



LA FABRICA

BOLETIN INFORMATIVO DE LA FABRICA DE BARREDA DE SOLVAY & CIE.

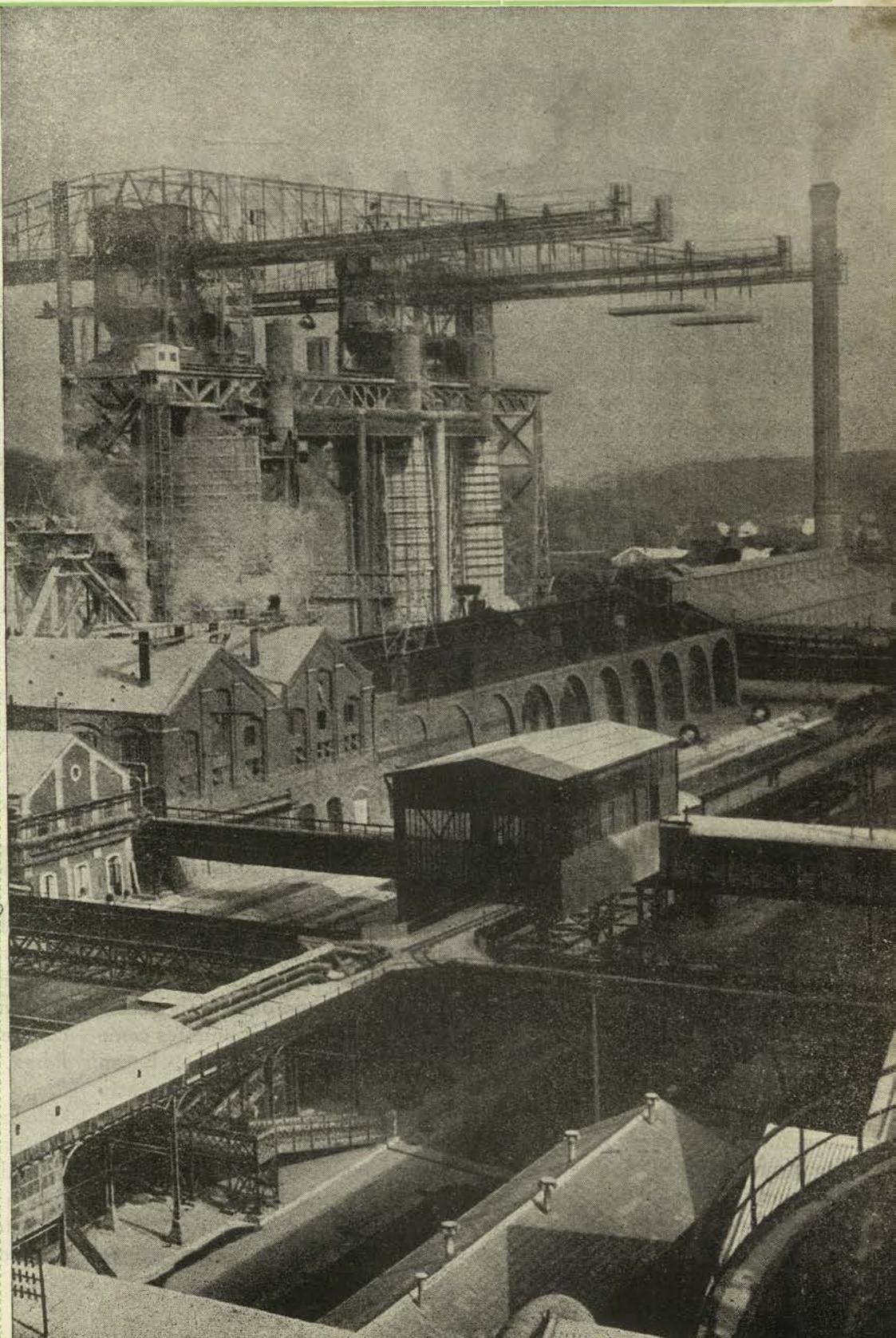
AÑO IV-N.º 34

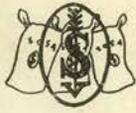
ABRIL

1958

Fábricas de
Solvay
en el Mundo

Los hornos de
cal de la de
Dombasle





Las producciones del mes de Marzo fueron éstas:

Carbonato de Sosa.....	10.196 Tndas.
Bicarbonato de Sosa.....	1.008 »
Sosa Cáustica.....	9.721 »
Cloruro de Calcio.....	334 »
Cloro líquido.....	294 »

Acido Clorhídrico.....	35 Tndas.
Hipoclorito de Sosa.....	472 »
Cloruro de Cal.....	474 »

En total 22.504 toneladas con un promedio de 725,9 toneladas diarias.

En la Cantera se extrajeron 39.292 toneladas de piedra y en los Sondeos 40.906 de sal.



LA FABRICA *por dentro.*

MOVIMIENTO DE PERSONAL

ALTAS:

En el mes de Abril ingresaron en la Empresa:

Don Manuel Tamayo Santamaría, don Cipriano Castillo García, don Agustín Pérez Fuentesvilla, don Jesús Castañeda Herrera, don Celestino Pereda Fernández, don Antonio Calderón Guerra, don Gerardo Aizpeolea Ferreras, don Bautista Gómez García, don Saturnino Gutiérrez Herrera, don Julio Pérez Díaz, don Ramón Ruiz Gutiérrez, y don Florencio Pereda Herrera, peones para Sondeos.

Don José A. Fuentesvilla Ruisánchez y don Severino Pérez Crespo, peones para el PVC.

Don Manuel Herrera García y don José Argumosa Castañeda, peones para Cáustica.

Don Carlos Revuelta Díez, peón para U. E.

Don Angel Gutiérrez Ruiz, don Marcelino Goya Martínez y don Benigno Sedano García, pinches para Calderería.

Don Alberto Agudo Rubio, don José A. Ortiz Pérez, don Alberto Rodríguez Núñez, don Angel M. Fernández Macho, don Salustiano Toribio Gómez, don José Luis Ruiz Díaz y don Alfonso Revuelta del

Río, pinches para Ajuste.

Don Agustín Peña Arenal, don Juan Antonio Jiménez Peña, don José Martín Cuevas, don José Antonio Fernández Posadas y don David Carpena Aguilera, pinches para el Servicio Eléctrico.

Don Evaristo Ruiz Olaiz, oficial 3.º para el Servicio Eléctrico.

Don Alberto Gómez Díaz, Auxi-

liar Técnico Oficinas para Cáustica.

Don Patricio Ateca Abascal, Auxiliar Técnico Oficinas para Mano de Obra.

Sean todos ellos bien venidos.

BAJAS:

Don Hermógenes Ruiz Carpintero, oficial 3.º de Calderería, por jubilación.

NOMBRAMIENTOS

Han sido nombrados Auxiliares Técnicos de Oficina don Gerardo García Bolzoni, del Servicio de Seguridad e Higiene y don Isaac Barrera Ceballos, del Servicio de Sectores.

A ambos nuestro parabién.

ANIVERSARIOS

En el mes de abril han cumplido años de servicio en la Empresa:

Don Paulino González Alustiza, de Cantera, 25 años.

Don José María Gutiérrez García, de Cantera, don Pedro Prieto Pérez, de Embalaje, don Pedro Gandiaga Diestro, de Cantera, y don Celedonio Menocal Coterillo, de Cantera, 35 años.

Y don Higinio Arduengo Portilla, de Tuberías, 45 años.

A todos nuestra admiración por su laboriosidad y constancia.

LETRAS DE LUTO

En todos los medios de la fábrica ha producido verdadera consternación el fallecimiento de Madame Alain Térouanne, nacida Cristiane Guffroy, hija de nuestro Director General, Mr. Charles Guffroy. El sincero afecto y respeto que el Sr. Guffroy y su distinguida esposa, han sabido granjearse en nuestro ambiente de Barreda, cuando joven aún, desempeñó el Sr. Guffroy el cargo de Ingeniero de fabricación en nuestra fábrica, y después como Director General Técnico, hacen que en el dolor que les aflige participan por igual Ingenieros, empleados y obreros.

En nombre de todos hacemos presente a los Sres. de Guffroy nuestra sincera condolencia.

JUBILACIONES

Don Hermógenes Ruiz Carpintero, de Calderería, ha cumplido la edad reglamentaria de jubilación.

Le despedimos efusivamente y le deseamos toda clase de venturas en esta nueva etapa de su vida.

OBRAS

Durante el mes de Abril se han iniciado diversas obras entre las cuales son las más importantes:

Transformación a fuel oil del secador n.º 3.

Montaje de un nuevo filtro de doble efecto n.º 1.

Transformación a quemado de carbón pulverizado de los generadores números 11 y 12.

Reparación general de la Batería de potes n.º 7.

Modificación del mando individual del transportador de hélice n.º 1.

Cambio de muelas al molino de cok y modificación de su movimiento.

Instalación del movimiento individual del agitador del decantador de Cáustica n.º 1.

Habilitación de la antigua barraca de Tuberías para subestación eléctrica de alta tensión (Cáustica y Secadores).

DIVERSIDADES

Durante el mes de abril hemos tenido el gusto de saludar en Ba-

rreda a los Sres. Lefevre y Hospital, Ingeniero Jefe del servicio técnico comercial de Bruselas e Ingeniero de la Dirección Comercial de Barcelona, respectivamente.

Asimismo, se encuentran pasando unos días en nuestra fábrica y Minas de Lieres, los Sres. Derclaye y Denis, Ingeniero Jefe e Ingeniero del servicio de Minas de la Administración Central.

Pasó también unos días en Barcelona nuestro Jefe Contable y del servicio de expediciones, Sr. Depasse.



NUESTRA DEMOGRAFIA.

Nacimientos

Desde la publicación de nuestro último número hasta la fecha, se han producido los siguientes:

Un niño, Julián, hijo de los esposos don José Gómez Miera, del Servicio de Manutenciones y de doña Candelaria Castillo Antolín.

Una niña, Cándida, hija de los esposos don Manuel Madrazo Sánchez, del Servicio de Sondeos y de doña Isabel Iturbe Barreda.

Una niña, María del Carmen, hija de los esposos don Manuel Cobo García, del Servicio de Carbonatación y de doña María de las Candelas Maza Cadelo.

Una niña, Ana-Isabel, hija de los esposos don Fernando Vega García, del Servicio de Caustificación y de doña Agustina Iturbe Bezanilla.

Una niña, Rosa, hija de los esposos don José López Salas, del Servicio de Carbonatación y de doña María Sáiz García.

Una niña, María Blanca, hija de los esposos don Baldomero Pila Rumoroso, del Servicio de Carbonatación y de doña Amelia Lavín Cano.

Un niño, Miguel Ángel, hijo de los esposos don Rodrigo Rodríguez Rodríguez, del Servicio de Ajuste y de doña Josefa Pozueta Ceballos.

Una niña, María del Pilar, hija de los esposos don Ramón Gascón San Honorio, del Servicio de U.E. y de doña Soledad Palacios Gómez.

Una niña, María Nieves, hija de los esposos don Mariano Santamaría García, del Servicio de Manutenciones y de doña Ruperta Gutiérrez Barrio.

Un niño, Miguel Ángel, hijo de los esposos don Segundo Cagigas Escagedo, CM de Reparaciones y de doña Florinda Fernández Gallo.

Un niño, Manuel, hijo de los esposos don Justo Hurtado Cubillas, empleado de Sala de Estudios y de doña Valentina Riesco Clemente.

Una niña, María Elisa, hija de los esposos don José Manuel Fernández Fanjul, empleado de Laboratorio y de doña Angelita Rubín Pozo.

Enhorabuena a todos estos matrimonios.

Matrimonios

En abril han contraído matrimonio:

Don Alfredo de la Iglesia Ceballos, practicante, con la señorita María del Carmen Gómez Pérez.

Don Rafael Villanueva Bustamante, empleado de Secretaría, con la señorita Josefina Cobo González.

Don Manuel Collantes Sáiz, del Servicio de Caustificación, con la Señorita Angela Villar Mendiguchía.

Don Domingo Gutiérrez Ferreras, del Servicio de PVC, con la señorita Victoriana Villegas Menocal.

Don Gerardo Mazón Santamaría, del Servicio de Albañiles, con la señorita Victoria Pérez Abascal.

Don José Gutiérrez Ferreras, del Servicio de U. E., con la señorita M.^a de los Angeles Sáiz-Pardo Riancho.

Nuestra efusiva felicitación.

Defunciones

Han fallecido las respectivas madres de don Francisco Fernández Galarza (Pafio), don Joaquín Martínez Zubizarreta (Reparaciones) y José Aizpieolea Gómez (Cantera).

También han muerto los señores padres de don Eusebio Cuesta Gallo (Sondeos), don Amador García Rebolledo (Cantera), don Saturnino Cuartas Vía (Engrase), y don Epifanio Alanso Valle (Manutenciones).

Enviamos nuestra sincera condolencia a todos estos compañeros.



Jurado de Empresa

REUNION MENSUAL

Asisten los vocales señores Aguilera, Laso, Palacios, Santos, Gutiérrez, de la Fuente, Tella y Díaz, y el secretario señor Cabrero. Preside don David García-Nuevo y se celebra el día 29 de abril.

Se lee y aprueba el acta de la sesión anterior.

PLUS FAMILIAR

Informe sobre el valor del punto para el próximo semestre que se fija en 106 pesetas.

SEGURIDAD E HIGIENE

Como es habitual, el Comité de Seguridad e Higiene celebró su reunión conjuntamente con los vocales del Jurado y trató de estos asuntos:

Revisión de once cuestionarios de accidentes.

Informe del índice de frecuencia del mes de Marzo que resultó de 21 en personal obrero y de 20 en obreros más empleados, contra 11 y 9, respectivamente, del mes anterior.

Resolución en el tablero de actividad, de 8 fichas relativas a escaleras y pasarelas, 10 de defensas, 10 de lugares de trabajo, 8 de losas y alcantarillas, 6 de instalaciones eléctricas, 10 de caminos y pasos, 6 de barandillas y 6 de varios.

Estudiar todos aquellos puntos en que existan diferencias de nivel y no impliquen necesariamente la instalación de escaleras, para utilizar en ellos el procedimiento de rampas con superficies que impidan deslizamiento.

En lo que se refiere a la evacuación de escorias de las baterías de potes, se estudiará el medio de evitar desplazamientos a las alcantarillas para eliminar, en lo posible, las maniobras de limpieza de éstas.

Por último se dió cuenta del estado en que se encuentra la tramitación de algunos asuntos pendientes.

RECLAMACIONES DEL PERSONAL

Se informan varias solicitudes, acordándose lo siguiente:

Proponer para la categoría de «especialista» a Florencio Solares Rotella, de Manufenciones; que se conceda un suplemento voluntario de función al de igual servicio Adolfo Pardo Pedrajo; categoría también de especialista a Antonio Herrera Fuentes, de CS, y trasladar a la Dirección escrito de 5 obreros de Calderería por si estima procedente respetarles el suplemento que tenían al pasar a categoría superior, y a informe de Mano de Obra, el de los jardineros que piden categoría de especialistas, por entender que su función no corresponde a dicha categoría de Industrias Químicas. Se informa también petición de Antonio Tejera, empleado, sobre beneficios adquiridos.

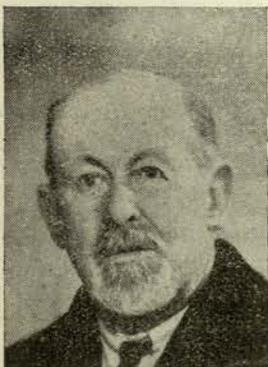
FONDO DE AYUDA AL PERSONAL

El Secretario informa que en abril fueron concedidas 6.000 pesetas en 7 prestaciones extraordinarias a otros tantos operarios y por desgracias familiares y 5.250 pesetas a 17 enfermos de más de dos meses, totalizando 11.250 pesetas las cantidades repartidas.

Dió cuenta de las solicitudes presentadas para el próximo mes, acordándose conceder una de 5.000, una de 2.000, una de 1.500 y dos de 1000 pesetas.

RUEGOS Y PREGUNTAS

Se estudia la posibilidad de que los obreros de turno no tengan que esperar al toque de pito para salir de la fábrica, siempre y cuando hayan sido sustituidos por el compañero que les releva.



MEDALLA DE TRABAJO

Con motivo de conmemorar los cincuenta años de su fundación, la Mutua Montañesa de Seguros había solicitado del Ministerio de Trabajo, la concesión de la Medalla del Trabajo en su forma de bronce, para los dos productores de más edad y más antiguos de los que figuran en sus listas de afiliados.

Don Celestino Castañeda Calderón, era uno de ellos.

La Medalla concedida le fué impuesta por el Delegado Provincial de Trabajo, Sr. Serrano de Pablo, durante la celebración de la Asamblea Anual de Mutua.

No es preciso decir que celebramos cordialmente esta distinción, tan justa y merecidamente alcanzada por nuestro popular Celestino.

◆ CADA MOCHUELO A SU OLIVO ◆

Cada mes aumenta el número de contestaciones y, lógicamente, el de acertantes. En el último mes tuvimos 41 compañeros con contestaciones correctas. El premio se sorteó entre ellos y se lo llevó Santiago Liaño, de Tuberías.

Veamos qué son cada uno de los mochuelos de ese mes:

DESGASIFICADOR: (Habíamos señalado Gasificador, por errata de imprenta, que, afortunadamente, subsanó el buen sentido de los concursantes). Está destinado a eliminar los gases disueltos en el agua de alimentación de las calderas, gases, que, particularmente el oxígeno, son perjudiciales para la conservación de las mismas. Es imprescindible en todas las calderas de alta presión.

TREPANO: Util de perforación que consiste en una especie de cuchara cortante que va horadando las capas del terreno, en Sondeos, accionada por un balancín.

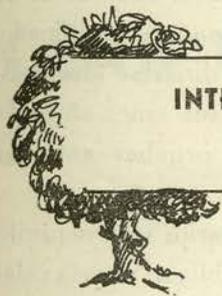
CATAROMETRO: Es un analizador de hidrógeno, en la UE, que dispone de una célula, mediante la cual, determina el porcentaje del hidrógeno y, por medición, sus conductibilidad y amplificación electrónica.

ESCLEROMETRO: Aparato (muy conocido), mediante el cual, se mide la dureza de los cuerpos.

ESTATIMETRO: Es un aparato que se emplea en Sondeos y que está dotado de un registrador que sirve de guía para conocer la presión que se ejerce sobre el fondo del sondeo.

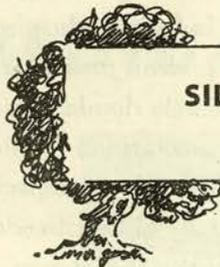
TRAILLA o Scraper: Es un cucharón, de arrastre accionado por un torno reversible que desplaza la piedra en el almacén de caliza del transportador aéreo de la Cantera.

Y los mochuelos y olivos de este mes son:



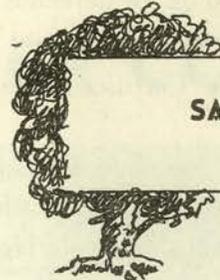
INTEMPITE

1



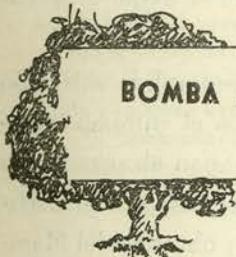
SILENBLOC

2



SABULITA

3



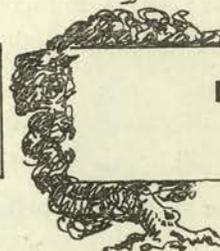
BOMBA MAMMUTH

4



TAQUIMETRO

5



DIABLO

6

GALERIA DE VETERANOS



Manuel Arozamena Ruiz (Embalaje, 40 años)



Alfonso Hoyos Rábago (Empleado, 45 años)



7 Medidor de velocidades



10 Explosivo



8 Pasta refractaria



11 Para emulsionar el aire



9 Ensanchador de diámetros de Sondeos



12 Amortiguador de ruidos

¿Sabías esto?

Certificado de Estudios Primarios

El Ministerio de Educación Nacional ha dado a la publicidad un Decreto en cuyo preámbulo dice:

«Los años transcurridos y la experiencia acumulada han puesto de relieve la necesidad de dictar unas normas de tipo general que, ajustándose a lo preceptuado por la Ley, vivifiquen su intención y concreten de forma eficaz los cauces para la expedición de certificados que tienden a exigir que todos los españoles posean y acrediten un minimum de cultura imprescindible para el ejercicio de los derechos públicos y ser admitidos en talleres y Empresas.»

Para obtener este Certificado de Escolaridad, se precisa:

Cumplir o haber cumplido doce años de edad en el año en que se confiera el Certificado.

Acreditar cinco años de escolaridad mínima en los períodos segundo y tercero de la Enseñanza Primaria.

Puntuación mínima de cinco en el último curso, acreditada mediante la Cartilla de Escolaridad.

Superar las pruebas que determine el Ministerio de Educación Nacional.

Este certificado, salvo las excepciones que después detallaremos, será expedido por el Maestro de la Escuela, sea Nacional, de la Iglesia o privada, en que el alumno haya cursado su último año de Enseñanza Primaria.

Los alumnos que hayan recibido enseñanza do-

méstica, aquéllos a quienes se haya negado el Certificado en la escuela respectiva, los que por enfermedad, residencia en el extranjero u otra causa justificada no puedan acreditar la escolaridad requerida podrán obtener el Certificado, presentándose (y superándolas) a las pruebas establecidas, ante una Comisión Especial.

Los disposiciones de este Decreto serán aplicadas a todos los alumnos que cumplan doce años a partir del 1 de Enero de 1958.

Aquéllos que tuvieren cumplida tal edad antes de la fecha indicada, y les interese obtener el Certificado, podrán presentarse a las pruebas ordinarias en la Escuela donde cursaron el último de sus cinco años de escolaridad o solicitar realizar tales pruebas ante las Comisiones especiales examinadoras.

El Certificado de Estudios Primarios será requisito para el ejercicio de los derechos públicos, para la celebración de contratos laborales (incluso el de aprendizaje) y para la obtención de destinos públicos o el ingreso en Centros oficiales en que no se exija otro capítulo superior.

En los casos en que se hubiera cumplido el tiempo de asistencia normal a la escuela con el mínimo aprovechamiento, los alumnos que no hayan alcanzado los conocimientos que se precisan para conseguir el Certificado de Estudios Primarios, podrán obtener del Maestro un certificado de escolaridad con simple eficacia a efectos laborales y de ejercicio de derechos públicos.

Préstamos para edificar

El Montepío Provincial de Industrias Químicas de Santander, dispone de nuevo de una cantidad en su capítulo de Crédito Laboral.

Este Crédito tiene por finalidad facilitar a los mutualistas medios para desarrollar iniciativas en el orden de la producción o para obtener vivienda.

El de vivienda se puede solicitar para pagar la aportación inicial que exigen las Entidades para la adjudicación de viviendas construídas por ellas; para adquirir casas propiedad del mutualista o para satisfacer

la entrega previa que piden inmobiliarias o sociedades de solvencia y garantía para la posterior adjudicación de pisos.

Estos préstamos de vivienda tienen un límite máximo, un interés del 3,5 anual y un plazo de amortización de diez años.

En Hoja de Pago facilitarán los impresos de solicitudes y la información precisa a cuantos compañeros los soliciten.

Hoy elogios y no reconvenciones

Todos nuestros trabajos en esta sección han tenido, hasta hoy, un signo, si se quiere, de reconvención, de reprimenda y, en cierto modo de espíritu formativo, porque habreis podido comprobar la gran preocupación mostrada en este aspecto de la prevención de accidentes, en la que aprovechamos todos los medios a nuestro alcance para insistir con contumacia que, reconocemos, no siempre resulta agradable.

Vosotros sabeis bien lo que es el accidente de trabajo. De él resultan pérdidas económicas importantes para la familia, para la colectividad y para la Empresa, todo lo cual es, en definitiva, el país. Y lo que es mucho más importante, en lo que a humano se refiere, acarrea la desgracia familiar.

Hoy no tratamos de comentar ningún accidente, sino de hacer llegar a vosotros, al personal que trabaja en todos los puestos de instalaciones y departamentos de nuestra factoría y cumplen la gran misión de engrandecimiento patrio una felicitación cordial por haber llegado a alcanzar un nivel muy notable, por su

elevación, en el concierto europeo de estadísticas de accidentes.

Gracias a vuestro interés en respetar consignas y colaborar con el Servicio de Seguridad e Higiene en todo aquello que concierne a la prevención, podemos hoy encontrarnos entre las primeras industrias de mejor índice de frecuencia de accidentes.

Claro que esto no quiere decir que ya hayamos andado todo el camino; falta aún mucho por recorrer.

Queremos llegar al convencimiento de que venimos al trabajo sabiendo, con seguridad, que nuestra labor resulta agradable. No puestos oscuros y sucios; no lugares de trabajo desordenados; no maniobras depreciando la seguridad de los demás.

Hace falta una fábrica limpia y en orden. A fin de cuentas casi una tercera parte de nuestra vida la hemos de pasar en nuestro puesto de trabajo y bien vale la pena preocuparnos de él como si de nuestra propia casa se tratara.

CENA CON MEDIDA Y BUEN CONTROL

Los de Medidas y Control son asiduos concurrentes a los concursos de LA FABRICA. Participan en sociedad y hacen fondo común con el importe de los premios que les corresponden y cuando la bolsa se va llenando, celebran una chipanda tan buena como esta de la foto y escriben unas aleluyas tan malas como estas que publicamos.



En Medidas y Control hay unos buenos muchachos que aunque todos no son cuerdos tampoco son muy borrachos.

A la hora de pensar todos tenemos un rafo para hacer unos concursos que nos salen muy baratos.

Con una pluma doblada en un papelito en blanco hacemos unas letrucas que nos dan buenos durazos.

A un mes bueno, otro sigue; las «legañas» van cayendo gracias a esos seis mochuelos que parece están durmiendo.

La suma de muchos meses hacen muy buenas pesetas

que los de Control gastamos en pan con vino y chuletas.

Un buen menú nos pusieron en medio de aclamaciones viva el camarero tuerto y vivan los mejillones.

Y la merluza en cazuela y la sopa de pescado, las chuletas y el buen vino que libamos con agrado.

Una retirada a tiempo dicen que es una victoria; dejamos limpios los platos que nos supieron a gloria.

Según tenemos oído sabemos menos que un loro

mas sin nuestros aparatos no sale, sosa, ni cloro.

De sabios nada tenemos pero tampoco de bobos hacemos lo que podemos y un poquito para todos.

Si quieren modificar sus controles de trabajo nosotros diremos pronto arriba, en medio o abajo.

Por hoy no cansamos más a quien amable leyó. Una cena más al saco y aquí todo se acabó.

Oficinas y Talleres y también Fabricación reciban un leal saludo de Medidas y Control.

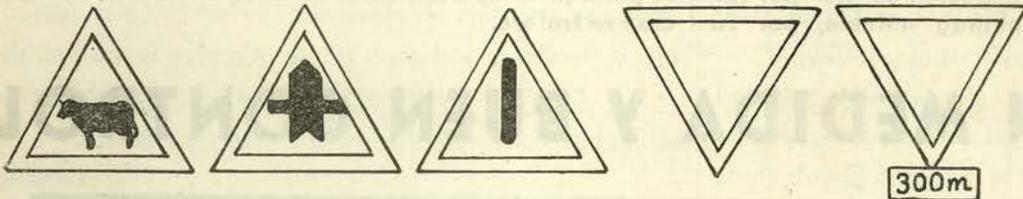
APRENDAMOS A CIRCULAR

Señales de peligro

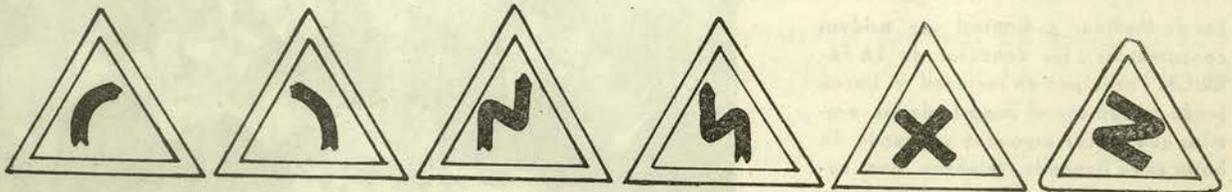
Todas en forma de triángulo equilátero. Pintadas en fondo blanco o amarillo, orlas rojas y símbolos negros o de color oscuro. Colocadas al lado de la carretera correspondiente a la circulación, de 150 a 250 metros del lugar de peligro.



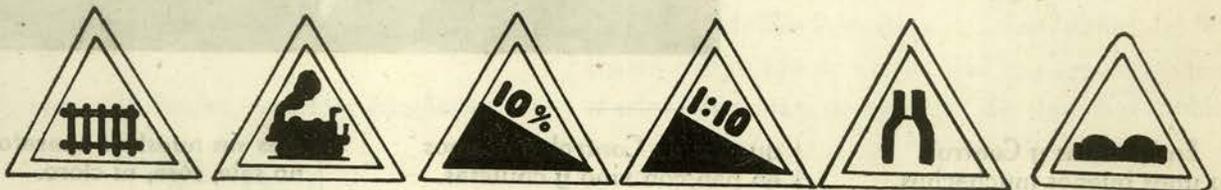
Puente móvil Obras Calzada resbaladiza Cruce de peatones Escuelas o parque infantil



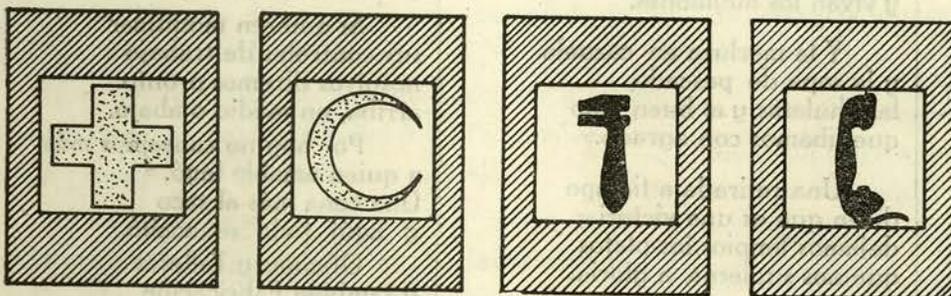
Cuidado con los animales Cruce con carretera no preferente Otros peligros Carretera preferente Carretera preferente a 300 m.



Curva a la dcha. Curva a la izda. Doble curva, la primera a la dcha. Doble curva, la primera a la izda. Cruce Curva peligrosa



Paso a nivel con barreras Paso a nivel sin barreras Descenso peligroso con indicación de la pendiente Calzada estrecha Carretera irregular



Puesto de primeros socorros Reparaciones mecánicas Teléfono

(Las tres de color azul, un cuadro blanco en el centro y el símbolo en negro)

EL CONVENIO DE

España acaba de ratificar el protocolo de circulación. En virtud de ello, a partir de 1958, surtirán efecto las normas que, al respecto, se han establecido en los demás países. En realidad, las diferencias son mínimas en lo que se refiere a la práctica, pero sí varían algunas de nuestras actitudes.

Nosotros, que hemos estado trabajando en esta misión, queremos llamar la atención sobre los peligros del tráfico. Queremos ahora un ejemplo para insistir.

En esta doble página se muestran todas las señales de tráfico. Muchas ya son conocidas, pero junto con otras nuevas, forman parte de la memoria de cada uno.

Señales

Placas rectangulares



ACION INTERNACIONAL

erirse al llamado pro-
nacional por carrete-
artir del 13 de Mayo
odas las normas gene-
n aceptado muchísi-
o hay cambios sustan-
e a la circulación ac-
odo ostensible algu-
señalizaciones de ca-

tiempo no nos ocupá-
advertir a todos de
por las rufas, encon-
te y actual motivo pa-

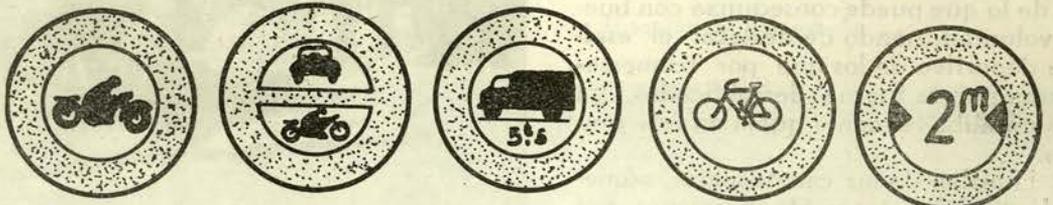
a central publicamos
lación internacional.
pero las insertamos,
ara mejor grabarla en

De forma circular. Pintadas con fondo blanco o amarillo, orla roja con símbolo negro o de color oscuro con las excepciones que se señalan. Colocadas en las inmediaciones de donde comience o continúe la prohibición o la obligación.

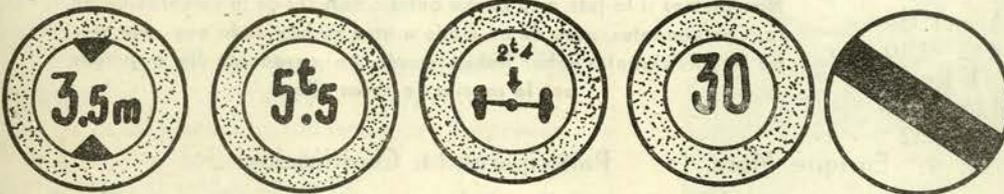
Señales prohibitivas e imperativas



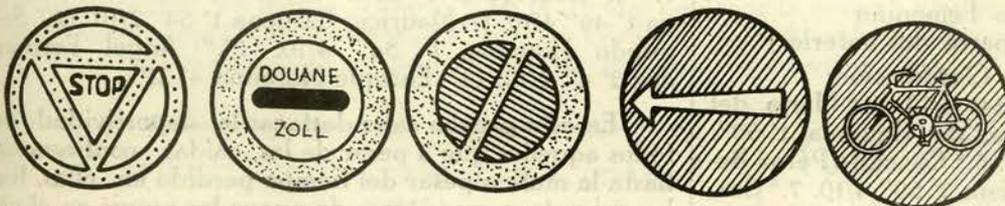
Circulación prohibida en ambas direcciones Prohibido el paso a todo vehículo Prohibido virar (según la flecha) Prohibido adelantar Prohibido el paso a automóviles



Prohibido el paso a motocicletas Prohibido el paso a todo vehículo de motor Prohibido el paso a vehículos mercancia más de... tn. Prohibido el paso a los ciclistas Prohibido el paso a vehículos de... m. de anchura total



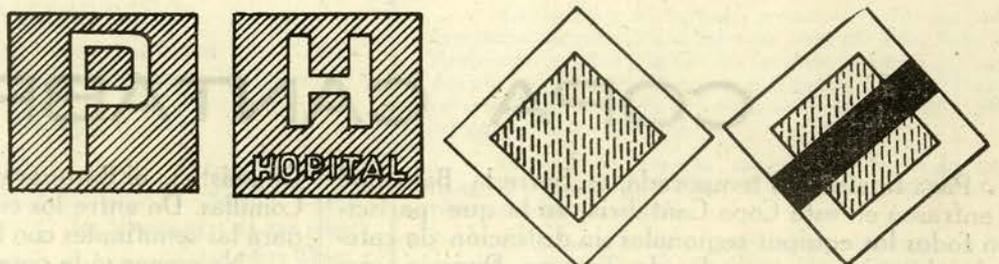
Prohibido el paso a los vehículos de altura mayor de...m. Prohibido el paso a vehículos de un peso carga mayor de...tn. Prohibido el paso a vehículos peso de carga mayor... tn. eje Velocidad máxima Fin de la zona de limite de velocidad (esta última está pintada en fondo blanco o amarillo vivo con franja negra o de color oscuro)



Parada en el cruce (triángulo rojo inscripto en círculo también rojo) Parada (por aduana, arbitrio, etc.) Parada o espera limitada (disco azul, orla roja y franja diagonal roja) Dirección obligatoria (fondo azul, símbolo blanco) Pista obligatoria para ciclista (fondo azul, símbolo blanco)

Imperativas

Colores diversos



Estacionamiento (Fondo azul, letra blanca) Hospital Carretera preferente Fin de la preferencia (Orla blanca, canto negro y centro amarillo)



Deportes



II CAMPEONATOS SOCIALES DE ESQUI

El Domingo día 20 de abril, se celebraron en la pista del Brañizo (Alto Campóo) los II Campeonatos Sociales montados por Esquí Solvay, con un tiempo espléndido y un número crecido de participantes, que derrocharon entusiasmo para compensar el estado de la nieve que, muy blanda, no permitió hacer buenos tiempos y sí en cambio, que las caídas fuesen numerosas.

La organización, perfecta, fué muestra de lo que puede conseguirse con buena voluntad, siendo de destacar el espíritu deportivo de los que por "comerse" alguna puerta fueron descalificados, ya que no hubo la menor queja en este sentido.

El orden de los campeonatos, número de participantes y clasificaciones fué el siguiente:

Prueba de Habilidad (10 puertas)

Participaron 14, de los cuales 5 fueron descalificados. Clasificación:

1.º Jaime Asensio 41". 2.º Angel Herrera 45" 2/10. 3.º L. Pérez Barca 53" 2/10. 4.º A. Carranceja 1'0" 1/10. 5.º J. Rodríguez 1'0" 4/10. 6.º Fco. Miguel Larrañaga 1'18" 2/10. 7.º Segundo Hoyuela 1'32". 8.º Angel Fernández 2' 2" 2/10. 9.º Enrique Marañón 2' 41" 2/10.

Puede considerarse en esta prueba que el mejor tiempo fué el empleado por E. Zemb con 38" 8/10, descalificado por no pasar la última puerta pero este paso no le hubiese restado tiempo para quedar el primero.

2.ª Prueba, Descenso Femenino

(El recorrido es la tercera parte del anterior)

Participaron 8 y se retiró 1. Clasificación:

1.ª Raquel Pérez Cianca 44" 4/10. 2.ª María del Carmen del Río 1' 3". 3.ª Sra. de Hoyuela 1' 30". 4.ª R.ª M.ª Marañón 2' 26" 2/10. 5.ª Conchita Pérez Benito 2' 30". 6.ª Josefina Bereguiaín 2' 50" 4/10. 7.ª Sra. de Marañón 3' 7" 2/10.

3.ª Prueba Descenso Masculino

Con cuatro pasos obligados y una longitud de 500 m.



No sabemos si la foto está hecha antes o después de la celebración de los Campeonatos, pero de un modo u otro no hay duda que este grupo de participantes deben haber pasado un agradable día a juzgar por la sonrisa de todos ellos.

Participaron 14. Clasificación:

1.º Angel Herrera 35". 2.º Enrique 'Zemb 40". 3.º Jaime Asensio 43" 8/10. 4.º Fco. A. Manzano 56" 4/10. 5.º L. Pérez Barca 58" 4/10. 6.º J. M.ª Pérez del Valle 1' 1". 7.º Arturo Carranceja 1' 12". 8.º J. Crespo 1' 14". 9.º J. Rodríguez 1' 30". 10.º Fco. Miguel Larrañaga 1' 40" 4/10. 11. Mauricio Carpena 1' 54" 2/10. 12.º Segundo Hoyuela 1' 54" 4/10. 13.º Angel Fernández 2' 4" 2/10. 14.º Enrique Marañón 4' 21".

En esta prueba cabe destacar la deportividad de todos aquellos que a pesar de las caídas, continuaron hasta la meta a pesar del tiempo perdido en ellas, hubo quien tuvo que atarse de nuevo los esquis en el camino, y quien llegó a la cinta con sólo bastón, pero todos satisfechos de la prueba, y quizás con ganas de quitarse una espina en futuras competiciones.

COPA CANTABRIA

Para finalizar la temporada, el Barreda Balompié se enfrascó en esta Copa Cantabria, en la que participan todos los equipos regionales sin distinción de categorías. Lo mismo juegan los de Tercera División que los de Segunda Regional.

El Barreda forma en un grupo en unión de la

Gimnástica, el Barqueroño, el Escudo de Cabezón y el Comillas. De entre los cinco saldrá un vencedor que jugará las semifinales con los ganadores de las otras zonas.

No comenzó la cosa muy bien, puesto que en el único encuentro jugado, los nuestros fueron vencidos en San Vicente de la Barquera por tres a dos.

EXCELENTE CLASIFICACION EN MADRID

Los Juegos Nacionales Sindicales han terminado en Madrid, el último día de abril, precisamente la víspera de comenzar a confeccionarse nuestro Bolefín. Es por tanto esta información, de auténtica última hora y, por tanto, escueta y reducida. Tanto, que vamos a daros únicamente, sin comentario alguno, las clasificaciones obtenidas en los Juegos por los compañeros que participaron en los mismos. Unos, como equipo exclusivo del Grupo de Empresa y otros, formando parte de la selección regional montañesa.

Comenzamos por la llamada capacitación deportiva que estaba constituida por dos categorías. A (jóvenes) y B (veteranos, mayores de 35 años). En la A se disputaban saltos de altura y longitud, lanzamiento de peso, carrera de 1.000 metros y 100 metros en natación. Formaban el equipo: Angel Martínez, Natalio Castrillo, José Gutiérrez Portilla, Fidel Somacarrera y Antonio Dacal. Entre 140 clasificados obtuvieron estos lugares en el total de pruebas: 18 Somacarrera, 22 Antonio Dacal, 26 Gutiérrez Portilla, 56 Angel Martínez y 73 Natalio Castrillo.

Categoría B. Constaba de saltos de altura y longitud, peso, 500 metros lisos y 50 metros natación. En longitud, Hernando ocupó la tercera posición con la misma marca que el primero y tras hacer un salto nulo. En la clasificación total individual las posiciones fueron, entre 155 participantes: 14 Hilario Hernando, 19 Arturo Cobo, 42 Manuel González, 64 Isidro Ramos y 145 Eusebio San Juan.

En Gimnasia, en la que puntuaban A y B. ocuparon el lugar 12 entre 31 empresas.

En la clasificación general por Empresas los A se situaron séptimos entre 29 grupos concursantes y los B sextos entre 30.

En la clasificación general (sumas de las dos categorías) figuraban treinta Grupos de Empresa y SOLVAY ocupó el puesto octavo.

El equipo de balonmano perdió la primera eliminatoria por 5 a 8 ante Navarra y en la ronda de consolación ganó en los cuartos de final a Córdoba por 12 a 7 y fué eliminado en la semifinal por Burgos



El equipo de balonmano



Los componentes de los equipos A y B de atletismo

por la mínima diferencia de 7 a 6.

Angulo, con la selección provincial, obtuvo el 25 lugar entre 250 participantes, en firo al plato.

ESPECTACULOS DEL MES FUTBOL

Mayo 15, a las cinco de la tarde, Copa Cantabria
BARREDA - GIMNASTICA

Mayo 18, a las cinco de la tarde, Copa Cantabria
BARREDA - BARQUEREÑO

Mayo 20, 21, 22, 23, 27, 28, 29 y 30 Partidos del Campeonato Departamentos. A las seis y cuarto de la tarde

CINEMA SOLVAY

Sábado, 10 y Domingo, 11 de Mayo Intriga Extranjera
Miércoles, 14 y Jueves, 15 (la Ascensión) Necesito Dinero
Sábado, 17 y Domingo, 18 Los Jóvenes años de una reina
Sábado, 24 y Domingo, 25 Fuego sobre Africa
Sábado, 31 y Domingo, 1 de Junio Manolo Guardia Urbano

FUTBOL EN LOS DEPARTAMENTOS

Está en vías de iniciarse esa competición futbolística que todos los años llena el campo del Barreda de gritos de aliento, risas y euforia: el campeonato por departamentos.

Se intenta dejar montada la organización para comenzar el día 20 de Mayo.

La Directiva del Barreda, promotora todos los años de la apasionante competición, tiene ya planeado todo. Falta únicamente saber cuántos y cuáles son los departamentos que se deciden este año a vestirse de corto y a disputar el Trofeo. Hasta que tal cosa no sea conocida no pueden concretarse detalles sobre la estructuración del campeonato.

El día 12 de Mayo se celebrará en los vestuarios del campo una reunión de Delegados, con el fin de determinar claramente todas estas cosas.

Estas líneas sirven de convocatoria para todos los Departamentos que vayan a formar equipo. Ya lo sabéis, pues, el día 12 de Mayo a las seis de la tarde en el campo de fútbol. Basta con un Delegado por servicio.

TIEMPO, TIEM

PIERDELE

LAS MATEMATICAS PRECISAS EN TODOS LOS SECTORES DE LA VIDA

Cuentan que en Nueva York, está conectado el teléfono de las Escuelas con las Comisarías de Policía de sus respectivos distritos, y que en el año 1957 las llamadas urgentes de los Maestros ascendieron a unas 1.280.

Esto recuerda el caso de una llamada de Escuela y que al Agente de servicio, después de terminada la conferencia telefónica, le hizo exclamar: Esta vez no ha sido el Maestro; ha sido alguien que pide noticias del máximo común divisor y del mínimo común múltiplo.

El de la Quinta del 29

ESCOCES

Un escocés regresó triste a casa del campo de golf. Su mujer le preguntó si había perdido el partido.

—No, el partido, no. Pero sí la pelota.

Al día siguiente volvió al golf y retornó muy contento:

—Hoy perdí el partido, pero mirando por las zanjas encontré tres pelotas; dos de ellas cuando todavía no habían parado.

EXAMENES

En las Escuelas, hace algunos años y en los exámenes de fin de curso, se dieron esta pregunta y esta respuesta:

—¿De dónde sale el vino?

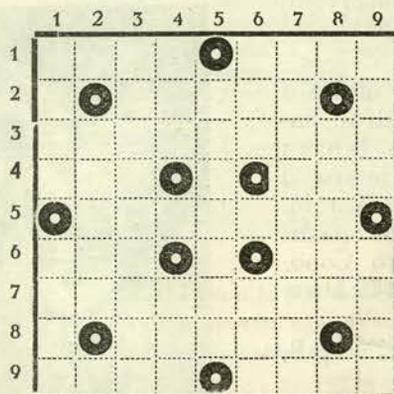
—De... la Cooperativa.

¿QUE TAL DE INGENIO...?

Una finca, exactamente cuadrada, está rodeada de un foso cuyo ancho es por todas partes el mismo. Se dispone de dos maderos y el largo de cada uno es, justamente, la anchura del foso.

¿Cómo haríamos un puente valiéndonos de ambos tablones?

CRUCIGRAMA



HORIZONTALES: 1. Deseas. Camapesino. 2. Cartas geográficas. 3. Lo aguzará. 4. Daño. Artículo. 5. 25 de diciembre. 6. Apócope. Culpado. 7. Arenga. 8. Ciudad valenciana. 9. Envuelvas. Cerdas del cuello del caballo.

VERTICALES: 1. En Marruecos, estandarte. Primer rey de los hebreos. 2. Farol grande. 3. Se acobardó. 4. Cloruro de sodio. Consonantes. 5. Charla. 6. Dos. Número romano. 7. Asignar un sueldo. 8. Tuerzo. 9. Palo. Personaje bíblico.

SOLUCION AL CRUCIGRAMA NUM. ANTERIOR

HORIZONTALES:

1. Alemana. 2. Caruso. 3. sesasA. 4. aM. LI. Ala. 5. Mil. Copec. 6. Alegó. omA. 7. Ras. Ma. Ar. 8. iS. Paraná. 9. Canapé. 10. salomuS.

REALIDADES

Uno sabe que se ha hecho viejo cuando presta más atención a la comida que a la camarera que la sirve.

Quien está seguro de que «Querer es poder» ¿por qué no vacía el tubo de crema de afeitar y vuelve a llenarlo por la parte estrecha?

Las mujeres sienten interés por las cuestiones internacionales cuando tienen un hijo en edad militar.

PLUSMARCAS

No solamente hay plusmarcas, campeonatos o records, en deporte. En otras actividades de la vida existen gentes que por notoriedad, fines publicitarios o, sencillamente, por chaladura se dedican a establecer marcas rarísimas.

Conoce algunos recordmans:

CUERDA FLOJA. Un austríaco, Horland, de 28 años, se pasó ciento treinta y dos horas sobre una cuerda colocada a varios metros de altura sobre el Danubio.

FIGARO. Bochetto es un fígaro —vulgo peluquero— italiano que en 17 segundos dió jabón y afeitó a un cliente en Nueva York.

ESTOICISMO. El cliente que se dejó afeitar por el anterior barbero.

BOMBO. Un músico de una emisora de Los Angeles, tocó, ininterrumpidamente, la batería durante 57 horas.

PLATILLOS. Hay varios pero sin homologar.

HUEVOS DUROS. Jorge Howell, de Toronto (Canadá), engulló 72 huevos cocidos, en 7 minutos.

LECCION DE GEOGRAFIA

HOY, ARGELIA

Son 2.204.864 kilómetros cuadrados de tierra, enclavados en el Norte de Africa que se asoman al Mediterráneo por costa baja, a lo largo de la cual, se asientan los puertos de Orán, Cherchell, Argel, Philippeville y Bone y que está adosada por el Este a Túnez y por el Oeste a Marruecos.

Diez millones de habitantes son la cifra total de población. De ellos, solamente uno constituye la población europea, francesa casi toda ella, aunque haya algunos millares de aborígenes españoles.

Se considera, aunque sólo sea por tradición, que la economía argelina está basada en la agricultura, pese a que ella sólo representa el 35 por ciento de los moradores: Se comprende esto, teniendo en cuenta que los territorios saharianos, improductivos integralmente, son cerca de nueve décimas partes del país.

150.000 millones de francos en productos de todas clases importa Argelia de Francia y envía allá mercancías por sólo 100.000 millones, de los que más del cincuenta por ciento corresponden al vino que llega a un mercado cual el francés, con excedentes naturales, y produce una competencia. La producción de hierro oscila entre los tres y los tres millones y medio de toneladas por año.

En el siglo XVI, España ejercía indiscutible influencia en una amplia zona argelina, el Oranesado, con dos plazas importantes, Orán y Mazalquivir, y se había producido como consecuencia directa de las luchas de aquellos tiempos entre musulmanes y españoles. Perdió España tales plazas en 1707 cuando el Bey de Argelia las atacó aprovechando las luchas de la sucesión española, pero fueron nuevamente reconquistadas por Felipe V en 1732, pero en 1791 terminó para siempre la presencia española.

La conquista francesa de Argelia dió comienzo, históricamente, en 1830, al final del reinado de Carlos X de Francia. Durante casi diez años Francia no preferió salir de

HEMOS VISTO...

..... una fotografía tomada en un campo del Irán (Persia) donde figura un granero en forma de caseta sobre pilares, perfectamente igual a los famosos «hórreos asturianos».

..... un reportaje, en «París-Match», sobre la Mongolia Exterior, en los lugares más remotos del Asia central, según el cual las ruedas de los carros son idénticas a las de los carros montañeses castizos, o sea, un brazo fuerte agrandado en su centro para recibir el eje de madera y dos brazos transversales ligados con el aro periférico (tipo exclusivamente montañés).

..... en la misma revista una fotografía del malogrado gran actor austríaco Eric Von Stroheim, sentado a su mesa de trabajo en su casa de París. Es una mesa de estilo montañés y sería curioso saber por qué, cuándo y dónde la compró Eric Von Stroheim.

INVENTORES

ALFRED NOBEL

Este sueco nacido en Estocolmo el 21 de Octubre de 1833, es acaso de los pocos hombres que pese a haber dotado a la humanidad de un explosivo tan poderoso como la dinamita y de haber realizado otros muchos inventos en electroquímica, óptica, biología y mecánica y a introducir notables mejoras en muchos aparatos, todavía muy imperfectos entonces, cual barómetros, manómetros, extintores de incendios, fonógrafos; teléfono, pilas eléctricas y otros muchos (llegó a registrar 355 patentes en países de todo el mundo) ha pasado a la posteridad por hechos distintos a la inventiva.

Todos habeis oído hablar del Premio Nobel cuyo otorgamiento anual sitúa en las primeras páginas de la prensa mundial titulares de tanta extensión como los de las habituales desavenencias internacionales.

Alfred Nobel, tras su invención de la dinamita, trabajó muchos años en experimentos encaminados a eliminar el estampido en la descarga de los proyectiles, pero jamás llegó a conseguirlo. Acaso este fracaso haya sido lo que le decidió a excitar los descubrimientos de los demás dejando en su testamento 32.225.000 coronas suecas para que sus intereses fueran destinados anualmente en cinco partes iguales a premiar el descubrimiento más importante en Física, Química, Fisiología o Medicina, la mejor obra literaria y los esfuerzos más distinguidos en pro de la paz. La Academia Sueca de Ciencias, la Karolinka Institución de Estocolmo y Comité de cinco personas, designado por el Parlamento, otorgan cada año los premios cuyo valor es de 225.000 coronas.

la zona marítima, pero en 1839 se produjo la sublevación del Abd-El-Kader y, Luis Felipe, que había sucedido a Carlos X, se lanzó a la conquista de todo el país, conquista que no terminó hasta finales del siglo XIX.

A partir de entonces, la colonización francesa transformó y mejoró de modo notable a Argelia, que hoy carga en el presupuesto de Francia unos ciento cincuenta millones de francos cada año.

Desde 1830 Francia ha tratado

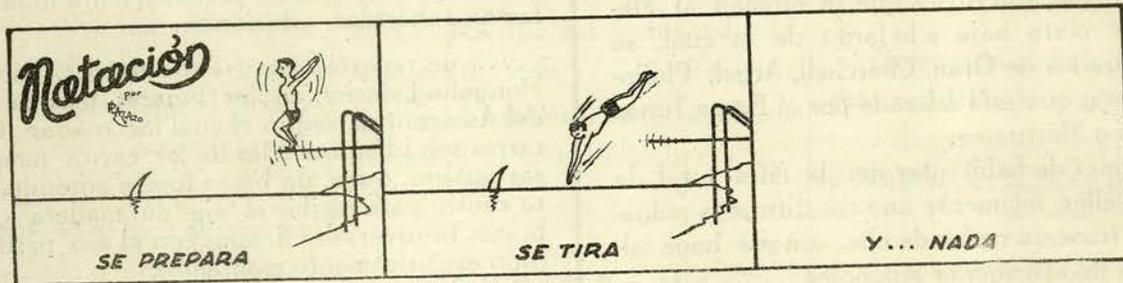
siempre, por todos los medios políticos a su alcance, de evitar conflictos con los nativos, llegando a integrar las provincias argelinas en «departamentos».

Actualmente, Argelia es un conjunto de departamentos franceses, doce, que como en la metrópoli, son administrados por un Prefecto y un Consejo General. Existe una Asamblea integrada por 60 europeos y 60 musulmanes, es de tipo consultivo y no puede oponerse a las leyes aprobadas en la Asamblea francesa.

Tambien tenemos

★ HUMOR ★

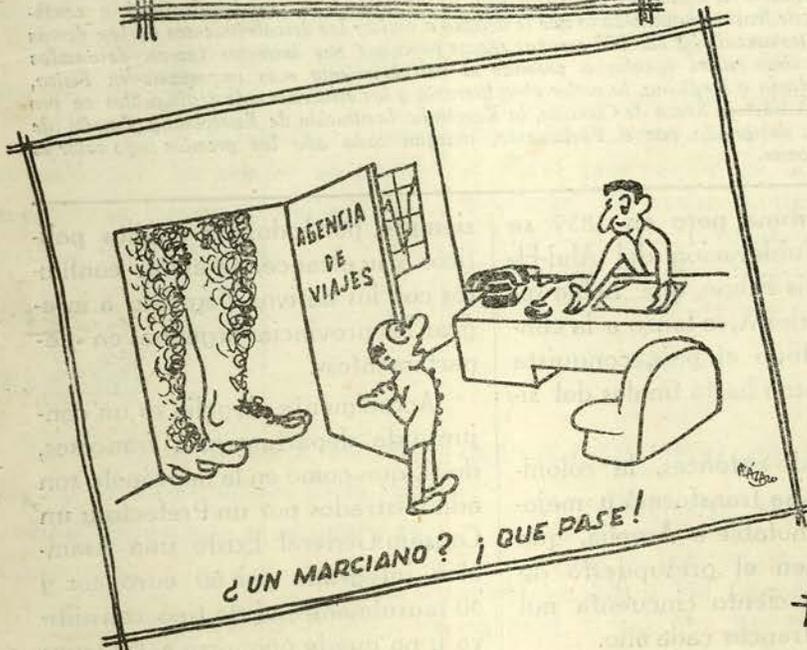
por: P. Lázaro.



El Chiste Fantasma

A estos «monos» de Lázaro les falta el pie, el chiste. Cada lector puede inventarle y remitirlo a LA FABRICA en un sobre que rece: Para el Chiste Fantasma. El que juzguemos mejor entre todos los recibidos será publicado en el número siguiente y su autor percibirá diez duritos.

Todos los meses tendréis un CHISTE FANTASMA para probar vuestro sentido del humor.





La página de todos.

PROPUESTA DE HOMENAJE

Por BERCE

Son cincuenta años de un continuo desfile de técnicos, contra maestros, obreros. Pocos son los que han podido llegar a esta fecha tan memorable para la EMPRESA, medio siglo de producción ininterrumpida, es fácil ver en las proximidades de la fábrica, las canteras con sus grandes desgarros, de un continuo quebranto destruyendo lo que costó miles de años petrificarse.

En la cantera de Cuchía, fuente principal de alimentación de los hornos de cal apreciamos también el quebranto producido por la dinamita, y llagas producidas a estas piedras, que nos muestran algunos moluscos y crustáceos, que con el paso del tiempo han llegado a una madurez de petrificación, que puede contarse por milenios. Parece una caricia el ver las cucharas de las excavadoras (lamiendo sus grietas, como intentando cicatrizar las heridas) que han sustituido la mano del hombre, para practicar un trabajo más rápido, y de menos peligro para éste.

En este medio siglo, son muchas las modificaciones introducidas en la fábrica; hay un departamento que está tal como se proyectó en su día: la Sala de Máquinas, sus máquinas de corriente continua, los paneles de control, todo ha envejecido, menos los KW, estos tienen la misma potencia, el mismo valor intrínseco de 1.000 W, si los empleamos en alumbrado, ¡no porque sean máquinas antiguas dan menos brillo a la luz, y las lámparas brillan como si fueran alimentadas por máquinas modernas, empleadas en fuerza motriz. Nos producen unos caballos de 736 W. que no desmerecen en nada de los suministrados por nuestros proveedores habituales.

Estas máquinas, viejas, de buena salud, están bien de tensión, ya que su corazón, o máquina de vapor, de movimiento alternativo, y su regulador de bolas, no indican la fatiga de los años; sus arterias o conductores, no han envejecido en el transcurso de los años.

Es casual que a los 50 años, coincidiendo con las bodas de oro de la instalación de Barrera, les llegue la jubilación, al poner en servicio la Nueva Central, modelo en todo, perfeccionamientos en sus regulaciones automáticas, del vapor, de tensión, etc., no precisa la mano del hombre para un régimen determinado, todo silencio, limpieza.

Nos recuerdan los antiguos que hace 50 años se podía vivir, que ahora no se puede con esta vida tan agitada.

En la entrevista realizada con una vieja máquina CARELS, me dice:

—Yo he podido llegar a esta fecha, por llevar una vida sin precipitaciones, pues yo trabajo a 125 r. p. m., algo me han achuchado, teniendo que hacer esfuerzos superiores en algunas ocasiones, pero tenía reservas, como todo lo de antes de la guerra, no es así en estas máquinas nuevas que en la precipitación de la vida moderna trabajan a 2.000 r. p. m., unas 24 veces más

de prisa que yo, no pueden tener la misma fibra, tendrán una vida más corta, los achaques, y pronto el corazón de la máquina sufrirá los modernismos, ¡no hay como lo de antes de la guerra! (no me atrevo a preguntar qué guerra, pues en medio siglo son muchas; hay que ser prudente con los ancianos).

—¿Qué piensa hacer cuando la jubilen?

—Nuestra vida no es de descanso, cuando dejamos el trabajo, volveremos al infierno en donde nacimos; por algo en nuestros primeros

tiempos nos decían que parecíamos máquinas infernales. Seremos víctimas del calor en los crisoles para cambiarnos de forma, ya que el espíritu es el mismo. Naceremos tal vez más infernales, convertidas en bombas de esas atómicas, o motos, que todo es para mafar gente en este mundo.

No quiero seguir interrogando; es tan grande la filosofía de estas manifestaciones, que temo en mi sensibilidad.

Propongo rendir un homenaje a estas máquinas, que bien merecido tienen una medalla del trabajo, o de constancia a los servicios prestados. La Empresa rinde homenaje a sus colaboradores a los 25 y 40 años de servicio; éstas tienen diez años más en su haber y merecen que no se olviden de ellas y simbólicamente se las haga un homenaje, por los mismos invitados que inauguren las de la Nueva Central.

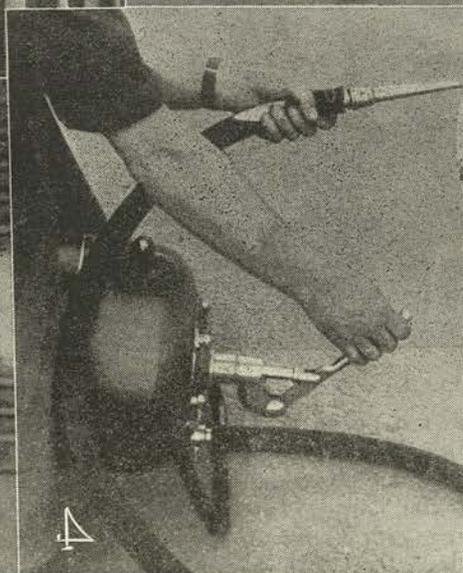
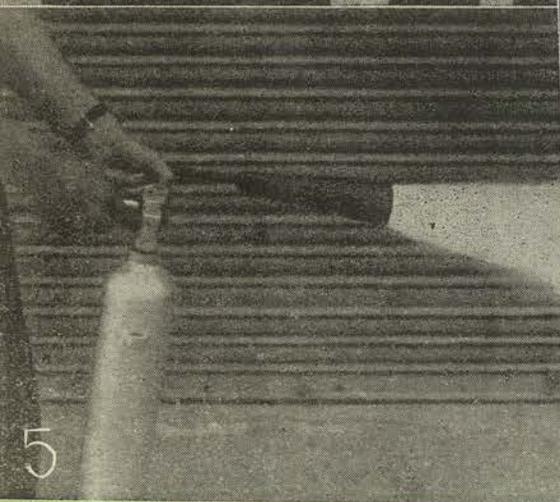
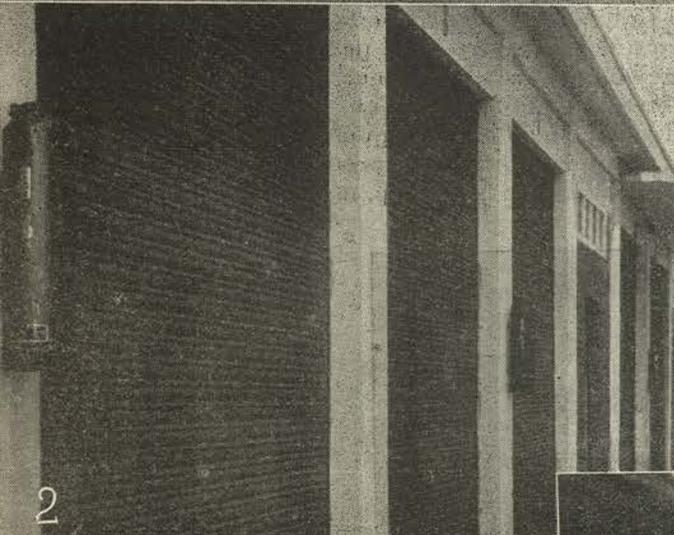
Este Boletín se reparte gratis entre el personal y está prohibida su venta

Extintores:

Curso

por

fotografía



Muchas cosas que nos parecen intrascendentes pueden tener importancia suma en un momento determinado. Tal sucede, sin duda alguna, con esos extintores de incendios que aparecen colgados en paredes de edificios (foto 2) y en lugares estratégicos de la fábrica. Reciben una mirada de curiosidad y parecen cumplir una sencilla misión ornamental. Pero puede llegar el instante en que nos sean necesarios.

Están allí para ser utilizados por cualquiera cuando de ellos se precise. Sin embargo hay que preguntarse: ¿Cualquiera será capaz de manejarlos?

Para que así sea, para que en la contingencia de un brote de incendio pueda ser atajado eficiente y rápidamente, hemos confeccionado esta fugaz divulgación, esto que bien puede titularse curso por fotografía. Hay variedad de tipos de extintores (foto 1), ahí los teneis bien colocaditos por orden de tamaños. Y leed cómo funcionan:

El de la fotografía 3, cuya carga es de bromuro de etilo

líquido, abriendo el volante y dirigiendo el chorro de gas a la base de las llamas, cerrando, una vez usado, para retener la carga. No debe invertirse el aparato durante su utilización.

Foto n.º 4. De espuma penetrante, con ruedas y soporte. Colocarle en posición horizontal. Quitar seguro, apretar la palanca, con fuerza pero sin golpear y dirigir el chorro hacia la base del fuego.

Modelo Nevada, pequeño. Colocar la trompa horizontal, quitar el seguro y apretar el gatillo (Foto 5).

Por último el de espuma de inversión. Tomarle en la postura que indica la foto 6. Invertirlo tal y como se aprecia en la 7 y el chorro saldrá sin más. Dirigirle a la base de las llamas.

En todos los casos que se use un aparato debe avisarse al Servicio de Incendios para que proceda a la renovación de la carga.

En sí el manejo es tan sencillo que parece infantil, sin embargo el describirlo con antelación no sobra, aunque no sea más que porque conviene acordarse de Santa Bárbara aunque no truene.