



LA FABRICA

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

N.º 5

NOVIEMBRE

1955

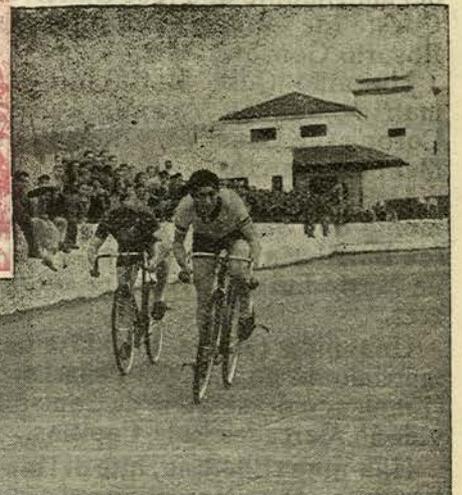
LA FIESTA DEL SANTO PATRONO



SEIS GRAFICOS DEL DIA



San
Alberto Magno



Se conmemoró la festividad de San Alberto Magno, bajo cuya advocación se ha colocado la Industria Química. En Torrelavega hubo holganza en Farmacias y Droguerías, en la General y en nuestra factoría. Con apremios de tiempo —la declaración de la festividad fué muy tardía— se organizaron varios actos, algunos de los cuales recogemos en esta plana. Ahí tenéis la salida de la misa dicha en la Parroquial, tres fotos de las pruebas deportivas y a los dirigentes de la General, señores Metzger y Claverías y nuestro Secretario, señor García-Nuevo, repartiendo los premios en El Malecón.

NUESTRA DEMOGRAFÍA

MATRIMONIOS

Los matrimonios habidos durante el mes de Octubre son los siguientes:

D. Manuel Fernández Ceballos, del servicio de Calderería, con la señorita María Antonia Montes Arcos; D. Vicente Herrera Fuentevilla, de Carbonatación, con la señorita Amparo Sáiz Gutiérrez y D. Vicente Venero Gutiérrez, del departamento de Pintores, con la señorita Carmen Diestro Fernández.

Nuestra efusiva felicitación.

NACIMIENTOS

Durante el último mes de Octubre, se registraron todos estos nacimientos.

Un niño (José Luis) hijo del matrimonio don José Sarmiento Ruiz (Empleado) y doña María Agüero Villanueva.

Una niña (Agustina) hija del matrimonio don Agustín Palomera Peña (del servicio de Cantera) y doña Concepción Estada San Cifrián.

Un niño (Alejandro José) hijo del matrimonio don José Gutiérrez Cuesta (de Cantera) y doña María Rosario González Sáiz,

Un niño (José María) hijo del matrimonio don Valentín Alonso Corona (de Cáustica) y doña Pilar Menocal García.

Un niño (Pablo) hijo del matrimonio don Santiago Díaz Sánchez (de Barrilería de Madera) y doña María Luisa Fernández Gutiérrez.

Una niña (María Paz) hija del matrimonio don Angel Peña Díez (Empleado del servicio de Control) y doña Mercedes Ruiz-Capillas.

Una niña (Edelfina) hija del matrimonio don Marceliano Lavín Ríos (de Carpinteros) y doña Edelfina Aja Sánchez.

Una niña (María de los Angeles) hija del matrimonio don Clemente A. Goya Hoyuela (de Ajuste) y doña María Socorro de la Parte Díaz.

Una niña (Virginia) hija del matrimonio don José San Emeterio Gómez (Empleado de la Sala de Estudios) y doña Cecilia Payno Cabrero.

Un niño (Félix) hijo del matrimonio don Wenceslao Gómez Gó-

mez (de Carbonatación) y doña Aquilina Rasillas Sáiz.

Una niña (María Isabel) hija del matrimonio don José María Rubio López. (de Engrase) y doña Isabel González Garmendia.

Un niño (Fidel) hijo del matrimonio don Adolfo Pardo Pedrajo (de Manutenciones) y doña Dolores Gómez Gómez.

Enviamos cordial enhorabuena a todos estos venturosos padres.

DEFUNCIONES

Ha fallecido nuestro compañero Cesáreo García Ruiz, encargado

que era en la Cáustica, y don Vicente García García, especialista de Ajuste.

También han fallecido las madres de don Juan Manuel Sanz, empleado de la Sala de Estudios, de don Juan Manuel Barrouet Salmón, de Carbonato, de don Argimiro Sotelo Méndiz del mismo servicio y de don Manuel y don Dionisio Santamaría Icazalaya (de albañiles y Reparaciones).

También han perdido a sus respectivos padres don Saturnino García Castro (de Embalaje) y don Antonio Cimiaco Arce (de Cantera).

Nuestra condolencia a todos ellos y a sus demás familiares.

SUCEDIO EN...

EL GRUPO ARTISTICO

La realidad ha superado todas las previsiones en cuanto se refiere a la fundación de una Rondalla dentro del Grupo artístico.

El anuncio que se hizo a todo el personal de la iniciación de las actividades de la incipiente agrupación musical ha atraído inmediatamente a más de medio centenar de alumnos entre los que se encuentran treinta y cinco productores, catorce muchachas y seis señoritas unos y otras hijos de productores.

Está ya todo preparado para dar comienzo a los ensayos, los que tendrán lugar los lunes, miércoles y viernes de cada semana, en el Cinema Solvay. La hora señalada es la de las siete de la tarde y su duración será de dos horas.

Como profesor de la flamante Rondalla, se ha buscado un músico que a su valía personal y artística une una afición extraordinaria y una enorme práctica en la labor de educar a gente nueva en las lides musicales.

La enseñanza, primero teórica y luego práctica, se extenderá a los instrumentos de cuerda: guitarra, laúd, bandurria y mandolina.

Para el día 1 de Diciembre y a las siete de la tarde está convocada la primera reunión en la cual después de ser presentado el señor Profesor, éste iniciará su tarea.

EL CASINO

Continúan montándose en el Casino pequeños espectáculos, a los que viene asistiendo público pero no en la cantidad que fuera de desear y que en la mayoría de los casos merecen las veladas, ya que entre los artistas que desfilan por nuestra sala de recreo los hay francamente buenos.

En los primeros días del mes se presentó un titulado «Elenco Artístico» que complació grandemente. Era un pequeño grupo, sin grandes pretensiones, pero que resultó muy completo con su pianista, su cantante, su bailarina y, sobre todo, su prestidigitador que fué quien arrancó mas aplausos.

Días mas tarde el trio Mendoza nos hizo disfrutar de unas horas muy agradables con sus canciones y conciertos de guitarra.

Y el día 29; un ilusionista, Marsán, llenó él sólo el programa de la velada y obtuvo un buen éxito al mostrarse como un artista temperamental

¿Sabías esto?

En esta campaña que pudiéramos llamar de divulgación de nuestros productos, nos quedan por explicar los usos y aplicaciones del Cloruro de Cal, Hipoclorito de Sosa, Cloro líquido y Ácido Clorhídrico.

La utilización de estos en la industria y en el hogar no nos proporcionan un tema tan amplio como los anteriormente descritos, por eso esta vez vamos a escribir, sucintamente, de varios de ellos en un solo trabajo.

Y comenzamos por el Cloruro de Cal, el cual tiene su mayor y casi total aplicación en los blanqueos del algodón y en la pasta de las fábricas de papel: disuelto en el agua posee propiedades blanqueadoras utilizadas eficazísimamente en las papeleras y en la industria textil para el blanqueo de fibras, lienzos, yutes, cáñamos de la India, algodón, lino, seda... etc.

Sirve también el Cloruro de Cal para preparar la solución de hipoclorito de sosa por la descomposición del cloruro con la sosa.

Para usos domésticos se emplea con la mayor eficacia como desinfectante.

Con él se purifica el acetileno y se esteriliza el agua potable en

los laboratorios en los que también lo utilizan para la obtención de cloroformo.

En cuanto al Hipoclorito de Sosa puede decirse que tiene idénticas aplicaciones y usos que el Cloruro de Cal, es decir, en los blanqueos y en desinfecciones.

Como uso casero tenemos el de ser el elemento único y primordial para la fabricación de la lejía, para lo que basta añadir a un litro de hipoclorito nueve de agua.

Nuestro otro producto, el cloro, se emplea en la obtención de productos clorados, principalmente cloruro de cal y además de cloratos y lejías de blanqueo. Además se halla el cloro en el comercio como cloro líquido y tiene grandes aplicaciones. Por ejemplo, para la extracción del oro, pues tiene ciertas ventajas sobre el cloro gaseoso obtenido en el mismo punto de consumo.

Para el blanqueo se usa el cloro en forma de hipocloritos (cloruro de cal, lejías de blanqueo) y lo mismo sucede para la desinfección y esterilización de las aguas potables.

En los últimos años se ha extendido enormemente su empleo

en la obtención de ciertos compuestos orgánicos e inorgánicos de cloro, lo que permitió combatir la superproducción de cloro que hace años llegó a ser demasiado sensible.

Son muchísimos los compuestos en cuestión. Sirve además para obtener bromo, aguas madres, y es también usado como agente oxidante; modernamente se utiliza también para desestañar los desechos de hojalata.

Finalmente tenemos el ácido clorhídrico cuyo empleo en la industria química es considerable y variadísimo. Así tenemos que se utiliza en la preparación de cloro y de cloruros de varios metales; en la fabricación de cola de huesos; para regenerar el negro animal; en la industria del blanqueo; para grabar metales; para limpiar revestimientos metálicos; en la producción de otros ácidos; en el lavado de arena y arcillas; en la fabricación del azúcar y en la descomposición del jabón de cal. El clorhídrico y el hierro se utilizan además para reducir compuestos nitrogenados aromáticos y en la preparación de colores de anilinas se consumen grandes cantidades de ácido químicamente puro.

EL PREMIO DE NUPCIALIDAD

Todos los productores viudos o solteros que vayan a contraer matrimonio tienen derecho a solicitar y obtener un llamado premio de nupcialidad cuya cuantía es de tres mil pesetas.

Para ello deberán reunir las siguientes condiciones:

a) Haber cotizado durante los últimos tres años las cuotas de los Seguros Sociales y estar encuadrado en una Empresa.

b) No haber sobrepasado los 40 años los hombres y 35 las mujeres.

c) Poseer ingresos superiores a seis mil pesetas e inferiores a 24.000.

d) Solicitar el premio precisamente el mes anterior a aquel en que se vaya a contraer matrimonio.

A esto conviene agregar que en ningún caso será entregado el premio, aún después de concedido, si el matrimonio no llega a efectuarse y que el premio sólo puede ser solicitado por uno de los cónyuges, aún cuando los dos sean productores y reúnan los requisitos exigidos. En Hoja de Pago darán los datos precisos y concretos que necesiten conocer todos cuantos estén en condiciones y deseen solicitar el premio de nupcialidad.

LA REVISTA MILITAR

Ya se ha anunciado en el tablón de avisos, pero es conveniente no olvidar que todos aquellos que aún se encuentran en situación militar activa están obligados a pasar la revista correspondiente, antes del último día de este año.

La revista deberá pasarse en los cuarteles de la Guardia Civil o en los Ayuntamientos y es preciso tener en cuenta que la Empresa no podrá pagar los haberes que hayan devengado todos aquellos que no hubieran pasado dicha revista, a cuyo fin al efectuar el pago del último día de Diciembre se exigirá la presentación del correspondiente justificante de revista.



Las producciones registradas en el mes de Octubre han sido:

Carbonato de Sosa	9.826 Tndas.
Bicarbonato de Sosa	909 »
Sosa Cáustica	7.517 »
Cloruro de Calcio	252 »
Cloro líquido	146 »
Hipoclorito de Sosa	327 »
Cloruro de Cal	656 »
Acido Clorhídrico	11 »

En total 19.544 toneladas con un promedio de 630,4 por día.

En la Cantera y Sondeos se produjeron 49.628 toneladas de Piedra Caliza y 36.870 toneladas de Sal.

La producción de energía eléctrica fué de 1.192.321 kilowatios.

De las principales materias primas se emplearon, además de la piedra y la sal, 120 toneladas de amoníaco, 3.584 de coque y 11.624 de hulla, gastándose en Cantera 5.834 kgs. de explosivos, 25.472 metros de mecha 19.436 detonadores.

La Fábrica por dentro

MOVIMIENTO DE PERSONAL

Altas y bajas.—Durante el mes de Octubre ingresaron en la fábrica: D. Pedro Fernández de la Sota, peón destinado al servicio Eléctrico, D. Floriano García Puente y don Martín Cuevas Huelga, ambos pinches para el mismo servicio Eléctrico, y D. Secundino Rubio Díaz, oficial de segunda destinado a Reparaciones.

Nuestra bienvenida a todos ellos.

En el mismo mes se han jubilado don Secundino Herrera Gutiérrez y don Federico Iglesias Santamaría, ambos peones de Manutenciones de quienes nos despedimos cordialmente.

También han causado baja, por fallecimiento, don Vicente García García, especialista de Ajuste y don Cesáreo García Ruiz, encargado de Cáustica. Descansen en paz.

NOMBRAMIENTOS

Han sido designados:

Calcador del Servicio de Sectores, don Fernando Canoura Torre colaborador de nuestro boletín. Capataz de oficiales en Cáustica, don José Bengoa y capataces en Carbonato, don Manuel Fajardo Martín, don Fernando Fuentevilla y don Eusebio Cañarte Doucloux.

ANIVERSARIOS

En Octubre cumplieron los treinta años en la Empresa, don Francisco Cruz Balbontín de la Cantera y don Fernando Seco Pérez del Patio.

Hizo los treinta y cinco don Amador García Rebolledo, de Cantera y llegaron a los cuarenta, Antonio del Río Olaeta, empleado de

Compras y don Secundino Herrera Gutiérrez, de Manutenciones, jubilado éste por edad reglamentaria.

Nuestra admiración a estos amigos y compañeros por su laboriosidad y constancia.

OBRAS

Son varias las obras importantes que han sido iniciadas a lo largo de este mes de Noviembre. Entre todas destacan por su volumen y trascendencia:

Las fundaciones para las chimeas de las baterías de pots números 6, 7, 8 y 9.

La construcción de la fachada Este del taller de Ajuste,

La reparación General de la batería de pots n.º 7.

La transformación del sistema de calentamiento del secador de Sosa Densa en el que se va a utilizar fuel-oil en lugar de carbón.

La reparación del DE n.º 6 y finalmente la colocación de mando individual en FLR - CS n.º 3.

DIVERSIDADES

En comisión de servicio han permanecido unos días en la fábrica los Sres. Bielot, Sub-director técnico, Franx, Ingeniero jefe del servicio de personal, Biart, jefe del departamento de dicho servicio, Tinant, del servicio psicotécnico, y Pirotte, jefe de grupo de la Sala de Estudios, todos ellos pertenecientes a la Administración Central.

El productor de nuestra fábrica don Victoriano de Póo García y su esposa doña Esperanza Sánchez García, han adoptado al niño del Jardín de la Infancia Manuel Fernández Ruiz, de 6 años de edad.

Se han reanudado las actividades del Cinema después de haber sido mejorada la sala mediante la pintura general y colocación del Vitrofib que ha elevado las condiciones acústicas del local.

También ha sido mejorada la instalación técnica y la luminosidad de la proyección es mayor, ya que ahora las dos linternas del proyector trabajan a 40 amperes, cuando la temporada pasada lo hacían a 25.

Uno de estos días se terminará la reparación colocándose sobre paredes y techo las telas que han de recubrir unas y otro.

Recogiendo la sugerencia hecha en el número de Septiembre de LA FABRICA por uno de nuestros colaboradores la Dirección ha dispuesto que en el Almacén General se despachen pequeñas cantidades de Cáustica y Calcio para usos domésticos de todo el personal.

Con motivo de la festividad de San Alberto Magno, patrón de Industrias Químicas, se organizó, con demasiada premura de tiempo, puesto que la celebración de la fiesta fué dada a conocer muy tarde, diversos actos de los que los más principales fueron una solemne misa en la Parroquia de Torrelavega y pruebas deportivas en el Malecón,

Hubo un partido de fútbol en el que nuestro equipo de productores empató a 0 con el de la General. Se corrió una prueba ciclista en pista en la que el equipo Solvay ganó al de General y finalmente en tracción de cuerda también los nuestros vencieron a sus oponentes.



LA REUNION MENSUAL

Se celebró el 27 de Octubre en la sala de Reuniones del Jurado asistiendo los señores García Nuevo, Díaz García, Tella Rodríguez, Iturbe Alvarez, Gutiérrez Fernández, Argumosa Castañeda, Laso Ortiz, Zatón Cabado, Aguilera Gutiérrez, Santos Renero y Cabrero Ibáñez. Estaban también presentes los señores Coterillo Póo, enlace de la cantera y Alvarez Gutiérrez y Calderón Cuerra, enlaces de Sondos.

En virtud de informe de la Comisión del Plus Familiar se acuerda que se consideren como legalmente justificadas, a efectos de la percepción del Plus Familiar, las ausencias de obreros que obedezcan a motivos familiares, tales como acompañar a algún familiar enfermo en su visita al médico y que hasta ahora estaban exentos de la percepción del Plus.

La comisión de seguridad dió cuenta, por mediación del Secretario de los asuntos tratados por el Comité en su reunión del día 16, entre ellos, el de las alpargatas que se emplean en diferentes servicios para mejorar la calidad de las cuales se han pasado las oportunas órdenes al Servicio de Compras. Se continuó con el asunto de aguas potables que, en el momento, está en la Sala de Estudios para decidir si es posible instalar otro refrigerante en las inmediaciones de la gran Tolva; Hubo un amplio examen de las medidas a adoptar para evitar posibles accidentes por quemaduras en los pies al personal del servicio de Generadores no habituado a este trabajo; se determinó estudiar la posibilidad de hacer cabinas a las carretillas Fenwick con el fin de proteger a los conductores, se establecieron normas para la desinfección de las botas, se informó sobre los nuevos trajes de agua que parecen más prácticos y cómodos y finalmente, se señaló la urgencia de la colocación de las protecciones en los cangilones del transportador, la terminación de la pared exterior del Taller de Ajuste y la puesta en servicio de las duchas de los Hornos de Cal.

La comisión de Alimentación hizo su acostumbrado informe y se pasó a Reclamaciones; la Presidencia informó a los reunidos, que en la planteada por unos obreros de reparaciones y de la que se trató en la reunión anterior, denegando la petición de ser clasificados como oficiales, la Empresa les ha concedido un suplemento sobre su salario. También dió cuenta al jurado que había sido concedida la categoría de especialistas a los dos obreros que habían formulado reclamación extrarreglamentaria.

Se dió cuenta de un escrito de las mujeres encargadas de la limpieza, acordándose abrir una información y mostrar la conformidad del Jurado con el criterio de la Empresa de que todas las mujeres de dicho servicio pueden ser destinadas, indistintamente, a los diferentes trabajos de la fábrica.

Con respecto al Fondo de Ayuda al Personal, y teniendo en cuenta el incremento de las solicitudes y las dificultades con que se tropieza para resolver equitativamente cada caso, se aprobó, después de larga discusión, un proyecto en virtud del cual se concederán, a partir de Noviembre, cantidades fijas

a todos aquellos obreros que lleven de baja por enfermedad más de dos meses, a partir de cuyo momento percibirán una ayuda de 150 pesetas los cabezas de familia u obrero enfermo, 50 por la esposa y 25 por cada hijo menor de 23 años con derecho a la percepción del Plus Familiar. Para hacer realidad esta innovación se hicieron los cálculos precisos sobre la base de los obreros enfermos en la fecha de la reunión y, según ellos, este nuevo sistema representará el reparto mensual de las tres cuartas partes de lo recaudado, quedando la otra cuarta parte como un fondo destinado a casos especiales: familiares enfermos, desgracias personales... etc.

Se resolvieron las solicitudes presentadas, que eran 26, concediéndose 25 subvenciones por un importe total de 9.450 pesetas.

Finalmente el enlace de Cantera, señor Coterillo, dió cuenta de las deficiencias que existen en las Escuelas Nacionales del término municipal de Miengo, interesando una ayuda económica o colaboración de la Empresa.

HACE FALTA CARNET DE CONDUCIR

Recientemente se han modificado algunos artículos del Código de Circulación. Las rectificaciones son trascendentales para los motoristas, quienes hasta ahora no precisaban de permiso de conducir cuando las máquinas no sobrepasaban la cilindrada de los 125 centímetros cúbicos.

A partir de ahora los vehículos llamados C, de tercera categoría, comprenderán a toda clase de motos, incluso velomotores cuya cilindrada pase de los 50 cm³. Es decir, que hasta esa cifra se considerarán, al igual que anteriormente, como vehículos movidos por el esfuerzo del tripulante, aun cuando estén provistos de motor, pero de ese tope en adelante serán ya motocicletas para conducir las cuales será obligatorio estar en posesión del permiso de conducción.

Para obtener éste, se precisa sufrir un examen que demuestre la suficiencia del examinado para conducir la moto y sus conocimientos del Código de Circulación.

Este examen puede pasarse en Torrelavega o en Santander. En Santander todos los días laborables de 11 a 1 de la mañana y en Torrelavega los jueves a las mismas horas.

Pasado el examen deberá presentarse en Obras Públicas los siguientes documentos: Certificado de Planos, Certificado de Penales, Certificado Médico, (éste, con su fotografía contrastada por el médico) Partida de Nacimiento y cuatro fotografías.

El valor aproximado de cada uno de estos documentos es de 30 pesetas el Certificado de Penales, otras tantas el de Planos, 20 el médico, 8.50 la partida de Nacimiento. Como derechos se abonan 30,85 en Industria, si el examen se hace en Santander y 90,85 si se efectúa en Torrelavega. En Obras Públicas se pagan 3 pesetas por importe del carnet y 7,85 por póliza para el mismo.

Esta documentación debe ir acompañada de una instancia-solicitud del permiso.

¿Quieres aprender francés?

La Alianza Francesa te proporciona el medio de lograrlo

GENERALMENTE la mayor dificultad para estudiar un idioma la entraña la falta de tiempo o bien el excesivo costo de libros y profesores. En la lucha contra el tiempo, la gran virtud o el gravísimo pecado —uno no sabe ya escoger palo en este naipe de la moderna humanidad— de nuestra era, se

buen patriota. Y así la Alianza Francesa se ha expandido por todo el mundo, fundando círculos en todos los continentes, y en cada nación de estos continentes, hasta lograr reunir en las aulas de sus clases más de sesenta mil alumnos.

Esta expansión tiene en España una expresión rotunda con los Círculos establecidos en Vigo, La Coruña, Burgos, Valladolid, Barcelona, Lérida, Alicante, Baleares, Canarias y los grupos de la provincia de Santander, además de las Delegaciones regionales de Bilbao, Córdoba, Granada, Málaga, Pamplona, Pontevedra y Valencia.

Uno de los grupos de Santander, es Barrera, en donde todos los años al llegar los meses de internada con las noches largas y tediosas, se inicia el curso de francés al que concurren alumnos, no sólo de la localidad si no también de Torrelavega, Campuzano, Viérnoles y otros pueblos cercanos.

Hemos querido conocer de visu esas clases y anotar pormenores de ellas para contaros cómo se enseña el francés y cómo podéis, todos cuantos queráis, aprovechar estas facilidades de la Alianza para aprender un idioma.

La información es fácil y grata al captarla de las explicaciones de los profesores, señorita Elguero y señor Lignoul:

—Tenemos tres grados. Del primero está encargada la señorita Elguero y del segundo y tercero yo —nos dice el señor Lignoul.

—Número de alumnos?

—Veinticinco en el primer grado y dieciséis en cada uno de los otros.

—Se precisan condiciones especiales para matricularse?

—Ninguna. Sólo es necesario inscribirse al anunciar el curso y hacerse socio de la Alianza. Admitir alumnos después de haber comenzado la ense-



Los alumnos del primer curso

ha buscado el recoveco de la enseñanza por correspondencia, los discos radiados y otros procedimientos artificiosos de demostrada insuficiencia. Un idioma no puede aprenderse, normalmente, más que por contacto directo con el país de origen o por medio de un buen profesor.

No hay la menor duda que en España el idioma extranjero más conocido es el francés. Se discute vivamente si su utilidad es mayor o menor que la de otras lenguas, particularmente el inglés, pero lo real y cierto es que un tanto por ciento muy elevado de españoles tienen muchos más conocimientos de la lengua francesa que de las demás. Es posible que influyan en ello nuestra vecindad con Francia y el mayor trasiego de ciudadanos entre ambos países, pero todos sabemos que por cada español que habla portugués o inglés —o cualquiera otra lengua usual—, existen más de diez que dominan el francés. Y si la cercanía y la mayor convivencia pueden ser factores determinativos de esta mayor extensión, también lo es, y en alto grado, la actividad que en los últimos años viene desplegando la Alianza Francesa.

Sería posible definir de distintas maneras lo que es esta Alianza Francesa, pero ninguna tan sugestiva y tan cordial como la dada por su Secretario General, quien dijo: La Alianza es una gran amistad y los amigos que se encuadran en ella cambian, en francés, sus pensamientos, sus ideas y sus sentimientos.

Esta asociación pretende, lisa y llanamente, difundir la cultura y la lengua francesas. Apetencia ideal y magnífica de todo



Y estos son los más adelantados. Todos cursan ya el 3.º grado.

ñanza retrasa ésta y desconcierta todo el plan previsto.

—¿Ese número de estudiantes es escaso o excesivo?

—Suficiente. A menor grupo, aún siendo la explicación la misma que si fuera mayor, la enseñanza es más efectiva.

—¿Alumnos distinguidos...?

—Todos son trabajadores y buenos, pero...

—Prosiga.

—Los de más lejos, quienes tienen que hacer más recorrido para venir a clase, son más constantes.

—¿Quién adelanta más, las mujeres o los hombres?

—Indistintamente. No olvide usted que la facilidad para los idiomas es enteramente personalísima. Depende de la predisposición de cada uno.

—¿Intuición, entonces?

—Eso es. Se nace para ello. Hay quien posee como un don especial para ello y su esfuerzo para dominar una lengua resulta mínimo. Sin embargo, con trabajo y constancia todos pueden llegar al fin.

—Todavía lo hemos determinado lo de mujeres y hombres...

—¿Cómo que no? Acabo de decirle que es cuestión de predisposición personal. Lo mismo la puede tener una mujer que un hombre.

—¿Plan de estudios?

—El lógico. Un plan uniforme que se inicia en el primer grado hasta llegar al último. Gramática, lectura, traducción, vocabulario...

—¿Seleccionan a los alumnos?

—No hay selección.

—Entonces, ¿exámenes?

—A fin de curso. Un examen, mejor certamen, conjunto para el grupo de Santander y el de Barreda. Se otorgan 4 Diplomas, 3 medallas y 2 premios en libros. El año 55 el número uno lo obtuvo la señorita Finuca Arnesto, hija de un productor de Solvay y perteneciente al grupo de Barreda. También obtuvieron premios de libros don Antonio Díaz y don Alfredo Setián, procedentes igualmente de nuestras clases.

—¿Hora de éstas?

—De seis y media a siete y media, en días alternos.

—¿Duración de los cursos?

—Unos seis meses. Por lo general de Octubre hasta Pascua.

Bustamante Hurtado tira unas placas en estas confortables aulas de las Escuelas-Solvay que la Sociedad ha cedido galantemente a la Alianza Francesa, esta Alianza de la que es Presidente en la Provincia don Marcelo Pirón y que no constriñe su labor a las clases de francés puesto que organiza periódicamente conferencias culturales, exposiciones de arte y proyecciones de documentales cinematográficos.

La enseñanza es enteramente gratuita, lector, y si quieres aprender no necesitas más que sacrificar tres horas semanales y recurrir a la Alianza Francesa que te proporcionará el medio de lograrlo, a esa Alianza que, volvemos a repetirlo, es una gran reunión de amigos.

GALERÍA DE VETERANOS



Jesús Fernández
(45 años)



Antonio del Río
(40 años)



Secundino Herrera
(40 años)



Rufino Polanco
(45 años)



Vicente Fuentevilla
(40 años)



Vicente Marcelo Saiz Ruiz
(45 años)



Anibal Setián
(40 años)



Deportes



MALA CAMPAÑA FUTBOLISTICA

Ha sido poco afortunada, hasta el momento, la campaña que han realizado los dos equipos del Barreda en las competiciones oficiales.

Los del primer equipo no han llegado a adquirir la compenetración y el espíritu de lucha que fueran de desear y a punto de terminarse la primera fase del Campeonato Regional se hallan en la cola de la clasificación.

Los resultados que obtuvo en las últimas semanas fueron:

En Barreda: Ganó 4 a 1 al As-

tillero y perdió 0-2 con el Buelna. Empató a uno en Torrelavega ante el Victoria. Repitió el mismo resultado de empate a uno en Santander ante el Venecia y fué vencido en Reinosa por 1-3.

Restan tan sólo dos partidos de competición, la cual termina el 11 de Diciembre. De aquí al 1 de Enero, fecha en que se inicia el Campeonato Provincial de Aficionados no habrá actividad oficial. Ese campeonato de aficionados se extiende hasta el mes de Febrero y el 4 de Marzo se dará co-

mienzo a la llamada fase de Permanencia y Descenso de Primera Categoría.

Tampoco los juveniles tuvieron actuaciones brillantes. Terminada la fase regional, en su grupo han ocupado el tercer puesto entre los cuatro participantes. Sus resultados en los partidos jugados últimamente fueron: En Barreda 0-1 ante el Sniace y 2-4 ante el Rayo de Reinosa. Ganaron 1-0 en Torrelavega al Victoria y perdieron en el campo de Sniace y ante este equipo por 7-1.

Baloncesto Solvay en primera posición en el Trofeo Garayo

Bien, estupendamente bien se está portando nuestro equipo de baloncesto en este Trofeo Garayo, que viene a ser el aperitivo del Campeonato Regional.

Imbatido, hasta el momento, ocupa el primer lugar, empatado con el Regimiento de Infantería, con quien y en cuyo campo deberá jugar el último partido de la primera vuelta.

Los encuentros jugados hasta ahora fueron éstos:

Solvay, 36 - Guardia de Franco 28

30 de Octubre. En Barreda. Partido jugado con terreno en malas condiciones, lloviendo. Jugó nuestro equipo flojamente, muy por bajo de sus posibilidades. En la primera parte los de Santander llevaron la iniciativa en juego y en tanteo, 10-17, pero en la segunda una reacción formidable de los nuestros decidió el partido en el último cuarto de hora.

Solvay 48 - Frente Juventudes 38

6 de Noviembre. En Santander. Buen partido por parte del Solvay particularmente de Sánchez Jenaro y Bolzoni, Primer tiempo 27-15. Final 48-38.

Sánchez Jenaro (29), Evaristo (4), Amparán (2), Cholo (2), Bolzoni (11), Pedregal y Diestro.

Solvay 51 - Juventud de F. J. de Torrelavega 20

13 de Noviembre. En Barreda. Partido sin color, de absoluta superioridad local. No tuvo el vencedor enemigo que se derrumbó rápidamente ante la indubitable mejor buena clase del equipo Solvay.

Sánchez Jenaro, Evaristo y Cholo (18, 10 y 8 respectivamente), se bastaron para resolver la pelea

El 20 de Noviembre, no hubo partidos.

CLASIFICACION

	G.	P.	F.	C.	Puntos
SOLVAY	4	0	173	94	8
Infantería	4	0	161	99	8
Guardia F.....	2	2	118	128	6
Santander F. J.	1	3	88	117	5
J. Torrelavega..	1	3	77	128	5
Buelna.....	0	4	92	133	4

EL II TROFEO SOLVAY, PARA JUVENILES

Por segunda vez va a disputarse, con carácter de competición provincial, el II Trofeo SOLVAY de baloncesto. Reservada la pugna a los equipos juveniles esta vez, al igual que el año anterior, ha despertado gran interés entre los jóvenes jugadores de la provincia. Buena prueba de ello es la inscripción de seis equipos; cuatro de la capital, uno de Torrelavega y el nuestro.

El primer domingo de Diciembre, comienza el torneo que se extenderá durante diez jornadas hasta el 29 de Enero de 1956.

Los participantes Flechas Rojas F. J. de Torrelavega, Juvenil Lasalle, Escuela de Trabajo, Ramón y Cajal I. E. M., Juvenil Instituto, todos de Santander, y Juvenil baloncesto Solvay inician la ronda llenos de los mejores propósitos y cada uno con el ánimo de adjudicarse el trofeo.

ESPECTACULOS PARA DICIEMBRE

Domingo, día 4

A las 11,30 Trofeo Garayo de Baloncesto
Solvay - Sociedad Deportiva Buelna

A las 3,45 Fútbol Campeonato Regional
Barreda Balompié - Nueva Montaña

Jueves, día 8

A las 11 Trofeo Solvay para juveniles
Juvenil Baloncesto Solvay contra Instituto-Ma-
gisterio, de Santander.

Domingo, día 11

A las 11,30 Trofeo Garayo de Baloncesto.
Solvay contra F. de J. de Santander

Domingo, día 18

A las 11 Baloncesto Juvenil
Solvay contra I. Ramón y Cajal de Santander

Domingo, día 25

A las 11,30 Trofeo Garayo
Baloncesto Solvay contra Regto. de Infantería

CINEMA SOLVAY

PROGRAMACION PARA EL MES DE DICIEMBRE

Sábado, día 3. Programa doble:

GENGIS KHAN - Calificación moral: 2.

GLORIA MAIRENA - Calificación moral: 2.

Domingo, día 4. GLORIA MAIRENA.

Miércoles, día 7. Programa doble:

Sin cubrir todavía.

OPERACION CICERON - Calificación moral: 3.

Jueves, día 8. OPERACION CICERON.

Sábado, día 10. Programa doble:

Sin cubrir todavía.

LA MUJER PIRATA - Calificación moral: 3.

Domingo, día 11. LA MUJER PIRATA.

Sábado, día 17. Programa doble:

LA REINA DE SABA. - Calificación moral: 3.

EL TIRANO DE TOLEDO - Calificación moral: 2.

Domingo, día 18. EL TIRANO DE TOLEDO.

Domingo, día 25. LOS HEROES DEL DOMINGO. - Calificación moral: 3.

con Raf Vallone

PIERDA USTED EL TIEMPO

CRUCIGRAMA

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1											○
2						○					
3						○				○	
4				○							
5											
6						○					
7			○					○			
8											○
9										○	
10						○					
11	○					○					

HORIZONTALES: 1. Afectados. 2. Monos. Isla del mar Egeo. 3. Polo positivo. Afluente del Danubio. 4. Pronombre. Ciudad de Italia. 5. Matemático griego. 6. Parte de la cabeza. Timbre. 7. Pronombre francés. Diosa egipcia. Término mercantil. 8. Lanchas de guerra. 9. Al revés casa antigua. 10. Marca de coche. Etileno. 11. Vocales. Atrevidos.

VERTICALES: 1. Pueblo Bíblico, plural. 2. Parte de la Historia Natural. 3. Perseguir. Hermano del primer Rey de Roma. 4. Al revés río de Rusia. Ciudad de Méjico. 5. Fabulista. Al revés medida de superficie. 6. Arma. 7. Filósofo griego. 8. Paje. Ciudad de Cádiz. 9. Al revés, desentonando. 10. Sociedad. Oraciones. Negación. 11. Al revés, apoyáis. Socorro.

CHARADA

La primera y la segunda se toma para ir aprisa.

La segunda y la tercera que tiene cara de risa.

La segunda es un pronombre la tertia muy musical y la prima con la tertia cosa íntegra y cabal.

El todo es una ciudad que en España fué importante. Tiene hermosos monumentos, verdaderas joyas de arte.

Solución al crucigrama anterior

Horizontales: 1. Pravia. 2. Are. Asma. 3. Crisantemo. 4. Abmur. Oral. 5. La. Melliza. 6. Siriacos. 7. Asirb. Cano. 8. Cretina. 9. Croa.

Verticales: 1. Calma. 2. Arba. Sc. 3. Prim, Siro. 4. Resumiré. 5. Arerbac. 6. Van. Li. Tr. 7. Istolacio. 8. Americana. 9. Amazona. 10. Olasso.

Solución a la charada n.º 4: QUEVEDO

DOS CICLOS DE FORMACION E INSTRUCCION Y UNO DE FORMACION DE METODOS

LA Formación Activa en la Empresa continúa desarrollando sus actividades con arreglo al plan previsto y así durante las semanas de Noviembre ha realizado tres cursos: dos de Formación e Instrucción y otro de Formación de Métodos.

Esta reanudación del trabajo ha coincidido con la puesta en servicio del nuevo salón de reuniones, preparado exprofeso para albergar las reuniones de FAE, y utilizado también por el Jurado de Empresa y que resulta grato y cómodo para todos los que concurren a las enseñanzas.

Al primer ciclo de Formación e Instrucción, designado con el número 42 asistieron los siguientes compañeros:

Don Andrés Busto, de la Sala de Estudios; señorita María Jesús Erasun, de Mecanografía; don Santos Fernández, de Contabilidad; don Antonio Frederic, del PVC; don Andrés Guillamot, de Mano de Obra; don Norberto Mínguez, de Contabilidad; don Joaquín Rodríguez Mena, de la Sala de Estudios; y don Armando Waleffe, de Sondeos.

Al ciclo n.º 43, también de Formación e Instrucción concurrieron: don Antonio Agudo Estrada, auxiliar del Servicio Técnico; don Francisco Aguilera Velarde, de Generadores; don Jesús Valdor Blanco, de Expediciones; don Artemio Bedoya Carneros, de la Sala de Estudios; don José Bilbao Eléxpuru, de Cantera; don Mariano Esteban Gracia, del servicio Eléctrico; don Manuel Gutiérrez Pérez del Labora-



El ciclo n.º 29 de Formación de Métodos

torio; don Manuel Haya Ocamica, de Carbonatación; señorita Carmen Pérez Ballesteros, de Mecanografía; don Hermenegildo Rodríguez Castelo, de Generadores y don José Salces Blanco, de Reparaciones.

El último curso del mes fué el de Formación de Métodos, n.º 29 entre los de su clase, y en él estuvieron presentes:

Don Eustaquio Arce, de Cáustica; don José Bilbao, de Cantera; don Agapito Cué, de Carpintería; don Federico Cuevas, de Manutenciones; don Antonio González Pardo, de Mano de Obra; don Joaquín Pontanilla, de Embalaje; don Jesús Rodríguez, de Almacén General; don Emilio Rodríguez, de Sondeos; don Antonio Sáiz Rodríguez, de Ordenación Planning; don José San Emeterio, de Sala de Estudios y don José Torre, de Patio.

Todos los ciclos resultaron sumamente interesantes y provechosos y cada uno, al igual que todos, tuvo por duración una semana.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Así será el título de una nueva sección que queremos inaugurar.

Hemos dicho, cuantas veces tuvimos ocasión para ello, que nuestro boletín es para todos y que nos valen toda clase de colaboraciones, sean estas expresadas por medio de escritos o de ideas. Pues, bien. Esta nueva columna que vamos a destinar a contestar cuantas preguntas se nos hagan, nace inspirada por un compañero, quien nos escribe diciendo:

**Habrá inconveniente en abrir*

*una sección en nuestro periódico LA FABRICA en la que aprovechando el cuadro de técnicos de la Sociedad, se pudiera contestar a las preguntas que el personal hiciese sobre dudas o problemas de orden técnico, cultural y jurídico.**

Naturalmente que no hay inconveniente. Muy al contrario, nos encantaría poder aclarar dudas y resolver problemas a nuestros compañeros.

Todos podeis preguntar que a todos contestaremos.

Únicamente una condición, que más que condición es ruego. Preguntar cosas de interés general; es decir, consultar asuntos que puedan interesar a la colectividad, no nos planteéis problemas personalísimos que no tengan valor alguno para los demás. Y podeis comenzar en cuanto queráis. Un sobre dirigido a LA FABRICA-para Preguntas y Respuestas. Complacéremos a todos en cuanto nos sea posible.

EL HORARIO DE LAS ESCUELAS

Para la sección de colaboraciones hemos recibido nada menos que tres escritos relacionados todos con el mismo tema: el de la hora de entrada y salida en las Escuelas.

Haciendo eco de lo que nuestros colaboradores expresan, señalamos que, la hora de las ocho y media de la mañana, que es la que rije como entrada para los niños, es intempestiva, puesto que en invierno los chicos han de salir de casa poco menos que de noche, llenos de frío y adormilados.

Proponen estos amigos que el horario sea de 9 a 12,10 de la mañana con lo que se lograría que los niños se levantasen más tarde y que al salir no coincidieran con los obreros que suponen un gran peligro en sus bicicletas.

Nos dicen también que con este horario el Comedor Infantil podría servir pronto las comidas y los chicos saldrían en seguida para el jardín de las Escuelas alejados de los peligros de la circulación. Nos hacemos eco de sus deseos y los trasladamos a la Dirección.

SAN ALBERTO MAGNO

POR JOSE ENRIQUE

Hemos celebrado, precisamente el día 15 de este mes de noviembre, la festividad de San Alberto Magno, patrono de las Industrias Químicas en España.

Tuvimos un día de esparcimiento y holganza, asistimos—pocos desgraciadamente— a una Misa dicha en la Parroquia de Torrelaga en honor del Santo Patrono, pero muy pocos nos hemos querido enterar de quién es San Alberto. Por eso siendo tantos los trabajadores españoles que le tenemos por patrono; son poquísimos los que conocen algo de su vida. Precisamente apenas hace unos días Radio Nacional, en su revista sindical PAN, preguntaba en uno de sus concursos que quién era San Alberto Magno.

Pretendo daros unos someros apuntes de su biografía:

Vereis: Nació, probablemente, no se puede determinar exactamente la fecha en 1206 y falleció en Colonia el 5 de Noviembre de 1280.

Fué hijo de un conde de Bellst

que vivía en Lauingen (Suabia) lugar en donde nació San Alberto.

Estudió en París y luego en Padua donde se familiarizó con los escritos de Aristóteles. En esta ciudad ingresó en el orden de Santo Domingo y después de haber aprendido filosofía, matemáticas y medicina pasó a Bolonia dedicándose al estudio de la teología. Desde 1229 enseñó la filosofía y predicó en Estrasburgo, Fr. burgo y Colonia sobre todo en Ratisbona, Lausana é Hildesheim.

En 1229 volvió a París donde se doctoró. Entonces fueron tantos sus discípulos que tuvo necesidad de explicar en la plaza Maubert, al aire libre. En 1254, fué nombrado provincial de su orden en Alemania, cargo que desempeñó desde Colonia; durante este periodo defendió públicamente a los dominicos contra la Universidad de París, comentó a San Juan, contestó los errores del filósofo árabe Averroes y desempeñó por algún tiempo el cargo de predicador de la corte pontifical. En 1259 fué

nombrado Obispo de Ratisbona y cuatro años después renunciaba a esta dignidad para retirarse a un convento de Colonia de donde ya no salió hasta su muerte.

Fué beatificado en 1622 por el papa Urbano VIII.

A San Alberto se le considera como el doctor escolástico de mas vasta erudición entre todos los de su época, se dice que representa la verdadera enciclopedia de aquel periodo.

Conocía todas las ciencias y de haber vivido en los tiempos actuales habría sido un inventor o descubridor utilísimo para la humanidad. Spencer así lo estima.

A San Alberto Magno se le atribuye la construcción de un autómatas que se decía era capaz de hablar y andar.

Realmente no es conocida su actividad en el campo de la química, pero no hay duda de que fué investigador infatigable que, naturalmente, tenía también profundos conocimientos de la alquimia.

DE LA VIDA REAL

Al autobús en que íbamos viajando subió una muchacha primorosa y tan pronto como empezó a cruzar el pasillo, uno de los viajeros se levantó para ofrecerle su asiento:

—Yo no puedo estar sentado —dijo— mientras una dama permanece de pie.

Del frente del autobús salió una voz de mujer diciendo: ¡Caramba! ¡Déjenme ver cómo es la cara de un caballero!

—¡No se apresure! —contestó una voz de hombre— ¡Primero vea cómo es la cara de la muchacha!

El humorista Oliver Herford iba en un tranvía tan lleno de gente que se había visto precisado a sentar en sus rodillas al sobrinito que lo acompañaba.

Una de esas rubias que dan vértigo subió al tranvía, se acomodó como pudo frente a ellos y se agarró de una correa. Herford la miró con deleite de pies a cabeza y dándole un golpecito en el hombro a su sobrino, le dijo:

—Oye ¿por qué no te levantas y le cedas tu puesto a la señorita?

CARICATURAS

La esposa, haciendo cuentas al marido: «Yo creo que el mejor modo de ahorrar dinero es ganar más del que uno gasta».

La mujer mandona a su acoquinado esposo: «Por supuesto que yo quiero que tengas tus opiniones propias. Lo que no quiero es oír las».

Un marido de edad madura a su mujer, igualmente madura, mirando a una sirena a quien rodean todos los demás hombres que están en la sala «Yo tampoco comprendo qué es lo que la ven... Yo ya observarla un poco más de cerca».

Colaboración de Julio Cabrero Ibáñez

Materia y Humo

*Corre materia en goce entero
y es arrojada al hogar profundo,
rojo el ugar donde posa fiero
para dar vida enrojece su cerebro,
contento así para avance del mundo.*

*Rompe en mil pedazos su pecho
avivace en auge a la materia
y llega un fin para salir del lecho
ya acabado y dejar a otro derecho
para hacer otro tanto, en vida seria.*

*Ya la ciencia recibió ciencia,
toda la tuerza llegó a lo sumo,
ya sube al espacio, en penitencia,
pidiendo a su trabajo clemencia
al sentirse convertido en humo.*

*Sigue su muerte aún zarandeada,
déjase no sentir su marchar manso,
del viento recibe la zarpada
para nunca jamás estar parada;
ni aun de muerto se halla descanso.*

F. C. T.

TEST, EN LA FABRICA

Las pruebas psicotécnicas nacieron con nuestro siglo

HUBO mucha curiosidad en las últimas semanas entre todo el personal. Una curiosidad forzada por el comentario hecho sobre noticias vagas e imprecisas.

Se decía en el taller, en la barraca, en la plaza, en la conversación que se sigue, a saltos, sobre la bicicleta camino de casa:

—¡Están examinando a los que van a entrar!

De este comentar salió la falsa idea del examen, que no era exa-



La foto apenas ha recogido media docena de los que están probando sus posibilidades laborales.

men, y de las cábalas y las presunciones.

Por eso, para dejar las cosas en su lugar, para aclarar falsos conceptos, tomamos el tema como el más actual para esta información, en la que vamos a intentar dejar bien sentado —cosa difícil en tan poco espacio— lo que es la psicotécnica.

Allá en los finales del siglo último aparecieron por primera vez los Test, modalidad que implantaba la psicología para tratar de determinar la cualidad individual de cada inteligencia. Fueron dos psicólogos, Binet y Henri, los primeros en experimentar con los test. Realmente la primera idea de Binet, fué hacer una selección de niños buscando los anormales para intentar educar su inteligencia. Para ello inventó una serie de pruebas, casi todas gráficas, fáciles de llevar a la práctica, realizables en el menor tiempo y ordenadas de menor a mayor dificultad. En realidad Binet buscaba una medida métrica de la inteligencia.

Lo que surgió como un ensayo dubitativo se extendió bien pronto a todas las actividades, y de los niños pasó con preferencia a los obreros cuyas funciones ponían en juego su propia seguridad y la de otras personas (conducción de vehículos principalmente). En poco tiempo el test pasó a ser utilizado en la Medicina, en la Pedagogía.

Una de las aplicaciones mas originales y eficientes de los Test fué la que hizo de ellos el ejército Norteamericano durante la guerra de 1914-1918.

Al entrar en guerra los Estados Unidos se encontró con el gravísimo problema de tener un Ejército numérico pero sin preparación. Mientras todos los países beligerantes contaban con soldados adiestrados que ya habían dado prueba de sus aptitudes para la guerra, los americanos no tenían nada más que hombres. Se precisaba la selección. Cada mes concentraba o reclutaba 20.000 soldados procedentes de todas las categorías sociales, dotados de muy distintas aptitudes pero sin ninguna preparación bélica. Para convertir aquella multitud en un Ejército bien organizado, destinando a cada individuo al sitio que le correspondía, con arreglo a sus condiciones era esencialísimo hacer una selección. Y los Estados Unidos recurrieron a pruebas mentales, a los test, y consiguieron plenamente su objetivo.

Seguro que al llegar aquí en la lectura preguntaréis.

—Bien. Pero ¿qué es un test?

Sencillamente una prueba men-

tal del individuo. Prueba generalmente que se efectúa mediante gráficos que se muestran al probado para que éste en un mínimo de tiempo muestre su memoria retentiva, su memoria asociativa, sus apreciaciones resolutorias, su actividad sensorial, (agudeza de visión y oído) su facultad de análisis y de métodos, su inteligencia práctica,.... etc. Para cada caso existen variedad de test.

Como puede apreciarse el test no es un examen, sino una prueba. La misma palabra, de origen inglés, significa eso, *prueba*.

No hay duda que conviene, en la medida de lo posible, sacar el mayor partido de las disposiciones de cada individuo haciéndole ocupar el puesto más en consonancia con sus aptitudes ayudándole así a mejorar su situación.

Y ésta ha sido y es la razón, enteramente normal y lógica, de que las grandes industrias hagan una previa prueba en los casos de admisión de personal, tratando no sólo de conocer el nivel general de conocimientos básicos de los candidatos, necesarios incluso en su vida privada, (tales como Aritmética, Sistema Métrico y Lengua materna.) Pero sobre todo presentándole test para ponderar las aptitudes de reacción, de adaptación y de análisis de cada uno.

Por eso a nuestra fábrica, modernizándose no sólo en el aspecto material, sino en el aspecto humano, han llegado los Test para ser utilizados no como instrumento de examen, sino como medio de conocer las posibilidades laborales de cada uno.

Aquí tenéis un test vivo. Ese compañero que intenta la prueba de construir, contra el reloj, las figuras de ese pequeño modelo que tiene ante la vista, utilizando los dados que aparecen a un lado y entre sus manos. Parece uno de esos rompecabezas que tanta sensación nos causaban en nuestra niñez.

Pero no se trata de un juego de niños precisamente. Es un test que ha de servir para constatar la imaginación, la habilidad constructiva del individuo, y su facultad de análisis metódico.

