantil de Recreo, como viene ocurriendo?

algunos utilizaran los ceniceros que se colocan en las mesas del mismo Casino y no llenaran el suelo de colillas en las inmediaciones de las mesas en que juegan?

se hicieran desaparecer tales colillas tan pronto se levantan los ocupantes de las mesas?

se colocaran dos espejos frente a la portilla de la fábrica para que al salir los vehículos puedan ver si la carretera está libre de tráfico?

se colocara en el cruce, en la zona verde, una barandilla como la del otro lado?

los listeros ayudaran a resolver las dudas que pueda tener el personal de sus respectivos servicios, al llenar ese complicadísimo padrón municipal, que es conveniente y obligatorio para cada cabeza de familia?

... no estaría bien?

GALERIA DE VETERANOS



LEONARDO RODRIGUEZ MARTINEZ
Jubilado de Reparaciones
con 42 años de servicio



CESAREO GONZALEZ RIOS
Jubilado de Carpintería
con 22 años de servicio



DESIDERIO GARCIA GARCIA
Jubilado de Almacén General
con 49 años de servicio



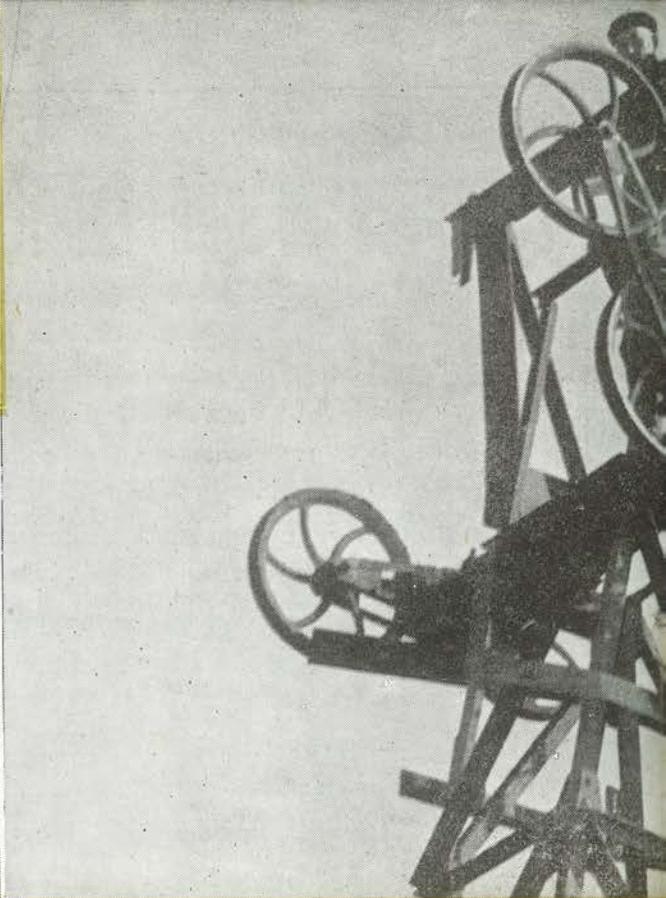
ANTONIO OBREGON CABALLERO
Jubilado de Calderería
con 20 años de servicio

Desde el día 1 de Septiembre de 1928 este viejo, pero siempre vigoroso transportador aéreo de la Cantera, venía cumpliendo con su misión de alimentar de piedra caliza la insaciable voracidad de nuestros hornos de cal.

No puede concretarse si fué una mañana o una tarde cuando la primera vagoneta salió de la estación de carga, repleta de piedra, camino de la fábrica.

En cambio puede determinarse el preciso instante en que otro balde (acaso el mismo?) rindió el último viaje de retorno y dejó el cable libre de peso, fríste y lacio como los intrincados rosales a quienes les han sido arrancadas todas las rosas.

En la foto teneis el castillete, desconectado, sin amarres de cables, como flotando, ingrávito, en el blanco fondo de un cielo sin nubes.



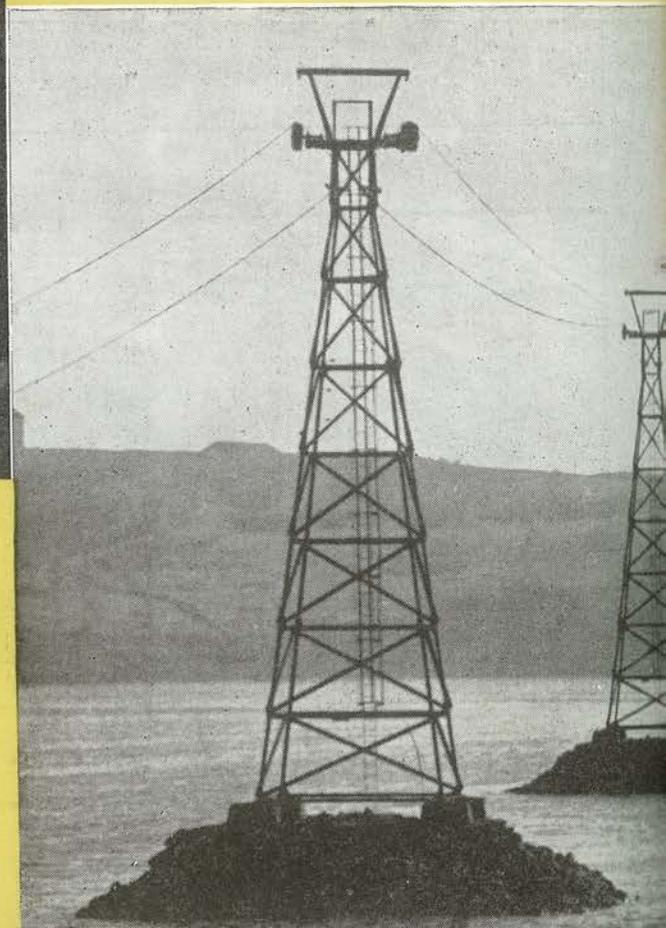
A REY MUERTO

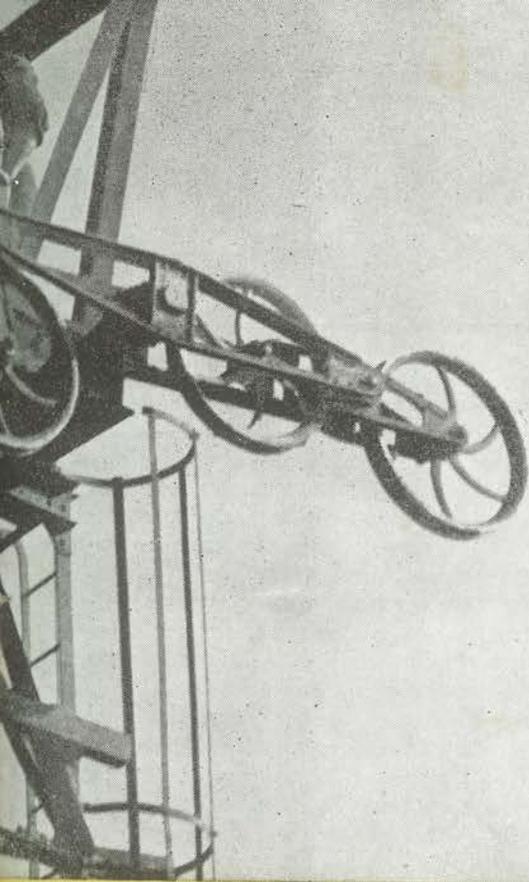
El viejo transportador aéreo

Esta vagoneta que penetra en la estación de descarga, al término de su viaje de retorno, galardonada con el blanco pañuelo de un operario nostálgico, sin estampidos de descorche de botella de champagne, determina el término de 168.747 horas de trabajo durante las que el transportador acarreo nada menos que diez millones de toneladas de piedra.

Durante 32 largos años estos recipientes metálicos, en número de 235, en circuito cerrado y con carga útil, cada uno de 410 kilos, han realizado singladuras de 20 minutos de duración entre los topes de las estaciones de carga y descarga de Cantera y Fábrica.

Los 11.000 metros de cable, en circuito cerrado, en trabajo a fuego continuo, es decir durante las 24 horas del día, llevaban los baldes, a velocidad de 140 metros por minuto (8 km. 400 m/hora) desde el punto de origen al de destino.





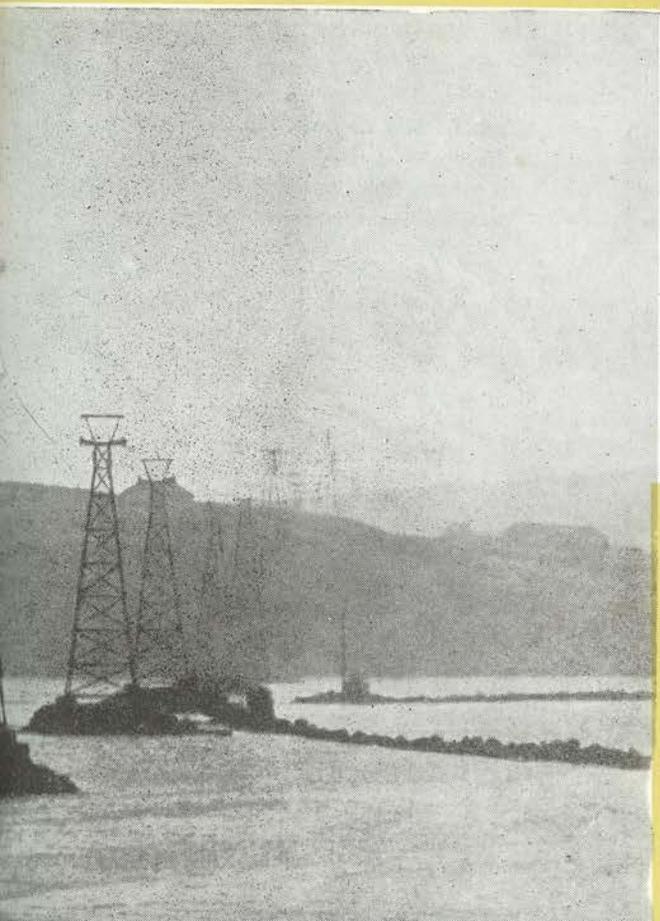
Estas ruedas de polea de reenvío están esperando el cable tractor del nuevo transportador. El desguace de la veterana línea y la puesta en marcha de la nueva tienen previsto un plazo. Para mediados de Abril estará en marcha de prueba la moderna instalación que para fines del mismo mes entrará en su régimen de trabajo normal, con una capacidad de trabajo de 250 tn/hora.

El desguace de una instalación industrial, de una embarcación, de un vehículo, es siempre motivo de tristeza y sentimentalismo, para quienes enmaridaron su trabajo diario con ellos. Por eso, ahora que el viejo cable de Cantera se está desmontando, para dar paso a otro más moderno, potente y eficiente, queda la tristeza de la desaparición de algo familiar.

Sin embargo, hay que convenir en que... ¡A rey muerto... rey puesto!

... REY PUESTO

o de Cantera en desguace



← El cable que descansaba sobre estos castilletes tenía, inicialmente, un diámetro de 27 m/m del que se consumieron hasta 134.000 metros instalados en 16 operaciones de cambio y posteriormente de 30 m/m con un consumo de 24.000 m. con 24 operaciones de reposición. 45 castilletes eran la base de sustentación del transportador de once mil metros de cable cuyo peso era de 37.400 kg, que transportaban, mediante la tracción proporcionada por un motor de 78 CV. setenta y tres toneladas cada hora.

Cada 21 segundos salía del lugar de carga un balde, separado matemáticamente del que le seguía por una distancia de 49,28 metros.

La estructura de esta maroma metálica estaba formada por seis cordones de siete hilos con alma de cáñamo y la tensión la proporcionaba un contrapeso



Deportes



Los Campeonatos de la Agrupación de Montaña y Esquí

Ya está en marcha la organización de los Campeonatos Sociales de Esquí 1961. Este año se han introducido algunas variaciones, aconsejadas por el aumento de participantes y grado de aprendizaje alcanzado.

Para ello se forman dos categorías A y B, tomando parte en la A aquéllos que quedaron clasificados en los primeros puestos en campeonatos anteriores, y los que a juicio de la Directiva por su clase deban hacerlo, y en la B los restantes.

Las pruebas consistirán para cada clase, en un solo combinado de descenso y habilidad, no dudando que si el estado de la nieve es bueno, veamos una reñida lucha para los primeros puestos en cada categoría, a pesar de la sensible baja que este año supone la ausencia de Gelín Herrera, campeón en años anteriores.

Las fechas señaladas son en principio los días 19 y 26 de Marzo y las pruebas las siguientes:

- Masculina A Combinada
- Masculina B íd.
- Femenina A íd.
- Femenina B íd.
- Infantil Habilidad
- Masculina libre Combinada.

En esta última, podrán tomar parte todos los socios de la Agrupación, mientras las demás están reservadas exclusivamente para los productores de Solvay y familiares. Habrá que aprovechar por tanto, las dos salidas que restan antes de los campeonatos, para hacer un entrenamiento intensivo y demostrar en ellos todo lo aprendido en la temporada. J. R.

A esta nota del Secretario de la Agrupación, J. Rodríguez, agregamos nosotros algunos datos informativos.

El primero doloroso, pues es el del accidente sufrido por nuestro indiscutible campeón Gelín Herrera, que tuvo la desgracia de fracturarse una pierna cuando practicaba su deporte.

Los otros son optimistas, pues registran las reiteradas excursiones domingueras a las pistas de Campoo, excursiones que de semana en semana son realizadas por mayor número de adeptos al deporte blanco y el creciente éxito de nuestro refugio, en el que terminadas todas las instalaciones de literas, pasan el final de semana y algunos días de sus vacaciones, varios de los entusiastas asociados de la Agrupación.

De todo un poco

Con tres puntos, conseguidos en tres partidos, el Barreda ha confirmado su situación en la zona de la clasificación de la primera regional de fútbol, en la que todo es gris uniforme. Ni zozobras en cuanto a riesgos de descensos o promoción, ni ilusiones por los puestos de arriba con su secuela de mejora de categoría.

De aquí al final de la competición el equipo se limitará a buen seguro, a cumplir un trámite necesario y obligatorio.

Esos tres encuentros jugados en Febrero fueron contra el Castro y Selaya, los dos colistas, en el terreno de éstos. Ante los castreños el resultado fué adverso, por dos a uno y frente al Selaya favorable por el mismo tanteo.

El otro se jugó en Barreda y el Soldevilla se llevó otro punto mediante el empate a uno, que arrancó a los nuestros.

En el campeonato regional de balonmano, el "siete" de Solvay arrancó cuatro victorias en las cuatro jornadas en que actuó.

9 a 4 con los Salesianos; 11 a 5 a costa del Ramón Pelayo; 9 a 7 frente al Miramar y 15 a 12 en la pugna con los de Bodegas Logroño.

En la clasificación general continuamos en segunda posición, lograda merced a una serie ininterrumpida de victorias, con la sola excepción del resultado adverso de la primera vuelta, ante el Cadú, líder absoluto.

Los campeonatos regionales, que clasifican para los nacionales, tienen en plena actividad al Grupo de Empresa.

Los del balonmano, campeones regionales, jugarán en Bilbao una eliminatoria con los vencedores en las provincias de Vizcaya, Navarra, Guipúzcoa y Burgos. De ella saldrá el conjunto que pase a la fase final a celebrar en Madrid.

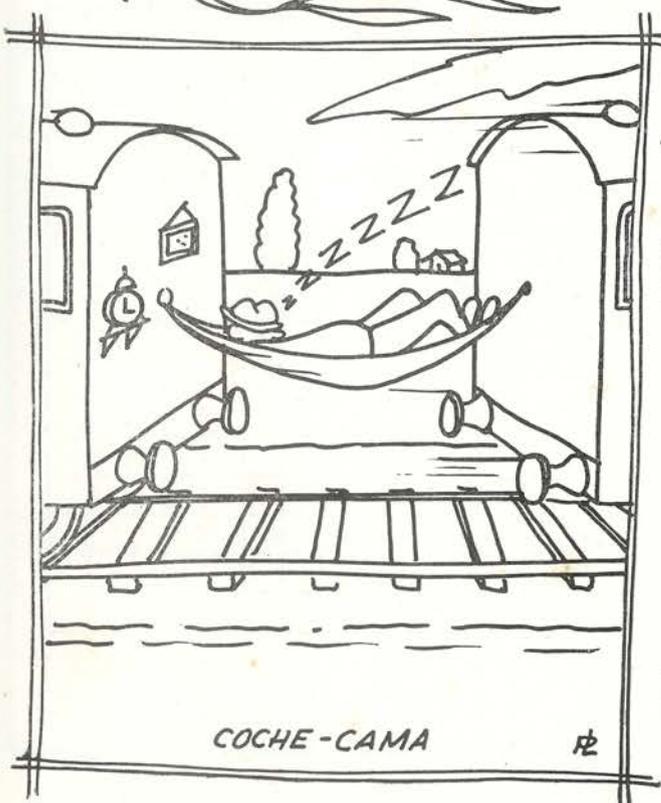
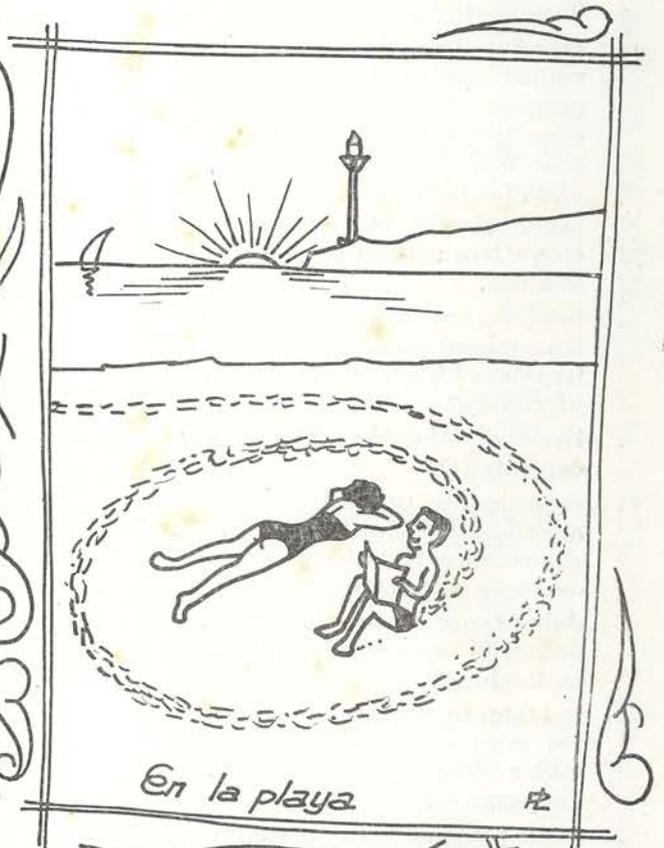
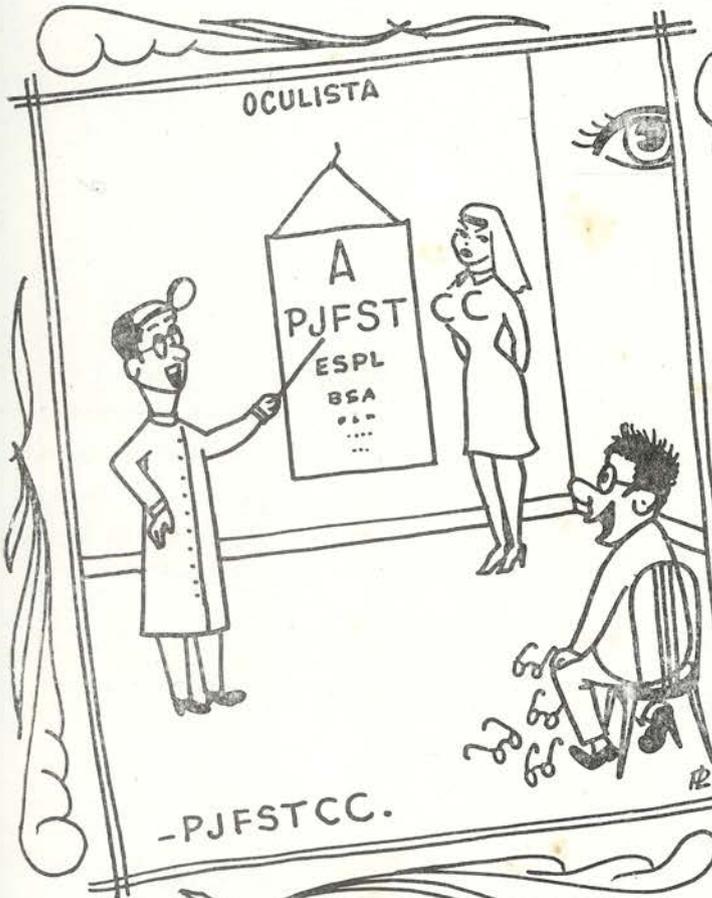
El equipo de Ajedrez, también representante provincial, defenderá su opción al torneo nacional en otra eliminatoria que se desarrollará en el mes de Marzo en Valladolid, con la intervención de los campeones de Avila, Salamanca, Burgos, Valladolid y Palencia.

Y en cuanto a atletismo, en las pistas de Sniace habrá el 19 de Marzo una sesión preparatoria, en la que serán seleccionados los atletas que participarán en los Juegos Atlético-Sindicales, a celebrar en Madrid el día 1 de Mayo.

Tambien tenemos

* HUMOR *

por : P. Lázaro.



LA COPE

redacta su página

¿Sabías que...

- ... la Junta Rectora visitó diversos Economatos y Autoservicios?
- ... en estos despachos visitados, las ventas que realizaban en proporción al capital disponible eran muy inferiores respecto a nosotros?
- ... en la Junta General que se celebrará el día 24 se tienen que elegir tres vocales para la Junta Rectora?
- ... también se tienen que proponer tres miembros de la Cooperativa para formar el Consejo de Vigilancia?
- ... tienes el deber de votar al más capacitado?
- ... suponiendo un sacrificio ser miembro de la Junta Rectora no es conveniente reelegir a los que cesan en su mandato?
- ... debes tener estudiado a los que desees te representen en la Junta Rectora?
- ... se tratarán en esta Junta asuntos muy importantes para el mejor desenvolvimiento de la Cooperativa?
- ... por lo tanto es muy conveniente tu asistencia a esta reunión?
- ... las votaciones son secretas?
- ... debes emplear la papeleta de votación que se incluye en la Memoria?
- ... en la tarde del día que se celebre la Junta se rodarán unos documentales?
- ... tenemos contratados los servicios de un sastre de Santander que se desplazará todos los jueves no festivos a la Cooperativa?
- ... este mes se repartieron siete premios entre los dos Autoservicios?
- ... dichos premios correspondieron a: don Ernesto Palacios Hoyuela, de Ajuste; a don Gerardo Aspílea Ferreras, de Sondeos; a don Matías Fernández García, de Almacén General, a don Nicolás Moreno González, de Ajuste; a don Angel López González, de Sondeos; a don José Rodríguez Fernández, de Carbonatación y a don José Salas Gonzalo, de Ajuste?

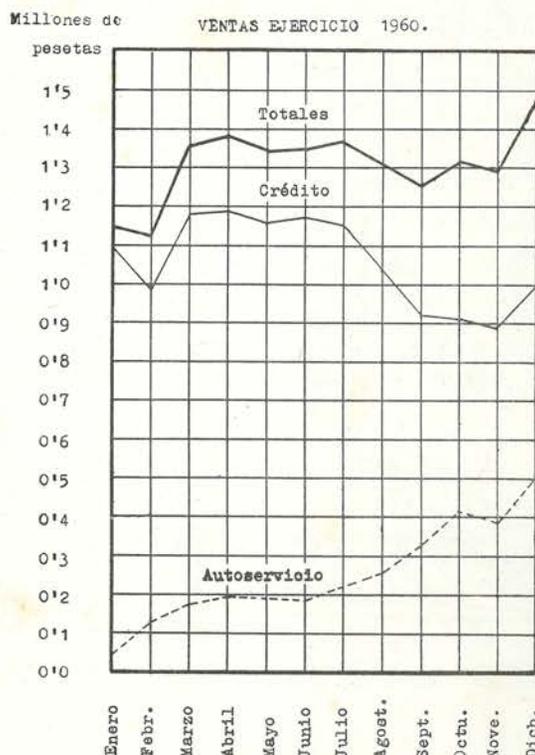
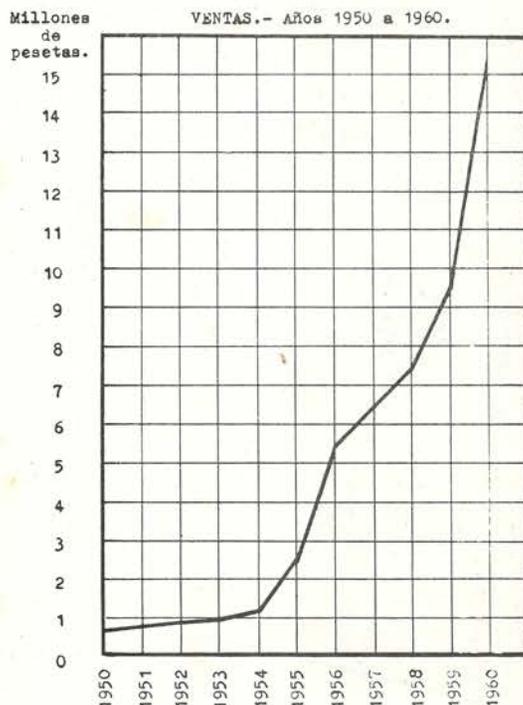
¡VENTAS! ¡VENTAS! ¡VENTAS!

En el gráfico de Ventas Anuales, vemos una subida apreciable en el Ejercicio correspondiente al año 1959, año en que se convino despachar los artículos básicos a precio de costo, incrementados en una pequeña cantidad para compensar los gastos ocasionados por mermas, portes, acarrees, etc. En el Ejercicio pasado, la subida fué más considerable porque, como sabeis, se abrieron dos nuevos despachos bajo la modalidad de Autoservicio, que contribuyeron a hacer subir las ventas de 9.442.295,25 a 15.414.106,60 ptas.

En el gráfico de Ventas del Ejercicio correspondiente al año 1960, vemos que las ventas a crédito disminuyeron al inaugurarse los Autoservicios (Enero y Agosto), tendiendo a disminuir más, por aumentar las ventas al contado.

Os volvemos a repetir, que las compras al contado benefician a la Cooperativa, es decir, a todos los socios en general y de un modo particular y mucho más importante a cada uno de los socios al reducir mucho los gastos superfluos.

Todos los socios obtendríamos un beneficio muy superior si todas las ventas se realizaran al contado, salvo casos extraordinarios, disponiendo por lo tanto la Cooperativa de un capital más elevado, para poder desenvolverse más fácilmente sin apremios económicos.



DE LO QUE UNO SE ENTERA

Por «BERCE»



¡Un derroche de energía! Esta manifestación es corriente entre nosotros; lo oímos como una expresión tan familiar, que yo quisiera aclarar esta palabra de energía, en el sentido técnico que tiene para nosotros.

Energía tiene el significado de vigor, fuerza, actividad, y un derroche de la

misma, de que hemos hecho algo extraordinario, fuera de lo corriente, trabajando algo más o con más interés, o haciendo un esfuerzo que no es normal en el tiempo invertido, desarrollando mucha actividad.

Energía ¿qué es? ¿Cómo interpretar esta palabra en el sentido técnico de su expresión?

Todo cuerpo físicamente tiene un estado de reposo y otro de movimiento. éste puede transformarse en otro variando la condición del mismo; esto sólo puede tener lugar consumiendo o cediendo determinado trabajo, para transformarse en un nuevo estado: térmico, eléctrico, químico.

Según esto, podemos distinguir que la energía producida en esa variación puede ser energía térmica, química, eléctrica, magnética, etc., referida siempre a un estado de trabajo, el cual representa siempre un proceso de transformación o variación de estado, que, como decía, se produce consumiendo o cediendo determinado trabajo. Todo trabajo o variación de estado, representa un consumo de energía; de lo expuesto se deduce que las unidades de medida de energía serán iguales a las de trabajo.

Esto es el trabajo sin tener en cuenta el tiempo, cuando tomamos la unidad de tiempo con la energía, se transforma en potencia, en este mundo todo cuenta a través del tiempo, y con él formamos las distintas unidades según su

aplicación: caballo-hora, la energía desarrollada durante una hora; Kwh, el consumo durante una hora, de 1.000 w.; 100 Km/h, un vehículo cualquiera que recorre 100 km. en una hora o 28 m. por segundo; estableciendo la unidad tiempo según la clase de trabajo. En Astronomía, ante unas distancias tan grandes, se toma el tiempo por años luz (teniendo en cuenta que la velocidad de la luz es 300.000 km/segundo).

El hombre emplea toda su energía en crear la máquina para hacer su trabajo más sencillo y de más rendimiento; la máquina no tiene energía propia, hay que dotarla de un motor que desarrolle en un tiempo determinado el esfuerzo de uno o varios hombres, según la capacidad de producción.

El hombre siempre tuvo prioridad en los trabajos fuertes, por su capacidad, su gran esfuerzo, bien llamado el sexo fuerte: la mujer o sexo débil, por su naturaleza, siempre realizó trabajos sencillos, delicados; por la condición de sus trabajos los salarios son menores.

La mujer, al querer salir de ese complejo de sexo débil, se ha dedicado a practicar el deporte, fuma y hace todo cuanto pueda equipararla al hombre; socialmente ha logrado el voto, el trabajo en las fábricas y en otros muchos lugares que antes solamente eran para el sexo fuerte; ellas se han dado cuenta de que en la mecanización, el hombre forzado es algo de mito; han solicitado en el Congreso Sindical, que se está celebrando, igualdad de salario para ambos sexos: el hombre no trabaja, es la máquina, eso lo podemos hacer nosotras, bien, de acuerdo.

Pero también hay otra proposición de las señoritas telefonistas pidiendo que por su naturaleza femenina sean eliminadas de los trabajos nocturnos; no entiendo esto, creo que no se han puesto de acuerdo; ante estas peticiones de tan grande importancia para consolidar las aspiraciones femeninas, equiparadas a las del hombre, sentemos como principio que "Energía es la capacidad de trabajo que desarrolla un cuerpo".

El "run-run" sobre el Fondo de Ayuda al Personal

Conocíamos el «run-run» que llevó a LA FABRICA nuestro compañero P. Moaladel. Nos congratula que se toque este asunto a ver si entre todos, con un poquito de buen sentido, llegamos a conclusiones prácticas, en resumidas cuentas, a fijar con claridad qué es el Fondo de Ayuda al Personal.

No es un seguro, por supuesto. ¡2 pesetas mensuales que satisface cada trabajador es tan poquita cosa! No son tampoco dos pesetas que se invierten todos los meses para ver lo que se «pesca» con ellas.

Es, sencillamente, un gesto de solidaridad, de compañerismo, de preocupación por el compañero en desgracia. Es esta cosa tan sencilla y, sin embargo, ¡cómo le cuesta entenderlo a la gente!

Que todos, sin excepción, tienen derecho a beneficiarse de él, nadie lo ha puesto en tela de juicio. Pero todos aquéllos, convengamos en que esto es absolutamente necesario, que se encuentren en una situación de verdadero apuro, de auténtica desgracia.

¿Que a todos nos vendría bien cuando tenemos enfermedades o gastos extraordinarios? ¡Qué duda cabe! Pero, señores, que son dos pesetas mensuales, veinticuatro pesetas al año, y si todos, a la primera necesidad, ante cualquier enfermedad o contrariedad, nos olvidamos de que esta modestísima cantidad la hemos «dado» como donativo en favor de los compañeros más infortunados, y pretendemos recuperarla con creces, con lo cual nuestro «gesto» se convertiría en un acto del más puro egoísmo, no tendríamos ni para empezar, aunque la Empresa doble aquélla cantidad con una aportación igual a la de todos los trabajadores, empleados y obreros.

Quien logró reunir algún ahorro, adquirir una vaca, comprarse una vivienda, etc., es muy digno de elogio, y de ayuda si su suerte se trueca un día en desgracia, pero este hombre tiene que pensar en que las 2 pesetas que entrega mensualmente son para aquéllos compañeros que, por las causas que fuere, que no vamos a analizarlas, se ven en un estado de necesidad verdaderamente angustioso. Para éstos son las cantidades que se recaudan con la aportación generosa de todos.

Otro punto que toca el amigo Moaladel es el de por qué no se publican los nombres de los que reciben ayuda de este Fondo de Ayuda al Personal. También sobre esto hay muchas opiniones. A la Comisión del Fondo, simplemente, tras pensarlo mucho, se le ha ocurrido que no es necesario, por la sencilla razón de que quien sufre dolores y necesidades bastante tiene con ellas y no parece elegante ni conduce a nada el que sus nombres, por infortunados, anden en letras de molde y en boca de todos.

Sin embargo, la relación de todos los que son atendidos por el Fondo de Ayuda al Personal, están a disposición de quienes quieran conocer sus nombres, ver cómo se hacen las cosas y ayudar a corregir errores, siempre humanos, si se producen. Que se producirán es lo más probable, sobre todo si seguimos sin entender, por egoísmo, cuál es la finalidad de dicho Fondo, y nos empeñamos todos en sacar algo de él.

No hagamos crítica ni pensemos que nuestras opiniones personales responden siempre a un estado de opinión. Procedamos, por el contrario, de manera más sencilla y efectiva. La Comisión desea sinceramente que todos sus compañeros intervengan y las asesoren en materia tan delicada, y la Secretaría del Jurado, con todo lo que se hace con el dinero que se recauda, está deseando que se le pidan cuentas y que se la señalen errores. Pero, ¡por Dios!, insistimos, que veinticuatro pesetas son muy poca cosa y las enfermedades no respetan a nadie, y si cada enfermo quiere que el Fondo le ayude, ¿qué cuota sería necesaria para que nos tocara algo a todos?

Con lo dicho, y nuestro agradecimiento al compañero Moaladel que nos ha dado ocasión de sincerarnos en esta cuestión que muy de veras nos preocupa, rogamos a todos que trabajen con nosotros para hacer más justa y equitativa, si se quiere, la distribución de estos fondos que responden a un rasgo de generosidad que no debe desvirtuarse.

La Comisión del Fondo
de Ayuda al Personal

INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS

Pedro Alberdi Polanco, del Servicio de Defensa contra Incendios, nos envía estas notas de divulgación sobre los extintores de incendios, cuya constitución y manejo es muy necesario que conozcáis todos.

GENERALIDADES—Los aparatos de nieve carbónica, vulgarmente llamados de CO₂, son de disparo intermitente, pudiéndose emplear la carga extintora precisa para cada caso. Los dispositivos de salida permiten enfocar perfectamente a una distancia de 3 a 4 metros.

Constitución del aparato

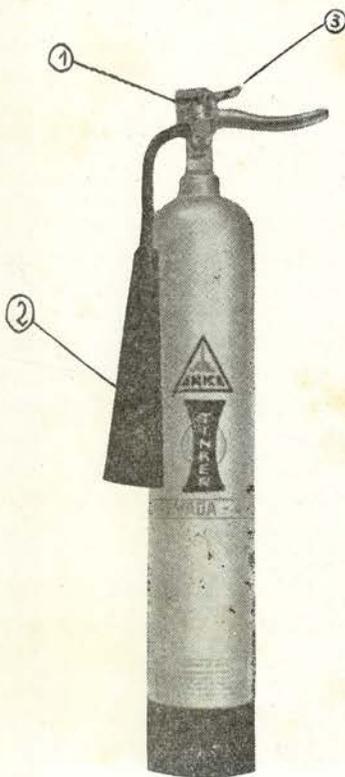
CUERPO de acero estirado, sin soldadura, lleva en su parte superior un cuello roscado donde se aloja la válvula de cierre y disparo. En la base lleva un cilindro para su estabilidad.

VALVULA de bronce, produce el disparo por *gatillo* situado en la parte superior del asa-soporte; para evitar disparos fortuitos, el *gatillo* dispone de un *pasador* de seguridad.

TROMPA DIFUSORA de forma cónica; en estos tipos de aparatos la *trompeta* es reversible, permitiendo la disposición horizontal en funcionamiento y vertical en posición de reserva.

FUNCIONAMIENTO: (1) Sacar pasador. (2) Dirigir la trompeta difusora en horizontal. (3) Impulsar gatillo hacia abajo.

OBSERVACIONES—Téngase en cuenta, al utilizar este aparato, que no debe tenerse mucho tiempo el gatillo apretado, a fin de evitar la obstrucción de la trompa difusora por el gran enfriamiento que produce la salida del CO₂.



¿Cómo prevenirlo?

Amigos, os habeis complicado demasiado en vuestras contestaciones. Os habeis complicado o no hemos precisado nosotros de manera terminante el planteamiento del accidente

**Concurso de
Seguridad**

Se trataba, con toda sencillez, de una escalera que resbala en día de lluvia.

La previsión no encierra ninguna complicación. Bastaba con dotar, a los extremos que apoyan sobre el suelo, de la necesaria protección para evitar su deslizamiento. Unos trapos parecían suficientes para el fin deseado.

Catorce soluciones prevén esto y dejando de lado todas las demás consideraciones, las admitimos como soluciones exactas, sorteando entre sus titulares los cuarenta duros del premio.

Fué Basilio Sáiz, del servicio de Calderería, quien se llevó el primer premio del año.

El accidente que nos va a servir para el concurso de este mes no ha habido necesidad de rebuscarle. Entre los acaecidos en el mes de Enero hay uno que se presta a contestaciones sencillas, sí, pero enjundiosas.

En el cuestionario oficial de este accidente se hace esta descripción:

«Se hallaba reparando el tubo de evacuación de barros del Horno de Cal n.º 6, en la parte exterior del edificio de los hornos y en el lado donde se coloca la vagoneta que recoge los barros evacuados.»

El operario colocó unas tablas encima de la vagoneta, sirviéndose de ésta a manera de andamio, para hacer la reparación.

En uno de los movimientos que realizó al hacer el trabajo, la vagoneta basculó, se deslizaron las tablas y el obrero cayó al suelo produciéndose una "confusión en el hemitórax izquierdo."

Ya sabeis que para entrar en el Concurso bastará con que nos enviéis una nota señalando qué precauciones debieran haberse tomado para que el desgraciado hecho no se hubiera producido. Pero insistimos, sencillas, breves, concretándose a la o las causas principales que creais lo han motivado.

¡MAS VAPOR Y MAS KILOWATIOS!



CUANDO en 1946 se proyectó la instalación de una gran central térmica que hiciera posible seguir el creciente ritmo, hacia adelante y hacia arriba, de nuestras fabricaciones, se previó una necesidad de 120 toneladas hora de vapor y 10.000 kilowatios.

Diez años después la central estaba en marcha, con sus dos primeras calderas Babcock-Wilcox que empujaron al descanso a una parte de nuestros viejos generadores y a la producción de vapor superó a lo apetecido entonces. Lo mismo ocurría con los kilowatios.

Pero la producción siguió su ascenso y aún estas cifras resultaban pequeñas y se hizo necesario ir a más.

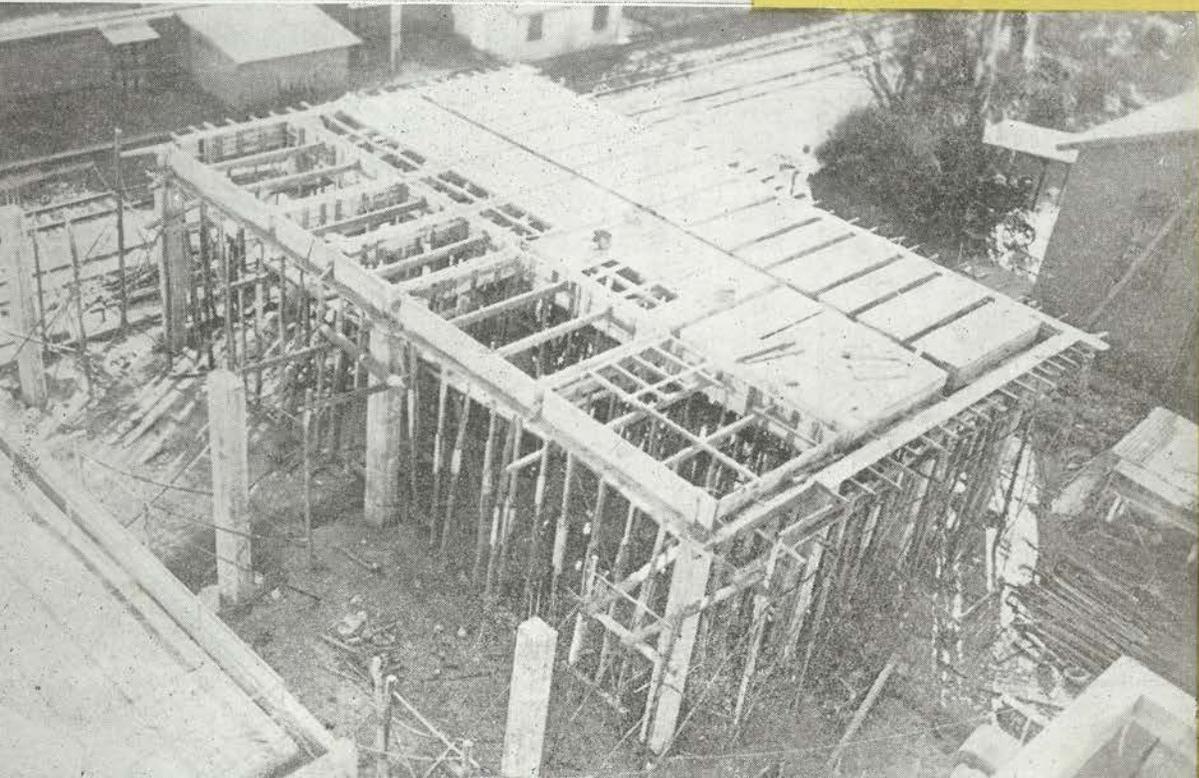
Se va a llegar muy pronto a ello. Bastará que se instale, y ponga en marcha, el tercer generador super-presión.

Con él la producción de kilowatios puede llegar hasta los 25.000 y la de vapor sobrepasar las 185 toneladas hora, solamente en la central térmica, sin incluir la producción de los viejos generadores. Y de estas toneladas tendrán presión de 145 kilos centímetro cuadrado, y el resto de 58 kilos.

El edificio de la central ha sido ampliado en cuanto va a ser preciso para que albergue la tercera caldera. En su fachada Oeste se ha construido una vigorosa fundación para el turbo-alternador super-presión de 13.000 kilowatios y en las proximidades de la Este se trabaja afanosamente en levantar un edificio para la desmineralización de agua de alimentación de la caldera.

Dentro de la central se había previsto un hueco para un turbo-alternador igual a los existentes y en él se instalará un turbo-alternador a condensación de 5.000 kilowatios.

La obra es una más de las que en los últimos años se han realizado (y se vienen realizando) para llegar a la culminación de la ampliación de nuestra factoría. Una obra más que en estos momentos es la de máxima actualidad.



ARRIBA: Estas son las fundaciones que servirán de sostén al nuevo turbo-alternador super-presión.

ABAJO: Desde que se hizo esta foto, hace muy pocos días, las obras del edificio de la estación de desmineralización están aún más adelantadas que lo que muestra el grabado.