

LA FABRICA

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



SOLIDARIDAD

Toda la geografía española se ha estremecido, emocional y dolorosamente, sacudida por la catástrofe de Cataluña.

El admirable espíritu de nacional solidaridad que ya produjo admiración cuando tristes y similares ocasiones —incendio de Santander, explosión de Cádiz, inundaciones de Ribadelago, Valencia, Sevilla— le hicieron manifestarse, ha puesto a todos los españoles en línea de intenso dolor y de férvida colaboración.

A los cientos de muertos no podrá devolverse la vida, pero a quienes han quedado en la indigencia, a los que perdieron al jefe y sostén de la familia, a aquellos que lloran ante el fango que esconde el cuerpo del ser querido, sí se los puede ayudar. Ayudar a colocar a huérfanos y viudas en disposición de enfrentarse a la vida, ayudar a reconstruir los hogares arrasados, ayudar a sobrellevar el dolor de todos.

Ni un solo español soslaya este deber de entrañable, cristiana y patriótica colaboración.

En nuestra fábrica, como en la generalidad de las establecidas en España, todos hemos de dar un paso al frente en la voluntariedad de materializar la solidaridad con estos compañeros que han perdido la vida y han perdido la hacienda, golpeados por la saña de la terrible adversidad.

Para ellos nuestra aportación material. Para los otros, para los muertos, nuestra oración.

La señora Solvay, viuda de nuestro antiguo Gerente, don Luis, y madre del actual, don Pedro Solvay, falleció el 30 de Julio, a los 84 años de edad.

Este doloroso trance por el que pasa don Pedro Solvay ha afectado vivamente al personal de Bruselas y de todas Administraciones y las muestras de simpatía y condolencia expresadas a nuestro Gerente han sido numerosísimas, pese a la intimidad en que se celebraron las exequias fúnebres. Los funerales efectuados en la Catedral de San Miguel y Santa Gúdula, el día 9 de Agosto, registraron una gran asistencia de personas que rindieron un último y afectivo homenaje a la finada.

LA FABRICA testimonia a don Pedro Solvay la expresión de su más sincera condolencia.

LA PORTADA ES...

*una fotografía del embarque
de cloruro de calcio en
Amberes (Bélgica)*

¡SIEMPRE FATIGADOS!

Todos podemos sentirnos fatigados alguna que otra vez, pero hay muchas personas que se quejan de estarlo continuamente.

Aparte del pequeño número de casos en los que esta lasitud duradera es sintomática de una enfermedad seria, la gran mayoría de estos perpetuamente fatigados lo están porque ignoran la causa ordinaria de la fatiga.

Digamos en seguida que este agotamiento constante no es debido al trabajo en sí, bien sea corporal o intelectual. Se puede, ciertamente, sentir abatimiento físico después de una jornada de trabajo agotador; entonces una buena noche es suficiente para reparar fuerzas. Un trabajador sedentario —de perfecta salud por otro lado—, que se declara continuamente «al borde de sus fuerzas», no lo está en razón de los esfuerzos profesionales que realiza; intervienen otros factores y, el primero, el aburrimiento resultante de una ocupación que no pone en juego toda la capacidad de la persona.

Casi siempre la fatiga crónica responde de algún modo a una actitud mental. El alma se encoge bajo la presión de las contracciones nerviosas a las que le somete el trabajo: contrariedades, sentimiento de inferioridad, vacío interior, etc., emociones desagradables todas, para las cuales es terreno abonado el trabajo monótono en una empresa moderna donde hay una especialización extremada.

Evidentemente el reposo no podría actuar sobre una fatiga de este origen. Pasar días en la inacción no serviría de nada, no relajaría el psiquismo, puesto que las ideas que lo ocupan no se modificarían. No es el cuerpo el que tiene necesidad de relajamiento; son el espíritu, el humor, los que reclaman de nuevo un elemento que estimule, restablezca la energía en su plenitud y, por consiguiente, haga desaparecer toda fatiga, renovando cada mañana el gusto por actuar. En resumen, lo que se impone es un cambio de actividad y de ambiente, o, a falta de algo mejor, crear un foco de interés durante los tiempos libres. Utilizar a la vez estos

dos remedios sería ideal, porque ambos sumarían sus efectos.

Desgraciadamente, la causa de la fatiga se busca más bien en una carencia vitamínica o una deficiencia glandular (es más cómodo acusar al cuerpo). Que se sepa que, en la mayoría de las fatigas crónicas, los órganos están sanos y las operaciones glandulares se desarrollan normalmente. Muchas veces se puede ser físicamente el mejor del mundo y no poder resistir un peso moral. Se precisa algo más que productos a base de vitaminas o de hormonas para mantener en forma la dinamo humana: es necesario, en verdad, darse a lo que se hace.

La fatiga no es, por lo demás, un fenómeno que aparece lógicamente con la edad. La frescura que se conserva a veces en la vejez depende más de la alegría que se tiene de vivir que de recursos corporales. Hombres ilustres han elaborado, ya de viejos, obras que no son inferiores a las de sus mejores años.

Incluso el éxito es menos el fruto de dotes excepcionales o de una formación impecable, que del tono interior y el espíritu de iniciativa, o sea del impulso y del ardor por el trabajo. Sin ésto, no hay acción eficaz.

He aquí los hechos que no deben perder de vista los eternos fatigados. Que cualquiera de ellos tenga la suerte de encontrar una tarea que le interese, o pese a todo, se interese por la que le está encomendada, y podrá curarse muy rápidamente, quizá en el espacio de una noche. La víspera todavía creía tener miembros de plomo; a la mañana siguiente, sentirá saltar la sangre en sus arterias.

Los padres frente a sus hijos, los jefes frente a sus empleados, pueden hacer mucho por colocarles en un estado de máximo rendimiento. Será preciso efectuar algunos tanteos, pero el esfuerzo realizado lleva en sí la recompensa para unos y otros. Poner a cada uno donde le conviene es la clave de muchos problemas sociales. La suma de fatiga que invade al mundo revela qué poco hemos avanzado todavía en este camino.

De «GUIA VITA»



Jurado de Empresa

Reunión del mes de Agosto

Se celebró en la casa de Reposo de Soto el día 17 de Agosto y fué presidida por el señor García Nuevo, asistiendo el segundo Presidente, señor Calzada; el Secretario, señor Enríquez; los vocales titulares señores Gutiérrez García, Alvarez del Manzano, Feijoo Ortega, Pisano Llacer, Iglesias Quintana, Díaz Castillo, Salas García, Herrera Escalante, Calderón Real, Pereda Cacho y Salas García (M.) y los vocales suplentes señores Liaño Oruña (Carlos), Esteban Gracia, Payno Payno y Grimer Grimer.

Tras la lectura y aprobación del acta de la sesión anterior se pasó al INFORME DE COMISIONES.

SEGURIDAD E HIGIENE

A la reunión de esta Comisión, celebrada el día 10, asistieron los vocales del Jurado. En ella se trató de:

Revisión de ocho cuestionarios de accidentes del mes anterior.

Informe del índice de frecuencia de Julio, que ha sido de 23 personal obrero y 18 obreros más empleados, contra 13 y 10, respectivamente, del mes anterior.

Resolución de 63 fichas en el tablero de actividad de las que 5 son de lugares de trabajo, 14 de lugares de tránsito, 24 de instalaciones eléctricas, 9 de escaleras y pasarelas, 8 de defensas, 2 de losas y alcantarillas y 1 de alumbrado.

Información sobre las resoluciones tomadas en relación con las sugerencias y peticiones de los vocales en el mes pasado.

Ruegos e indicaciones de los vocales referentes a una cubierta para resguardar a las motocicletas que entran en la fábrica procedentes de la carretera de Santillana y Suances, gafas para los conductores de vehículos sin cabina, grifo del taller de Reparaciones y paso a nivel de Barreda.

PLUS FAMILIAR

No se ha recibido ninguna solicitud de puntos.

COOPERATIVA

Informe del Presidente de la Cooperativa sobre proyectos de la misma y ruego de los vocales de que se revise el contrato existente entre la Empresa y la Cooperativa.

COMEDOR OBRERO

Informa la Presidencia que espera pueda comenzar en breve la instalación de la nueva cocina, teniendo en cuenta el emplazamiento definitivo con vistas a la reforma total.

RECLAMACIONES DEL PERSONAL

En una pendiente y relativa al establecimiento de un equipo de limpieza y cargue de aparatos, el Sr. Calzada informa que el Servicio no lo considera oportuno y en otra de los barrenadores de Cantera y referente al lugar de toma de servicio, se informa que ha sido elevada consulta a la Delegación de Trabajo.

En otras dos relativas a traslados de servicio, los vocales propusieron volviera a su función anterior un conductor de molinos de Cal y que se reintegren a su función anterior dos vulcanizadores de correas.

FONDO DE AYUDA AL PERSONAL

Por el Secretario se dió cuenta de haber sido abonadas todas las subvenciones acordadas en el mes anterior y que importaban 25.625 pesetas.

Para el actual fueron acordadas:

Enfermos de más de dos meses: Don Manuel Gutiérrez Peña, don Argimiro Sotelo Méndez, doña Enriqueta Fernández Castañeda, don Leandro Fernández Ventisca, don Eliseo Maray Gutiérrez, don Adolfo Poo Díaz, don Vicente Fernández Rodríguez, don Fermín Revuelta Gutiérrez, don Joaquín Coz Coterillo, don José María Villegas Galván, don Antonio Arenal Presmanes, don Felipe Aragón Mediavilla, don Eladio Fernández Gutiérrez, don José Manuel Vallina Rodríguez, don Constantino González Fernández, don Vicente Erquicia Corona, don Adolfo Calderón Guerra, don Luis Villar Prieto, don Gumersindo Argumosa Ruisánchez, don Nicanor Díaz Hondal y don Augusto Rodríguez Castaneda, por un importe total de 10.200 pesetas.

Enfermos crónicos: Don Simón García Pablo, don Fermín Pila Sáiz, don Máximo Haro Diestro, don Manuel Gándara Samperio, don Bernardino Valle Gutiérrez, don Juan José Fernández Villanueva, don Manuel Herbosa López, don Francisco Cruz Balbontín, don Julio Gutiérrez Pérez y don Ramón Peláez Montes, por un total de 5.725 pesetas.

De carácter extraordinario: A la viuda de don Agustín Fernández García, a la viuda de don Luis Piedra, a don Tomás Castillo Andrechiga y a don Ignacio López Velasco, can un importe de 16.000 pesetas.

El total de todas estas ayudas es de 31.925 pesetas.

ASUNTOS VARIOS

Se informó a los vocales de la necesidad de suprimir la caja de Ahorros, en virtud de la actual legislación sobre ordenación de las entidades de crédito y ahorro. Se informa favorablemente una propuesta de la Presidencia para simplificar el cálculo, liquidación y pago de las primas de producción, rendimiento y destajo, para comodidad de todos y la mejor organización de las máquinas IBM.

RUEGOS Y PREGUNTAS

En esta sección los Vocales interesaron de la Presidencia el hacer llegar al personal ejemplares del Reglamento de Régimen Interior, manifestando aquella que el mismo no puede ser impreso en tanto que la Dirección General de Ordenación de Trabajo no devuelva sellados y con la diligencia de aprobación los que le fueron enviados oportunamente.

Se cambiaron impresiones sobre el nuevo cuarto de aseo de Manutenciones y a propuesta del vocal Sr. Alvarez del Manzano, el Jurado acordó proponer se hagan las gestiones pertinentes para solicitar la Medalla del Trabajo para don Alfonso Hoyos Rábago, empleado de Correspondencia Técnica, que ha primeros de 1963 cumplirá 50 años de servicios en la Empresa y se jubilará tres meses más tarde.



Jurado de Empresa

Reunión del mes de Septiembre

Se celebró el día 28, presidida por don David García-Nuevo y asistieron, el Presidente segundo señor Calzada, el Secretario señor Enríquez, los Vocales titulares señores Gutiérrez García, Alvarez del Manzano, Feijoo Ortega, Pisano Llacer, Iglesias Quintana, Díaz Castillo, Salas García, Herrera Escalante, Calderón Real, Pereda Cacho, Salas García (M.) y los vocales suplentes Bercedo Urbaneja, Sánchez García y Lopez Tresgallo.

Se aprobó el acta de la reunión anterior y comenzó el Informe de Comisiones.

SEGURIDAD E HIGIENE

El Secretario dió cuenta de los acuerdos de lo tratado en la reunión de esta Comisión y que fué:

Revisión de ocho cuestionarios de accidentes del mes anterior. Informe del índice de frecuencia de Agosto que resultó de 23 personal obrero y 19 obreros más empleados, contra 23 y 18, respectivamente, del mes anterior.

Resolución de 53 fichas en el tablero de actividad del servicio, de las cuales 11 correspondían a lugares de trabajo, 6 a lugares de tránsito, 14 a instalaciones eléctricas, 3 a escaleras y pasarelas, 12 a defensas, 3 a losas y alcantarillas y 4 a varios.

La Comisión fué informada de las medidas tomadas en relación con los ruegos y sugerencias que se plantearon en la reunión anterior.

Los Vocales hicieron observaciones y preguntas respecto a diversos asuntos referentes al tránsito de peatones por la carretera general frente a las oficinas; a las cubiertas de las alcantarillas desde el Taller a las Bombas de agua; cuartos de aseo; trabajos de soldadura en Calderería y pruebas de la nueva caldera de la Central Térmica.

PLUS FAMILIAR

El Secretario dió cuenta de los acuerdos de esta Comisión de conceder puntos a don Mariano Ramos, de Jardines, por su madre política; a don Angel Quevedo, de Expediciones, por sus padres y una hermana y a don José Gómez Palomero, por sus padres políticos.

RECLAMACIONES DEL PERSONAL

De las que se hallaban pendientes fueron resueltas las relativas a limpieza y cargue de aparatos, cuya función pasará a ser propia de especialista funcional simple; relativa a cambio de puesto de un compañero de Manutenciones; y otra de los vulcanizadores de correas de Reparaciones.

En cuanto a la de los barrenadores de Cantera, el servicio indica la conveniencia de fabricar un barracón portátil que sirva de cuarto de aseo, almacén de herramientas, etc.

De las nuevas presentadas, una, procedente de Ajuste y referente a marcado en los relojes del control, fué resuelta favorablemente por el Presidente y en otra, reclamando Plus de Distancia y que procede de Sondeos, los vocales decidieron proponer sea abonado dicho Plus.

Fueron rechazadas dos relativas a puestos de trabajo, de Manutenciones y U.E. y quedó pendiente de estudio una final planteada por los productores del Control del Detritus de Sondeos.

FONDO DE AYUDA AL PERSONAL

El Jurado fué informado de haber sido efectuados la totalidad de los pagos (Ptas. 31.925) acordados el mes anterior.

Para éste, las ayudas acordadas a enfermos de más de dos meses las percibirán: Don Manuel Gutiérrez Peña, don Argimiro Sotelo Méndez, doña Enriqueta Fernández Castañeda, don Leandro Fernández Ventisca, don Constantino González Fernández, don Adolfo Póo Díaz, don Vicente Fernández Rodríguez, don Vicente Erquicia Corona, don Adolfo Calderón Guerra, don Fermín Revuelta Gutiérrez, don Gumerindo Argumosa Ruisánchez, don José María Villegas Galván, don Felipe Aragón Mediavilla, don Eladio Gutiérrez Fernández, don José Manuel Vallina Rodríguez, don Augusto Rodríguez Castañeda, don Agustín Palomera Peña, doña María Luisa Allende Gutiérrez, don Emilio López Martínez y don Angel García González, por un total de 10.300 pesetas.

Las de enfermos crónicos a don Simón García Pablo, don Fermín Pila, don Máximo Haro, don Manuel Gándara Samperio, don Eliseo Maray, don Bernardino Valle Gutiérrez, don Juan José Fernández Villanueva, don Manuel Herbosa López, don Francisco Cruz Balbontín, don Antonio Arenal Presmanes, don Julio Gutiérrez Pérez y don Ramón Peláez Montes, por Ptas. 6.725 en total.

Las de carácter extraordinario son cuatro, que ascienden, en total, a 6.500 pesetas y corresponden a don Manuel Corzo Puente, don Adolfo Calderón Guerra, don Venancio Ignacio Gutiérrez Zatón y don Aquilino Sedano Gonzalo.

El total de las ayudas del mes es de 24.025 ptas.

RUEGOS Y PREGUNTAS

Algunos vocales formularon preguntas respecto a pruebas realizadas para ascenso de categoría en los talleres de Ajuste y Calderería y sobre la antigüedad de un operario.

También los vocales se interesaron por la divulgación del Reglamento de Régimen Interior, informando la Presidencia que los ejemplares autorizados del mismo acaban de llegar del Ministerio y son enviados a Barcelona para ser impresos, esperando que en breve puedan ser distribuidos entre los productores.

Se refieren los Vocales a la nueva elevación del coste de la vida iniciada en los últimos meses y ruegan se considere la posibilidad de reducir sus efectos mediante la concesión de alguna carestía de vida como en otras ocasiones parecidas ha hecho la Empresa.

El Jurado también acordó proponer al personal contribuya a la ayuda nacional a los damnificados de Barcelona, señalando una cuota voluntaria mínima de 25 ptas., a deducir en la liquidación de Octubre.

Por último, los vocales acordaron solicitar del Ministerio correspondiente, la Medalla del Trabajo para su Presidente, señor García-Nuevo, con ocasión del 25 aniversario de su entrada en la Sociedad.



NUESTRA DEMOGRAFIA

Nacimientos

Los registrados en el transcurso de Agosto y Septiembre fueron:

Un niño, Alejandro, hijo de los esposos don Alejandro Coterillo Gutiérrez, empleado del servicio de Contabilidad, y de doña Manuela Marcos Conde.

Un niño, Paulino, hijo de los esposos don Paulino Rivas Alustiza, del servicio de Cantera, y de doña Josefa Revilla Pereda.

Un niño, Antonio, hijo de los esposos don Joaquín Legarreta Pereda, empleado del servicio Eléctrico, y de doña Benita Coterillo Pérez.

Una niña, María del Pilar, hija de los esposos don Domingo Collantes Rasilla, del servicio de Calderería, y de doña Pilar Cayuso Pérez.

Una niña, María Yolanda, hija de los esposos don Francisco Castañeda Herrero, del servicio Eléctrico, y de doña Emilia Guitián Pérez.

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

Un niño, Manuel, hijo de los esposos don Manuel Ruiz Inguanzo, del servicio de Albañiles, y de doña Araceli Ruiz Olano.

Una niña, María Luisa, hija de los esposos don Cipriano Castillo García, del servicio de Tuberías, y de doña María González Fuentesvilla.

Un niño, Angel, hijo de los esposos don Angel Campo San Emeterio, del servicio de Planning, y de doña Apolonia Gutiérrez González.

Un niño, Pablo, hijo de los esposos don Pablo Carabaza Lahera, del servicio de Generadores, y de doña María del Pilar Hernández Romero.

Una niña, María del Carmen, hija de los esposos don Prudencio Fuentesvilla Ruisánchez, del servicio de Tuberías, y de doña Carmen Castañeda López.

Una niña, María Jesús, hija de los esposos don Manuel Estrada Ruiz, del servicio Eléctrico, y de doña Juana Gómez Vecino.

Un niño, Daniel, hijo de los esposos don Juan Manuel Alvarez Morilla, empleado de Cantera, y de doña Felicidad Fuente San Miguel.

Una niña, María Luisa, hija de los esposos don Gumersindo Coterillo Vega, de UE., y de doña María Luisa Galarraga Pechero.

Un niño, Angel, hijo de los esposos don Manuel Haya Ocamina, de Carbonatación, y de doña Isabel Martínez González.

Un niño, José Manuel, hijo de los esposos don José Manuel Prades Sorlí, Ingeniero del servicio de Compras, y de doña Mercedes Robles Alió.

Un niño, Pedro, hijo de los esposos don Pedro Quintana Galarza, del servicio Eléctrico, y de doña Salud Portilla García.

Un niño, Alberto, hijo de los esposos don Jesús Aguayo Díaz, empleado de Expediciones, y de doña María Díaz García.

Un niño, Valentín, hijo de los esposos don Angel Fernández Mendiguchía, Listero, y de doña Matilde Ana Oliván Pérez.

Y un niño, Francisco, hijo de los esposos don José Luis San Miguel González, de Cáustica, y de doña Josefa García Diestro.

Nuestra enhorabuena a todos estos matrimonios.

Matrimonios

En Agosto y Septiembre han contraído matrimonio: Don Gerardo García Bolzoni, del servicio de Seguridad e Higiene, con la señorita Raquel González Aguado.

Don José Pernía Salas, empleado de la Sala de Estudios, con la señorita Otilia Herreros Terán.

Don Fermín Peón Iglesias, de Calderería, con la señorita Rosa Reigadas Soberón y,

Don Julio Cabrero Ibáñez, empleado del servicio de Seguridad e Higiene, con la señorita Purificación Carral Cagigas.

Nuestra felicitación.

Defunciones

Testimoniamos nuestra condolencia al compañero don Luis Moralejo Prieto, del servicio de Sondeos, y a su esposa doña Amalia Prieto Sáiz, que sufren el duro trance de la muerte de su hijo Luis.

Igualmente hacemos presente nuestro pésame a los compañeros don Francisco Cabo Toyo, de Albañiles, y a don Luis Ibáñez Sáiz de Baranda, de Calderería, por el fallecimiento de sus respectivos padres.

Rincón
de



BODAS

Han contraído matrimonio los compañeros don Raimundo Pérez Grijuela con la señorita Mercedes Liaño Oruña y don Julián Moya Vigo con la señorita María Cruz Pereda Herrera.

A todos nuestra felicitación.

VIAJES

Regresaron de sus viajes, a Barcelona y Jemeppe (Bélgica), respectivamente, los Sres. Frederic y Moral.



LA FABRICA *por dentro.*

MOVIMIENTO DE PERSONAL

ALTAS.—Han ingresado don José Antonio Delgado del Cura, Ingeniero para el servicio de Construcciones.

Don Pedro Fortpied Springael, Ingeniero para CB. Señorita Pura Pérez García, para Correspondencia de Compras.

Sean bienvenidos.

BAJAS.—Las de Agosto y Septiembre han sido:

Don Agustín Fernández García, del servicio de Ordenanzas y don Luis Piedra Zamora, de Pintores, por fallecimiento.

Don Lucas Quevedo Mazón, de Cáustica, por jubilación.

Don José Iglesias Mesa, de Reparaciones; don Cipriano Sisniega Mantecón, listero y don Rafael Otegui Medina, del Laboratorio, por su voluntad.

Don Sergio Walrandt Debaise, empleado de Recepciones, por cambio de residencia a Bruselas.

Don José Angel Cisneros Igareda, empleado de Contabilidad y

Don Jose Manuel Arnesto Setién, empleado de la Sala de Estudios, por excedencia.

ANIVERSARIOS

En Agosto cumplió 40 años de servicios en la Empresa don Joaquín García Torre, del servicio de Reparaciones.

En Septiembre: 35 años, don César Fernández González, de Tuberías; y 40 años, don Fidel Setién San Martín, de Ajuste.

A todos ellos nuestra admiración por su laboriosidad y constancia.

JUBILACIONES

Después de 37 años en la Sociedad ha pasado a situación de jubilado, don Lucas Quevedo Mazón, del departamento de Cáustica.

Le deseamos todo género de felicidades en esta nueva etapa de su vida.

OBRAS

Las más importantes comenzadas en Agosto han sido:

Desmontaje y reconstrucción del nuevo DC-DE núm. 1.

Reparación de la bomba de gas núm. 1.

Reparación de la Batería de Potes núm. 6.

Reparación del DC-DS núm. 9.

Limpieza general del DS núm. 0 y puesta en servicio.

Cambio del S3-Densa de 2750 por SB-Densa de 1800 Ø.

Reparación del RH-CD núm. 1, 2 y 3.

Reparación del haz tubular del DE núm. 1 de Calcio.

Y en Septiembre, se acometieron las de:

Construcción y montaje de pasarelas y tuberías para llenado de cisternas de lejía cáustica.

Construcción y montaje del DCDE núm. 1.

Cambio de vibrotamiz de caliza núm. 1.

Montaje de la nueva unidad de cloro líquido Borsig.

Montaje de aparatos de fabricación de «Compounds».

DIVERSIDADES

En viajes de servicio han estado: en Barcelona, el Ingeniero Sr. Prades; en Turín (Italia) y Tavaux (Francia) el Ingeniero Principal don Manuel de Vierna, don Manuel Ruiz San Emeterio y don Antonio Trueba González; en Bruselas, nuestro sub-director señor Zemb; en Düsseldorf (Alemania) el Ingeniero señor Barquín; y en Lieres, el Ingeniero Principal, don Alfonso de la Calzada.

En el mes de Septiembre, pasaron varios días en Barreda los señores Coremans, del servicio de Control de Bruselas; Gofette, del Departamento de Mano de Obra (Seguridad e Higiene) y Jacques, Ingeniero también de la Administración Central.

A primeros de Septiembre han llegado a Barreda, el Ingeniero señor Fortpied y señora. Nuestra bienvenida.

Dos tristes hechos nos ha traído el mes de Agosto: los fallecimientos de los compañeros don Agustín Fernández García, del servicio de Ordenanzas y don Luis Piedra Zamora, del servicio de Pintores.

Ambos eran figuras populares en la fábrica, conocidos y apreciados por cuantos en ella trabajamos.

Los dos murieron a consecuencia de penosa y rápida dolencia, cuando nada hacía sospechar que su fin estuviera tan próximo.

A los familiares de ambos enviamos la sincera expresión de nuestra condolencia.

Inyección sin riesgo

La sencillez no está reñida con la eficacia; pequeñas cosas producen grandes efectos. Y en las mejoras de método cosas que realmente son sencillas, en su realización, son de rendimiento insospechado.

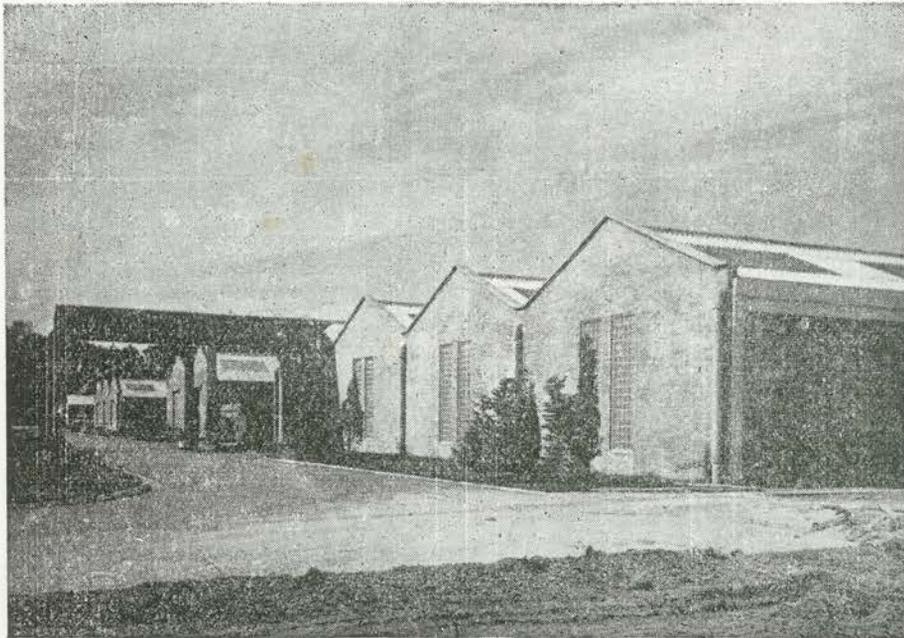
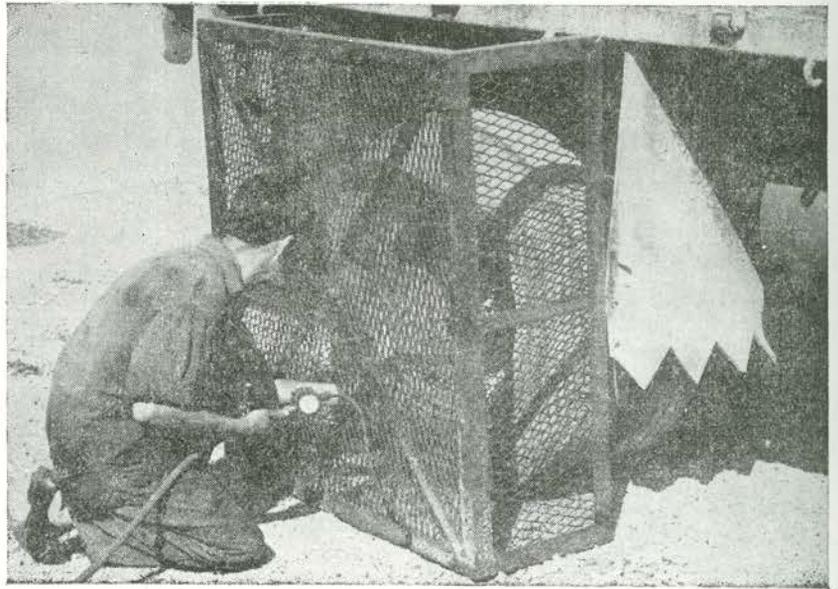
Una de las que más ha llamado nuestra atención es la debida a nuestro compañero José Serrano Vázquez, Jefe del Servicio de Entretenimiento de Camiones.

Vázquez, «viejo zorro» en el oficio —a los 15 años ya conducía en el negocio familiar un mastodóntico Saurer de aquellos tiempos— había presenciado algún grave accidente producido al inyectar ruedas de camiones, por desprendimiento violento del aro. Y pensó muchas veces en el medio de hacer desaparecer el riesgo que tal operación supone para quien la realiza, sobre todo cuando se trata de aros que ya van cansados por los esfuerzos y los golpes.

Con unos trozos de llanta, unos kilos de ángulo y poco más de un metro de tela metálica fuerte, ha conseguido hacer inofensiva la faena de dar aire a las ruedas de los vehículos, construyendo con tales materiales un bastidor sencillo, fuerte y poco pesado (30 kgs.) que protege al operario tal y como muestra la foto.

Se ha instalado uno fijo, adosado a la pared del taller de los camiones que es utilizado para las ruedas sueltas y otro movable que se emplea para las ruedas montadas en el vehículo.

El riesgo ha quedado enteramente eliminado. No dirán ustedes que la mejora no es notable. Por todo: por su efectividad y su sencillez.



Mejora de Instalación

Nuevos Almacenes

Desde hace unos meses, en la parte nordeste del recinto de la fábrica se han venido construyendo una serie de naves destinadas a centralizar en aquella zona los diversos almacenes cuyos emplazamientos, hasta ahora, estaban un poco desperdigados.

Todavía no han sido terminados todos los locales, ni acondicionados todos los emplazamientos. El que será destinado a aceites se está levantando y los terrenos en que irán el de

piezas de recambio y el de aparatos desmontados están siendo allanados y cercados.

En utilización se encuentran ya el de materias primas, que ocupa una extensión de 600 metros cuadrados, en cuya parte posterior tiene una extensión en la que en compartimentos adecuados se han depositado materiales molestos como arena, mortero, ladrillos, etc. y el de refractarios, éste de 900 metros cuadrados.

El mayor, ya está terminado, es al que se trasladará, en Octubre o Noviembre, el actual Almacén General, cuyo actual edificio será derruido, dejando una amplia avenida de acceso.

La foto corresponde a este nuevo Almacén General, edificio que consta de cuatro cuerpos cuya longitud es de 72 metros. El total de su superficie es 2.880 metros cuadrados.

Esta concentración de almacenes representa una interesante mejora de instalación en nuestra fábrica.

BICARBONATO DE SOSA

Todo el mundo conoce, al menos como producto farmacéutico, el bicarbonato de sosa, pero quizá muchos ignoran los buenos servicios que puede rendir a diario gracias a sus propiedades físicas y químicas.

Las aplicaciones del bicarbonato son múltiples y de pasmosa variación. En diversas ocasiones nos hemos ocupado de muchos de los aspectos utilitarios. Hoy vamos a dedicar nuestra página a las relaciones del bicarbonato con el hogar.

Comenzamos por:

Asco personal

Para reponerse de una dura jornada nada más indicado (y nada mejor) que un buen baño de sales, tónico y estimulante. Tomado antes de cenar, este baño será disolvente de la fatiga, aumentará el apetito y facilitará la digestión. Si se toma antes de dormir procurará un sueño beneficioso y reparador.

Para un baño de sales bastará sencillamente añadir al agua ligeramente caliente 250 gramos de bicarbonato de sosa.

Para las señoras puede añadirse que el tomar regularmente un baño de este tipo permitirá conservar la línea.

Higiene de la piel

El conservar una tez fresca y mate es algo importantísimo en materia de belleza femenina.

Esto puede conseguirse, sencillamente, añadiendo una cucharada de bicarbonato al agua del lavabo; ésto resultará mejor que el agua de lluvia, que de tan buena fama goza para la limpieza personal.

Si quien usa el bicarbonato para su abluciones tiene piel grasienta o propensa a la transpiración deberá doblarse la dosis; es decir, dos cucharadas en el lavabo.

Baño del niño

En el extranjero, en muchísimos países, ninguna madre baña a su hijo sin haber añadido al agua tibia del baño de su bebé el bicarbonato que cabe en una cuchara de las de café.

Con el bicarbonato la delicada piel del niño no se irritará jamás. La madre cuenta también con que el bicarbonato es un desodorante.

Dientes blancos

Para conservar los dientes blancos he aquí unos consejos útiles:

Todas las noches enjuagarse la boca con un vaso de agua tibia en el que, previamente, se adicionará una cucharada (de las de café) de bicarbonato de sosa; con esta práctica se neutralizará la acidez, causa principal de las caries dentales y se conservará un aliento fresco.

Con el mismo fin, habituarse a, dos veces por semana, espolvorear bicarbonato sobre el dentífrico extendido en el cepillo de dientes, en particular los fumadores.

Para la cocinera

Ciertas cochuras, largas e irregulares, de determinadas legumbres secas (alubias, garbanzos, etc.) se trans-

formarán en normales y reducen su tiempo gracias al previo remojo o a la cocción con agua ligeramente adicionada con bicarbonato. Además de la economía de tiempo y combustible, las legumbres recobran su color y sabor característicos.

Si las legumbres son puestas a remojo durante la noche se pondrá una cucharada (de las de café) de bicarbonato por litro de agua. Después con un simple lavado las legumbres quedarán listas para la cocción.

Si no se han puesto a remojo utilizar una punta de cuchillo de bicarbonato por litro de agua a emplear.

Respostería

Bajo los efectos del calor el bicarbonato de sosa, previamente mezclado con harina, provoca un desprendimiento gaseoso que airea la pasta y permite obtener unos pasteles ligeros, digestivos y apetitosos. Se emplean de una a tres cucharadas de café de bicarbonato por cada 500 gramos de harina.

Esta misma proporción se utiliza para las pastas de frituras de cocina, muy particular para cocinar, las hoy tan en boga, gambas enfundadas.

Bebidas gaseosas

La excesiva acidez de ciertos jugos de frutas se modera añadiéndoles un poco de bicarbonato, con lo que la bebida se transforma haciéndose chispeante, refrescante y agradablemente gaseosa.

Otros usos caseros

Para mantener en perfecto estado la limpieza interior del frigorífico, mezclar bicarbonato con agua tibia y después lavarlo, aclarando con agua limpia y secando bien las paredes.

Para limpiar las alfombras y reavivar sus colores se recomienda espolvorearlas abundantemente con bicarbonato de sosa. Hacer penetrar bien el producto dejándolo actuar durante una noche. Al día siguiente cepillar o pasar la aspiradora como de costumbre. El resultado es asombroso.

Por último, diremos que cuando se inflama el aceite, grasas, etc., en la cocina, para extinguir el fuego al momento y sin daños bastará, en la mayoría de los casos, un puñado de bicarbonato con el que se espolvorea el fuego.

Esta propiedad no tiene nada de sorprendente si se piensa que el bicarbonato constituye la base de las cargas de extintores de polvo seco, tan indicados en la lucha contra los fuegos de petróleo, gasolina, aceite, etc.

Nuestro V CERTAMEN ARTISTICO (y decimos «nuestro» ya que «LA FABRICA» lo instituyó, con el apoyo decidido y fundamental de la Dirección y lo sostiene merced a la continuada y generosa ayuda de la Empresa), no se ha quedado corto.

Si abrigábamos temores de que los compañeros pudieran haber perdido interés por esta Exposición y que el desfase de fechas a que nos empujó el otro concurso de Arte montado en Torrelavega en los días que teníamos escogidos desde el año anterior decolorara el Certamen, todos fueron barridos por la concurrencia de trabajos, con la misma seguridad que el abrego aleja las nubes de lluvia y nos acerca el paisaje que en el claro oscuro de los días grises tan lejano parece.

Casi todos los de casa acudieron a la cita. Si alguno de los que otras veces figuraron en el catálogo no acudió, podemos decir que la voluntad, la buena voluntad, no mediatizó su ausencia. Más bien ha sido la timidez, el subestimar su propia obra o el no tener preparado trabajo, la justificación del abandono.

Y en cuanto a tales subestimación y timidez se refiere, puede ser ejemplo, y acicate, el que contemos que ha habido compañero, premiado en el Certamen, cuyas obras se cogaron por iniciativa de amigos a quienes había regalado sus obras, puesto que él se obstinaba en no exhibirlas.

La alta cifra de obras y el buen número de autores, nos han llenado de complacencia y con certera expresión del éxito en cuanto a densidad.

La calidad se va superando año a año. La mejora de la técnica, el progreso del sentido de aprehensión de la belleza, el avance hacia la madurez de nuestros artistas son notorios. Así, mediante ésto, cada Certamen se va haciendo más bello, adquiere tono más elevado, afirma su colorido, en una palabra, revaloriza su significado artístico.

El público —ciframos en unidades con tres ceros el número de visitantes— halló, además de las obras de nuestros productores y de familiares, una gratísima novedad. Gratísima y de enorme valor. Ha sido la presencia en los paneles de 29 cuadros (óleos y acuarelas) de nueve artistas locales, ajenos a nuestra fábrica, que tuvieron la gentileza de acceder a nuestra invitación, colgando algunas de sus obras en el lugar, para nosotros distinguidísimo, que habíamos reservado en especialísima «Sección de Colaboración».



La clausura de la exposición se celebró el día 7 de Septiembre. La clausura y el reparto de premios.

El Sr. Piron presidió el acto en unión de los miembros del Jurado y de nuestras autoridades, que tuvieron la cortesía de acudir, como ya viene siendo costumbre en estos Certámenes.

Estaban allí, el Alcalde del Ayuntamiento de Torrelavega, D. Jesús Collado Soto; los curas Párrocos de Torrelavega y Barreda, D. Teodosio Herrera y D. Angel Díaz; el Comandante de la Guardia Civil, D. Ramón Borbolla; el Ingeniero Jefe de la Delegación de Industria de Santander, D. Alberto Lasso de la Vega; el Director de General, D. Rodolfo Clavería; nuestros Sud-director (Sr. Zemb), Secretario General (Sr. García-Nuevo), Ingeniero Jefe (Sr. Bonnardeaux), alto personal de la fábrica y numerosos invitados.

Todos los expositores (productores y familiares de productores) recibieron de manos del Sr. Piron los premios conquistados en el Certamen.

Igualmente entregó a cada uno de nuestros colaboradores una medalla como recuerdo de este V Certamen Artístico Solvay & Cie.

Antes de proceder a la entrega de premios nuestro Director había pronunciado unas emotivas y emocionadas palabras (la fecha del acto coincidía con una para él íntima y emocional efemérides: sus 25 años de residencia en España), felicitando a todos los compañeros expositores, alentándolos a continuar por el camino emprendido, agradeciendo a los colaboradores su gratísima presencia en la exposición y en el acto y a los miembros del Jurado su reconocimiento.

EL V CERT

PRODUCTORES

	PINTURA			TALLA	ARTESANIA	FOTOGRAFIA
	OLEO	ACUARELA	DIBUJO			
1.er premio	M.ª Concepción Pérez Benito «Maternidad»	José Luis Pérez Dann «Brihuga»	Fernando Canoura Torre (Conjunto obra)	José Robles Gutiérrez «Adiós a mi pueblo»	Félix Ibáñez Hoyos «Centrífuga»	José Manuel Gutiérrez Pereda «Soledad»
2.º »	José Echevarría Sancibrián «Bodegón»	Fernando Canoura Torre «En el dique»	Rafael Velarde Villar «Estudios natural»	Vicente Rodríguez Arce Marco renacimiento	Pedro Lázaro Baruque «Fondo del mar»	Teodoro Bercedo Urbaneja «Recuerdo»
3.er »	Fernando Canoura Torre «Lavanderas»	—	Dámaso Palacio Pajares «Monumentos»	—	Angel Peón «Candelabros»	Manuel del Río «Dentista»
4.º »	Rafael Velarde Villar «Luz y sombra»	—	—	—	Enrique Dacal «Maqueta»	Pedro Lázaro Baruque «Uki Goshi»
5.º »	—	—	—	—	Antonio Dacal «Velero»	Joaquín Rodríguez Mena «Descanso»
6.º »	—	—	—	—	—	J. Pedro Piron Haerens «Contemplación»
7.º »	—	—	—	—	—	Antonio Ceballos Fernández «El Vito»
8.º »	—	—	—	—	—	Francisco Alvarez del Manzano «Cerca de Dios»

FAMILIARES DE PRODUCTORES

	PINTURA		
	OLEO	ACUARELA	DIBUJO
1.er premio	M.ª Covadonga García-Nuevo Sitges «4 apuntes»	Miguel A. Lázaro Lafuente «Paisaje»	M.ª Covadonga García-Nuevo Sitges «María Paz Botella»
2.º »	Gloria Tella Velarde «Guitarra y mascarón»	Pedro Lázaro Lafuente «Frutas»	M.ª del Pilar Villafranca Escoubes «Gustavo A. Bécquer»
3.er »	—	—	Gloria Tella Velarde «Retrato»

Premios

y

Jurado

SECCION de COLABORADORES

Estos han sido los pintores, todos ellos conocidos laureados en más de una ocasión, que llenaron nuestro apartado de Colaboración:

BARCENA (José María)
 CASTAÑEDA (Guillermo)
 ELVIRA (Manuel)
 HERNANDEZ (Juan Luis)
 LIAÑO (Manuel)
 MUÑOZ (Ramón)
 PASCUAL (Balbino)
 SANZ SAIZ (Julio)
 TAPIA (Joaquín)

Ya en el momento del reparto de premios el señor Piron les hizo presente su agradecimiento por su cooperación a nuestro Certamen.

LA FABRICA les renueva ahora, desde aquí, las gracias y su admiración.

Hubo dos Jurados. Uno exclusivo para Fotografía, y otro que juzgó el resto de las especialidades del Certamen. El primero, el de Fotografía, lo formaron don Julián Heriz Goitisoló, don José Martín Lanuza y don Manuel Elvira Pontones.

El de Pintura Talla y Artesanía, estuvo integrado por nuestro Director don Marcelo Piron, don Balbino Pascual Llorente, don Julián Heriz Goitisoló y don Manuel Elvira Pontones.

ESTADISTICA

EXPOSITORES 42 - COLABORADORES 9

Obras de Expositores: Oleos 28, Acuarelas 15, Dibujos 38, Tallas 3, Obras Artesanía 8, Fotografías 8, en total 177.

OBRAS DE COLABORADORES 29

AMEN ARTISTICO

Hablemos de Fútbol

Por J. R.

Llevo dos temporadas asistiendo a la mayoría de los partidos, en casa y fuera de ella, en los que toma parte el equipo representativo de Solvay, y creo que ya va siendo hora de que se rompa una lanza en apoyo de estos muchachos, que con excelente deportividad, tratan de conseguir durante la temporada una clasificación no sólo honrosa sino excelente, como demostraron en la última competición, empleando sus ratos de asueto en entrenamientos y partidos, mientras nosotros, los espectadores, contemplamos su esfuerzo la mayor parte de las veces, con críticas exteriorizadas tan a voces, que lo único que hacen es desmoralizar al equipo, limitando nuestro aplauso a alguna jugada aislada que por excepción nos parece acertada.

Es muy posible que la mayoría desconozca u olvide, que estos muchachos no tienen fichajes, sueldos ni dietas y que si juegan, es porque les gusta el fútbol y quizás también pensando, cosa muy humana, en destacar para convertirse en astros de primera magnitud.

Por ello debemos darnos cuenta que no podemos pedir a un equipo regional una exhibición de fútbol propia de los situados en primera categoría nacional, que, por otra parte, nos dan con bastante frecuencia más arena que cal en sus actuaciones, a pesar de sus fichajes astronómicos.

En todos los campos en los que he visto actuar al Barreda, los partidarios locales animan a su equipo tanto más si el marcador le es desfavorable. Aquí, precisamente en nuestro terreno, ocurre desgraciadamente lo contrario, salvo un contado número de fieles seguidores que corean al para mí desconocido pero

digno de aplauso, autor del «Aupa Barreda», son mayores los abucheos y muestras de desagrado que los aplausos, y precisamente cuando más lo necesitan, cuando el equipo pierde o no puede remontar un tanteo que por desgracia es adverso, dando la sensación de que hay una mayoría de público que se alegra de ello o que le es indiferente.

En casi todos los campos de la misma categoría regional, la entrada es como mínimo de 10 pesetas, en Barreda los no socios solamente abonan la mitad; ¿por qué no pueden establecerse estos mismos precios? De esta forma quien viene al campo a pasar dos horas distraído y a exigir al parecer fútbol de calidad para no quedar defraudado, contribuiría a que nuestro equipo tuviese una economía más saneada. Se me argüirá que la entrada disminuiría, es cierto, pero también es posible que con ésta y otras medidas el Barreda mejorase, se pudiese tener un equipo más completo, suplentes que permitiesen alinear un conjunto en perfecto estado físico, sin que, como bastantes veces ha sucedido, un jugador medio enfermo salga al terreno por amor al Club y que sus fallos se consideren además como voluntarios.

Seamos humanos, amigos, y sobre todo deportistas. Aplaudamos noblemente al equipo contrario cuando por sus jugadas y por sus actos se lo merezca, pero sobre todo animemos siempre al Barreda, tanto en sus momentos brillantes como en los adversos, sobre todo en éstos.

En otro caso, es preferible quedarse en casa o en el café, viendo por la televisión los maravillosos partidos que algunas veces, pocas, nos ofrecen los ases del fútbol.

ANIENE DE ROSIGNANO

A una veintena de kms. de Livorno, en el encantador paraje limitado al Oeste por el mar Tirreno y al Este por las colinas de los Apeninos, surgió la fábrica electrolítica de Rosignano, la más grande de la «Societa Chimica dell'Aniene» y entre las del género, una de las más importantes de las controladas en Europa por nuestra Sociedad.

Su puesta en marcha data de 1940, es decir, pocos años antes de que l'Aniene pasase a ser una filial Solvay.

El emplazamiento fué escogido en razón a la fabricación de sosa, ya existente, de Rosignano, la cual se abastecía de salmuera a base de los sondeos de la región de Volterra. Esto permitía, además, el uso en común de ciertos servicios generales (vertido a la mar de líquidos residuales de fabricación) y disponer de energía eléctrica.

La nueva fábrica, concebida en principio para un tonelaje modesto de fabricación, con una sola sala de células de mercurio en salmuera perdida, debía bien pronto ser ampliada con una segunda sala de electrolisis, equipada con células enteramente metálicas; desde finales de 1942 la capacidad inicial de producción había sido doblada.

Los acontecimientos de la guerra no perdonaron a Rosignano, que fué bombardeada y después ocupada por las fuerzas militares. Reparados los daños volvió a la producción en 1945, rebasando rápidamente los límites alcanzados en otro tiempo. Las demandas de cloro aumentaron de tal forma que las dos salas de electrolisis fueron apenas suficientes para hacer frente a las mismas y ésto a pesar de las medidas técnicas adoptadas, que habían permitido doblar la producción para la que habían sido concebidas las células.

Fué en 1956 cuando se puso en marcha la 3.^a sala de electrolisis con 2 pisos de células. Actualmente, esta sala se encuentra en vías de ser duplicada, a causa del *alargamiento* de las mismas células. Los trabajos se llevan a efecto sin interrumpir la producción y sin que el funcionamiento del complejo haya sido alterado.

Naturalmente, para alimentar esta instalación electrolítica, actualmente grandiosa, fué preciso construir dos líneas eléctricas independientes, de alta tensión, las cuales toman la corriente de dos importantes fuentes de alimentación de la red nacional, de manera que la energía suministrada por la fábrica de sosa no representa actualmente más que un pequeño porcentaje del total, pero inestimable para asegurar la continuidad, caso de interrupciones imprevistas, a las que están expuestas las redes eléctricas de gran extensión.

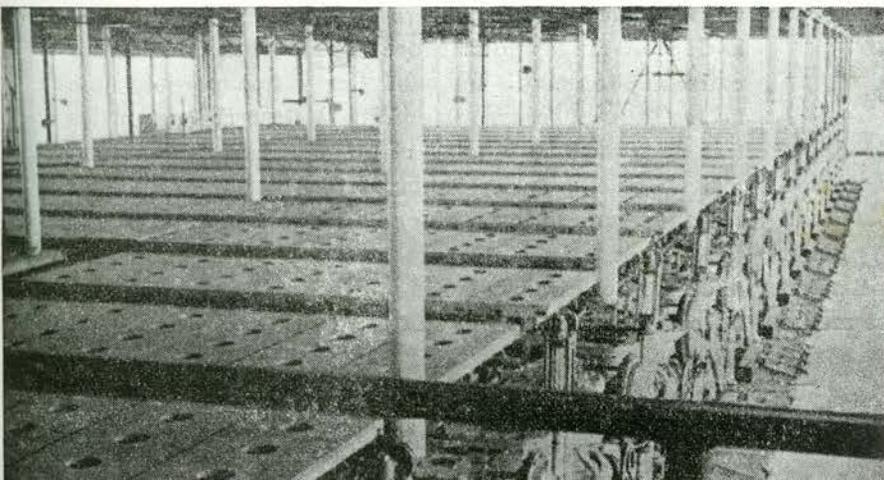
Como todos sabemos, los productos básicos de la electrolisis son tres: La sosa cáustica; vendida en gran parte directamente en forma de lejía, tal como sale de las células; el resto es solidificada en las instalaciones de fabricación de sosa vecinas.

El cloro es totalmente licuado, salvo el pequeño porcentaje correspondiente a la recuperación en forma de hipoclorito de los desgasajes. Una parte importante de este cloro licuado es consumido dentro de la fábrica, bien sea para alimentar la producción local de tripercloroetileno o para alimentar, en forma de cloruro de hidrógeno, la fabricación del cloruro de vinilo (monómero) de la Sociedad SOLVIC (cuyas instalaciones se encuentran en el interior del recinto mismo de l'Aniene). Otra parte importante de la producción se expide a la filial de l'Aniene de Ferrara, que fabrica los clorometanos y finalmente una pequeña parte es vendida, tal cual, a terceros.

El hidrógeno: es empleado, en parte, en la producción de cloruro de hidrógeno cedido —como queda dicho— a SOLVIC y es, en parte también, cedido, tal cual, para la fabricación de agua oxigenada; el resto, en espera de una mejor utilización, es empleado como combustible para la producción de vapor.

La acertada concepción inicial del plan de la fábrica, situándonos en una época en que el alto nivel de productividad alcanzado hoy día era completamente imprevisible, ha permitido el extraordinario desarrollo de la fábrica de una manera continua, progresiva y armoniosa, sin que ninguna demolición o desplazamiento hayan sido necesarios, conservando el conjunto, el aspecto agradable que le caracteriza: por la arquitectura de las construcciones, por los parterres floridos, y por la amplitud de las avenidas que la rodean.

(De «NQS ECHOS»)



El Boletín de Información del Instituto Nacional de Racionalización, ha publicado este trabajo que había sido presentado en las sesiones de Seguridad, organizadas por la Caja Regional de Seguridad Social de Estrasburgo.

Las Gafas Protectoras

En la superficie total del cuerpo humano los ojos ocupan una extensión del 1-1.000; sin embargo, las estadísticas demuestran que los accidentes de trabajo relativos a los ojos suelen tener una proporción de un 3 a un 4 por 100. Si se comprende, además, que la vista es indispensable para la mayoría de las actividades humanas, se dará una cuenta del descuido con el que la mayoría de los hombres, y sobre todo los que más se exponen, tratan estos órganos tan importantes.

Los medios naturales de protección resultan inoperantes desde el momento en que el individuo está colocado en un lugar anormal o se encuentra manipulando instrumentos arriesgados de deporte, trabajo, caza o guerra.

Los peligros a los que el ojo está expuesto pueden agruparse en tres categorías:

1) Las partículas sólidas, más o menos finas, proyectadas hacia la cara y los ojos, ya sea por estallido, fuerza centrífuga o soplado, bien por los movimientos de la persona o del aire cuando se trata de partículas en suspensión.

2) Los líquidos corrosivos, irritantes o cálidos; los vapores proyectados a continuación de una ruptura o, más sencillamente, en el curso de un transvase.

3) Las radiaciones visibles e invisibles emitidas por potentes manantiales o puestos de soldadura.

Para evitar accidentes en los ojos se dispone de dos medios. El primero consiste en limitar los riesgos de proyección colocando pantallas sobre los aparatos o máquinas. Estas pantallas no deben, en ningún caso, dificultar el acceso, la visibilidad y la manipulación del aparato o la máquina. Deben ser también pocas, en cantidad y dimensión, no siendo su efecto conveniente más que para determinadas zonas.

Un segundo medio, más eficaz, consiste en colocar una pantalla directamente ante los ojos. Esto, concebido en determinadas condiciones, da lugar a las gafas.

Más que un solo modelo de gafas contra todos los riesgos, es mejor poseer uno o varios modelos para utilizarlos correspondientemente en cada riesgo.

Las gafas protectoras deben ser en primer lugar, ópticamente neutras. Esto significa que no deben deformar, agrandar o empequeñecer los objetos. Esta cualidad es mucho más difícil de alcanzar de lo que se piensa. La dificultad proviene de la refracción que experimenta la luz al penetrar en el cristal o en cualquier otro medio

transparente. Dando al ocular la forma de casquete esférico y calculando convenientemente los rayos de curvatura de cada superficie, se consigue la neutralidad óptica.

Las gafas o pantallas protectoras deben ser también transparentes, y excepto para la tercera categoría de riesgos, serán también incoloras o muy poco coloreadas. Una muy ligera coloración verde o neutra disminuye la fatiga visual, pero no debe en ningún caso modificar el color de los objetos manipulados. Las propiedades mecánicas de estos instrumentos deben estar bien adaptadas a la naturaleza del riesgo. En cuanto a las propiedades químicas, es preciso desconfiar de ciertas materias plásticas sensibles a los disolventes. En la última categoría de riesgos, la absorción de las radiaciones nocivas por la pantalla o gafas debe ser tan completa como sea posible, dejando pasar bastante luz para permitir un trabajo preciso.

Existe, por último, un defecto que conviene eliminar en la medida que ello sea posible: la formación de vaho sobre la superficie interna de la pantalla o gafas. Para solucionar esto, un primer remedio puede consistir en embadurnar la superficie con una fina capa de un producto hidrófobo, es decir, que por su naturaleza química rechace las moléculas de agua. Es el caso de las grasas y particularmente de los silicones. El segundo remedio es, en todo, opuesto al primero; utilizando un producto húmedo o hidrófilo, por ejemplo, el jabón, al depositarse las gotas sobre la parte humedecida se extienden formando una capa fina y transparente que no molesta. El tercer remedio consiste en fijar por detrás de la pantalla o gafas una superficie incolora en materia plástica aislante e hidrófoba. El último remedio se refiere a la utilización, en la medida que ello sea posible, de gafas construidas con materiales poco conductores del calor, como el vidrio orgánico, e hidrófobo por naturaleza o por su tratamiento con grasas.



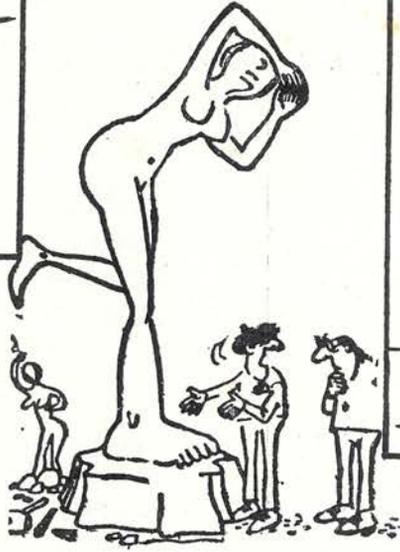
TIJERETAZOS de HUMOR

Tomados de «España de Tánger»

Y dedicado (por nosotros) al V Certamen Artístico



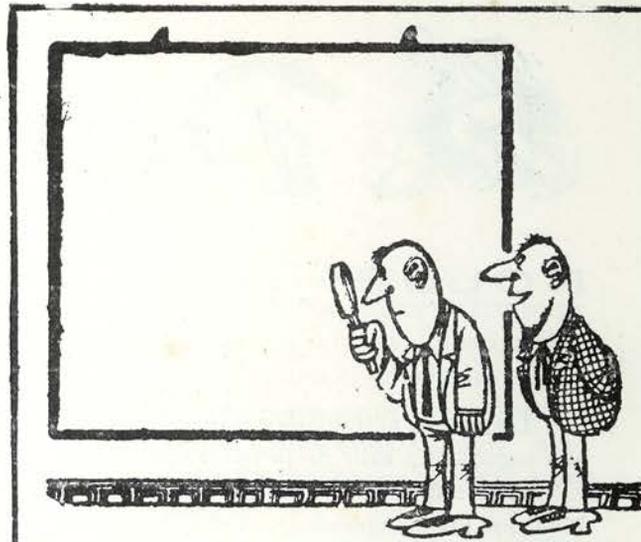
—Me gustaría tener algún cuadro así en nuestra casa.
—Lo intentaré, pero ya sabes que nunca he pintado.



—He tenido que reforzarle esta pierna para que no se catga.

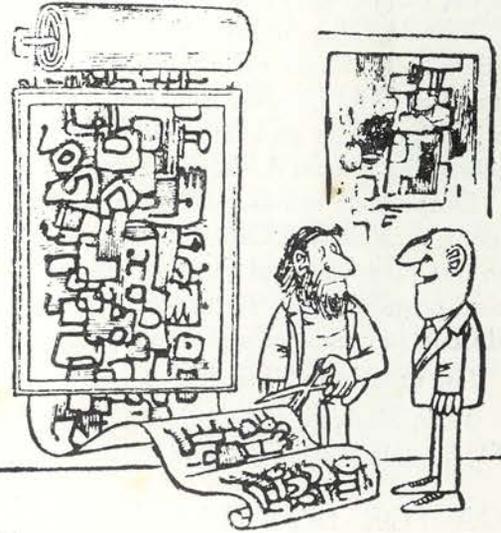


—Antes de dedicarme a la pintura estuve en la Policía.



—Es el cuadro más existencialista que he visto.

PINTURA ABSTRACTA



—Póngame un metro.



—Nunca he visto una pintura tan realista.



Deportes



BOLOS

ACTIVIDADES INTERIORES

Llamamos actividades interiores a las competiciones jugadas sin salir de la bolera propia, como son:

1.º Trofeo M. Piron para Ases, en su 4.ª edición; Liga por Departamentos y 1.º Trofeo M. Piron para Productores, también en su 4.ª edición.

Empezemos por la primera. Tienen derecho a participar en esta competición los ocho primeros clasificados del Campeonato Provincial jugado el año anterior.

Para éste, fueron los siguientes: Modesto Cabello, Joaquín Salas, Ramiro González, José M.ª Mier, Manuel Escalante, Fidel Linares, Angel Revuelta, Miguel Pérez (no jugó por estar en el servicio militar), además de los productores Miguel A. González y Santos Pico.

Después de reñida lucha para la clasificación final, lo consiguen Salas y Cabello. Aquí ya hubo más emoción que juego, pues si ganaba Salas, se llevaba el trofeo en propiedad por ser el ganador anterior, pero no pudo con su compañero por muy poca diferencia.

Los ganadores parciales fueron:

1959, Modesto Cabello; 1960, Miguel A. González; 1961, Joaquín Salas y 1962, Modesto Cabello.

LIGA POR DEPARTAMENTOS

Participan en esta competición 13 partidas, distribuidas 7 en primera categoría y 6 en segunda.

1.ª CATEGORIA.—Desde un principio la lucha es dura para conseguir el liderato entre las de Sondeos y P.V.C. (partidas superiores a las demás), hasta que en la última jornada consiguen los de los Sondeos una clara y merecida victoria (5-1), llegando así, por segunda vez consecutiva, a campeones.

La cola, también tenía su interés, pero a la inversa, ya que del paquete formado por M. & C., Eléctrico y Ajuste, uno quedaba en primera, promocionando otro. Empatados a puntos y a chicos en la «particular», intervino el «coeficiente general», descendiendo M. & C. y promocionando los «eléctricos».

CLASIFICACION

	J.	G.	E.	P.	F.	C.	P.
Sondeos . .	6	4	2	0	26	10	10
P.V.C. . . .	6	4	1	1	24	12	9
Tuberías .	6	2	2	2	19	17	6
Embalaje	6	2	1	3	15	21	5
Ajuste . . .	6	2	0	4	15	21	4
Eléctrico .	6	1	2	4	14	22	4
M. & M. . .	6	1	2	4	13	23	4

2.ª CATEGORIA.—La nueva partida de C.B. ha dado un paseo por 2.ª, al no encontrar ningún contrario serio para ellos; quedaron campeones y el próximo año a luchar más duro en primera.

CLASIFICACION

	J.	G.	E.	P.	F.	C.	P.
C. B.	5	4	1	0	21	9	9
Sondeos - B. . .	5	3	0	2	20	10	6
P. V. C. - (B) . .	5	3	0	2	15	15	6
Reparaciones . .	5	2	1	5	15	15	5
Administrativos	5	2	0	3	12	18	4
Laboratorio . .	5	0	0	5	7	23	0

Jugarán la promoción, Eléctrico-Reparaciones, por tener Sondeos y P.V.C. partida de 1.ª.



La consabida ceremonia del reparto de premios del Concurso de Ases, tuvo esta vez un grato final.

Fué éste (recogido por la foto) la entrega al jugador de nuestra Peña, Santos Pico, de una placa con la que el Comité de Competición de la Federación premiaba la Deportividad en la Liga.

Pico fué, entre todos los participantes, quien se hizo acreedor a tal distinción.

El, la Peña y todos nosotros estamos orgullosos de ello,



Deportes



TROFEO M. PIRON PARA PRODUCTORES

Esta competición (no sé el por qué) cada año reviste más interés. No es que haya más o menos jugadores un año que otro, (ya que siempre participan la mayoría de los aficionados que hay en la Empresa), sino en la otra clase de aficionados; en los llamados de «banco», es donde se ve aumentar anualmente el número de interesados por saber la marcha de clasificaciones, jugadores que tiraron, los que aún faltan, etc., para después de varias discusiones amistosas, no ponerse de acuerdo ninguno de los grupos, sobre quienes serán los clasificados y menos aún el campeón.

Realizadas las tiradas de selección, quedaron clasificados los siguientes jugadores:

118 Eliseo Ruiz (campeón anterior), 113 Antonio Hurtado, 107 Ce-

ledonio García, 105 Miguel A. González, 102 Ramón Alvarez, 101 Esteban Grijuela, 99 Saturnino Gutiérrez y 99 Luis Moralejo.

Las finales se jugarán el día 7 de Octubre.

Recordamos que hasta la fecha le han ganado, por este orden:

1959 Miguel A. González, 1960 Manuel Arce y 1961 Eliseo Ruiz. Y que para conseguirlo en propiedad hay que ganarle dos años seguidos o tres alternos.

Actividades Exteriores

Varias han sido las competiciones en que hemos participado, siendo los más importantes:

El Interpeñas de Torrelavega, quedando los segundos clasificados por partidas y subcampeón individual Nani.

La copa Cantabria, donde para

llegar a semifinalistas hubo de vencer a la potente partida de Cabezón.

Los Campeonatos provinciales de 1.^a y 2.^a. En el de primera se clasificaron entre los ocho mejores Rilo y Nani, y en el de segunda, consiguió Eliseo jugar la final: subcampeón.

Los Campeonatos nacionales, celebrados en Reinosa y Panes, también los mismos jugadores consiguieron puestos muy honrosos.

El concurso de Peñacastillo, donde la representación fué infantil. Una pareja de chavales (hijos de productores) que, aunque es la primera vez que juegan en «serio», no les salen las cosas mal. En este concurso que era individual, se clasificaron los dos para la final, proclamándose campeón Rafael Fuentevilla y subcampeón Delfín Herrera.

Además de éstos se han jugado bastantes más, pero sería muy extenso. Así que punto final.

TENIS

LOS CAMPEONATOS SOCIALES GANADOS POR...

Caballeros: Manolo Pascual. Damas: Mimi Zemb. Junior: Emilio de la Fuente Dobles: M. Pascual y E. de la Fuente. Mixto: Carmina Pérez y Manolo Pascual

Podemos decir que jugaron los de siempre. No hubo caras nuevas en los sociales de tenis. Sin embargo, los cinco títulos puestos en juego dieron lugar a varios partidos competidos y el nivel de juego fué de bastante calidad.

Y los ganadores fueron quienes indudablemente mostraron mayor regularidad en lo ancho y largo de la competición.

En damas, Mimi Zemb, se llevó el número uno tras una enconada final con Carmina Pérez, que arrojó el tanteo de 7-5 y 6-2.

En los cuartos de final, Carmina Pérez había eliminado a la señora Francis por 6-0 y 6-1. Carmen Cámara a la señora Frederic por 6-1 y 6-0. La Sra. Protin a Sra. Lion por 6-4, 1-6 y 7-5 y Mimi Zemb a M.^a Josefa Pérez por 6-4 y 7-5.

Después, en las semifinales, Carmina Pérez se clasificó al ganar a Carmen Cámara por 6-1, 4-6 y 7-5 y Mimi Zemb dejó fuera a la Sra. Protin por 6-0 y 6-0.

Los tanteos de los octavos de final del individual caballeros quedaron así: Faustino Pérez-Lion 6-1 y 6-1. M. A. Herreros-J. M. Pérez 6-1 y 7-5. Francis-Bonardeaux 6-1 y 6-2. R. Hospital-A. del Moral 6-0 y 6-1. F. Miguel-E. de la Fuente 6-2 y 6-2. A. de la Iglesia-Fernando Azofra w. o. J. P. Piron-V. Vergara 6-1 y 6-0 y Manolo Pascual-Francisco Azofra w. o.

En los cuartos de final, Faustino Pérez-M. A. Herreros 6-3 y 6-2. R. Hospital-Francis 6-0 y 6-0. Miguel-A. de la Iglesia w. o. y Manolo Pascual-J. P. Piron 6-1 y 6-1. Y en las semifinales, F. Pérez eliminó a Hospital por 2-6, 6-3, 6-3 y 6-4 y M. Pascual a F. Miguel por 6-2, 6-1 y 6-0.

Y en la final, la mayor experiencia de Manolo Pascual se impuso terminantemente sobre Faustino Pérez por 6-0, 6-0 y 6-2.

En el mixto, de nuevo Pascual, formando pareja con Carmina Pérez, se llevó otro título. Carmina y él se impusieron en la final a F. Pérez y E. de la Fuente por 6-2 y 6-3.

El doble caballeros enfrentó en la final a los hermanos Pérez con Pascual y E. de la Fuente. Estos últimos ganaron por 6-3, 6-2 y 6-2.

El mismo Emilio de la Fuente se llevó el campeonato de juniors ganándole la final a Pepín Pérez por 6-4 y 6-2.

El Club, al final de estos sociales celebró su acostumbrada fiesta de reparto de premios.

FUTBOL TRES PARTIDOS DEL REGIONAL

El Barreda ya ha jugado tres partidos de este Campeonato Regional, que este año va a ser tan competido como en los dos anteriores.

Mucha igualdad en un grupo de equipos (Castro, Astillero, Barreda, N. Montaña y algún otro) y hasta el momento, un buen comienzo de nuestro equipo, que debutó en el campeonato ganando en casa al Candina por cinco a uno. El segundo encuentro, jugado en Cayón, terminó con empate a dos goles y el tercero y último del mes de Septiembre con un franco cuatro a uno, en Barreda, ante el San Justo.

Es una buena arrancada inicial, pero no debe perderse de vista que los contrarios son de los que no cuentan en el pronóstico para el título.



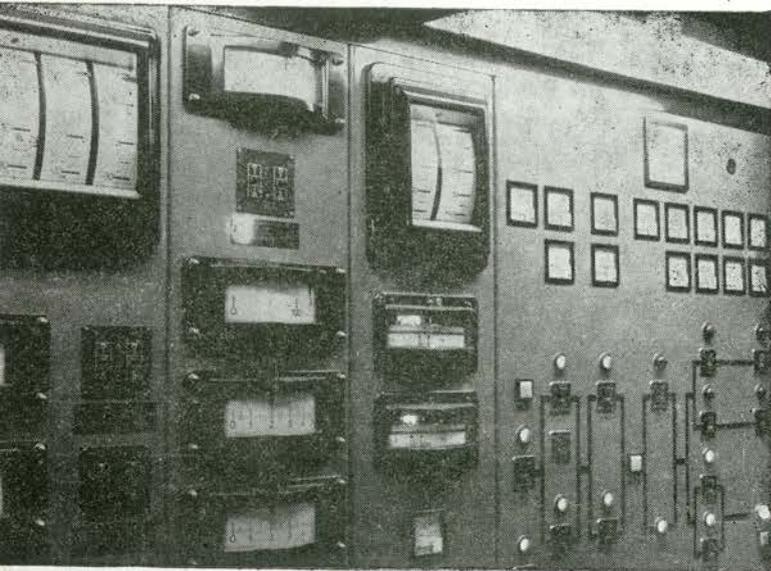
LA TERCERA CALDERA

El día 5 de Septiembre se encendió, por primera vez, la tercera caldera de la Central Térmica, generador monotubular cuya producción es de 80 toneladas hora de vapor a 145 kgs. de presión y 545 grados de temperatura.

La potencia que puede desarrollar es de 13.500 kw. Está muy avanzado el montaje de un turbo alternador de condensación, de 6.000 kw. Cuando esta instalación esté acabada nuestra Central Térmica podrá producir hasta 24.000 kw., que al cabo del año representan unos doscientos millones de kw. hora.

Durante todo el mes han continuado las pruebas, bien satisfactorias por cierto, y se espera que en plazo muy corto esta Tercera Caldera Sulzer quedará incorporada al conjunto de la instalación para la producción de vapor y kilovatios.

Las fotos de Bustamante Hurtado ofrecen el momento en que se inició el soplado de tubos y un aspecto parcial de uno de los paneles de control y regulación de la caldera.



EL CURSO ESCOLAR

El día 14 de Septiembre, festividad de la Exaltación de la Santa Cruz y coincidiendo con las normas oficiales, tuvo lugar el acto de la inauguración oficial del Curso Escolar en nuestras Escuelas, en las que el cupo de alumnos está enteramente cubierto hasta un total de 210 niños, distribuidos en los 6 grados.

Los niños, acompañados de sus maestros, oyeron una misa en la Iglesia Parroquial y después fueron obsequiados con un chocolate en el Comedor Obrero.

NUEVA AGENCIA

En Madrid, y en las mismas dependencias que ocupa nuestra Representación en la capital de España, ha dado puesta en funcionamiento una nueva oficina comercial. Se la denomina Agencia Comercial de Madrid y es dirigida por nuestro querido compañero Antonio Orovio, que durante años había pertenecido a la plantilla de la Representación madrileña.

ACTIVIDADES

DEL GRUPO DE EMPRESA

La Rondalla ha monopolizado las actividades del Grupo de Empresa durante estos meses de verano, dejando algún hueco al Cuadro Artístico.

Los músicos han hecho cortas excursiones y actuaron en Santander, Castro Urdiales, Renedo y Castillo Siete Villas. En cada concierto tuvieron excelente éxito y fueron acogidos cordialmente en todas las citadas localidades.

Por su parte, el Cuadro Artístico celebró representaciones en Reocín y Cerrazo, contribuyendo, como la Rondalla, a Obras Benéficas y festivales oficiales. Y ahora este conjunto artístico está preparando la campaña de invierno, durante la cual y como es habitual, ofrecerá a los compañeros varias veladas en el Cinema. Han comenzado los ensayos y se proponen hacer el debut

en el mes de Noviembre con la comedia de Alfonso Paso, «Usted es un asesino».

Las Residencias de Verano han ocupado también un lugar en el movimiento del Grupo, siendo 14 las familias que han acudido a las Residencias de Perlorá, Sobrón, El Escorial, Santander, Plencia y Palma de Mallorca.

Con referencia a estas Residencias de Educación y Descanso, es interesante divulgar que durante el invierno, tres de ellas quedarán en funcionamiento. Son éstas:

Cala-Rayjada, en Palma de Mallorca, que funcionará desde el 10 de Noviembre al 20 de Mayo, con un precio de 45 pesetas pensión.

Navacerrada, en Madrid, del 30 de Noviembre al 6 de Mayo, con pensión de 60 pesetas en cama y 55 en litera, y

Nuria, en Gerona, desde el 1 de Diciembre al 30 de Abril, y con pensión de 60 pesetas.

Para desplazarse a las tres se gozará de un descuento del 28 % en el viaje de ferrocarril.

Las solicitudes pueden presentarse cuando se desee y por el tiempo que más convenga, aunque las plazas serán adjudicadas por riguroso orden de petición.

VISITA DE EXCEPCION

Don José María Gutiérrez del Castillo, Jefe Nacional de la Obra Sindical de Educación y Descanso, visitó nuestra fábrica en el mes de Agosto.

Había mostrado interés por conocer la factoría y el refugio de montaña que nuestro Grupo Alpino tiene en la Cuenca de Cré.

Con él vinieron el Vicesecretario de Obras Sociales, señor Guerrero, y el Jefe Provincial de Educación y Descanso, señor Fuentes.

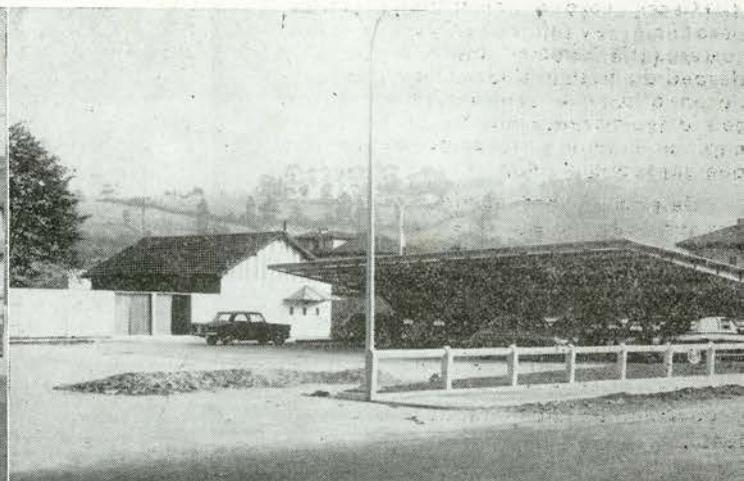
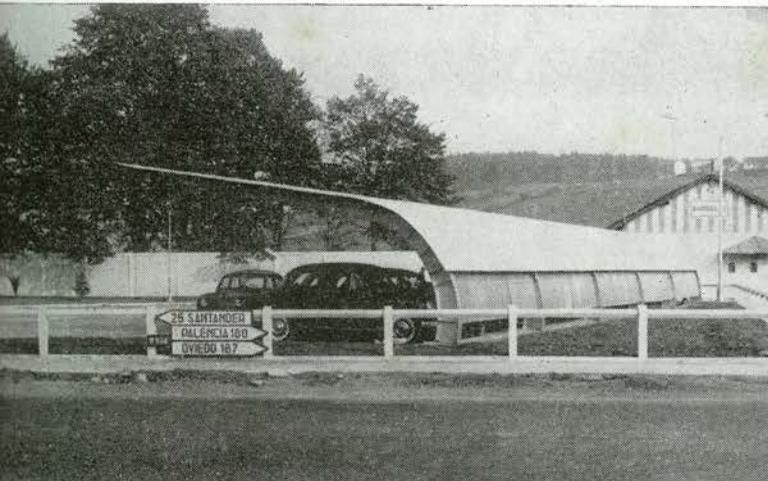
En el breve recorrido por la fábrica fueron acompañados por nuestros Sub-Director y Secretario General, señores Zemb y García-Nuevo, el Secretario del Grupo de Empresa don Faustino Pérez y el Director de nuestro Boletín «LA FABRICA».

A mediodía fueron al refugio, cuyo emplazamiento y servicios les produjeron elogiosa sorpresa y a su regreso se detuvieron en el Casino, escuchando una corta actuación de la Rondalla del Grupo.

Gutiérrez del Castillo dijo que pondrá el mayor interés en estudiar la celebración, en los altos de Campóo, de los Campeonatos de España de Esquí de la Obra en 1964, para lo cual se trataría de instalar de antemano un tele-esquí.

Los coches del personal ya disfrutaban del cobijo, contra sol y lluvia, del nuevo aparcamiento protegido que se estaba construyendo, contiguo al campo de deportes, en el mismo cruce de las carreteras de Oviedo-Santander y Santillana-Barreda.

La visera, de hermosa esbeltez, cubre 175 metros cuadrados de terreno y en ella se han empleado 52 chapas (258 m.²) de ondulado rígido de cloruro de polivinilo de color blanco, opaco y amarillo translúcido. Con este aparcamiento, que ha venido a completar las obras (ampliación de carretera, construcción de acera, garajes de bicicletas y zona verde) que se hicieron en esta zona, lo que hasta hace unos años era peligrosa encrucijada de carreteras, se ha transformado en bello, cómodo y urbano cruce de rutas.



Visita del Jurado de Empresa

La mensual reunión de nuestro Jurado, correspondiente al mes de Agosto se salió del ambiente fabril de su habitual sala de juntas para ir a parar a las mesas de mármol del comedor de la casa de Reposo del oto. Por segunda vez — la primera acaeció en el mismo mes del año pasado — los vocales debatieron los asuntos de la orden del día de cara a la montaña y bajo la ducha fuerte y picante del sol de los altos.

Se llevó allí la periódica asamblea para contemplar de «visu» la vida de los muchachos de la Colonia de La Dehesa.

La chavalería ya esperaba al Jurado. Se esperaba y se había aprestado para hablar competiciones y montar juegos en lo que para ellos iba a ser fecha de excepción.

Se canceló la excursión de la tarde y con la vestimenta del campamento (calzón azul, camiseta blanca, botas fuertes y sombrero de paja) montaron guardia, tras la comida, en espera de ver aparecer a los visitantes.

Con el sol pegado al cuerpo, con tenacidad de parásito; los miembros del Jurado cruzaron prados, ascendieron cuestas y parecieron en la lejanía ante la mirada expectante de los pequeños.

La señorita Josefina — ¿qué elogio encontraría uno para encomiar exactamente esta maravillosa preceptora? — en su papel de maestra de ceremonia, recibió al esperdigado grupo que se había alargado de modo parecido a como se alargan los pelotones ciclistas en las duras cuestas de su recorrido.

Saludos, gritos de bienvenida de los chicos, cuchicheos de los más tímidos y enseguida la aparición del animador Feijoo.

Futbol inter-regional (aquí están cien montañeses y veinte asturianos) que no dió vencedores ni vencidos, porque de ello se encargó el contemporizador árbitro.

La habitual merienda y los extraordinarios caramelos, cortaron la fiesta como un cuchillo mellado.

Los peques tenían deseos de jolgorio y la competición continuó con un festival folklórico también con asturianos y montañeses en lucha. Solistas (un recuerdo para el maravilloso «guaje» Agustín Torga, que con sus 12 años canta casi como Juanín de Mieres), coros no demasiado afinados, pero sí alegres y saltarines. Después, saltos, carreras (atletismo en plato de postre) y despedida musical de los chicos que quejaron allá arriba sonrientes, vigorosos, con la tez morena, mientras el Jurado se metía en el túnel gris oscuro de la niebla que abrazaba al valle.

De esta siempre inolvidable excursión, nos han quedado estos tres testimonios: en el primero de los cuales los chicos buscan el «salir» en la foto; en la otra, los futbolistas disputan la pelota de plástico en un traido bando, como los gorriones que se pelean por el grano de maíz y en la última, los del Jurado hacen de espectadores de general de algo deportivo que se está produciendo en la explanada del campamento.

