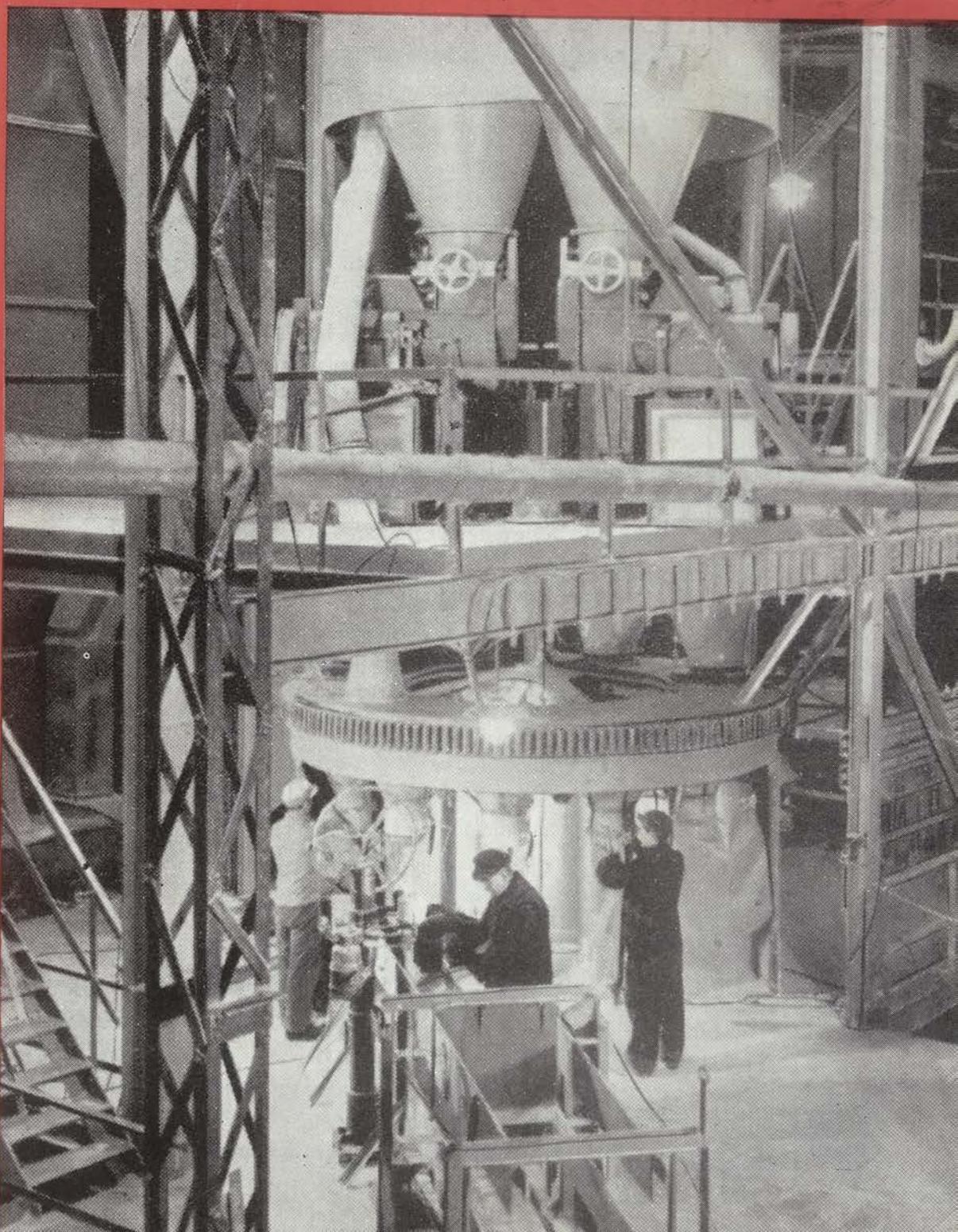




LA FABRICA

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



AGOSTO
1959

AÑO V - N.º 50

Sarmiento

LA PORTADA ES...

Un embalaje automático
en una factoría SOLVAY

Se mire como se mire...

Hay muchas cosas que, se miren como se miren son reprobables. No cuenta en ellas la intención ni la paciencia.

El obrar con la mejor buena fe del mundo y con el sano deseo de producir bien, puede acarrear efectos calamitosos si al ejecutar la obra se carece de unos elementales conocimientos.

Y viene ésto a cuento traído de la mano por un hecho producido hace días en la fábrica.

El ascensor de uno de los departamentos, concretamente el de Carbonatación, se desplomó desde la primera planta y cuando estaban dos compañeros a bordo del mismo, sin que afortunadamente hubiera que lamentar daño alguno.

A los tres minutos del suceso se habían comprobado sus causas. Sobre el freno, y a manera de impedimento formal, se hallaba colocada una barra que impedía la acción del perrillo de sostén.

No queremos pensar —ni intentar siquiera el comentario en este aspecto— en un acto criminal. Nos inclinamos mejor por un exceso de «sabiduría» en el autor de lo que pudo ser terrible desaguisado.

Acaso un operario celoso haya pensado en hacer ensayos sobre el cómo y por qué pudiera funcionar el dispositivo de seguridad. Acaso también fuera un vituperable olvido, semejante al del cirujano que deja unas pinzas o una gasa dentro del cuerpo de un paciente.

En cualquiera de ambos casos hay que recurrir a la reconvención más enérgica.

Si fué por olvido, por la falta de atención. Si nació de un prurito de «sapiencia», por algo mucho más condenable.

No se concibe que nadie intente una tarea desconociendo el procedimiento de efectuarla, sin antes recurrir a los consejos o a las indicaciones de quienes están en posesión de los suficientes conocimientos técnicos para ordenarlas y dirigir las.

El individualismo ha proporcionado grandes bienes y enormes adelantos a la humanidad. Pero en otra era, no en la actual, en la que todo se subordina al trabajo de equipo, a la conjunción de acciones de dirigentes y dirigidos.

Por sí o por no, todos debemos meternos bien en la cabeza que la iniciativa personal es admirable. Y loable. Pero contando de antemano con el control de quien está capacitado para ejercerlo.

De otro modo, en lugar de hacer el bien, podemos precipitar el mal.



Jurado de Empresa

REUNION MENSUAL

Se celebró el día 28 de Agosto, presidido por el Sr. García-Nuevo y con la presencia del Secretario señor Mozas Rancaño, los Vocales señores Fernández Aparicio, Sumillera Cimiano, Hoyuela Pérez, Gutiérrez Fernández, Hidalgo Fernández, Santos Renero, Gutiérrez Martínez, Liaño Oruña, Díaz Agudo, Ibáñez García y Tregallo Gandiaga y los Enlaces de Cantera y Sondeos, señores Gandiaga y Calderón, respectivamente.

Fué leída, y aprobada, el acta de la sesión anterior.

En el informe de comisiones el Secretario dió cuenta de que no se había planteado ningún asunto especial en la de **PLUS FAMILIAR**.

En la de **SEGURIDAD E HIGIENE**, en cuya reunión estuvieron presentes los miembros del Jurado, se sus-tanciaron estos asuntos:

Revisión de cuatro cuestionarios de accidentes.

Informe del índice de frecuencia del mes de Julio que fué de 11 personal obrero y 9 obreros más emplea-dos, contra 17 y 14, respectivamente, en el mes anterior,

Del tablero de Actividad se resolvieron 17 fichas de instalaciones eléctricas, 2 de instalaciones mecáni-cas, 6 de lugares de trabajo, 5 de escaleras y pasare-las, 3 de caminos y pasos, 9 de defensas, 1 de alumbra-do, 3 de varios y 8 de limpieza y embellecimiento. En total 54.

El servicio de Seguridad dió cuenta al Comité de que no obstante la modificación realizada en la cam-paña grande de fraguas, se hace preciso un nuevo es-tudio de evacuación de humos; de la conveniencia de mejorar la ventilación en dos baterías de potes; de que se hace perentorio el determinar una persona que rea-lice de una manera periódica y eficaz la limpieza de

la plaza correspondiente a los servicios de Carbonato y Cáustica y de que dentro del mes de Septiembre quedará instalada la ducha en el departamento de mujeres de limpieza.

Varios Vocales se interesaron por la limpieza del lavadero del Barrio Obrero, por las faenas de extensión del cloruro en las cunetas de este mismo Barrio Obre-ro; por el poco cuidado de algunos vecinos que no uti-lizan debidamente los colectores de las viviendas exte-riores enclavadas frente a la fábrica y abandonan resi-duos fuera de ellos y de la mejora de los servicios de los garages de bicicletas de Cantera.

RECLAMACIONES DEL PERSONAL

De tres reclamaciones que se hallaban pendientes de informe fué resuelta una planteada por dos obreros de Mantenimientos que solicitaban la categoría de es-pecialistas, en el sentido de proponer les sea concedi-do lo que solicitan.

Igualmente se acordó proponer a la Dirección sea atendida otra reclamación de categoría de especialista hecha por un operario de Pintores y queda pendiente de ampliación de informes otra relativa a Plus de Dis-tancia por cambio de domicilio.

Los Vocales fueron informados después, de las san-ciones impuestas en expedientes de faltas.

Por último, la Presidencia dió cuenta de haber si-do elegida la nueva Junta Directiva del Casino, que ha quedado integrada por don Angel Miranda como Pre-sidente; don Vicente Pedregal, Vicepresidente; don Francisco Alberdi, Secretario y los Vocales don Benito Liaño, don Daniel Gutiérrez, don Lucas Quevedo, don José María Villar, don Felipe Gonzalo y don Cipriano Campo, quedando una vacante a cubrir por renuncia del que había sido nombrado.

CIRCULACION

LO QUE ESTÁ PROHIBIDO

No es sólo el ciclista y los conductores de vehí-culos a motor quienes conculcan el Código de Cir-culación y cometen abusos e incorrecciones. También el peatón es autor de tropelías de este género. Y, en mayor abundancia que los conductores, lo que es natural si se tiene en cuenta su mayor número y su menor conocimiento del Código.

En los últimos días la Dirección General ha dado una nota recordando que están prohibidas terminantemente estas cuatro cosas:

1.^a.—Que el tramo de carretera comprendido en la travesía de las poblaciones y sus proximidades se utilice como lugar de paseo del vecindario.

2.^a.—La formación de grupos de personas a la puerta de establecimientos, casetas de feria, verbe-

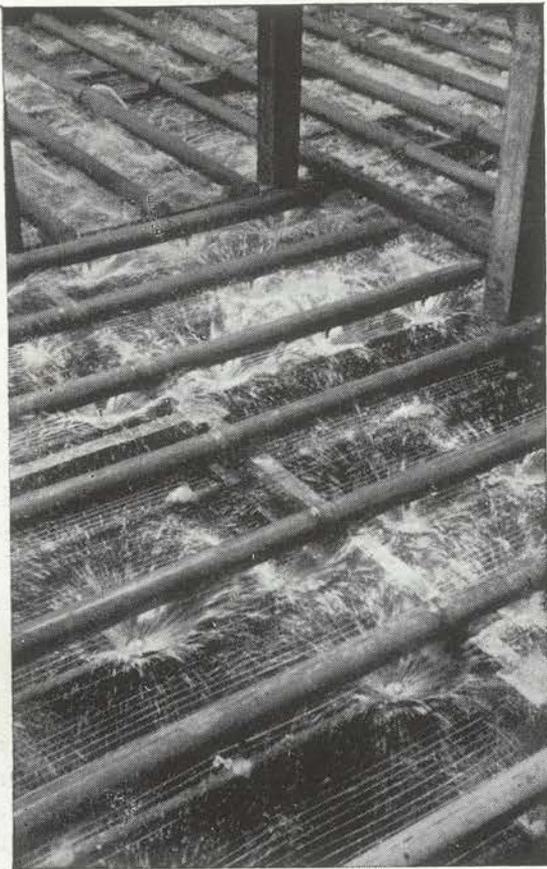
nas o análogos, de forma que invadan toda o parte de la calzada destinada al tráfico de vehí-culos.

3.^a.—La circulación de peatones aislados o en grupo invadiendo la calzada con inobservancia del artículo 66 del Código de la Circulación, que impone a los mismos la obligación de transitar por la acera de la derecha en el sentido de su marcha y si no existieran aceras o andenes, por el lado iz-quierdo lo más cerca posible del borde de la calza-da y sin dificultar la circulación de vehículos.

4.^a.—La instalación de construcciones even-tuales con motivo de festejos de tal forma que cor-ten la circulación o disminuyan la capacidad de las carreteras.

La Torre Refrigerante

El consumo de agua se ha reducido a **SESENTA TONELADAS** por hora.



El agua caliente que llega de fabricación cae sobre los discos metálicos y produce esta infinidad de pequeños surtidores sobre el gran círculo del piso de la torre.

En algunas provincias españolas tienen lugar todos los años unos certámenes en los que participan los pueblos de la misma y mediante los cuales se otorga el título de «Pueblo más bonito».

Si en el momento actual pudiera montarse en nuestra fábrica un concurso similar para escoger el departamento «más bonito» no cabe la menor duda de que la Torre Refrigerante sería elegida por unanimidad.

Hasta hace unos días la torre no era más que eso, una torre construida con dobelas (dobelas se llama a los pequeños bloques de cemento que la dan forma); un gran cuerpo sin entrañas. Pero desde que se terminó su estructura interior y comenzó a funcionar, se ha transformado en el aparato más sugestivo de la fábrica, con su eterna lluvia sobre el foso, el continuo serpenteo de los surtidores y aquel gran círculo de luz que se ofrece en lo alto del enorme tronco de cono, dentro del cual uno se siente deleznablemente empequeñecido.



Pero no es la glosa de la fascinación que ejerce la torre en funcionamiento lo que uno pretende escribir, sino su efectividad.

Ya hemos escrito aquí mismo, que nuestras fabricaciones no sólo precisan de materias primas; hacen falta otros elementos, entre los que el agua es esencialísimo para enfriar los aparatos que se calientan como consecuencia de las constantes reacciones exotérmicas que en ellos tienen lugar. La utilización del agua del río es la práctica más sencilla y más económica. Des-

graciadamente los estiajes cada año son más duros. La falta de caudal y también la gran cantidad de materias sólidas en suspensión en el río, habían llegado a crear un problema grave. La solución era única: la recuperación del agua utilizada en el proceso de fabricación, enfriándola en torres refrigerantes, resolviendo a la vez el doble inconveniente de cantidad y suciedad.

La primera es ésta que ya está en marcha

¿Cómo se producen la recuperación y enfriamiento?

El agua entra en la torre a una altura de 15 metros. Llega caliente procedente del ciclo de fabricación por un colector, del que sale a través de unas toberas; se precipitan los chorros sobre discos metálicos y éstos expanden el líquido que en forma de gotas pasan por unas persianas de uralita y caen en el foso en forma de lluvia, es aquí en el foso, de donde unas bombas toman el agua, ya enfriada y la envían a fabricación mediante un colector de 1.100 m/m, iniciándose el circuito cerrado.

Nos van explicando todo lo concerniente a características y técnica.

—El tiro natural de la torre (de la base a la cúspide hay 40 metros) produce una circulación de aire que, a su vez, es causa de una evaporación de una parte del agua y ésta, al evaporarse, absorbe calorías de lo que queda, enfriándola hasta la temperatura de régimen.

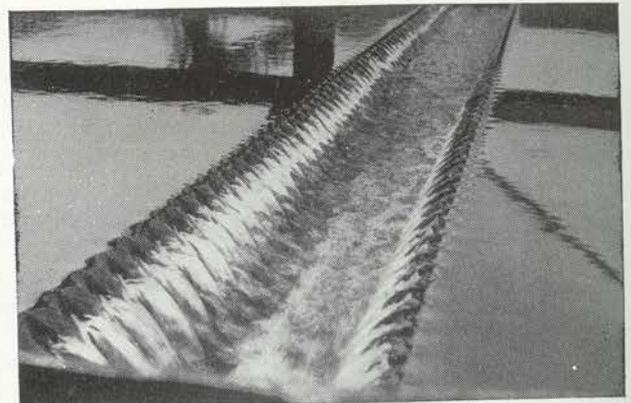
—Es decir, que el agua que resta en la torre enfría por quitarle calorías a la que se evapora?

—Exactamente.

—Entonces habrá pérdidas constantes.

—Las naturales de la evaporación. En la actualidad vienen a ser de 60 toneladas hora.

—¿Cómo se reponen?



La superficie lisa y brillante del agua en lo alto de los cristalizadores tiene esta raya (peine que permite la homogeneidad de circulación).

ya está en marcha

o casi 2.000 metros cúbicos hora
E EVAPORACION

—Haciéndolas llegar al foso a través de los cristalizadores, que son dos grandes depósitos tronco cónicos, de 35 metros cúbicos de capacidad cada uno, en los que hay ocho toneladas de arena en suspensión. Al contenido de estos cristalizadores se le añade agua de cal, produciéndose entonces la precipitación de los bicarbonatos que contiene el agua de río, en carbonatos, y éstos, que son insolubles, cristalizan sobre los granulos de arena.

—Esto es lo que se dice quitar la dureza temporal del agua del río...

—Eso es. Hay que señalar también que una vez al día se efectúa una purga de granulos y se hace una siembra de arena nueva. Se vienen a purgar unos 1.200 kilos de granulos y se siembran 75 kgs. de arena nueva por cada cristalizador.

—¿Utilizan arena corriente?

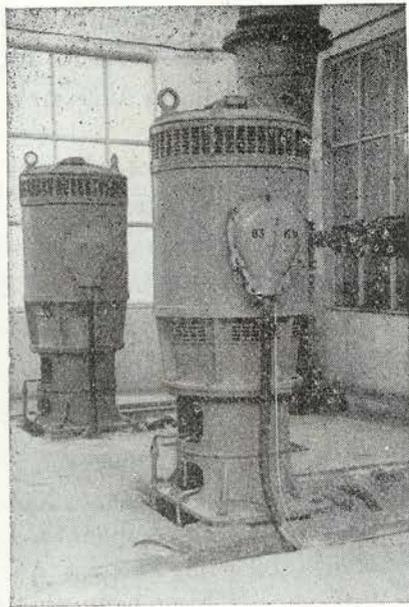
—No. Empleamos una especial. Se trata de una sílice que tiene una granulometría comprendida entre 0,125 y 0,25 m/m para que la suspensión pueda ser homogénea en toda la altura del cristalizador.

Nuestro informador agrega:

—En lo alto de los cristalizadores está una especie de rejilla o peine, cuya misión es asegurar una velocidad de ascensión del agua que ha de ser homogénea en los distintos planos; en una palabra, evita que haya circuitos preferenciales dentro del aparato.

—Volviendo sobre la dureza ¿cuál es el motivo que obliga a suprimir la dureza temporal del agua?

—Sencillamente el hecho de que los bicarbonatos, al calentarse el agua en los aparatos, precipitarían bajo la forma de carbonatos provocando la formación de incrustaciones duras, muy perjudiciales en los tubos de los aparatos y en los repartidores de agua y las persianas de la torre.



Estas son las bombas que inician, impeliendo al colector el agua al foso, el circuito cerrado.



La fotografía ha recogido exactamente las gruesas gotas de lluvia que caen en el foso incesantemente, procedentes de las persianas del piso y el burbujeo que producen sobre la masa de agua. (La foto lo ha logrado, esperemos que el cliché y la impresión lo hagan también).

—No nos quedan más que las bombas que sacan el agua del foso...

—Son dos, verticales helicoidales, de una capacidad de 2.000 metros cúbicos hora cada una y que trabajan a una presión de dos kilos.

—La capacidad de enfriamiento de la torre es de...

—La máxima de tres mil metros cúbicos hora, lo que corresponde a 20 millones de calorías por hora.

—¿Qué economía supone en el consumo de agua de río?

—Entre los 1.600 y los 2.000 metros cúbicos hora.

—¿Cuál será el grado de enfriamiento del agua en la torre?

—Es muy variable. Puede ser de hasta siete grados; en realidad depende de muchas causas. Primordialmente del caudal y del estado higrométrico (humedad) del tiempo.

—¿El agua que sale de la torre es más fría o más caliente que la que proviene del río?

—Siempre el agua de la torre será más caliente que la del río, pero en ciertos casos la diferencia podrá ser pequeña; no debe olvidarse que lo que pudiera perderse en temperatura se puede compensar aumentando el caudal; con mayor masa, mayor enfriamiento.

Uno cree que no queda nada que preguntar, pero ha tornado a dar una vuelta por la Torre Refrigerante.

¡Es aquello tan bonito y gusta tanto ver llover sin interrupción mientras uno se achicharra al sol



LA FABRICA *por dentro.*

MOVIMIENTO DE PERSONAL

ALTAS:

En el mes de Agosto se registraron las siguientes:

Don Fernando Carmona Rodríguez, don Anastasio Mantilla García, don Fernando Pereda Palacios y don José Muñoz Ruiz, los cuatro peones para Generadores.

Don Restituto Valmala Camará, don Isaac Castro Reguera, don Manuel Gutiérrez Peña, don Isaac Cué Díaz, don José Martín Rivas, don Angel Garayalde Belfrán de Heredia, don Francisco Solórzano Ruiz, don Antonio Castañeda López y don Prudencio Santamaría Fernández, todos ellos peones para la U.E.

Y doña Carolina Pereda Cano, para el Servicio de Limpieza.

Sean bien venidos.

BAJAS:

Don Román Martínez Palacios, de Sondeos, por fallecimiento y don José Calderón Palacios, por jubilación.

ANIVERSARIOS

En el transcurso del mes de Agosto se cumplieron estos aniversarios de servicios en la Empresa:

Con 35 años:

Benjamín Liaño Sáiz, del Servicio de Ajuste; don Eugenio Higuera Martínez, de Albañiles y don Pablo Bolado Ruiz, de Calderería.

Con 40 años:

Don Benito Inguanzo Ruiz, de Engrase; don Nemesio Sáez Fernández, de Carbonatación y don Celes-

tino Revuelta Fuentevilla, también de Carbonatación.

A todos ellos nuestra admiración por su laboriosidad y constancia.

JUBILACION

Don José Calderón Palacios, del Servicio de Calderería, a quien deseamos toda clase de felicidades en esta nueva etapa de su vida.

NOMBRAMIENTOS

Han sido nombrados Capataces de Oficiales don Esteban Cano San Emeterio y don José Herrera Blanco, del Servicio de Cantera. Don Víctor Cueli Piney, de Calderería; don José García Baratey, de Tuberías; don Vicente Rodil Martínez, de U.E. y don José Rebolledo Castañeda y don Ciriaco Herrera Blanco, de Sondeos

Nuestro parabién.

OBRAS

Las más importantes iniciadas en Agosto fueron:

Reparación general del Doble Efecto n.º 7.

Montaje del refrigerante Scrubber del tubo soplante n.º 2.

Nueva refrigeración de las columnas a doble circulación de agua.

Desplazamiento del ventilador de tiro forzado de los secadores del lado de Caustificación.

Reparación general de la bomba de vacío n.º 1 de la Destilación.

Aumento de velocidad de la

correa elevadora de los hornos de cal.

Montaje de un evaporador de tubos horizontales.

DIVERSIDADES

En este mes de agosto hemos tenido el gusto de saludar de nuevo en Barreda, a nuestro Director General Técnico, Sr. Guffroy, y a su distinguida esposa.

Coincidiendo con la visita del Sr. Guffroy, han permanecido también unos días en nuestra fábrica, los señores Verhas y Tourtchine, Director General para España e Ingeniero Jefe del Servicio Técnico de la DG.

Asimismo, han llegado de Bruselas, el Ingeniero Sr. Denis, y de Barcelona el Sr. Defoin.

Han regresado a sus domicilios, después de una estancia de dos meses entre nosotros, los Ingenieros del Servicio Técnico-Comercial señores Almenar y Lavín.

Los alumnos del último curso, especialidad de Química, de la Escuela de Maestría de Trabajo de la Diputación de Barcelona, acompañados de su profesor Sr. Balañá, recorrieron, en viajes de estudios, las instalaciones de nuestra factoría.

Este mes hemos perdido un nuevo compañero. Don Román Martínez Palacios, que llevaba 20 años como peón especializado, ha fallecido víctima de dura enfermedad.

A todos los suyos les testimoniamos la más sentida condolencia.



CAMPEONES DE BOLOS

Registramos con euforia el éxito alcanzado por nuestro equipo de bolos en el Primer Torneo por servicios Solvay, en el que se proclamó campeón sin haber conocido la derrota.

Rilo, Tinín, Sáiz y C. García han sabido hacer honor a la condición de favoritos con que participaron en el torneo.

Fabricación de productos acabados a partir de compuestos

Para transformar los compuestos en productos acabados, se utilizan diversos tipos de máquinas. Cada máquina tiene su aplicación propia. Su estudio particular nos obligaría a desarrollar excesivamente el tema, por lo que nos limitaremos a dar algunas indicaciones de orden general.

CALANDRIAS

Las calandrias se utilizan para la fabricación, en continuo, de hojas delgadas, películas, láminas y también de hojas gruesas para simlicuero.

Constan de tres o cuatro cilindros de acero, superpuestos y con ajustes para situarlos a la distancia requerida por el espesor de las hojas. Los cilindros son calentados a distintas temperaturas, según la naturaleza de los compuestos. La línea de contacto de los cilindros superiores es continuamente alimentada por una tira gelificada caliente que, por laminación entre los cilindros, se convierte en una hoja continua. Se cortan los bordes de ambos lados que son irregulares, los cuales son nuevamente aprovechados.

Ciertas calandrias son utilizadas para laminar una hoja plástica sobre un tejido o un papel, previamente calentados.

En la fabricación del cuero artificial, se hace pasar la hoja caliente al salir de la calandria entre dos cilindros grabadores (gofrado).

PRESAS

Con las presas se fabrican hojas de dimensiones limitadas. Se utilizan para elaborar hojas gruesas, por laminación de varias hojas delgadas y para dar a las hojas el acabado de superficie imitando el grano de las pieles curtidas.

Son alimentadas con crepés o recortes de hojas calandradas. La materia se coloca entre los platos de la prensa debidamente calentados. Se aplica cierta presión durante un

tiempo determinado, luego se enfrían los platos por circulación de agua y se retiran las piezas acabadas.

Se utilizan muy a menudo las presas, para fabricar láminas gruesas de cloruro de polivinilo rígido, según el procedimiento más arriba indicado.

MAQUINAS DE EXTRUSION

Las máquinas de extrusión o presas de tornillo se utilizan para elaborar, en continuo: varillas, tubos, vainas, cinturones y perfiles diversos.

Una máquina de extrusión consta de un cilindro hueco horizontal, calentado por resistencias eléctricas, en el interior del cual gira un tornillo sin fin. Normalmente, estas máquinas son alimentadas con granzas. Debido a la rotación del tornillo, la materia avanza por el cilindro. Se calienta progresivamente, se hace plástica y es expulsada a través de una matriz o boquilla que le confiere la forma deseada.

Las máquinas de extrusión pueden ser adaptadas para recubrir alambres o cables. Con ciertos cabezales se pueden fabricar hojas gruesas, bien sea con una boquilla rectangular bastante ancha, o bien extruyendo un cilindro y cortándole luego, a lo largo de una generatriz.

Se puede asimismo, obtener películas muy delgadas, de hasta una centésima de milímetro. Esta técnica consiste en extruir un tubo y al propio tiempo insuflarle aire mediante un orificio practicado en el núcleo de la boquilla.

MAQUINAS DE INYECCION

Las máquinas de inyección se utilizan para producir piezas de forma más o menos compleja, de tamaño reducido.

Una máquina de inyección consta de un cilindro calentado exteriormente, en cuyo interior se mueve un pistón cuidadosamente ajus-

tado. El cilindro es alimentado con un compuesto granulado que se funde. Mediante un golpe de pistón, el material plástico es impulsado sobre un molde de acero mantenido a baja temperatura, donde se solidifica. El molde está dividido en dos partes, lo que permite retirar la pieza rápidamente y repetirse el ciclo.

MOLDEADO POR VACIO

Se trata de una técnica que empieza a desarrollarse y permite conseguir moldeos análogos a los de las piezas de metal estampado. Completa el campo del moldeo por inyección, ya que permite fabricar piezas grandes partiendo de hojas o de piezas de cloruro de polivinilo, rígido o plastificado, obtenidas respectivamente a la calandria y a la prensa de plato.

La hoja se calienta a una temperatura suficiente para conseguir una plasticidad determinada. Se sujeta encima de un molde, luego se establece el vacío entre la hoja y el molde. La presión atmosférica comprime estrechamente la hoja contra la forma y, previo enfriamiento, puede retirarse la pieza formada. Se consigue reproducir exactamente todos los detalles del molde. La hoja puede ser decorada, antes o después del moldeo.

Mediante dicha técnica se pueden fabricar múltiples objetos: cubetas, contraportas de armarios frigoríficos, marcos, tableros, carteles publicitarios, marcas de fábrica, pantallas, reflectores, juguetes, imitaciones de cuero repujado, etc.

VISITA

En visita oficial, se encuentra entre nosotros, desde el día 31, nuestro Director - Gerente, señor Kinder.

NANDO

Antes de llegar a SOLVAY, Fernando Rodríguez Cano, natural y vecino de Torrelavega, nacido en Octubre de 1896, padre de dos hijos (uno, Capitán de la Marina Mercante, otro estudiante de Agrónomo) y de dos hijas (una ya casada y otra estudiante de Ciencias Químicas), tuvo diversas actividades. Primero fué empleado del Banco Mercantil; más tarde se estableció en Madrid como comerciante y por último regresó a Torrelavega, trabajando en materiales de construcción. Hasta que en Febrero de 1938 ingresó en la Empresa.

—Desde aquel día —afirma— me tiene usted en este mismo Almacén y en este mismo trabajo. Ingresé como obrero y desde 1952 soy empleado.

El Almacén de Nando le conocen todos. Es el Almacén de materiales de construcción, piezas de recambios, gres de U. E., aparatos desmontados...

—¿Trabaja usted a gusto aquí? Quiero decir si esto va con su afición y sus condiciones,

—Me viene como anillo al dedo. Ya le dije que yo antes trabajé precisamente en comercio de materiales de construcción y las principales actividades de este Almacén la producen esos materiales.

—¿Aspiraciones?

—Creo que ya las logré casi todas. No me queda tiempo para aspirar a más. Voy a cumplir los 63 y sólo me restan dos para la jubilación. Aquí empecé y aquí creo que terminaré.

—¿Trabajo pesado?

—Pesado no. Pero sí abundante. La fábrica cada día crece más, la producción aumenta y naturalmente el movimiento de materiales y aparatos es cada vez mayor; los almacenes no son muy amplios y todo esto requiere mucha atención y enorme interés para que todo vaya bien.

—¿En lo crematístico?

—No me quejo del sueldo ni mucho menos, pero tal y como está hoy la vida, lo que se gana alcanza para poco. A mí y a todo el mundo.

—¿Anécdotas?

—Muchas.

—Acuérdese de alguna.

Nando apoya la cabeza sobre la palma de la mano, enfoca la visión sobre un punto de la mesa —¿la deyección de una mosca?— cierra los párpados en buen esfuerzo y al fin se vuelve con gesto de fastidio.

—Pues no me acuerdo, no señor. Estoy perdiendo memoria.

Mas de pronto golpea la mesa con el puño,

—Sí, ya la tengo.

—Pues cuente.

—Llovía torrencialmente y sonó el pito. Salí corriendo para no perder el tren y como aquello era el diluvio, con la cabeza baja fui hacia la puerta de Carbonatación para hacer la mayor parte del camino bajo techo. Fui a dar en pleno abdomen al señor X que estaba plantado en mitad de la puerta.

—¿A dónde va usted? —me dijo.



—Voy a cruzar por aquí para no coger una chupa.

—Pues ya puede cogerla, puesto que por aquí está prohibido el paso.

Y allí crucé toda la fábrica empapándome. Al día siguiente el señor X me llamó:

—¿No se habrá usted molestado por lo de ayer?

Como no contestara, añadió sonriendo:

—Nunca pude verle correr y me habían dicho que tenía usted unas facultades bárbaras para correr delante de los toros.

No me pude contener y le espeté:

—También a mí me contaron que usted era un fenómeno para correr delante de las vacas.

Sin querer, Nando nos ha llevado a su terreno, al faurino. Él es torero de pies a cabeza. Su afición llega al fanatismo. Se lo digo y responde.

—Sí señor. La fauromaquia fué, es y será mi debilidad. Lo confieso.

—¿Nunca intentó ser torero?

—Sí, pero fracasé en mis intentos de escapar a las capeas. Pero, oiga, yo brindé un novillo a D. Pablo Albán.

—Le brindó y ¿nada más?

—Le brindé y le maté, naturalmente. Verá: se organizó una becerrada ahí al lado, en el patio de la casa del puente de la Barca. No recuerdo bien la fecha pero debió ser por el 18. Vinieron unos becerros y actuábamos Aquiles Macho, Julio Rubín... Pasieguito mató aquella tarde un buey. Presidían don Pablo Albán y sus dos hijos. Yo no sé si él había pagado los becerros. Lo cierto es que yo le brindé el mío. Todavía me acuerdo del brindis.

—¿No decía que le empezaba a fallar la memoria?

—Hombre, es ofenderme pensar que yo pueda haber olvidado el único brindis de mi vida. Verá, escúchelo:

«Por Vd. don Pablo Albán, por sus hijos y señora por esa Bélgica noble que tal valor asesora y por la prosperidad de la fábrica Solvay con más años que el Gallo, voy a matar esta res.»

—¿Y la mató?

—Con muchos apuros, pero la maté.

—¿Le dieron algo?

—Don Pablo me regaló unos gemelos de plata.

—Y le colocó en Solvay...

—Oiga, oiga, que aquello fué en el 18 y yo entré aquí veinte años después.

◆ TRES ANECDOTAS EN EL MES ◆

JUBILACION

Cincuenta y un años en la Empresa son ejecutoria lo suficientemente brillante como para merecer toda clase de homenajes.

A Calderón le acaban de brindar a sus compañeros de Calderería con motivo de su jubilación. El ambiente fué cordial y simpático.

Los organizadores prepararon un regalo y antes de que fuera entregado al homenajeado, un curioso entreabrió el paquete y al ver un hilo eléctrico se le ocurrió la broma, prorrumpiendo en voces de:

—Un teléfono. Te regalan un teléfono...

Calderón, un poco contrito, aguardo el momento de la entrega y al encontrarse con una máquina de afeitar, subió a altura bien visible y aclaró a todos los amigos reunidos:

—Que conste que es una máquina de «afeitar» y no un «teléfono»...

PRODUCTIVIDAD

(REMITIDA POR F. P. R.)

Vamos a llamarle Isaac, aunque bien pudieran ser Pepe, Ramón o Eladio...

En fin, Isaac se hallaba pintando unos listones de madera en forma vertical con una lentitud «caganchasca» (el torero más listo que ha existido, porque desde que citaba al toro hasta que le daba la salida, escuchaba los tres avisos) y al mismo tiempo de pintar cantaba en armonía con la lentitud la canción de «Ven y ven y ven - veinte chiquilla conmigo...»

Pero FAE, que estaba en observación, le manifestó:

—Su trabajo armónico no se hace de esa manera, ya que el mejor método es pintar cantando «A lo alto y a lo bajo y a lo... LIGERO».

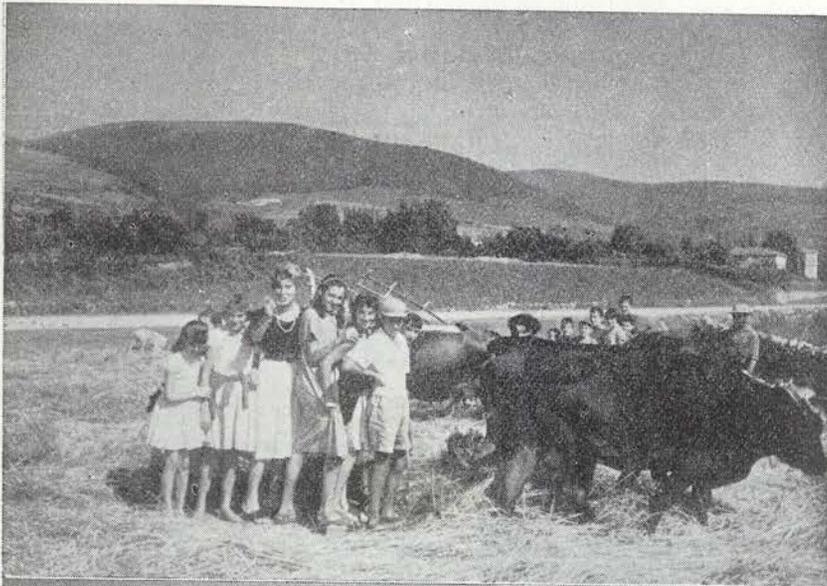
SORDA

—Ahora que empieza la caza os contaré... —narraba, días atrás, un buen amigo y excelente cazador. (Y lo que narraba, y que vamos a escribir aquí, parece increíble, pero A. K., otro buen amigo, aunque también cazador, nos aseguró su veracidad).

En fin...

—Caminábamos por el monte de Soto Iruz. Habíamos salido a sordas. Era en la mañana gris y triste del pasado mes de Diciembre. Eramos cuatro, formando dos parejas separadas por la giba que daba lugar a dos vaguadas.

Yo había roto el fuego dos horas antes cobrando una sorda que amarré en el colgador y me golpeaba el muslo derecho desde que la enganché allí. De pronto, al saltar un sefo sentí que algo cosquilleaba sobre la pierna, sentí después el batir de alas y estupefacto ví cómo la sorda que había tenido colgada tanto tiempo, volaba y volaba perdiéndose entre los cercanos árboles...



Aquel slogan de publicidad tan conocido y manoseado de «Vacaciones sin Kodak son vacaciones perdidas», no parece rezar con la última tanda que ha subido al Soto.

A la casa de reposo no se va, ciertamente, a veranear, sino a reponer gastadas energías y recobrar pérdidas de vigor anatómico. Pero ocasionalmente —tal en los radiantes meses del estío— la estancia allí es un verdadero y apetecible veraneo. Alguien tenía una Kodak (o una Reflex, o una Contax, una máquina fotográfica al fin) y de la máquina de ese alguien han surgido estas fotos.

Están tomadas en la era. En una era campurriana, que las eras no son privativas de Castilla, La Mancha, Extremadura o Aragón. También aquí arriba, en la raya misma de la vertiente, hay trigo y habiendo trigo es forzosamente preceptivo que haya eras.

En una, el grupo, el eterno grupo que se aprieta enfrente del objetivo con el recóndito temor de no salir y que espera expectante, y sonriente, a que suene el chasquido del disparador. En la otra, el «grupito» de los avisados, de quienes han conseguido un trozo de celuloide para ellos solos.

Las fotografías son lo de menos. Nos han servido, sí, para un escarceo literario. Pero lo importante es lo que hay tras ellas: Las posibilidades de reposo, de tranquilidad, de sol y salud que nos ofrecen en El Soto.



Deportes



AJEDREZ

Torneo triangular entre Administraciones

Ha finalizado la tercera partida de las jugadas por Torrelavega, Fraile-Friera, ésta con el triunfo del de Lieres, a quien felicitamos por su victoria.

Con ésto el torneo se va complicando. Dos puntos tiene Torrelavega y uno Lieres, y a juzgar por la situación del resto de los tableros, es muy probable un empate Lieres-Torrelavega, lo que obligaría a un encuentro entre estos dos equipos. La última palabra la tienen los catalanes en los tres tableros que aún están jugando.

La partida Ros-Sarmiento, ya en su fase final, creemos debe concluir con el triunfo del montañés, salvo imprevistos recursos de Ros.

Campeonato Social

Se tiene el proyecto de celebrar en el Casino un campeonato social que empezaría en el próximo mes de octubre. Así pues, todos los aficionados, obreros y empleados, que deseen participar en él, deberán comunicarlo verbalmente o por escrito a Faustino Pérez. Se esperan las inscripciones hasta el día 30 de septiembre. Es de advertir que los primeros clasificados en este campeonato, serán los que representen al Ajedrez Solvay en todos los torneos, oficiales o particulares, que se celebren el próximo año.

FUTBOL

El 13 empieza la Liga

Tenemos al alcance de la mano el comienzo de la Tercera División, a la que retorna el Barreda tras muchos años de ausencia.

No ha habido mucha suerte en el sorteo del Calendario. Para empezar, cuatro contrarios de los más calificados y que emprenden la Liga poco menos que en favoritos. Veamos:

El 13 de Septiembre, en Galdácano, contra el titular.

El 20, en Barreda, contra el Erandio.

El 27, en Torrelavega, contra la Gimnástica.

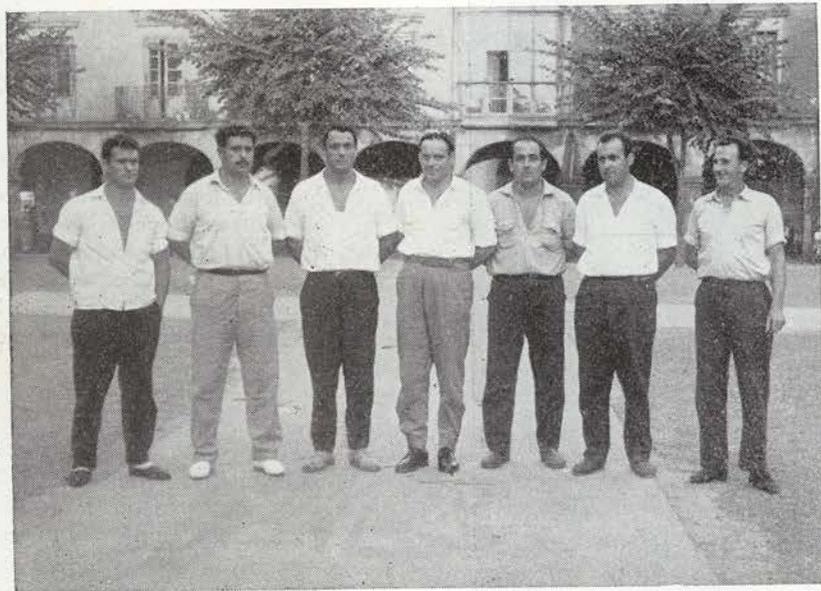
El 4 de Octubre, en Barreda contra el Rayo.

Hasta ahora el equipo ha realizado algunos entrenamientos jugando partidos con Candina, Cartes y Guarnizo, en tono de puerta cerrada. Oficialmente actuó en Reinosa, en donde perdió por cinco a dos con el Naval.

Por el momento las impresiones sobre la potencialidad del equipo no son ciertamente optimistas, pero será preciso aguardar el tiempo preciso para comprobar cómo se desenvuelven los demás y si el Barreda llega a afirmarse como conjunto, ya que no pueda hacerlo por individualidades.

A los jugadores que en nuestro último número dábamos como fichados hay que añadir los nombres de los delanteros Presa, Pitos y Churi y quitar el de Rizos que ha sido cedido al Cartes.

¡A ver qué ocurre el 13 de Septiembre!



Julio. Los titulares que se han colocado en la senda del triunfo ininterrumpido son: los cuatro hermanos «Cholo» más Esteban Grijuela y M. Portilla. Y los suplentes Esteban Gutiérrez y Saturnino y José Pereda. ¡Enhorabuena, campeones!

Otra vez vencedores

Luis Felices figura como preparador de nuestro equipo de Tracción de Cuerda. No es cosa de discriminar aquí qué es lo que Luis hace para que el equipo se haya acostumbrado a ganar.

Lo más probable es que ellos «jalen» fuerte, afirmen bien los pies y le echen mucha fuerza a la cosa.

El hecho cierto ahí está: Vencedores en el Concurso de Nuestra Señora, de Torrelavega, con lo que no han hecho más que renovar el triunfo alcanzado anteriormente con motivo del 18 de

Hispavic ganó por Departamentos

La armonía y el deportivismo de todos los participantes ha sido la nota destacada de este I Torneo por servicios, en el que venció de modo incuestionable el «cuarteto» de Hispavic, seguido de Sondeos a un solo punto, detrás, y por este orden se clasificaron: Servicio Eléctrico, Calderería, Medidas y Control, Ajuste, SET y Embalaje.

El cuadro final de clasificación fué éste:

	G.	E.	P.	F.	C.	Puntos
Hispavic ...	5	2	0	31	11	12
Sondeos ...	5	1	1	30	12	11
S. Eléctrico.	3	3	1	25	17	9
Calderería .	3	1	3	20	22	7
M. & C. ...	3	1	3	17	24	7
Ajuste	3	0	4	20	22	6
SET	1	0	6	14	38	2
Embalaje ..	1	0	6	10	32	2

I Trofeo M. Piron

Comenzará a jugarse el jueves día 17 y las inscripciones se admiten hasta el día 15, inclusive. Las recibirá el Sr. Cuétara, de Carpintería, quien será el Juez-Arbitro.

Podrán participar todos los productores de la Empresa y de Hispavic que lo deseen, y tendrá carácter individual. Para conseguir el Trofeo en propiedad será necesario ganarle dos años seguidos o tres alternos.

Inicialmente, se jugará la clasificación a concurso reglamentario con fleje, caballos, etc., siendo los tiros

de 16 y 18 metros para los jugadores federados en Primera Categoría; de 15 y 17 para los federados de Segunda y de 14 y 16 para los demás. A una tirada a estilo concurso se clasificarán los cuatro primeros, quienes jugarán la semifinal. Estos cuatro disputarán otro concurso para dar dos finalistas. En la semifinal se arrastrarán los bolos de la clasificación pero la final comenzará a cero, siendo preciso ganarla a las dos especialidades: concurso y juego libre (a dos chicos hechos). En todas las vueltas, incluida la final, los jugadores utilizarán los tiros señalados para su categoría.

En «lo oficial»

El equipo de la Peña continúa jugando el Torneo Diputación y a finales de Agosto y tras haber empatado en Sniace a tres chicos y haber ganado en el Casino a Alcázar por 4-2, continúa codeándose con los favoritos en los primeros lugares de la clasificación.

En esto de las competiciones oficiales ha sido nota destacada la clasificación de Rilo como sub-campeón provincial y la colocación de Nani entre los ocho primeros de ese Campeonato.

Ello les dió derecho a participar en el Nacional, celebrado en la Peña Mallavia, donde Rilo se sostuvo hasta última hora entre los mejores y Nani hizo un discreto papel.

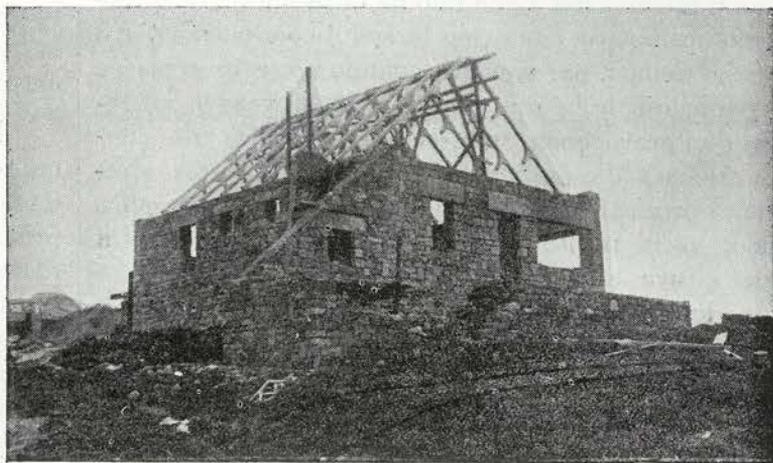
Como consecuencia de estas clasificaciones, tanto Nani como Rilo, están siendo solicitadísimos para competiciones particulares en las que vienen actuando con notable brillantez.

ASI ESTA EL REFUGIO

He aquí que el grupo de Esquí y Montaña va a ver cumplida exactamente su previsión en lo que atañe a la construcción del refugio.

Recordamos que en Febrero su Presidente, el señor Zemb, nos aseguraba que dispondríamos de un refugio en un plazo no superior a unos diez meses y resulta que no era una afirmación optimista. En los últimos días de Agosto, exactamente el día 31, las obras de construcción se hallaban tal y como puede apreciarse en esta fotografía. A punto de terminarse la faena de los canteros, con el armazón del tejado ya montado y a falta únicamente, para quedar cubierto todo el edificio, de la colocación de la uralita de la techumbre. Es decir,

que a mediados de Septiembre será puesto el «ramo» y comenzará el acondicionamiento interior. Es casi seguro que antes de finalizar Noviembre pueda ser utilizado extraoficialmente, ya que la inauguración oficial habrá de ser un acontecimiento entre los «alpinos» de la fábrica y de la provincia.



CAMPEONATOS SOCIALES DE TENIS

Acaban de terminar los Campeonatos Sociales de la Sección de Tenis, los cuales se caracterizaron por la nutrida participación de chicos jóvenes.

En el individual se proclamó campeón F. Pérez, que en la final venció a F. Miguel por 6-0 y 6-4. El mismo Faustino Pérez obtuvo el individual de junior, ga-

nando en el último encuentro a Gelo Arenado por 6-4 y 6-0.

En individual damas, la señorita Miguel derrotó a Pili Fanjul por 6-1 y 6-2.

En dobles caballeros, F. Pérez-Arenado, fueron los campeones.

LOS ANTIBIOTICOS

Desde el descubrimiento de la penicilina por Fleming, en 1928, no sabríamos ya apartar, aunque sea del pensamiento, la palabra «antibiótico» del vocabulario medicinal. Se trata de un grupo de medicamentos que se distingue por el hecho de que permiten combatir directamente los gérmenes patógenos. Muchos de entre nosotros hemos tenido ya algo que ver, en una circunstancia u otra, con los antibióticos, los cuales ocupan desde ahora un ancho espacio en la farmacia de familia. Veamos pues un poco cómo nacen y cómo actúan; hablemos también de su valor inestimable, así como de sus peligros.

Los antibióticos son sustancias elaboradas por agentes infinitamente pequeños —bacterias, champiñones— y dotadas de la propiedad de prohibir con su presencia el desarrollo de gérmenes de infección y llegado el caso, aniquilarlos. Estos efectos tóxicos se ejercen sobre los microbios en causa hasta la profundidad del cuerpo y sin que las células del organismo puedan ser tomadas en parte. El modo de empleo de los antibióticos no tiene nada de complicado. Se administran en inyecciones, por la boca, en cápsulas o bien bajo otras formas, y ganan por la sangre las regiones anatómicas más apartadas.

La ciencia médica ha llegado hoy al aislamiento de una serie de antibióticos y nos limitaremos a citar los más conocidos: penicilina, estreptomocina, aureomicina y terramicina. Cada uno de estos antibióticos posee un campo de operación terapéutico específico. Así mucho tiempo, por ejemplo, cuando no se disponía de la penicilina, hubo que contentarse con vencer bacterias que provocaban supuraciones, agentes de ciertas especies de pulmonía y de algunas otras afecciones precisas. Pero el bacilo de la tuberculosis, sobre todo, hacía frente a la penicilina, y no fué hasta que estuvo a punto la estreptomocina cuando se pudo luchar contra él con éxito. De experiencias en experiencias, se desprendió un conjunto de reglas, sobre las cuales, a cada categoría de gérmenes patógenos a destruir, responde un antibiótico determinado. Pasado el tiempo, este sistema se reveló sólido pero solamente en apariencia.

Se daba el caso de que penicilina dejaba de ser eficaz en neumonías, en las que anteriormente su intervención había sido decisiva.

¿Qué pasaba, pues?

Búsquedas asiduas han esclarecido el misterio de esta imprevisible reacción bacteriana. Se puso en claro el hecho de que curar por un antibiótico una enfermedad infecciosa no impide a una partida de los microbios

que la han causado escapar a toda destrucción, por la razón de que no han entrado en contacto con una dosis de antibióticos mortal para ellos. Bajo el amparo de esta especie de inmunización, cepas bacterianas se desarrollan, que han llegado a ser insensibles, resistentes al antibiótico en cuestión. La idea de matar estas cepas, rebeldes a un antibiótico, por un antibiótico diferente, debía de nacer en seguida. Idea coronada de éxitos en la práctica, con esta restricción toda vez que el nuevo antibiótico creó a su alrededor cepas resistentes a él. Al repetirse estas inmunizaciones, resultan razas bacterianas refractarias a la acción de los grandes antibióticos clásicos.

Si el uso de antibióticos en dosis apropiadas es considerado como inofensivo, puede sin embargo ir acompañado de fenómenos secundarios cuya mención debemos hacer. En ciertas partes del cuerpo, la cavidad bucal, diversos segmentos del intestino, el individuo sano cobija colonias bacterianas de especies muy variadas. Estas bacterias son indispensable al desarrollo normal de preparaciones vitales. En la boca, por ejemplo, ellas contribuyen a la defensa contra la infección, y, en el intestino, a la puesta en valor de ciertos alimentos. Así pues, puede suceder que el antibiótico trastorne profundamente la composición de estas colonias bacterianas tan necesarias, lo que trae como consecuencia la perturbación del equilibrio de la economía del cuerpo. Estos dos peligros: desarrollo de cepas bacterianas resistentes, modificación desfavorable de la flora intestinal natural, deben siempre ser tomados en consideración en la terapéutica antibiótica.

Los antibióticos, en principio, en manos de médicos solamente, ahora han caído en el dominio público. Cada uno puede proporcionárselos en pomadas, comprimidos, soluciones o polvos. A la menor pupa, la tentación es muy grande, y recurrimos a estos medicamentos, y cedemos muy a menudo a este primer impulso. Seguramente, las preparaciones de antibióticos que nos entregan los centros científicos de medicina y de química, representan una de las maravillas del arsenal terapéutico. Sin embargo, lo que hemos dicho de los inconvenientes de su empleo debiera recordar que un medicamento, por bueno que sea, el emplearlo frecuentemente no quiere decir que sea mejor. Particularmente aquí, la prudencia y moderación se imponen. Los antibióticos debieran, por decir así, ser colocados en reserva como último recurso en las infecciones graves, caso en el cual nadie más que el médico decidiría la elección del antibiótico, su dosificación y su vía de introducción en el cuerpo.

(De «Guide» de VITA)



NUESTRA DEMOGRAFIA.

Nacimientos

Desde la publicación de nuestro último número se han registrado los siguientes:

Un niño, Manuel, hijo de los esposos don Luis Iglesias Díaz, del Servicio de Manufenciones y de doña Serafina Cobo González.

Un niño, Pedro, hijo de los esposos don Pedro Guitart Sabaté, Ingeniero de U. E. y de doña María Valls Solá.

Una niña, María del Carmen, hija de los esposos don Máximo Alcocer Palacios, de Carbonafación y de doña Filomema Flores Martínez.

Un niño, Francisco, hijo de los esposos don Esteban Gutiérrez Palacio y doña Tomasa Ibáñez Illanes.

Un niño, José Luis, hijo de los esposos, don Guillermo Blanco Narváez, de Calderería y de doña Carmen Gómez Cayón.

Un niño, Francisco Javier, hijo de los esposos don Francisco Palacio Gorostiaga, de Carbonafación y de doña María Luisa San Emeterio Gómez.

Un niño, José, hijo de los esposos don José Gómez Landeras, de Albañiles y de doña Francisca Marfín García.

Un niño, Alfredo, hijo de los esposos don Alfredo González Cuevas, de Manufenciones y de doña Carmen Pechero Gutiérrez.

Una niña, Blanca Nieves, hija de los esposos don José San Miguel González, de Cáustica y de doña Josefa Gómez Diestro.

Una niña, María Rosario, hija de los esposos don Celestino López Calderón, de Cáustica y de doña Rosario Ruiz Iturbe.

Una niña, María-Cristina, hija de los esposos don José Manuel Seco Gómez, de Ajuste y de doña Cristina González Ríos.

Una niña, Josefa, hija de los esposos don José Argumosa Castañeda, de Cáustica y de doña Pilar Pajarero García.

Nuestra enhorabuena a todos estos matrimonios.

Matrimonios

Los últimos habidos fueron:

Don José Herrera Selaya, del Servicio de Calderería, con la señorita Lucía Ríos Santamaría.

Don Pedro Moñux García, del Servicio de Carbonafación, con la señorita Cesárea de Cos González, y

Don Francisco Miguel Larrañaga, Perito del Laboratorio, con la señorita Mercedes Campo San Emeterio.

Nuestra efusiva felicitación.

Defunciones

Hacemos presente nuestra condolencia a los compañeros don Luis y don Manuel Iglesias Díaz (de Manufenciones y U.E.); don Aurelio López Zatón, de Carbonato y don José María Pereda Mora, de Sondeos, por el lallecimiento de sus respectivas madres.

NUESTRO CONCURSO

¿SABEIS CONTESTAR?

Los sí y los no del último mes eran: 1 No, el conjunto de palos del mismo. 2 Sí. 3 No, son corpúsculos luminosos. 4 Sí. 5 No, la luz es más veloz. 6 No, un escritor. 7 No, es el paso de dos líquidos y no de dos gases. 8 Sí. 9 Si.

Sigue resultando difícil para los participantes. Unicamente 25 dieron el total de contestaciones exactas, los demás —bastantes— cometieron algún error que les alejó del sorteo del premio y les rebaja puntuación para el de fin de año. La papeleta con las cien pesetas del mes fué la de Alfredo Herrera, de Embalaje.

Y aquí van las preguntas de este mes:

1-¿Seyano fué el sacerdote de Troya cegado por la diosa Minerva?

2-¿Logaritmo es un exponente?

3-¿La codeína es un estupefaciente?

4-¿Fuente De es la fuente o manantial de que procede el río Deva?

5-¿Las barandillas de protección de trampas, pozos o aberturas en el suelo de los locales de trabajo deberán tener una altura de 0,60 m?

6-¿Laos es una ciudad?

7-¿Newton fué un físico?

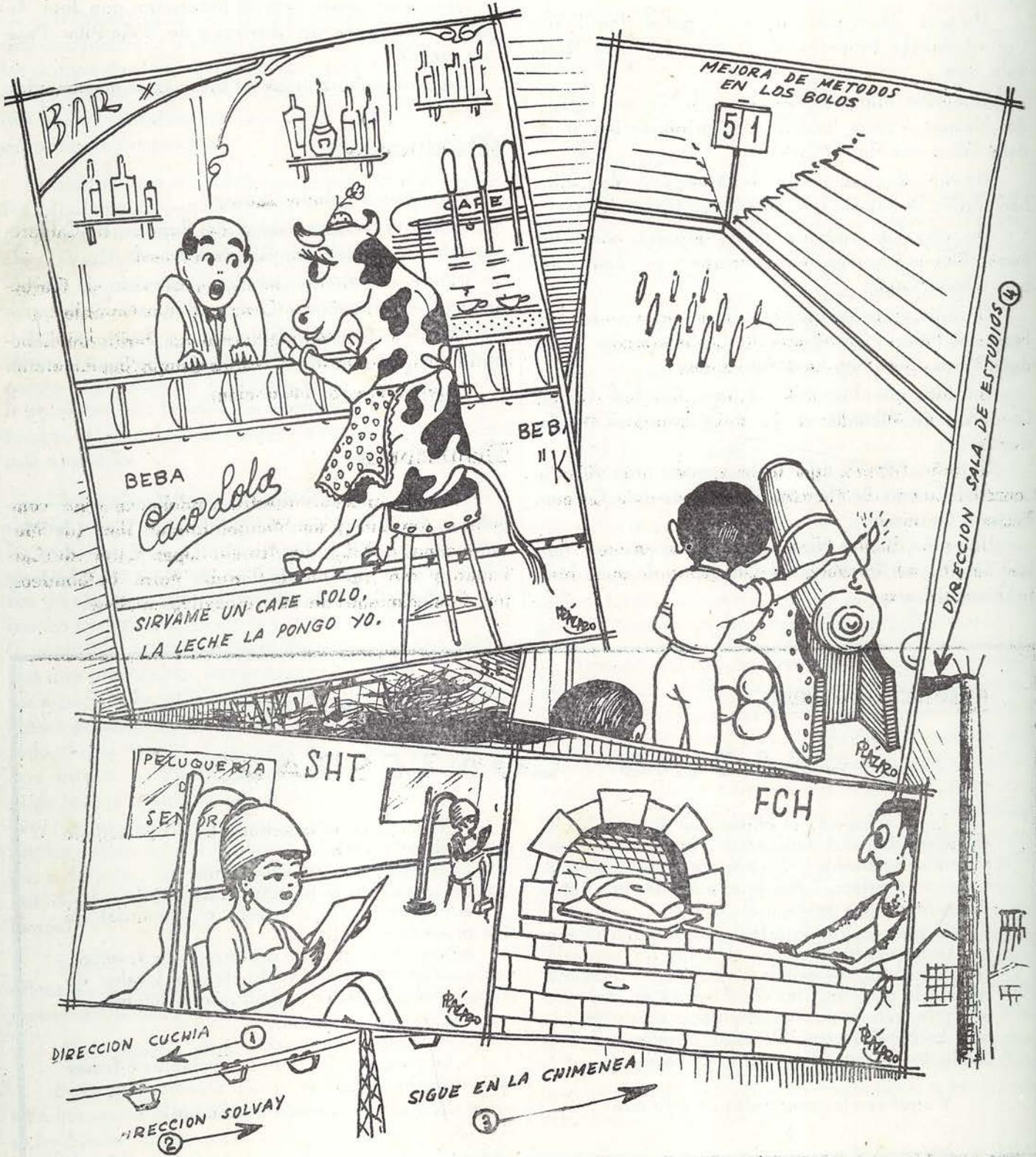
8-¿La preposición une las palabras o frases en la oración gramatical?

9-¿Existió una moneda llamada as?

Tambien tenemos

* HUMOR *

por: P. Lázaro.



MEJORAS DE METODO

La propuesta de Mejora de Método número 291 de Angel Hidalgo Fernández, del Servicio de Embalaje ha sido premiada con Mención Honorífica y 600 pesetas. La ideó debido a la frecuencia de roturas en las espirales del transportador que va desde el Embalaje hasta la Gran Tolva, roturas por la decantación de sosa en los puentes de engrase.



La reparación para puesta en marcha de este transportador, obligaba a levantar la mayor de las tapas del mismo, y con personal del Embalaje (4 ó 5 operarios) limpiar y extraer toda esa sosa que motivaba el agarrotamiento. La sosa en cuestión se trasladaba al Embalaje por si pudiera ser aprovechable.

Por el personal de Reparaciones se atendía a las espirales y puentes, mientras que también por el Servicio de Embalaje se colocaba aceite de engrase en los engrasadores Stauffer.

Con estos datos a la vista, fué cuando Hidalgo concibió la idea motivo de la Mejora reseñada, establecien-

do unos registros en las chapas del transportador y la sustitución de los engrasadores mencionados por otros del tipo Tekalemit.

Los registros, por los cuales el estancamiento era fácilmente localizable, evitaba el desprendimiento de las chapas con la consabida economía de tiempo y sus consecuencias, señaladas en las ventajas de la propuesta, y por otro lado, el tipo de engrasador a presión Tekalemit economizaba la totalidad del aceite a emplear en los Stauffer, redundando estas ideas en la recuperación de los operarios del Servicio de Embalaje que estaban destinados para este trabajo.

Es de hacer notar, que desde la realización de esta Mejora de Método (Mayo de 1959), aún no ha existido, parada alguna en el transportador, debido al engrase a presión ya señalado anteriormente, que se efectúa en marcha, así como a la vigilancia de los puentes, cuya limpieza se efectúa a través de los registros de una manera periódica, aprovechando paradas del transportador ajenas a la Propuesta de Mejora de Método del Sr. Hidalgo.

SEGURIDAD

LECCION A LA SOMBRA

La escena se desarrolla en esa hora caliginosa y enervante que precede a la comida de mediodía. El humo de las chimeneas, con descomunal pereza, flota en lo alto negándose a diluirse en la atmósfera. Hay densa quietud en la fábrica y bajo la sombra de un árbol y sobre la dura untuosidad de la hierba de un macizo, un viejo operario conversa animadamente con dos aprendices.

En realidad no es coloquio, sino lección, lo que allí se desarrolla.

—Yo tuve vuestros años en una época peor que ésta. Peor para la integridad física del trabajador. Entonces no conocíamos muchas cosas para precavernos del accidente. Ahora, muchachos, se enseña mucho. Por no saber y también por no ser cuidadoso tengo ahora, a un par de años de la jubilación, dos cicatrices.

Ingenuo, pregunta uno de los chavales:

—¿Qué le pasó?

—Dos accidentes en el trabajo. Mira este dedo. La falangeta se la llevó una piedra esmeril.

—¿Cómo fué?

—Coloqué una piedra de esmeril con alegría y confianza, sin probarla. Tenía una grieta y se rompió poco después de ponerla en marcha.

—Pero usted no tuvo la culpa...

—Sí, muchacho, sí. Yo debí tener cuidado y probarla antes.

—Pero ¿eso es posible?

—Ya lo creo. Basta golpear la piedra muy ligeramente. Si tiene grietas dará un sonido confuso, feo...

La que esté perfecta producirá un tintín claro, nítido, preciso y alto. Pero con todo y ésto, no hay que confiarse.

—¿Qué más hay que hacer?

—Cuidar, al trabajar en éllas, que la velocidad no sobrepase el máximo, y, sobre todo, que esté bien colocada la plancha protectora; que ésta envuelva a la piedra lo más cerca posible.

—¿Y la otra?

—Traté de afilar los extremos de una barra por los lados de la piedra. Aquélla saltó y me hirió en el antebrazo. Yo debí hacerlo de frente y no de lado. Además en aquella ocasión no dejé calentar la piedra.

—¿Cómo había de calentarla?

—Sencillamente, aplicando la herramienta a afilar gradualmente. Si se aprieta demasiado en el primer instante, lo más fácil es que la piedra se rompa; es preciso hacerlo gradualmente a fin de que aquélla vaya calentando. De ésto podría hablaros mucho. La pieza que vayáis a afilar debe tener su apoyo o descanso lo más cerca posible de la piedra.

El veterano calló. El humo seguía pegado a la chimenea y el sol no perdía su vertical calurosa. Se extendió cara al cielo, entrecruzó las manos sobre la nuca y se dispuso a sestear.

—Aún nos queda media hora para el toque de pito. Vamos a descansar. Pero hasta para ésto hay que tener la atención en vigilia. Aquí hay seguridad ¿pero la habría si os tumbárais bajo una carga colgada de una grúa o un puente rodante?



JUEGOS INFANTILES EN LA DEHESA

Son los niños quienes en este mes de Agosto ocupan las blancas tiendas del campamento de verano de La Dehesa.

De la misma manera que unas semanas antes, hemos subido al monte a pasar la jornada a su lado.

Ascendimos con esa clara ilusión que nos embarga cada vez que vamos allí y hemos emprendido el regreso con más nostalgia que nunca. A medida que los años pasan, y con estos juegos infantiles, la nitidez del recuerdo de los primeros años se acentúa y al término del día, las risas jóvenes que han quedado colgadas allá arriba, como cabellera cascabelera de los pinos, embadurnan el ánimo de tristeza.

Pero el de ellos no; los pequeños no encuentran estos badenes sentimentales en su camino de vida, y con toda seguridad estarán arrebujados en su cama, bajo la lona, en vana lucha con el sueño y pensando en repetir mañana su partido de fútbol o aquella corrida de toros, la sesión de circo o esos otros juegos que hoy recogió Bustamante Hurtado en este reportaje gráfico.

1 Aunque son once, no forman un equipo de fútbol. Los futbolistas son otros, pese a que entre los de la foto haya alguno. Son corredores de velocidad pura que van a intentar una carrera de cincuenta metros.

2 Serio, serio, ha logrado que la peonza se «duerma» en el cuenco de la mano. La serenidad del rostro del chico no es más que una consecuencia de otra serenidad, la del paraje, y de su vivir sano y dichoso.

3 He aquí una plaza de toros con barrera humana. El «lidiar» a un compañero como ese que el torero en ciernes trata de llevar hacia el picador que fiene presta la puya, es un motivo más de regocijo en el campamento.

4 ¡Jap! ¡Cada vez más difícil! El contorsionista de turno realiza uno de los números circenses mejor celebrados de una troupe que han formado los más decididos para arrancar las carcajadas de los demás.

5 El fotógrafo llegó a la tienda comedor un poco tarde, pero todavía con el tiempo suficiente para mostrarnos la fruición con que se come la fruta, postre de la comida de hoy.

6 Por fin el salto del burro. Y no negarán ustedes que hay estilo y agilidad en el saltador y sonrisa simpática en el ocasional «borriquillo».

