

# LA FABRICA

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



## LA FABRICA

Miembro de la  
«Unión de Periódicos de Empresa»

Boletín del Personal de las  
fábricas de Barreda - Torreavega  
de SOLVAY & CIE. S. A.

Enero 1968

Redacción - Administración y  
Editor responsable: SOLVAY & CIE. S.A.  
BARREDA

Director: V. PEDREGAL LARIA

Colaboradores - Correctores:  
E. Blanco  
G. Alvarez-Reina

FOTOS: H. Bustamante Hurtado

Imprime:

Artes Gráficas Antonino Fernández  
Plaza del Sol, 2  
TORRELAVEGA

# SOLVAY & CIE S. A.

Al efectuarse la transformación de nuestra Sociedad de Comanditaria en Anónima, se han dado comunicados de prensa de los cuales uno es éste que reproducimos aquí, traducido de la REVUE DU PERSONNEL Solvay & Cie., de Bruselas.

«La Asamblea General extraordinaria de la Sociedad Anónima SOLVAY & CIE, que tuvo lugar el 6 de Noviembre del año último, votó por unanimidad los puntos que figuraban en su Orden del Día.

Uno de los más destacados de dichos puntos fue el de la ampliación del capital social de diez mil a doce mil millones de francos belgas de la manera siguiente:

a) En cuantía de 1.226.471.585 francos belgas por creación y emisión, contra especies de 850.000 acciones nuevas del tipo A, al portador y sin designación de valor nominal y participantes en los beneficios a partir del ejercicio 1968.

b) En cuantía de 773.528.415 francos belgas por incorporación de una parte de la prima de emisión.

Los accionistas han renunciado a ejercer su derecho de preferencia previsto por los Estatutos de la Sociedad.

Las nuevas acciones han sido suscritas al precio de 2.900 francos cada una por la Société Générale de Banque de Bruselas, Le Crédit Suisse à Zürich, la Deutsche Bank à Francfort y Lazard Frères & Cie. en París, al 25 % cada una.

Estas nuevas acciones de tipo A, lo mismo que las 23.541 acciones del mismo tipo compradas por la Sociedad General de Banca a los accionistas actuales, fueron ofrecidas en venta pública por los establecimientos bancarios antes citados —del 13 al 17 de Noviembre de 1967, ambos inclusive— al precio de 2.900 francos unidad, recargado en 95 francos a título de comisión.

Por otra parte, la misma Asamblea General extraordinaria, ha procedido al nombramiento, con efecto a 1 de Enero de 1968, de dos nuevos Administradores: Mr. Albert Bietlot, actualmente Director General de la División Productos Químicos de Solvay & Cie., y Mr. Edouard Swolfs, actual miembro de la Geschäftsführung de Deutsche Solvay Werke y miembro de la Aufsichtsrat de la Kali Chemie.»

## LA PORTADA ES...

una bella fotografía de la perspectiva del edificio casino de la «Amicale Solvay», en la fábrica de Couillet (Bélgica).

## Mr. Solvay (Pierre) y Barreda

Lo habíamos anunciado en nuestro último número: en Febrero los Administradores de nuestra Sociedad harán su anual visita a la fábrica.

Ya está confirmado ésto y se han dado oficialmente las fechas: días 22 al 24. Vendrá a Barreda don Pedro Solvay, Administrador encargado de todas las cuestiones de personal en nuestra Administración Central.

Desde Bruselas le acompañará el Sr. Billiet, Director de Personal bien conocido y estimado en Barreda ya que aquí, en la fábrica, estuvo varios años.

Con ellos llegará nuestro Director General señor Verhas.

Antes visitarán a Lieres y desde allí se trasladarán a nuestra factoría.

La reunión del personal se celebrará el día 23 y de nuevo volverá a su tradicional escenario del Cinema tras los diversos —y poco afortunados— intentos hechos en años anteriores para celebrarla en otros lugares.

## Cambios en la recepción al personal

Por cierto, y con referencia a las líneas anteriores, vamos a decir que la Dirección va a hacer pública una nota aviso anunciando forzosos cambios en el acto de Recepción al Personal.

Este aviso, que posiblemente a estas horas —al llegar el periódico al lector— esté ya en el tablón de anuncios, lo reproducimos aquí íntegramente, pues pensamos —y estamos convencidos que pensamos bien— que es materia informativa interesante y que aquí, en oportunidad de lectura individual será mejor y más calmadamente leído por todos.

Dice así la Nota del Director:

«La falta de espacio —no otra cosa— nos obliga a reducir el número de asistentes a la reunión de personal que celebraremos de nuevo este año en la sala del Cinema. Nos contraría sobremanera esta medida, pero no queda otro remedio. La solución ensayada el año último ha resultado un completo fracaso.

Pretendemos, no obstante, mantener el sentido de esta tradicional reunión y que todos los servicios y todos los grupos profesionales, mandos, empleados y obreros, estén debidamente representados en la misma.

En líneas generales serán invitados los Ingenieros y Jefes de Servicio y el personal, tanto empleado como obrero, que en el año 1968 cumpla 25, 30, 35 y 40 o más años de servicios (y por excepción, esta vez, los que cumplían 25 en 1967 y no asistieron a la reunión del pasado año).

Que nadie, por consiguiente, piense que ha sido eliminado caprichosamente y que se disculpe también cualquier omisión involuntaria en que se pueda incurrir al modificar lo que se hacía otros años.

Los asistentes recibirán, individualmente, una invitación que presentarán a la entrada.»

La cosa, para nosotros, está suficientemente clara y tiene un motivo incuestionable: la reunión al estilo anterior tendría un millar de asistentes. . . ¿dónde meterlos?

En Barreda, en Torrelavega, ni en ningún lugar próximo desde luego que no.

## Los Reyes

Como todos los años la festividad de los Reyes congregó en la sala del Cinema a la grey infantil que emocionada, absorta y entusiasmada, recibió de manos de los Magos de Oriente los juguetes que todos los años ellos reparten en nuestra sala de Cine a los niños de Barreda.

Fue un acto emotivo que presidieron nuestro Director, señor Zemb, y su esposa.

## Cincuentenario de la Cope

Allá atrás, cuando corría el año 1918 y el hablar de cooperativismo en nuestro país era tal cual hoy explicar la teoría atómica a un habitante de Groenlandia, apareció la Cooperativa de Consumo del personal de Solvay, que tal era su título entonces como lo es ahora.

No podemos ofrecer la fecha exacta de la apertura de la Cope —no podemos por el momento— ya que nos faltan los datos precisos para establecerla, pero sí parece ser que fue en un día del mes de Abril ya que la aprobación de sus Estatutos por la autoridad competente data del día . . . de aquel mes de 1918.

La Cope naturalmente no puede dejar la conmemoración de su cincuentenario sin festejarlo.

Su Junta Rectora ya ha puesto manos a la obra y aunque es pronto para hablar de actos o de programa, sí es tiempo de anunciar que la reunión anual a la que se refería en LA FABRICA de Diciembre el compañero Iglesias tendrá lugar coincidiendo con la evocación de los cincuenta años de actividad

## La Alianza Francesa

La Alianza Francesa, cuya eficiente actividad es bien conocida, anuncia para el día 27 de Febrero a las 7,30 de la tarde y en la Cámara de Comercio de Torrelavega, una conferencia que estará a cargo de Mr. Henri de Villenoisy y con un tema sugestivo: París 1980.

La Alianza invita al acto a cuantos deseen asistir.

# EL SILICATO,

## WASSERGLAS

Van Helmont, un químico belga del siglo XVII, fue quien descubrió que el silicato sólido era soluble en el agua y que la lejía que producía esta solución precipitaba la sílice al ser tratada con ácidos.

Pero Van Helmont no pasó de ahí. Hubieron de transcurrir años hasta que un alemán Von Fuch indicó su preparación primero y algún tiempo después (casi en 1850) sugirió los usos del silicato, usos que en su mayor parte son los actuales.

Y es este mismo sabio alemán al que el silicato debe su universal denominación de «wasserglas», que en nuestro país es lo mismo que «vidrio soluble».

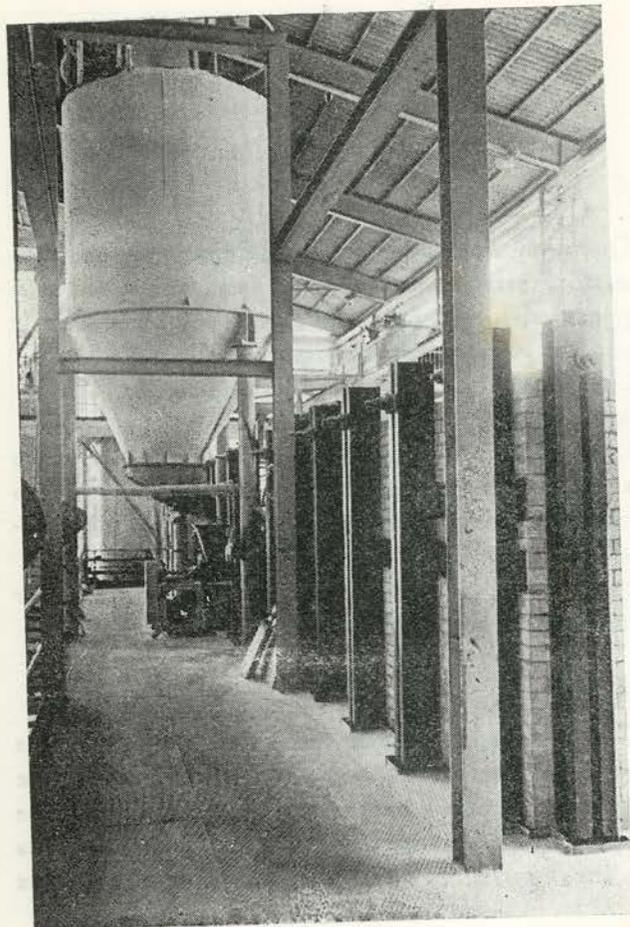
## ¿QUE ES?

Para el profano, el silicato sódico no es, ni más ni menos, que el producto de una reacción de la sílice con el carbonato sódico, obtenida al rojo vivo.

En química se denominan silicatos sódicos a un conjunto de compuestos de fórmula  $\text{SiO}_2 \cdot n \text{NaO}_2$  en los que sílice y óxido sódico intervienen en distintas proporciones.

La relación entre  $\text{SiO}_2$  y  $\text{NaO}_2$  se suele expresar en moléculas; los silicatos más usuales tienen una relación molecular que varía entre 2 y 3,5.

Las características y aplicaciones de los diversos tipos de silicatos son diferentes.



La pared lateral del gran horno donde se fabrica el silicato con la tolva alimentadora.

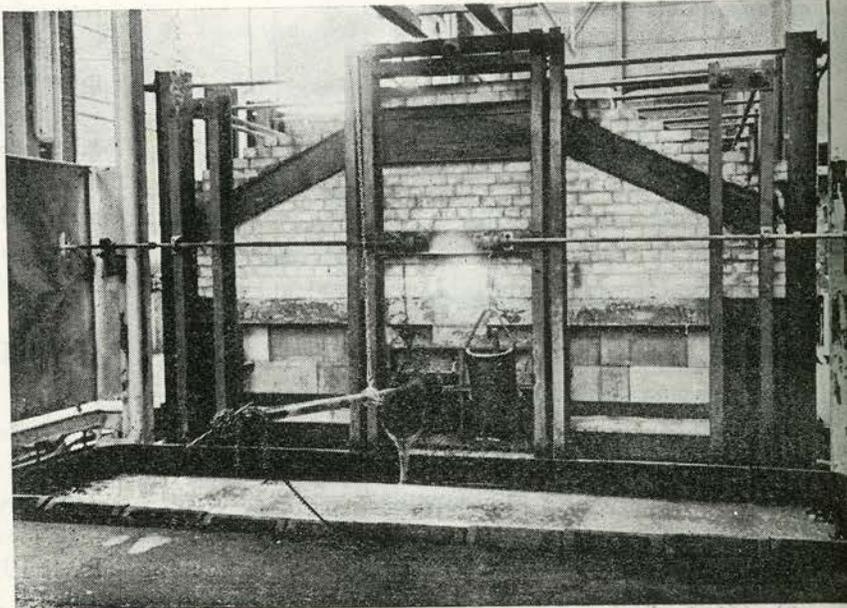
—Le han traído a Vd. un pisapapeles. Lo tiene sobre la mesa.

Efectivamente un trozo de materia que brujulea entre el verde y el azul, translúcido, —casi transparente— que es tal y como un trozo de vidrio fragmentado y que uno ya había visto en los últimos tiempos sobre muchas mesas de despacho, espera ahora sobre la mía que yo le encargue una misión de contención.

Ya casi no me acordaba de que el silicato es el benjamín de nuestras instalaciones, aunque por el tiempo transcurrido desde que fue puesta en marcha esta fabricación no necesita de andaderas, puesto que camina sobradamente por sí solo, y que era necesario hablar de él aquí, en el periódico, de cómo es, cómo se obtiene, para qué sirve.

El improvisado pisapapeles lo vino a traer a la memoria. Y ello vamos a hacer.

La boca de salida del horno por el que cae el chorro rojo de la colada que en la foto aparece en primer término sobre el recogedor en que se enfría.



# carbonato de sosa y arena de sílice

Este silicato, de cuyas aplicaciones se habla más adelante, se transforma en la llamada lejía de silicato, que numerosos utilizadores prefieren de esta manera.

Para obtener la lejía se disuelve el silicato vítreo trabajando en aparatos a presión y temperatura.

## FABRICACION

Es muy simple y sencillo el proceso de fabricación industrial del «vidrio soluble» —llamado así a causa de su aspecto y a esa cualidad de ser disuelto por el agua— pues se reduce a la fusión de sosa y arena en un horno típico de vidrio.

Para efectuar la operación, arena y carbonato se mezclan en la proporción correspondiente a la relación molecular deseada.

Esta mezcla se introduce en un horno tipo reverbero calentado directamente por fuel-oil mediante quemadores situados en las paredes del horno, encima del lecho de fusión.

Los gases desprendidos en la combustión que salen del horno a unos 1.200 °C, ofrecen su calor a la recuperación.

La colada, es decir, la salida del horno de una enorme masa incandescente, cuyo tono rojizo se acentúa en la noche hasta ofrecer un sugestivo espectáculo cuando las instalaciones próximas se iluminan con este duro pero al mismo tiempo desvaído color púrpuro.

Esta colada apesada en un gran molde que le da forma de inmenso prisma se enfría y solidifica durante el tiempo preciso, para después ser soltado, desde lo alto sobre el piso de la plaza del almacén donde en su caída se fragmenta formando bellos y pequeños bloques de figuras variadísimas que semejan descomunales pero hermosísimas esmeraldas de limpio color y de afiladísimas aristas.

Apilado en el almacén ya está el silicato listo para la venta.

Para obtener la lejía, los aparatos disolvedores, estáticos, se llenan de silicato triturado y agua para su disolución, y se inicia la operación

vaciándose el disolvedor al término de la misma, enviando la solución a los depósitos de almacenamiento.

## PROPIEDADES Y ALMACENAMIENTO

Como ya queda dicho, el silicato sólido comercial se presenta en pedazos de estructura vítrea, amorfa, solubles en el agua y cuyas disoluciones se precipitan en frío y en caliente por el alcohol, amoníaco, nitrato, nítrico, arseniato, cloruro y sulfatos sódicos.

El almacenamiento es a granel y lo mismo ocurre con el transporte y la venta. Diariamente en nuestra instalación se hace una colada cada dos horas.

## ¿PARA QUE SIRVE?

Quizá el uso más primitivo del silicato fuera la conservación de huevos. En efecto, los huevos se mantienen frescos hasta un año cuando se sumergen en una solución de silicato al 4 %.

Los usos más modernos del silicato son:

Adhesivos: Pegado de cartones, cajas, cartones ondulados y papeles para embalajes.

Cementos: Cementos especiales resistentes a los ácidos y a altas temperaturas, cementos para recubrimientos calorífugos, chimeneas, etc.

Fundición: Preparación rápida de moldes y «machos» de fundición (endurecimiento con CO<sub>2</sub>).

Catalizadores y sílices finas: Como soporte de numerosos catalizadores (cracking y refinado de petróleo), agente deshidratante, aislante térmico y acústico, carga en gomas y cauchos (para aumentar la resistencia al desgaste), espesador de tintas, barnices, antiapelmazante en insecticidas, etc.

También se emplea en pinturas, detergentes y jabones.



Y esto es el almacén donde los montones de silicatos, verdes, hermosos, parecen formados por descomunales esmeraldas.



# Jurado de Empresa

## REUNION DE ENERO

Se celebró el día 26. La presidió el señor Calzada y actúa de Secretario el señor Enríquez, por ausencia justificada de los titulares.

El resumen de lo tratado en ella es el siguiente:

### COMISIONES

#### SEGURIDAD E HIGIENE

Revisión de cinco cuestionarios correspondientes a otros tantos accidentes habidos en el mes anterior.

Informe del índice de frecuencia que en Enero fue de 10 personal obrero y 7,9 obreros más empleados, contra 0 en unos y otros en el mes anterior.

Resolución de 52 fichas en el tablero de actividad de la Empresa, de las cuales 7 corresponden a lugares de trabajo, 4 a lugares de tránsito, 1 a instalaciones mecánicas, 1 a instalaciones eléctricas, 3 a escaleras y pasarelas, 6 a defensas, 28 a losas y alcantarillas y 2 a alumbrado.

Contestaciones a los ruegos de la sesión anterior manifestando el servicio que, tras una visita al Barrio de Quintana, se propondrá el arreglo de la carretera con riego asfáltico; que se active la cobertura del río Cabo y que se ha transmitido al ingeniero de U. E. la petición de las defensas solicitadas.

Ruegos y preguntas referentes a la limpieza de retretes; a las prendas de trabajo; a la calefacción en los aseos de Manutenciones y a la falta de asistencia a la reunión de los miembros de esta Comisión de Seguridad.

COMEDOR OBRERO.—Informe de que la Junta Provincial de Precios está conforme con los nuevos precios de las comidas.

Reiteración de los vocales de su petición de un comedor en Cuchía.

COOPERATIVA.—Informe de la baja de precio del aceite. Informe sobre el estado actual de la adjudicación de las obras del autoservicio de Miengo. Explicación de la Comisión a los vocales, que acusan la escasez de algunos alimentos en la Cooperativa.

#### FONDO DE AYUDA

Se acuerdan 21 subvenciones por un total de Ptas. 9.900, a los enfermos de más de dos meses:

Don José Coz Coterillo, don Rufino Leal López, don Felipe Aragón Mediavilla, don Ramón Gómez Osla, don Francisco Cuevas Lomeña, don Gumersindo

Argumosa Ruisánchez, don Angel Cuevas Salas, don José Argumosa Castañeda, don José Gómez Miera, don José María Bohigas García, don José Liaño Blanquez, don Manuel Gascón González, don Angel López Fernández, don Eduardo Gutiérrez Herrera, don Raimundo Pérez Fernández, don Vicente Hervás Sevilla, don José San Miguel Mora, don Benigno Mendiguchía Martínez, don Rosendo Polanco Galván, don Antonio Sánchez Martínez y don Pedro Pereda Herrera.

De carácter extraordinario se acuerdan tres de cuantía variable y por un total de 14.500 pesetas a don José Daniel Gómez Ventisca, don Teodoro Cuenca y a las viudas de don Vicente Hervás y don Servando Castanedo.

Las de enfermos crónicos son 10 y ascienden a 5.500 y el total de las ayudas de este mes totalizan 29.900 pesetas.

#### RECLAMACIONES DEL PERSONAL

Fueron tratadas éstas:

Gratificación por cierto trabajo de reparación en Hornos de Cal. Liquidación del premio al mérito personal a obreros de U. E. Ausencia de un operario para pasar revista militar. Traslado de operarios de Manutenciones a Embalaje. Nivel de un operario de Manutenciones. Trabajo de otro operario, también de Manutenciones, con capacidad disminuida. Cambio de sección en trabajo de un cosedor de Embalaje. Y categoría de un analista del Laboratorio n.º 2.

#### RUEGOS Y PREGUNTAS

Reiteración en los de sesiones anteriores relativos a la línea de autobuses de Suances; a niveles de obreros de Pirólisis; prima por desgaste de herramientas, y mejora a tres aprendices.

Nuevos ruegos sobre:

La aplicación del premio al mérito personal; las guardias de contra maestros en el Servicio Eléctrico; el expediente disciplinario a un obrero de Canteras; la gratificación anual de 110 horas; los buzos para el trabajo; la visita de los Administradores; la Medalla del Trabajo solicitada para don Alfredo Iglesias y la distribución de las actas de las reuniones al Jurado antes de la celebración de aquellas.

Por último, cambio de impresiones respecto a la posibilidad de dirigirse a los Organismos Oficiales con referencia a la elevación de salarios, discutida y tratada antes de las medidas de congelación.



# LA FABRICA *por dentro.*

## MOVIMIENTO DE PERSONAL

**ALTAS** — Hubo la de don José Angel Herreros Prieto, empleado para los Servicios Contables.

Sea bienvenido.

**BAJAS** — Se registraron éstas:

Don Guillermo Fernández Lorenzo, empleado del servicio de Construcciones, por dimisión.

Doña Pilar Brevers Cuesta, empleada del servicio de Mecanografía y don Jesús Castañeda Palacios, oficial de 2.º de Carpintería, por jubilación reglamentaria.

Don Serafin Ceballos Hoyuela, oficial de 1.ª del servicio de Albañiles; don Agapito Landeras González, especialista del servicio de Generadores y don Rufino Leal López, peón especializado de Manutenciones, por jubilación anticipada.

Don Servando Castanedo Reigadas, especialista de Embalaje y don Vicente Hervás Sevilla, peón de Manutenciones, por fallecimiento.

## NOMBRAMIENTOS

Han sido ascendido:

Don Carlos Veiga Rodríguez, soldador, a oficial de 2.ª y don Manuel Ceballos Fernández, fontanero, a oficial de 1.ª.

Ambos del servicio de Calderería.

## ANIVERSARIOS

En este mes de Enero han cumplido años de antigüedad en la Empresa:

25 años:

Don Aurelio Icezalaya, del servicio de Embalaje; don Pablo Alvarez Alvarez, empleado del servicio Eléctrico; don Jesús Díaz González, del servicio de Embalaje; don Benito Fernández Cayuso, del servicio de Carbonatación; don Francisco Herrera Tresgallo, del servicio de Embalaje; don Eusebio Cañarte Douclus, del servicio de Carbonatación y don Angel Usamentiaga Díaz, del servicio de Embalaje.

30 años:

Don Casimiro San Sebastián Algorri, de la Dependencia de Cantera; don Luis Valdés Gómez, del servicio de Pintores; don Juan José Vega García, de la Dependencia de Sondeos; don Fernando López Algorri, del servicio de Carbonato y don Melquiades Liaño Liaño, del servicio de Albañiles.

A todos ellos nuestra admiración por su laboriosidad y constancia.

## JUBILACIONES

Tras haber llegado a la edad reglamentaria y después de 43 años de servicios en la Empresa, se ha jubilado doña Pilar Brevers Cuesta, empleada de Mecanografía.

También cumplidos los 65 años de rigor, pasó a la misma condición de jubilado don Jesús Castañeda Palacios; del servicio de Carpintería, que prestó servicios en la Sociedad durante 45 años.

También tomaron el retiro, acogiéndose a los beneficios del voluntario establecido por la Sociedad, don Serafin Ceballos Hoyuela, del servicio de Albañiles, que contaba 33 años de antigüedad; don Agapito Landeras González, del servicio de Generadores, con 26 años en nuestra plantilla, y don Rufino Leal López, de Manutenciones, que llevaba 42 años en la Empresa.

Deseamos a todos ellos todo género de felicidades en esta nueva etapa de su vida.

## ALOJAMIENTOS

La Empresa ha concedido las siguientes viviendas:

En el portal 3 del Grupo C, en el Barrio Obrero:

Bajo derecha, a don Moisés San Julián Ruiz, de Generadores.

Bajo izquierda, a don José A. Ruiz Rumoroso, de Ondulados.

Piso 1.º derecha, a don Angel Quevedo Fernández, empleado de Expediciones.

Piso 1.º izquierda, a don Luis Valliciergo Salas, de Calderería.

Piso 2.º derecha, a don Fernando Cacho Sánchez, de Pirólisis.

Piso 2.º izquierda, a don Mariano Santamaría García, de Manutenciones.

En el Bloque 10 del Grupo de Quintana, piso O, a don Angel de Hoyos Quintanilla, de Agua Oxigenada.

En «Las Guaridas»: Bajo n.º 1 a don José María Reigadas Portilla, del servicio Eléctrico.

Bajo n.º 2, a don Cipriano Calderón López, del servicio de Carbonato.

## OBRAS

Entre las más importantes comenzadas en el mes de Enero tenemos:

Tendido de la nueva instalación y alumbrado en los chalets de Barreda.

Limpieza de la Destilación n.º 2.

Limpieza, en Cáustica, del Decantador n.º 3.

Reparación del mecanismo de descarga del Horno de Cal número 4.

Montaje de un separador de  $\varnothing$  1800 para el turbo soplante número 1.

## DIVERSIDADES

Estuvieron en Barreda, en comisión de servicio, procedentes de otras Administraciones en el extranjero, los señores:

Dumoulin, Subdirector de Productos Clorados; Christiaens, ingeniero, también de Productos Clorados; Claeys, ingeniero de la Dirección General Técnica, todos ellos procedentes de Bruselas. Y los señores Filippone y Giannoni, químicos de la fábrica de Rosignano (Italia).

\* \* \*

También visitó la fábrica nuestro Director General, señor Verhas, e igualmente vino de Barcelona el asesor jurídico de nuestra Dirección General para España señor Janssen.

Dos compañeros, bien apreciados ambos, han entregado su alma al Señor en este mes de Enero.

Don Servando Castanedo Reigadas, con sus 56 años y 21 al servicio de la Empresa y don Vicente Hervás Sevilla, que contaba 53 años de edad y 25 de antigüedad.

Los dos gozaban de la general estimación, muy en particular en sus respectivos servicios, en donde se habían granjeado la sincera amistad de todos.

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

# GUERRA AL ACCIDENTE !!

El accidente que en términos jurídicos se conoce como «in itinere», es ese que se produce en el trayecto de casa al trabajo y del trabajo a casa.

Hace muy pocos años, cuando la bicicleta era el medio habitual de traslado desde el domicilio al tajo y el parque nacional de automóviles apenas representaba un tanto por ciento irrisorio, los «in itinere» eran hechos poco menos que insólitos.

Hoy, centuplicado — así, ¡centuplicado! — el parque de vehículos de motor, poco menos que desaparecida la bicicleta como medio obligado de transporte, los accidentes de trabajo han proliferado de manera que sobrepasan lo alarmante para llegar a lo terrible.

Ahora mismo tenemos a la vista cuatro sencillas

cifras que hemos solicitado de nuestro Servicio de Seguridad. Estas:

Accidente con paro en la fábrica en 1967 sólo 17. Accidente (naturalmente con paro) camino del trabajo en la fábrica 20.

Si quienes leéis ésto os deteneis a meditar un poco, nada más que un poco, sobre esta rudimentaria estadística llegareis a deducciones que consternan.

Por eso hemos encontrado como muy interesantes, y muy actual, el folleto n.º 26 de la APA (Asociación para la prevención de Accidentes) un organismo que está desarrollando maravillosa labor frente al accidente y no dudamos en traer aquí parte de la original divulgación que en él se hace bajo el título de:

## PARA VOLVER SANO A CASA

### PARA EL TRABAJADOR - PEATON



—Por tu seguridad, espera en la acera hasta que tengas vía libre, ¡no te precipites! Mira hacia tu izquierda para ver los vehículos de ese lado, y al llegar al centro de la calzada dirige tu vista a la derecha para prevenirte de los vehículos que pueden venir en esa dirección. ¡Atención a la salida de la fábrica!



—No cruces distraidamente una calle. Cruza únicamente por los pasos señalados.

—Respeta rigurosamente las barreras o señales de los pasos a nivel. No te fies ni de tu vista ni de tus piernas, pueden engañarte. La ley no ampara la imprudencia.



—Las plazas no deben atravesarse. Hay que rodearlas siguiendo las aceras.

—Nunca subas a un vehículo en marcha. Es una imprudencia que en caso de lesión puede costarte también dinero.

—No intentes subir a un transporte excesivamente ocupado.



—No camines por atajos en malas condiciones. El trayecto al trabajo debe ser siempre por el mismo camino y el más seguro.

—Lo seguro es caminar por las aceras, y donde no las hubiere y en las carreteras, lo más cerca posible a los bordes del camino y por tu izquierda, así podrás ver los vehículos que lleguen de frente.



—Se debe cruzar por detrás cuando un vehículo está parado, pero con precaución.

—Mira donde pisas. No te distraigas.

—Evita el pasar por debajo de lugares que ofrezcan peligro de caídas de objetos.



—Por la noche o con escasa visibilidad, haz que se te vea. Ponte un brazaletto blanco y mejor uno que sea reflectante, o bien lleva una linterna.

**¡PEATON!**  
**TU ERES EL MAS DEBIL**

## PARA EL TRABAJADOR - CICLISTA



—Por tu Seguridad, circula por el lado derecho al sentido de tu marcha y lo más cerca posible a las aceras o andenes.

—Si te acompañan otros ciclistas, debéis ir uno detrás del otro.

—Es muy peligroso ir remolcado o sujeto a cualquier otro vehículo.

—No vuelvas nunca la cabeza hacia atrás, pues este movimiento puede hacer desplazar el manillar hacia la izquierda, con peligro de ser atropellado.

—La bicicleta es para uso individual, no puede llevarse montada a otra persona.

—Por la noche se debe llevar una luz blanca o amarilla en la delantera y otra roja en la trasera, pudiendo sustituir esta por una cinta reflectante. **para tu seguridad debes ver y ser visto.**

—Guiar siempre en línea recta, no haciendo «eses» ni piruetas.

—Ten siempre presente que tu cuerpo es el parachoques de la bicicleta. Indica con anticipación cualquier cambio de dirección que vayas a hacer.



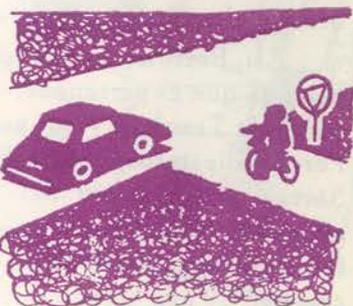
—Es una condición muy peligrosa, llevar paquetes, bultos u objetos que impidan ver y mantener al manillar con las dos manos.

—Ten en buenas condiciones los frenos, las luces y neumáticos, como si se tratara de la máquina que manejas en la fábrica.

—No tengas tanta prisa como para no obedecer las indicaciones de los semáforos y otras señales de circulación.



## EL TRABAJADOR CICLISTA PREVENIDO LLEGA SANO A SU DESTINO



## PARA EL TRABAJADOR - MOTORIZADO

—Piensa que un accidente ajeno al trabajo mismo o quedar inútil por un imprevisto del trayecto, es un mal que debes evitar, y es lo más lamentable que puede ocurrirle a todo trabajador consciente.

—Recuerda que no consiste en correr sino en llegar, y para ello se debe salir con tiempo adelantado. La prisa es mala compañera de viaje.

—En el buen funcionamiento de un vehículo va la vida de su conductor y la de los demás. La dirección, los frenos y las ruedas deben vigilarse continuamente.

—No es suficiente que seas prudente. Ten en cuenta las posibles imprudencias de los demás.

—En los cruces sin buena visibilidad, aunque tengas preferencia de paso no te fíes. Evitarás así el accidente que pueda producirte el imprudente que no la respeta.

—Las señales no están de adorno. Conocerlas y cumplirlas es obligación de todos. Si

no las cumples y te accidentas, tú y tu familia quedáis desamparados. —Es una imprudencia temeraria cruzar por debajo de las barreras en los pasos a nivel cerrados. En caso de accidente la ley no te ampara.

—Si conduces una motocicleta, protégete con un casco. Si vas de «paquete» también lo debes usar. La cabeza no tiene recambios.

—Cede el paso a quien lo pida. La calzada no es sólo tuya.

—Si llevas a alguien de «paquete», adviértele de las maniobras. Te lo puedes dejar en el camino.

—Avisa claramente y con tiempo, si vas a cambiar de dirección.



## LA PRUDENCIA, LA MODERACION Y LA EDUCACION HARAN QUE VUELVAS SANO A CASA



# Deportes



## El 3 de Marzo en Barreda el 50 Campeonato de España de Campo a Través

Ya es sabido que la Federación Española de Atletismo había concedido a la Cantabria la organización del Campeonato de España de Campo a través, competición ésta que este año de 1968 cumple sus bodas de oro puesto que hace la prueba nacional número 50.

Y también de todos conocido es que la Cantabria delegó tal función en la Sección de Atletismo de nuestra Empresa, integrada en el Grupo de Educación y Descanso. Hace ya mucho tiempo que Pepe G. Portilla, el polifacético y entusiasta director deportivo de nuestros atletas y de nuestros baloncristas, se lanzó a la tarea de poner en marcha la organización para lo que contaba con la aquiescencia de la Dirección de la fábrica y el apoyo decidido del Grupo de Empresa.

Así, Portilla, flanqueado por la Federación Regional, a la que él pertenece, y en la que desempeña el cargo de Tesorero y por nuestro compañero Faustino Pérez Ballesteros, delegado de las Obras Sociales de Solvay y Secretario del Grupo de Empresa, ha ido allanando obstáculos y en estos momentos ya tiene teóricamente terminado de montar el complicado mecanismo de una organización de esta índole.

Las dependencias del Casino, los vestuarios del Tenis, del Barreda y el Gimnasio de las Escuelas, servirán para albergar a los atletas participantes que ya verán ustedes cómo sobrepasan los tres centenares.

El programa de actos, inicialmente, es el siguiente:

Sábado día 2.—A las siete de la tarde en el Ayuntamiento de Torrelavega, recepción de las autoridades locales a las federaciones, clubs y atletas participantes.

Después, y en lugar aún sin designar, asamblea de la Federación Española de Atletismo, cuyos componentes vendrán en su totalidad a Barreda.

Domingo día 3.—A las once de la mañana, prueba femenina. A las once y veinte, juniors. A las doce, seniors.

En la misma meta se efectuará, terminada la prueba, el reparto de trofeos.

A la una de la tarde y en el Casino, recepción dada por la Organización.

La salida y llegada se dará en el mismo Campo del Barreda, ante la tribuna y los corredores actuarán sobre un circuito de unos 1.900 metros, que partiendo del campo va hacia Barreda la Vieja, para por el campo de la romería ascender ligeramente por la ladera del Cementerio, virar hacia la zona del camino de la mies hacia Polanco y por detrás del Casino volver al campo.

Sobre este circuito, que los juniors y seniors harán completos, (los primeros cuatro veces y los segundos seis) y las chicas solo en una parte pues se le quitan 750 metros para dejarlo a la medida de la distancia de las féminas, el Campeonato de España de las tres categorías podrá ser contemplado casi ininterrumpidamente (sólo unos cien metros del circuito quedarán ocultos para el espectador situado en tribuna) desde las localidades del campo.

No hay duda que este Campeonato, al que acudirán todos los grandes corredores españoles de la especialidad, que será presenciado por altas autoridades del Gobierno y del deporte (Gutiérrez Portilla nos asegura que el Ministro Secretario del Partido, señor Solís, y el Delegado Nacional de Deportes, señor Samarach, presidirán las pruebas) y que gozará de la presencia de los más conocidos críticos de prensa y radio españoles, será sin duda el acontecimiento deportivo más importante de cuantos hasta ahora ha vivido Barreda y el Grupo de Empresa Solvay.

## FUTBOL

### NI UNA DERROTA EN EL MES

Al término del mes de Enero el Barreda, tal y como preveíamos en nuestro último comentario, continúa el cuarto en la tabla con 28 puntos reales y 8 positivos. Antes que él están los líderes del Buelna con 34 y más 12; Reocín con 32 y también más doce y Cayón con 31 más once.

De los 8 puntos disputados sólo dejó de ganar uno, y lo que es curioso precisamente frente al equipo más flojo de los cuatro que se enfrentaron en Enero, y en el propio Barreda.

Si tenemos en cuenta que los cuatro partidos tres los jugó fuera de casa, nos encontramos con que el Barreda hizo una excelente faena. Lo ocurrido es que los otros también hicieron lo propio y por ello las distancias se han mantenido.

Los partidos fueron:

Escudo 1, Barreda 2. Goles de Pachín II y Hoyuela. Barreda 1, Vargas 1. Velar anotó esta vez.

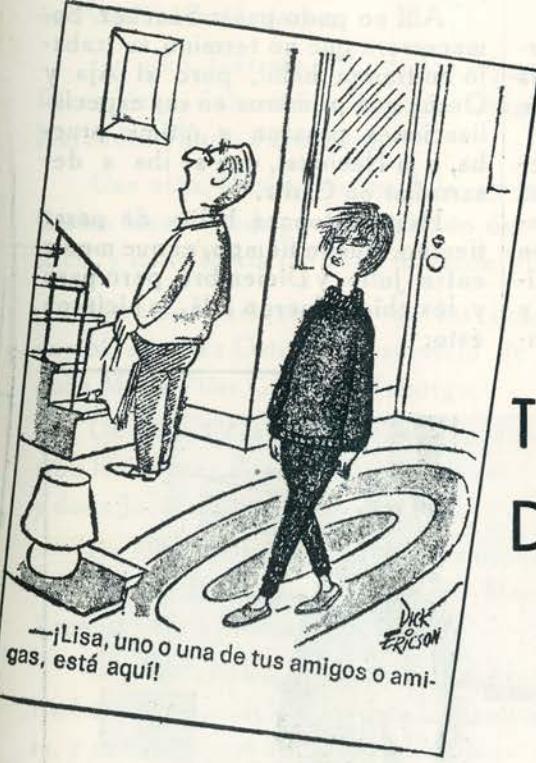
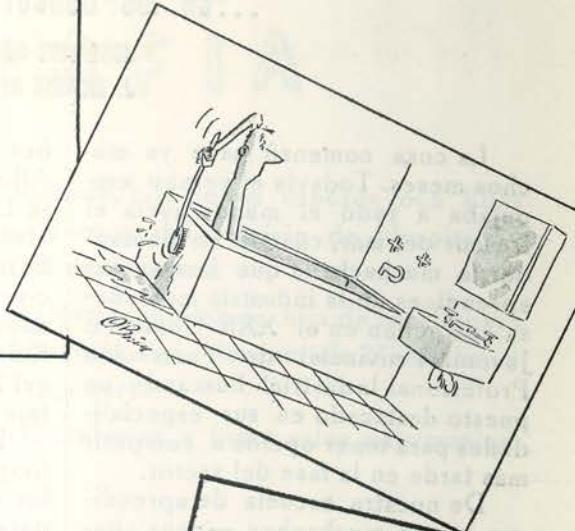
Toluca 1, Barreda 2. De nuevo Velar fue el autor de ambos tantos.

Naval 0, Barreda 1. Aquí el que hizo el gol del triunfo fue Chevis.

Y el Campeonato está ya a cuatro fechas del final.



—Haga el favor de medir más sus pensamientos, si no quiere que le rompa la cara.



—¡Lisa, uno o una de tus amigos o amigas, está aquí!

DICK ERICSON

# TIJERETAZOS DE HUMOR

- De «PILDORAS»
- «EUCALIPTUS»
- «GACETA URBIS»
- «ENSIDESA»
- «D. D. T.»



—Langosta, faisán, postre, café, copa, cigarro y un policía.



—Vamos tío dejala subir, te prometemos no decir nada



SIN PALABRAS



SATELITE POBRE



Doctor quisiera usted, hacer el favor de darme aquí dos o tres puntos, haber si salimos de la cola.

### ...en los Concursos de Formación Profesional Industrial

JOSE LUIS AJA TORRE, Segundo en su categoría en el Nacional

J. HILARIO ORUÑA BEZANILLA, Sexto en la suya en el Nacional

La cosa comenzó hace ya muchos meses. Todavía el verano empujaba a todo el mundo hacia el frescor del mar, cuando en Santander la muchachada que forman los aprendices de la industria montañesa competían en el XXII Concurso Juvenil Provincial de Formación Profesional Industrial buscando un puesto destacado en sus especialidades para tener opción a competir más tarde en la fase del sector.

De nuestra escuela de aprendices, nueve muchachos —unos nuevos en esta clase de certámenes y otros ya expertos en tales competiciones— se aprestaron a competir.

Los nueve eran: Angel Pérez González y Gregorio Agüesa Fernández inscritos en la especialidad de Ajuste categoría A.; Carlos Ibá-

ñez Rodríguez, para la de Torno A.; Alberto Gutiérrez Fuentesvilla y José Luis Aja Torre en la Carpintería Metálica A.; José Hilario Oruña Bezanilla en Fontanería A.; Francisco Sánchez Somacarrera, en Soldadura por Arco A.; Manuel Cacho Ruiz en Instaladores A. y Miguel Angel Noriega Ingelmo en Electromontaje A.

Entre los 180 muchachos que participaban, la suerte de los nuestros fue varia. Buena para unos y mala para otros.

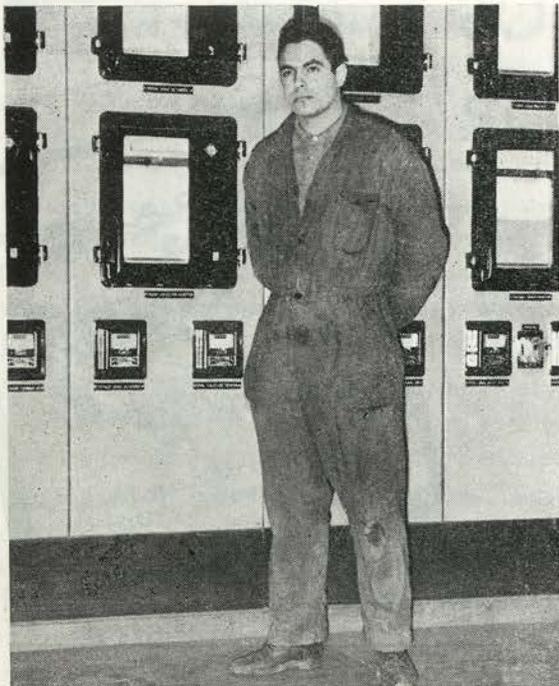
Total, que de los nueve, tres quedaron campeones en sus respectivas especialidades (Aja, Oruña y Sánchez Somacarrera) adquiriendo con ello el derecho a pasar a la fase siguiente, a la llamada del Sector y un cuarto hombre (Gutiérrez Fuen-

tevilla, era el segundo en peculiaridad de Carpintería Metálica.

Y fueron a la fase de sector, a Gijón, en donde la playa de San Lorenzo estaba «au grand coplette» y en donde también la Universidad Laboral y la Escuela de Maestría Industrial tenían prestos sus tamices para seleccionar a los chicos.

Allí no pudo pasar Sánchez Somacarrera que no terminó su trabajo en tiempo hábil, pero sí Aja y Oruña que primeros en sus especializaciones pasaron a última prueba, a la Nacional, que se iba a desarrollar en Cádiz.

Hasta entonces había de pasar tiempo, mucho tiempo, el que media entre Julio y Diciembre, pero pasó y los chicos fueron allá, e hicieron ésto:



**JOSE LUIS AJA TORRE**

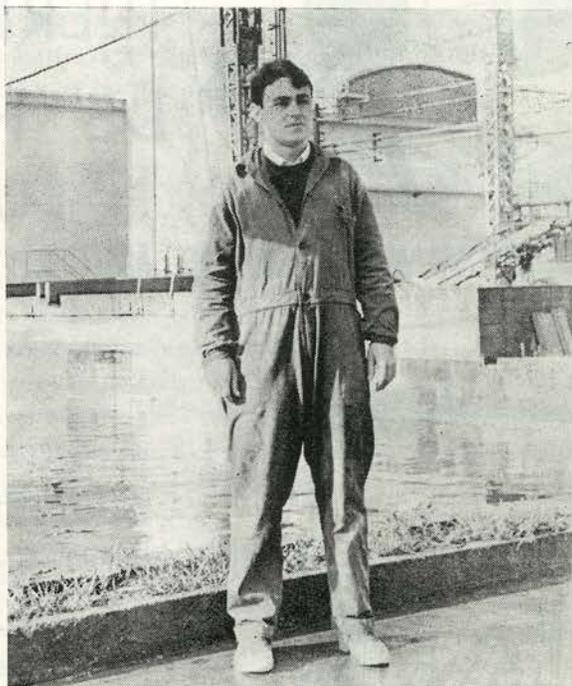
—Sí, fui segundo en mi especialidad. Se clasificó antes que yo un vizcaino.

(Aja con los 20 años —que pasaron desde que naciera en Campuzano hasta hoy— a cuestas, tiene toda la estampa de un atleta).

—Sí, he hecho mucho deporte. Primero fútbol con el Barreda, después baloncesto, ahora atletismo, aquello otro lo dejé.

—¿Difícil el Nacional?

—Pues sí, mucho más que el provincial o el de sector, puesto que había que esmerarse y tener más conciencia del trabajo. Yo creo que ésto era más de artesanía [todo a la décima]



**J. HILARIO ORUÑA BEZANILLA**

(19 años, de la localidad de los anguleros del Pas, de Puente Arce. También deportista. Precisamente unos días antes de charlar con él debutaba como extremo izquierdo del Barreda, en Reinosa, frente al Naval).

—Quedé el sexto en fontanería. Había chicos de preparación estupenda.

—¿Prueba desconocida, complicada?

—Desconocida no. Tampoco complicada, pero difícil. Hemos soldado en plomo, en plástico, en cobre. Desde luego, más, mucho más difícil y delicada que la de sector.

Además mucha competencia, muy dura y con aprendices de muchos lugares: Murcia, Asturias, Vizcaya...



# NUESTRA DEMOGRAFIA

## NACIMIENTOS

Los habidos en el transcurso del mes de Enero fueron éstos:

Una niña, Emma, hija de los esposos don José Gutiérrez Portilla, empleado de la Sala de Estudios, y doña Pilar Torre Gutiérrez.

Un niño, Germán, hijo de los esposos don Manuel Pérez Vega, del servicio de Agua Oxigenada, y doña Mercedes Pando Fernández.

Una niña, María Cristina, hija de los esposos don Carlos Monje Rodríguez, empleado del servicio Eléctrico, y doña María del Pilar Velarde Villar.

Un niño, Enrique, hijo de los esposos don Enrique M. Alvarez Ostua, del servicio de Calderería, y doña María Pilar Gómez y Taborga.

Un niño, César, hijo de los esposos don José Ramón Rodríguez Real, empleado del servicio Eléctrico, y doña Josefa Ruiz Fernández.

Un niño, Alfredo, hijo de los esposos don Alfredo Trueba Polanco, del servicio Mecánico, y doña Asunción Ruiz González.

Un niño, Félix, hijo de los esposos don Laudino Barbón Hevia, empleado de la Dependencia de Cante-  
ra, y doña Carmen Fernández Alvarez.

Un niño, Miguel, hijo de los esposos don Fernando Fernández Gutiérrez, del servicio de Medidas y Control, y doña Isabel Canencia Bada.

Un niño, Ricardo, hijo de los esposos don Elías Manuel Sancho Herrera, del servicio de Hospital, y doña Antonia Villegas Gómez.

Y una niña, María Inmaculada, hija de los esposos don Candido Margotán Poo, del servicio Mecánico, y doña Serena Barquinero.

Nuestra enhorabuena a todos estos matrimonios.

## MATRIMONIOS

Han contraído matrimonio en este mes:

Don Antonio Dacal Olasola, empleado del servicio de Cáustica, con la señorita Josefa Somacarrera Herrera.

Y don Manuel Antonio Ortiz Serna, del servicio de U. E., con la señorita Susana Villegas Obregón.

Enhorabuena a todos.

## DEFUNCIONES

Hacemos presente nuestra condolencia a los compañeros don Tomás Herrera Vía, del servicio de Ondulados y a don Joaquín Vega Palacios, del servicio Mecánico, por el fallecimiento de sus respectivos padres y a don Jesús Herrera Garrido por el de su señora madre.

Igualmente enviamos nuestro pésame al compañero del servicio de U. E., don José Luis Torre Gallo, por la muerte de sus hijas gemelas a los pocos días de haber nacido.

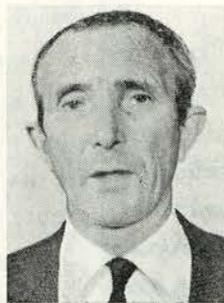
## GALERIA DE JUBILADOS



Serafín Ceballos Hoyuela  
(Albañiles)



Jesús Castañeda Palacios  
(Carpintería)



Agapito Landeras González  
(Generadores)



Rufino Leal López  
(Manutenciones)



Pilar Brevers Cuesta  
(Emp. de Mecanografía)

ESPACIO DE



#### **Matrimonio**

Lo han contraído nuestro compañero don Antonio Estrada Olasola con la señorita Ascensión Cuevas Pereda.

Nuestra enhorabuena.

#### **Nombramiento**

Ha sido designado Auxiliar Técnico de Organización don Alfonso Palencia Sedano.

#### **Aniversarios**

En enero ha llegado a la antigüedad laboral de 30 años don Elías Gutiérrez García.

Nuestra admiración por su laboriosidad y constancia.

#### **Visitas**

Estuvo en la fábrica en viaje de trabajo el señor Callicó, de nuestra Central de Barcelona.

También estuvo entre nosotros el químico del Laboratorio Central de Bruselas, señor De Permentier.

#### **Alojamiento**

Han sido concedidas las siguientes viviendas:

El piso izquierdo del bloque n.º 17 del Grupo Quintana, a don José María González Rodríguez.

Planta derecha de la casa «Norte» a don Fernando Alvarez Casares.

---

## **JURADO DE EMPRESA**

La reunión del mes de Enero se celebró el día 26 y la síntesis de la misma es:

### **COMISIONES**

#### **Seguridad e Higiene**

Información sobre los ruegos del pasado mes:

Se han cursado órdenes para que los servicios correspondientes insistan ante los contratistas sobre la necesidad de mantener el orden y limpieza en el recinto de la fábrica.

Se ha encargado la construcción de accesos a las válvulas en los reservas de plastificantes.

Ha sido colocada una protección en la Preparación de Mezclas en Compuestos.

Se va a desplazar la válvula de entrada de agua clarificada al monómero, y se aguarda a una parada de fábrica para cambiar el emplazamiento de las válvulas de impele de agua fría en la sala de Bombas de Agua.

Ya existen 18 armarios libres en los vestuarios.

Ruegos y sugerencias respecto al local del polímero 64; a las ropas de trabajo; a los vestuarios y aseos de Resinas y al acetato de vinilo.

#### **Fondo de Ayuda**

Aprobación de tres subvenciones de 500 pesetas cada una a los enfermos de más de dos meses: don Manuel Vega Arce, don Anselmo Higuera Fernández y don Alfredo Herrero Saiz.

#### **Reclamaciones del Personal**

Solicitud de los Vocales de una revisión de niveles en el Departamento de Compuestos, que queda para informe y estudio.

#### **Asuntos Varios**

Informe de la modificación de la sanción de despido a don Bonifacio Cacho por la suspensión de empleo y sueldo durante cuatro meses y cambio al turno de día con función y nivel de la misma a elegir libremente por la Empresa.

Cambio de impresiones acerca de la excelente preparación de los Aprendices que han sido destinados a la Fábrica y ruego a la Empresa de que se les dé las mayores posibilidades para mejorar su formación en todos los aspectos.

# 1967 - CIFRAS AL DIA

## ACCIDENTES DE TRABAJO CON PARO

Desarrollo mensual de los índices de frecuencia y gravedad



MESES	Accidentes con baja	Índice de frecuencia	Índice de gravedad
Enero .....	3	7,5	0,43
Febrero .....	1	2,5	0,43
Marzo .....	1	2,4	0,41
Abril .....	1	2,4	0,37
Mayo .....	2	5	0,34
Junio .....	2	5	0,44
Julio .....	0	0	0,51
Agosto .....	2	5,6	0,59
Septiembre .....	0	0	0,69
Octubre .....	2	5	0,52
Noviembre .....	0	0	0,42
Diciembre .....	3	7,9	0,27
En el año 1967	17	3,6	0,45

Índice de frecuencia es el número de accidentes por cada millón de horas trabajadas  
Índice de gravedad es el número de días de calendario perdidos por cada mil horas trabajadas

## PLANTILLA DE PERSONAL EN 31 DE DICIEMBRE DE 1967

### PERSONAL EMPLEADO:

Técnicos Titulados .....	Director .....	1
	Subdirector .....	1
	Técnicos Jefes .....	9
	Técnicos .....	23
	Peritos y asimilados .....	60
	Maestros de Ens. Primaria .....	9
Técnicos no Titulados ..	Ayudantes Técnicos .....	7
	Contramaestros .....	93
	Encargados .....	54
	Capataces de Oficiales .....	5
Empleados Administrativos	Auxiliares de Laboratorio .....	14
	Jefes de 1.ª .....	8
	Jefes de 2.ª .....	15
	Oficiales de 1.ª .....	42
	Oficiales de 2.ª .....	62
Técnicos de Oficina ..	Auxiliares .....	12
	Delineantes proyectistas .....	17
	Delineantes .....	21
	Calcadores .....	2
Técnicos de Organización científica del trabajo	Auxil. Técnico Oficina .....	7
	Jefes de Sec. de Org. de 1.ª .....	1
	Jefes de Sec. de Org. de 2.ª .....	3
	Técnicos de Org. de 1.ª .....	14
	Técnicos de Org. de 2.ª .....	7
Subalternos .....	Auxiliares de Org. .....	1
	Almaceneros .....	4
	Basculeros .....	1
	Conserjes .....	1
	Ordenanzas .....	1
	Guardas Jurados .....	1
	<b>Total .....</b>	<b>496</b>

### PERSONAL MANO DE OBRA:

Técnicos .....	Encargados .....	15	
	Capataces de Oficiales .....	63	
	Auxiliares de Laboratorio .....	15	
	Técnicos Organización 2.ª .....	6	
	Auxiliares Técnicos Oficina .....	6	
	Calcadores .....	7	
	Aspirante .....	1	
	Auxil. Administrativos .....	1	
	Subalternos .....	Listeros .....	2
		Almaceneros .....	13
Capataces de Peones .....		3	
Basculeros .....		3	
Guardas .....		23	
Ordenanzas .....		10	
Obreros .....		Oficiales de 1.ª .....	234
		Oficiales de 2.ª .....	170
		Oficiales de 3.ª .....	156
		Especialistas .....	829
	Peones Especializados .....	22	
	Peones .....	24	
	Aprendices .....	26	
	Mujeres de Limpieza .....	24	
	Excedentes .....	Excedentes por enfermedad .....	7
		Excedentes autorizados .....	6
Servicio Militar .....		8	
	<b>Total .....</b>	<b>1.674</b>	
	<b>TOTAL PLANTILLA .....</b>	<b>2,170</b>	

# 10 NUEVOS EMPLEADOS

En nuestro último periódico dimos los nombres. Hoy ofrecemos los rostros de esos diez compañeros a quienes la Empresa, en reconocimiento de méritos, ha distinguido con el ascenso a Empleados.



Virgilio Polanco San Martín  
de U. E.



Julio Alonso Coterillo  
de máquinas IBM



Roberto Inchaurreaga  
de Agua Oxigenada



Vicente Polo González  
de AMRA



Antonio Dacal Olasola  
de Cáustica



Pedro Moñux Gutiérrez  
de Plásticos



José Salas González  
de Generadores



Gerardo Gutiérrez Diego  
de Agua Oxigenada



Francisco Peña Herrera  
de Agua Oxigenada



Rufino Sánchez Fernández  
de Agua Oxigenada