

El Mañana

Año IV. Núm. 634 Redacción y Administración Ronda Víctor Pruneda, 15

Franqueo Concertado

Teruel, sábado 31 enero de 1931

Mañana llegará S. M. el Rey a Madrid

Hay gran expectación ante el regreso del Monarca

El jefe del Gobierno ha dicho que, se abstengan o no algunos grupos políticos, habrá elecciones

En el Consejo de esta noche se tratará de importantes asuntos electorales

UN ESCANDALOSO ATRACO EN BARCELONA

LO QUE DICE EL CONDE DE ROMANONES

SU VISITA AL JEFE DEL GOBIERNO

GARANTÍAS QUE SE PIDEN

Madrid, 31.—El conde de Romanones recibió a última hora de la tarde de ayer a los periodistas, expresándose en los siguientes términos:

«Esta mañana he visitado con toda solemnidad al presidente del Consejo, y, naturalmente, mi visita estuvo relacionada con las elecciones.

Después he hablado con el ministro de la Gobernación sobre los mismos aspectos, y la visita no la hice solamente en mi nombre, sino en la de otras personas, especialmente en la del marqués de Alhucemas, puesto que éste y yo compartimos el mismo criterio sobre el particular. Tuvo por objeto exponer, antes de decidir sobre nuestra asistencia a las elecciones, que son condiciones esenciales de éstas las garantías que ya se han pedido.

No se me ha dado una contestación definitiva, pero se me ha ofrecido plantear la cuestión en el Consejo de ministros que se celebrará mañana, para que se resuelva.

Se le preguntó si era cierto que ayer había conferenciado por teléfono con el señor Cambó y hoy había vuelto a repetir la conferencia, y no sin ocultar su extrañeza, porque esto se hubiera sabido, dijo.

«No tengo por qué ocultarlo. Ambas conferencias son rigurosamente exactas. El señor Cambó marchó a Londres esta tarde, desde Barcelona, donde se encontraba.»

Añadió que le había dado cuenta de su entrevista con el jefe del Gobierno.

Después el conde de Romanones dijo que faltaban cuatro semanas justas para las elecciones.

Manifestó también que había conferenciado durante la mañana de hoy con el marqués de Alhucemas, y se negó rotundamente a decir el nombre de la personali-

dad a quien aludió en unas recientes declaraciones para ocupar la Presidencia del Consejo.

Terminó diciendo que hasta dentro de una semana por lo menos no se podrá hablar de candidatos.

A última hora de la tarde visitó al conde de Romanones el presidente del Consejo señor Sánchez Toca, pero parece que esta entrevista no tuvo carácter político.

LAS ELECCIONES Y LOS LIBERALES

Madrid, 31.—Anoche fué facilitada la siguiente nota de los liberales, que ha sido aprobada por la censura:

«Después de examinar detenidamente la situación política actual, los señores conde de Romanones y marqués de Alhucemas han coincidido en que mientras haya una fuerza política organizada que no sea netamente conservadora y dispuesta a luchar en las elecciones que se avencinan, y siempre que se den por parte del Gobierno todas y cada una de las garantías de sinceridad electoral que han sido pedidas pública y recientemente para el respeto verdad del voto popular y que no se han otorgado, el deber de los liberales monárquicos es el de tomar parte en los comicios a fin de procurar la pronta constitución de un Parlamento en el que se examinen todos los graves problemas pendientes y al cual pueda pedirse, como los señores marqués de Alhucemas y conde de Romanones se proponen hacerlo, con fines de declaración de convivencia nacional, una inmediata convocatoria de Cortes constituyentes.»

UNA AFIRMACION DEL JEFE DEL GOBIERNO

Madrid, 31.—El presidente del Consejo recibió a última hora de la tarde de ayer al ministro de Trabajo y luego al de Hacienda.

Por último conferenció con el capitán general.

A las diez y media de la noche abandonó su despacho y preguntó

a los periodistas, en su conversación habitual, que cuál era la nota del día.

Los informadores le contestaron que era la facilitada por el conde de Romanones y el marqués de Alhucemas, y el presidente manifestó que una vez que lo que piden son garantías para las elecciones, él está dispuesto a darlas.

—H y ha estado a verme el conde de Romanones y hemos hablado de eso precisamente.

Después añadió: —No se abstendrá nadie, porque de lo contrario ellos corren con una responsabilidad grandísima ante el país, dados los graves problemas que están pendientes de resolución.

LAS ABSTENCIONES

Madrid, 31.—También se ha hecho pública hoy la siguiente nota igualmente aprobada por la censura:

«Las Directivas de los partidos republicano radical, radical socialista, Acción Republicana, Federación Republicana Gallega y Derecha Liberal-republicana, hacen público el acuerdo, hace tiempo adoptado, de abstenerse totalmente en la lucha electoral que el Gobierno anuncia.»

Bilbao, 31.—«El Liberal» publica un artículo de Indalecio Prieto, fechado en Hendaya, en el que dice que el partido socialista no debe ir a las elecciones, ni con éste ninguno de los partidos o grupos que coincidan en su idea contra el régimen actual.

POR LOS MINISTERIOS EN GOBERNACION EL CARNAVAL

Madrid, 31.—El ministro de la Gobernación señor Matos recibió una numerosa comisión de la Unión Mercantil y a otra formada por varios señores concejales del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid, que fueron a pedirle se autorizara la celebración del Carnaval de este año en el paseo de Recoletos.

EN TORNO A LAS ELECCIONES RUMORES SIN FUNDAMENTO

Madrid, 31.—Los periodistas sostuvieron un rato de conversación con el ministro de la Gobernación don Leopoldo Matos.

Los informadores de prensa expresaron al señor Matos que se habían propagado determinados rumores en relación con una próxima crisis del Gobierno.

El ministro contestó que carecían de todo fundamento tales rumores. Y añadió:

—Precisamente el ambiente político actual es totalmente contrario a esas cosas, pues el Gobierno está decidido a celebrar las elecciones según reiteradamente tiene manifestado.

Los periodistas le preguntaron entonces si al Consejo de esta noche llevaría algo relacionado con los alcaldes de real orden.

Contestó el señor Matos que desde luego llevaría cosas relativas a las próximas elecciones y que serían dadas a conocer en la nota oficiosa que se facilitaría a la terminación del Consejo.

LA AFECCION DEL JEFE DEL GOBIERNO

Madrid, 31.—El presidente del Consejo de ministros continúa moleestado por la afección que padece en un pie.

Por esta razón hoy no recibió visitas.

El Consejo se celebrará esta noche en el ministerio del Ejército.

EXPEDIENTE DE LOS HARINEROS SOBRE BONIFICACIONES

Madrid, 31.—El ministro de Economía manifestó esta mañana a los periodistas que continuaba el examen del expediente de los harineros.

Como es sabido ese expediente se refiere a determinadas bonificaciones de aquellos en relación con los derechos arancelarios.

Las bonificaciones hechas durante el periodo dictatorial, por el mismo concepto, ascienden a la cantidad de 19.630.213 pesetas, y no solo por la importación de trigos exóticos.

SOBRE EL REGIMEN DE LAS DIPUTACIONES

La Diputación de Madrid ha celebrado un Pleno, en el cual ha sido acordada la ponencia que presentará a la próxima asamblea que se celebrará en Barcelona para tratar de las modificaciones a introducir en el régimen de las Diputaciones.

EL REGRESO DE SU MAJESTAD EL REY

Madrid, 31.—A pesar de las manifestaciones hechas por algunos sectores políticos y del acuerdo adoptado por los constitucionalistas de abstenerse en las próximas elecciones de diputados a Cortes, los bien informados aseguran que el ambiente político no ofrece graves dificultades, y señalan en apoyo de su criterio la firme actitud en que se desenvuelven las gestiones todas del Gobierno y se fijan, principalmente, en la manifestación hecha por el general Berenguer afirmando de un modo categórico que no habrá abstenciones de ninguna clase.

Lo cual se interpreta en el sentido de que las demandas y dificultades opuestas o expuestas por algunos prohombres políticos, serán satisfactoriamente resueltas o atendidas a la llegada de su majestad el rey a Madrid, que, como se sabe, regresará mañana procedente de Sevilla.

(Continúa en la 4.ª plana)

El Mañana

PERIÓDICO DIARIO

Ronda de Víctor Pruneda, 15

Teléfono, 79.

Único diario de la provincia

TERUEL

IMPORTANTES DECLARACIONES DEL JEFE DEL GOBIERNO

LOS CONSTITUYENTES, LAS CONSULTAS Y LA ABSTENCION ELECTORAL

EL DIA 1.º DE MARZO ESTARAN ABIERTOS LOS COLGIOS ELECTORALES

Un redactor de «ABC» ha sostenido una interesante conversación con el jefe del Gobierno.

He aquí las manifestaciones interesantísimas del general Berenguer:

—Lamento mucho—dice—la decisión que acaban de adoptar las ilustres personalidades reunidas en el Ritz. Significa, a mi juicio, un deseo de obstaculizar el camino que recorre el Gobierno hacia la normalidad plena, cuando tantas veces fué incitado por los hombres políticos para conseguirla y asegurarla; y, al mismo tiempo, el anhelo de frustrar la única solución viable para los problemas que España necesita resolver en un plazo brevísimo.

Yo, con toda clase de consideraciones para las personas que anuncian el retraimiento en dicha nota, y aun reconociéndoles su alta significación personal y los servicios que prestaron a la Patria desde sus pasadas situaciones políticas, debo decir que el juicio coincidente que exponen no está contrastado con el de una gran masa de opinión que les siga y aliente. Digo, además, que no se puede en una sobremesa torcer el curso de la marcha política de un país cuando éste pide con urgencia que se le reintegre en el pleno uso de sus derechos de ciudadanía.

Si nos fijamos bien en la nota de los constituyentes—añade el general Berenguer—veremos que no se especifican los motivos de la abstención. Es fútil y anticipado el de que no quieren el papel de la única oposición parlamentaria, y es demasiado trascendental el de que no hay otra solución que la convocatoria de unas Cortes Constituyentes. Pero si verdaderamente las desean, ¿qué mejor coyuntura que ésta para imponer en los comicios la propia opinión con los votos, y si no lo consiguiera, la de buscar en el Parlamento los apoyos indispensables para hacer prevalecer la doctrina. En buena democracia, no hay otra trayectoria.

Desde el año 23 han ocurrido en España demasiadas cosas—reflexiona el presidente.—Se desarticularon las viejas organizaciones políticas, surgieron núcleos de opinión que no pueden encuadrarse en las disciplinas antiguas, hay una aspiración veheméntísima a que el Poder público examine y resuelva las realidades nacionales, en el campo social y en el campo económico... Decididamente, la resolución de los constituyentes no está a tono con esos anhelos del país, expresados cada vez con mayor claridad.

El conde de Xauen hace una breve pausa. La aprovechamos para preguntarle si conoce la aspiración, ya dibujada por algunos

políticos, de que la Corona abra un período de consultas.

—Sí—nos contestó.—Yo digo, porque puedo decirlo, que su majestad el rey tiene de par en par las puertas de su cámara para todo aquel que quiera exponerle un juicio o una opinión sobre el momento presente. Afirmino también que el soberano agradecerá el consejo o la advertencia, porque

el ministerio de la Gobernación no ha salido una orden, una recomendación, un nombramiento que pueda influir en la próxima lucha. Todas las garantías están en la mano de quienes quieran usarlas. ¿Entonces? Yo sé que los partidos extremos de España han ido a las elecciones con alcaldes de Real orden hasta en los últimos villorrios, con delegados gubernativos intervinientes en los Colegios, con Ayuntamientos legales suspendidos y substituidos por interinos. Que recorran ahora los distritos y observen. ¿Por qué la abstención? ¿En qué la fundan?

El Gobierno—que no favorece ninguna tendencia ni presta calor a determinadas organizaciones, ni tiene otro interés que el supremo de España—no puede ni quiere retroceder.

GUADALAVIAR S. A.

Aguas Potables de Teruel

Capital social 1.000.000 de pesetas

En cumplimiento de los convenios efectuados se anuncia al público turolense la cesión parcial o total de acciones hasta Pesetas 875.000 ya desembolsadas.

Características de las acciones:

Títulos de 500 pesetas cada uno, al portador, con 50 cupones. Precio a la par en el acto de la suscripción contra entrega de los títulos.

La cesión se hace a título irreducible, desde esta fecha hasta el 31 de los corrientes, en los siguientes Banco:

- Banco de Aragón — Sucursal de Teruel.
- Banco Hispano Americano » »
- Banco Español de Crédito » »
- Banco Zaragozano » »

Teruel 5 enero de 1931

El Presidente del Consejo de Administración,
José Torán de la Rad.

jamás los ha rehuído. Ahora bien: cuando el Gobierno intenta desplazar de las organizaciones políticas las decisiones definitivas, para entregarlas a la voluntad nacional, ¿cómo puede entender que hay otras consultas sobre la consulta electoral, la más amplia y pública que se conoce?

Una abstención—agrega—se comprende cuando el Cuerpo electoral se siente vejado y atropellado en sus derechos; cuando en el poder actúa un Gobierno de partido que intenta sacar a flote una mayoría por cualesquiera procedimientos; cuando la presión en las altas esferas es tal, que todas las garantías peligran y los candidatos se encuentran a merced de la voluntad oficial. ¿Sucede así ahora? La responsabilidad que se le asigna al Gobierno se funda—lo oigo a diario—en la inhibición de que da muestras ante la contienda electoral. Yo no conozco la lista de los aspirantes a la investidura parlamentaria. Del

No le mueve un interés bastardo al someter a la sensación regia el decreto de convocatoria. Ni si quiera de la permanencia. Yo, que no soy político ni aspiro a serlo, entregaré al país un Parlamento, para que de éste salgan los gobernantes. Y habré cumplido un deber. Lo negaría, en cambio, si el día 1.º de marzo permanecieran cerrados los Colegios electorales.

ANUNCIO

Informes Comerciales y Penales España y Extranjero con Reserva.—Certificados de Penales al día, 3 pesetas.—Comisiones generales.—Cumplimiento de exhortos.—Compra-Venta de Fincas.—Hipotecas.—Casa fundada en 1908.—Director: Antonio Ordóñez.—Agente Colegialdo.

HISTORIETAS GARCIRRUBIESCAS

Niñez y adolescencia

Ya no me escribe el niño. Ya no recibo aquellas cartas con letra de colegial y dudosa ortografía. Y es que Julio César ha pasado de la niñez a la adolescencia. Es que Julio César ha dejado de ser niño. Ahora pasa por el período de la vida que pudiera llamarse de transición. Ni puede reprimirle como un niño, ni puede aconsejarle como a un hombre.

Es las dos cosas y no es ninguna. Inconsciente unas veces y consciente otras.

Yo hubiese querido que siguiera siendo niño. Que la candidez y la inocencia no se apartasen de su lado nunca. Que fuera casto siempre, que siempre fuera puro. Que no conociese ni la verdad ni la mentira. Que todo para él fuese dulce y bueno como en los primeros años. Que riese con la sonrisa del viento y con la blanca sonrisa del mar llorara. Pero Julio César ya no puede llorar ni reír así. A Julio César ya le preocupa la vida.

No ha transpuesto su umbral todavía y ya lo ve cerca, con toda su fealdad monstruosa. Con el ceño fruncido, la vista extraviada y los labios dilatados. Con el pecho de roca granítica erguido; con el mazo en la diestra y el yunque en la siniestra. En un principio su aspecto forz le asusta. La lucha por la existencia le da miedo, le horroriza. Pero alguien le ha dicho que ha de ser fuerte para vencer. Y se hace el hombre y se hace el fuerte.

Me da pena verlo así, tan joven y tan sólo. Y desdeña mi protección y mi apoyo. Ya no me pide consejos ni pareceres como antes cuando llevaba bucles de cabellos rubios y sedosos. Sin ningún motivo, ha dejado de escribirme. Aquella íntima correspondencia tan larga y tan frecuente ha llegado a cansarle. Y no me escribe. Y estoy muy dolido. Llevo en mi alma una tristeza inmensa, una melancolía infinita que no sé como matar. Es una afección moral casi irrisoria y a la vez trágica. Toda ella invade mi espíritu sumiéndome en cavilaciones tétricas y sombrías. Es un fenómeno sentimental que no acierte a discernir.

Julio César lo ignora. De saberlo, haría la caridad de escribirme. Pero no, es preferible que le ignore. No deseo la limosna de unas líneas. El amor propio y el orgullo no querían admitirlas tampoco. En un cariño tan grande y tan sublime, la mínima falta reviste caracteres alarmantes. Tendría que perdonarle mucho y el perdón no es sincero cuando el sentimiento es muy hondo y muy profundo y habríó heridas por cuyos labios sangrientos se respira aún.

Me resignaré a vivir del recuerdo de un amor que se fué y no vuelve. Hace poco tiempo no esperaba esta ruptura y aquel querer y aquel cariño me parecían una quimérica ilusión ya. Y es que la paz y la dicha se alejan

pronto, para ceder paso a la desgracia y a la discordia. Pero haré lo posible para que no sea preferible un olvido que amortiguase el sufrimiento y el dolor? ¿y no podría admitir dentro de la nobleza y de la lealtad? ¿no sería un pecado vergonzoso el olvidar por recurso? Estas y otras muchas son mis incertidumbres, mis zozobras y mis dudas.

Incomprensible resulta cómo no siendo malo para nadie no sea bueno para mí. ¿Puede concebirse dentro de la lealtad la ingratitud? Será porque él no sabe que es ingrato. Su alma dulce y buena no habrá cambiado tanto. También él a mí me amó mucho. Con un amor nacido del amor mismo que es el amor más espiritual y puro. Me quería con delirio, era su protector moral y su amigo íntimo. Era su todo. No hablaba con la misma sinceridad que si no le escuchase nadie. Me confesaba sus pecadillos y travesuras y me pedía criterio sobre cosas de inocencia y pureza inusitada.

¿Cómo me hacía reír y como me hacía llorar! Ríale alguna vez y cogía tal hipo y tal cuajo de arrepentimiento y enmienda que había de pedirle perdón. Era sentido y susceptible. Dulce y cariñoso. Ingenioso y bello. Gustaba de hacerme caricias y de besuquarme en las mejillas y en la boca. Y después de tanto cariño, llegó la despedida. Una despedida cruel, dura, silenciosa, muda, sin palabras. La emoción nos impedía hablar. Y dentro de tanto sigilo, había tanta expresión! Nuestras lágrimas y suspiros lo decían todo. Más tarde y durante mucho tiempo, me escribía con fidelidad. Luego, fué espaciando las cartas y cambiándolas de aspecto. Continué escribiendo muy de tarde en tarde, y terminó por no escribirme nunca.

Ha pasado lentamente el tiempo alejándonos más y más. Aunque corramos mucho, ya no es posible darle alcance. No podremos encontrarnos ya. Y aún no siendo malo no es bueno. Acaso el tiempo lo haya transformado. Tal vez la voluntad de ambos fuera poca para ser los mismos. Por eso no me escribirá el niño. Porque ha dejado de serlo. Porque ahora Juli César es ya un hombre crecido. Porque sólo podría quererme de niño. Y al orden natural del tiempo y de la vida no se le puede pedir nada. No permite alteraciones. Y nunca me escribirá el niño porque el niño ya no existe. Y estaré siempre muy dolido, muy dolido...

CECILIO GARCIRRUBIO.

(Reproducción reservada.)

Suscripciones

para este diario las recibe en Madrid, las oficinas SAPIC, empresa anunciadora, Alcalá, 1. 3.º.

Pectoral Dr. Moliner

(PRODUCTO NACIONAL)

y Pastillas Pectorales Dr. Moliner
CALMAN LA TOS
Resultados probados en los RESFRIADOS, GRIPPE, CATARRROS, CONQUERA Y BRONQUITIS, quizá evite una Tuberculosis
DE VENTA EN TODAS LAS FARMACIAS

ARAGÓN EN CATALUÑA

El Centro Obrero Aragonés de Barcelona cambia su domicilio social a los grandiosos locales recientemente restaurados en la calle Baja de San Pedro número 55.

Esta entidad que en los diez y siete años de vida activa y pujante cumplió fielmente su programa inicial, se vio otra vez en la necesidad de dar mayor amplitud a sus muchas secciones, al mismo tiempo que crea otras. El local de la calle de Mercaderes, que en su día fué suficiente, es hoy incapaz.

El hecho de haber habitado el que desde estas fechas poseerá este Centro obrero, no quiere decir que abandone la idea de tener local propio. Todo lo contrario.

Las razones muy poderosas han hecho cambiar de trayectoria esta colectividad aragonesa. La primera, dar cabida inmediata al gran número de entusiastas que a diario acuden a aumentar sus listas. La segunda, buscar la forma más factible y rápida de tener casa propia. Los locales adquiridos y restaurados con miras muy prácticas, tienen cabida holgada para unos dos mil concurrentes en los diversos departamentos.

En lo sucesivo podrá el Centro Obrero Aragonés de Barcelona ofrecer a todos los aragoneses un local, no digamos lujoso, pero sí decente y cumplido.

A continuación insertamos el programa de festejos confeccionado, para celebrar tan magno acontecimiento, y que tendrá lugar los días 31 de enero 1 y 2 de febrero.

PROGRAMA

Sábado 31 de enero a las diez de la noche grandioso festival inauguración del nuevo teatro.

1.º Sinfonía.
2.º La preciosa comedia en 3 actos de costumbres aragonesas, «Lo dice la copla», representada con toda propiedad por el cuadro escénico del Teatro, bajo la dirección del primer actor y director Manolo Guillera.

3.º Gran concierto por la rondalla «Minviela».

4.º Extraordinario festival de jota, tomando parte los populares cantadores Ramón Ardanuy y Francisca Gaude y el formidable divo de la jota José Oto y la simpática Felisa Gale, ganadora del primer premio en Zaragoza 1929, y los afamados niños hermanos Morales extraordinaria pareja de baile que tanto llamaron la atención en la Exposición Internacional de Barcelona, y los colosales de la jota hermanos Zapata primer premio en el concurso de Zaragoza en 1929.

Día 1.º de febrero, a las once de la mañana inauguración oficial del nuevo local corriendo a cargo, el discurso inaugural del pres-

tigioso abogado y entusiasta aragonés don Rafael Clavería.

Partido de foot ball entre nuestro 2.º equipo y el 2.º del Atleti de Poble Nou.

A las doce, vino de honor dedicado a los invitados, Prensa y Junta Directiva, siendo amenizado por la rondalla y cantadores.

A las cinco de la tarde, gran partido de foot-ball entre nuestro primer equipo y el primero del Margarit para invitaciones al club.

A las cinco, extraordinario baile dedicado a los jóvenes de la Colonia Aragonesa y a las asiduas concurrentes al local.

A las nueve, fraternal barquete. (Ticket especiales).

A las diez y media, monumental baile de gala.

Día 2 de febrero, a las doce, vermouth popular dedicado a todos los socios de la entidad, amenizado por la rondalla y cantadores y en el que tomará parte, ejecutando magistralmente escogidas obras de concierto, el «Trío hermanas Sellés», compuesto por las señoritas Pepita Sellés, piano; Pilar Sellés, violín, y Guadalupe Sellés, cello; hijas del socio don Ramón Sellés que galantemente se ha ofrecido a este acto para dar más realce a la fiesta.

A las cinco, extraordinario festival.

1.º El precioso sainete en un acto de «La mafia de la mafia», magistralmente interpretado por el Cuadro Escénico del Centro.

2.º Gran concierto, tomando parte la simpatísima señorita Nogués y los afamados cantantes, socios de la entidad, Pascual Duarte, barítono y Juan Barrabés, tenor; quienes se han ofrecido a amenizar el acto, interpretando escogidas romanzas de su repertorio.

3.º La rondalla «Minviela» ejecutará las mejores composiciones de su extenso repertorio.

4.º Gran cuadro de jota, tomando parte los aplaudidos cantadores Ramón Ardanuy, Francisca Gaude, José Oto y Felisa Galé y los afamados bailadores hermanos Morales, Alberto Gra-



MARI NAVARRO

Bella bailarina que durante los días 2 y 3 de febrero próximo actuará en el Teatro Marín.

¡ARAGONESES!

El propósito que desde hace tiempo acariciaba el Sindicato de Inicativa y Propaganda de Aragón de crear la «Biblioteca Aragón», está en vías de realización.

El Museo Comercial de Aragón instalado en el Palacio de Museos, ha cedido una sala magnífica en la cual se han dispuesto los anaqueles que han de contener los libros. La excelentísima Diputación Provincial y varios particulares han costeado la reparación y modificaciones precisas para la instalación de dicha biblioteca.

Contamos con bastantes volúmenes, pero necesitamos más, muchos más. Espéramos que cada cual nos ayudará con arreglo a sus fuerzas y aficiones, remitiéndonos cuantos libros tenga sobre Aragón o escritos por aragoneses.

Nuestra invitación tiende a recoger esas bibliotecas que han sido la ilusión de sabios varones y, al desaparecer, o se pierden o están arrinconadas, empolvadas y, por lo tanto, improductivas.

Recogiendo con perseverancia cuantos libros podamos y clasificándolos con cariño, esperamos que en el transcurso de no mucho tiempo llegará a ser una biblioteca especializada sumamente interesante y fuente esplendorosa para la investigación y el estudio.

La vida de esta biblioteca está asegurada, ya que si por circunstancias imprevistas desapareciese el S. I. P. A., también está perfectamente previsto el caso en su estatutos.

El Sindicato atenderá su custodia y entretenimiento, destinando alguna cantidad anual a la adquisición de libros.

Es nuestro propósito inaugurarla oficialmente el próximo 23 de abril, festividad de San Jorge, patrón de Aragón, aunque funcione antes, y por esto agradecemos sacudan la pereza y nos envíen uno, ciento, los libros que puedan, a las oficinas del S. I. P., plaza de Sas, 7, planta baja, por cuya demostración de colectivismo y amor regional les quedará altamente reconocido el «Sindicato de Inicativa y Propaganda de Aragón».

Registro civil

Movimiento de población que se nos facilita hoy en el Juzgado municipal:

Defunciones. — Josefa Cebrián García, de 75 años de edad, viuda, a consecuencia de asistolia. — San Andrés, 6.

Petra Sánchez, de 92 años, viuda, a consecuencia de senectud. — Cuevas del Puente de la Reina.

Francisco Marín Marqués, de 62 años, soltero, a consecuencia de hemorragia cerebral. — Severiano Doperto, 22.

cia y Dolores Royo y hermanos Zapata.

A las diez de la noche. Selecto baile de Sociedad.

Nota: El vino que se dará en honor de los invitados, prensa y Junta Directiva ha sido regalado por don Constantino Peralta, cuyo señor queriendo dar una prueba del cariño que siente por esta ciudad y a la vez contribuir a la solemnidad del acto, ha tenido una delicadeza digna de todo encomio, y que nosotros como buenos socios y buenos aragoneses sabemos agradecer.

Lea usted
EL MAÑANA

Ayuntamiento

A las seis celebra esta tarde sesión plenaria el Cabildo municipal.

Entre los asuntos a tratar figura la toma de posesión del cargo de concejal de don Fermín Rodríguez y la permuta del farmacéutico titular don Benjamín Blasco.

El día 8 del próximo febrero se celebrará el cierre definitivo del alistamiento.

Pasado mañana, lunes, la Corporación municipal pasará a la Catedral para asistir a la solemnidad del día,

DANIEL DE SAN PIO
GARGANTA, NARIZ, OIDOS
Cinco de Marzo, 2.—Teléfono 2844
ZARAGOZA

Rodríguez
San Pedro, 51
Teléf. 33029 - MADRID

Información de España y del Extranjero

Continuación de la 1.ª plana

Es de suponer por consiguiente que, en cuanto llegue su majestad, el general Berenguer expondrá a la Corona el criterio del Gobierno (que esta noche celebra Consejo) y la línea de conducta que se ha trazado en vista de las actuales circunstancias.

De esta entrevista y de la actitud del monarca se espera, pues, la solución del interesante momento político actual.

LA ACTUALIDAD

EL CONSEJO DE ESTA NOCHE

Madrid, 31.—Parece evidente que además de las garantías que ha de ofrecer el Gobierno para la mayor sinceridad electoral, se estudiará una propuesta del conde de Romanones, y ya algunos vaticinadores afirmaban que será resuelta en sentido favorable.

ACTITUDES

Respecto a la actitud de los señores Cambó, duque de Maura, marqués de Alhucemas y conde de Romanones, se afirma que aquélla dependerá del acuerdo que adopte el Gobierno en el Consejo de hoy.

El conde de Romanones celebró anoche una conferencia telefónica con don Santiago Alba, informándole del resultado de la entrevista que celebró con el general Berenguer.

Los informados de esta conversación telefónica afirman que Alba se mostró conforme en algunos puntos con la nota de los liberales; pero hizo hincapié primordial en eso de ir al Parlamento cuanto antes.

Desde luego Alba irá a las elecciones, presentando su candidatura por Zamora.

Don Natalio Rivas la presentará por Albuñol.

HABRA ELECCIONES, SE ABSTENGAN O NO SE ABSTENGAN ALGUNOS

Madrid, 31.—Anoche el jefe del Gobierno recibió en su despacho del ministerio del Ejército a un redactor de «El Debate», con quien sostuvo el diálogo siguiente:

—Al cumplirse un año de su estancia en el Poder, ¿qué enseñanzas ha obtenido y qué consecuencias se desprenden de su actuación?

—Próximos a llegar a la meta que nos habíamos impuesto en nuestro compromiso con el país, poco puede haber en nuestra actuación de que podamos arrepentirnos, pues nuestra orientación no ha tenido que cambiarse y nuestros procedimientos nos han permitido vencer todos los obstáculos que en nuestro camino se presentaron.

—¿Cómo ve el año transcurrido y cómo ve el porvenir?

—El año transcurrido sólo puede caracterizarse por la labor primordial del tránsito de la dictadura a la normalidad constitucional, en las etapas y con el ritmo

que las circunstancias han permitido.

Nuestra labor gubernamental, en otros aspectos, tuvo que limitarse a la defensa de los intereses materiales amenazados y a la adaptación, en la medida de lo posible, a las realidades, de la copiosa labor de la dictadura. ¿El porvenir? El Parlamento lo dirá.

—Durante su gestión ¿ha predominado en su ánimo el optimismo o han pesado más los sinsabores?

—He sido siempre optimista, aun reconociendo las grandes dificultades que había de vencer, y, que considero en gran parte vencidas. Sinsabores, muchos.

—¿Tiene el Gobierno algún otro camino que el del Parlamento?

—No hay más camino que el del Parlamento, elegido con la mayor sinceridad, como el Gobierno se propone.

—¿Qué obstáculos le impedirían hacer las elecciones?

—Decidido a hacer las elecciones, no creo que se puedan impedir.

—¿Influirá en su decisión la abstención de los grupos políticos y la actitud de los socialistas.

—De ninguna manera. El Gobierno convoca a las elecciones confiado en que la inmensa mayoría del país las desea.

Si alguno se abstiene o esta abstención alcanza a sectores políticos, la responsabilidad de la abstención será de ellos, pues el Gobierno no ha dado motivo que la justifique.

—¿Llegará el Gobierno a plantear la cuestión de confianza al pedir al rey el decreto de convocatoria, celebrando antes consultas políticas?

—El Gobierno, por voz de su presidente, acaba de dar contestación a esa pregunta.


—¿Cuándo salga el decreto de convocatoria será suprimida la censura?

En los primeros días de febrero se restablecerá la libertad de prensa, desapareciendo la censura.

—¿Cómo ve la situación en punto a la cuestión de orden público?

—Persiste la intención de perturbar el orden público, pero el

Garage Morera



TALLER DE REPARACIONES DE AUTOMOVILES DE TODAS LAS MARCAS Y MAQUINARIA EN GENERAL, RECTIFICACION DE CILINDROS, ESPECIALIDAD EN SOLDADURA AUTOGENA Y PARTE ELÉCTRICA, COMO BATERIAS, DINAMOS Y MAGNETOS.



PERSONAL COMPETENTE

Gobierno sigue de cerca estos propósitos y cuenta con elementos suficientes para neutralizarlos.

Y con esto dió el presidente por terminada la entrevista, despidiéndose amablemente del redactor.

BARCELONA

ESCANDALOSO ATRACO SE S PISTOLEROS ASALTAN UN BANCO

Barcelona, 31.—Minutos antes de las seis de la tarde, entraron ayer en la sucursal del Banco de Cataluña (calle de San Andrés), seis individuos, como de unos 25 a 30 años, en ocasión en que los empleados se disponían a cerrar

el establecimiento y ultimaban una operación con un matrimonio cliente del Banco.

Uno de los individuos se acercó a una ventanilla y preguntó a un empleado a qué tipo le cambiarían unos francos. Y sin dar tiempo a que le contestase, los seis desconocidos sacaron sendas pistolas al mismo tiempo que el que los capitaneaba gritaba con voz fuerte: «Arriba las manos y de cara a la pared todo el mundo.»

En aquel instante los demás forajidos, siempre pistola en mano se colocaron en abanico, dominando toda la sala.

Los empleados y el matrimonio obedecieron amedrantados las órdenes de los atracadores, y entonces uno de ellos pasó a la caja de caudales, que estaba abierta, y se apoderó de moneda española,

un fajo de billetes franceses y diferentes documentos.

Luego registraron los cajones de las ventanillas, apoderándose de cuanto en ellas había, unos sacos con monedas de plata y varios cheques contra diferentes Bancos.

Simultáneamente otro bandolero pasaba al despacho del jefe y arrancaba los hilos del teléfono.

Todo esto se realizó en menos de tres minutos.

Los atracadores salieron sin precipitación alguna, siempre protegidos por uno de ellos, pistola en mano, y así desaparecieron casi sin ser vistos por los empleados del Banco, que, como se ha dicho, permanecieron todo el tiempo de cara a la pared.

Se da el caso de que muy próximo al Banco hay un cuartel de la Guardia civil; pero dada la rapidez con que realizaron el hecho, nadie se dió cuenta de nada.

Se dió aviso a la policía, que se personó en el lugar del suceso, procediendo a obtener las huellas digitales de los forajidos.

PROVINCIAS

EL REY EN BONANZA SU REGRESO A MADRID

Sanlúcar de Barrameda, 31.—Después de visitar el coto «La Figuerola», el rey embarcó a bordo del yate «Sephantus», con dirección a Bonanza, escoltado por el guardacostas «Larache».

En este puerto admiraron las magníficas vegas del Guadalquivir y la desembocadura del río.

A las dos de la tarde llegaron a Sanlúcar, desembarcando en el muelle de la Junta de Obras del Puerto, donde fueron recibidos por las autoridades y gran gentío que tributó al monarca un entusiasta recibimiento.

Sin detenerse subieron el rey y séquito a los autos, continuando el viaje a San Fernando.

Llegaron a esta población con algún retraso por haber equivocado la carretera.

El rey se dirigió al chalet donde reside su augusto hijo el infante don Juan.

En el chalet fué cumplimentado por el teniente coronel de la Guardia civil y capitán del mismo cuerpo, los cuales avisaron a las autoridades la llegada de don Alfonso.

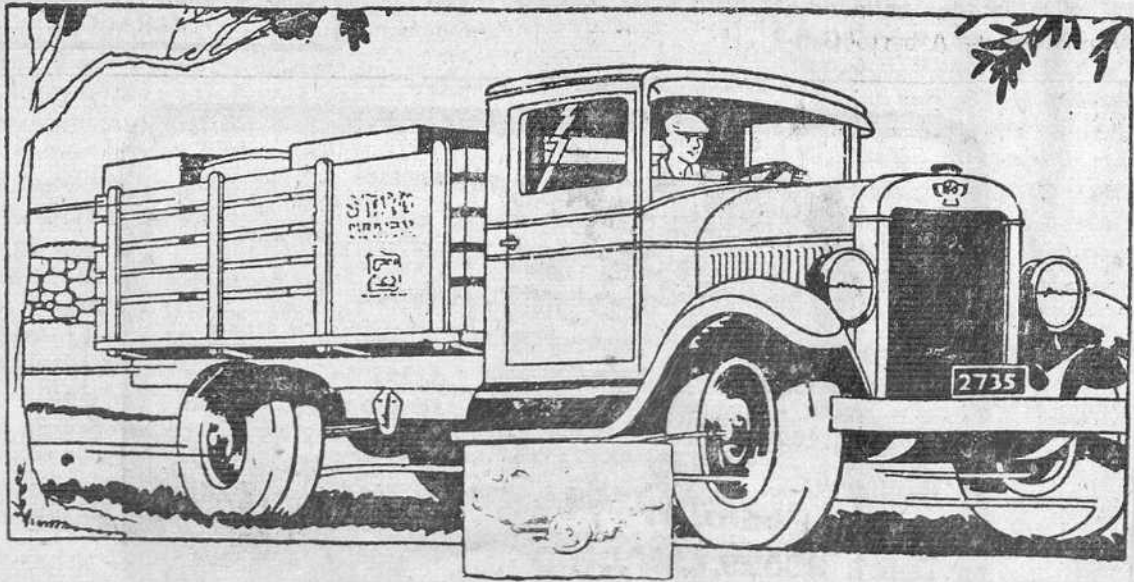
El alcalde leyó unas cuartillas, dando la bienvenida al monarca, el cual expresó su deseo de pasar inadvertido.

El infante don Juan llegó al chalet a las ocho y media de la tarde, una vez terminadas las clases, pues su augusto padre no quiso que se le avisara.

El soberano pernoctó en el chalet y hoy almorzó con el infante don Juan.

Dió un paseo en auto por los alrededores de la población, y a las tres marchó a Sevilla para salir en el expreso con dirección a Madrid.

CAMIONES VELOCES



Notas de Sociedad

Regresó de Madrid el muy ilustre señor deán de esta Catedral don Antonio Buj.

Acompañado de su distinguida esposa e hijo regresó de Madrid el verificador de Contadores eléctricos don José M.ª Aguirre.

Marchó a la Corte el barón de Andilla.

Llegó de Calaceite el diputado provincial don Francisco Ber.

Ha regresado de Barcelona don Juan Bilsara.

Regresó de Valencia Vicente Ortubia, que fué a acompañar a su hermano José, soldado de cuota.

Se encuentra en Teruel el propietario don Eugenio Gómez Alaestante.

De viaje de negocios regresó de Valencia don Juan Lario.

A su instancia, ha sido destinado al regimiento de María Cristina nuestro paisano el capellán 1.º del regimiento de Almansa don Alberto López Polo.

Se encuentra enferma de algún cuidado la conocida poetisa turo-

lense doña Prudencia Herrero, muy estimada en esta casa. Hacemos votos por la salud de la enferma.

GOBIERNO CIVIL

NOTAS VARIAS

El señor presidente del Consejo de Ministros en telegrama dirigido al señor gobernador civil le agradece, en nombre del Gobierno, muy de veras el testimonio de adhesión que ofrece a la Real familia con ocasión del santo de su majestad, rogándole exprese su reconocimiento a las autoridades, corporaciones, centros y dependencias de esta provincia.

Se comunica a la Dirección general de Administración el haberse posesionado de la secretaría del Ayuntamiento de Alpeñés don Juan Gimeno Juste, nombrado para dicho cargo en la «Gaceta» del 2 del actual.

El director general de Seguridad participa que a partir de esta fecha queda prohibida en todo el reino la proyección de la película titulada «Siervos», de la Casa U. F. A.

Se autoriza al presidente del Círculo recreativo instructivo de Utrillas para celebrar junta general el día 5 de febrero próximo.

Letras de luto

Esta tarde ha sido conducido a la última morada el cadáver de la que en vida se llamó doña Josefa Cebrián García, madre de nuestros particulares amigos el industrial de esta plaza don Tomás Gómez, don Luis, don Demetrio y don Emilio.

El acompañamiento ha sido muy numeroso, prueba evidente de las relaciones que tanto la finada como su familia cuenta entre nuestros connocidos.

Descanse en paz doña Josefa y reciban sus penados hijos y demás familia doliente nuestro sentido pésame.

De interés para los obreros emigrantes

El señor ministro de la Gobernación, en telegrama circular remitido a este Gobierno civil, dice lo que sigue:

«El ministro de Estado con fecha de ayer me comunica lo siguiente: El embajador en París telegrafía a este departamento insistiendo sobre los informes remitidos por despacho anterior sobre la situación angustiosa de nuestros obreros en Francia o siguiente: Recibo el informe del cónsul en Marsella como de otras jurisdicciones sobre las numerosas peticiones de repatriación que formulan los obreros españoles que acuden en situación lastimosa, debiéndose ello no solo a la carencia actual de trabajo sino al hecho de que se rehusa el permiso de residencia por no venir provistos de documentación en regla ni contrato de trabajo alguno poniéndoseles en la frontera al entrar con pasaporte una mención que establece no vienen a desempeñar oficio, por más que según tengo entendido se han cursado órdenes a los gobernadores civiles para que no expidan pasaportes a obreros que no exhiban contrato de trabajo creo un deber señalarlo de nuevo a vucencia lo que traslado a vucencia rogándole que con la urgencia posible traslade las instrucciones convenientes para evitar que nuestros obreros continúen emigrando a Francia en las condiciones denunciadas por el señor embajador a fin de evitar a los interesados mayores perjuicios una vez en dicho país y accediendo a lo solicitado lo digo a vucencia reiterándole las órdenes dadas acerca del particular.»

DIPUTACION

Para esta tarde se halla convocada a sesión de Pleno la Diputación provincial.

Lea usted EL MAÑANA

HACIENDA INSTRUCCION PUBLICA

NOTAS VARIAS

Libramientos pue-tos al cobro: Don Isidro Salvador, 4 567 66 pesetas.

- Don Martín Esteban, 3.548 32.
- S. Rebenaque, 2 320'83.
- Urbano Bielsa, 320.
- Emiliano P. Pérez, 9 135'23.
- Francisco Albalate, 957 08
- Luis Gómez, 12.963'58.
- Juan Gargallo, 30 577'67.
- Constantino Bartolo, 3.845.
- R. Eced Miralles, 1 414 60.
- J. A. Sabino, 93 989 68.
- Pablo Tapias, 277 31.
- Manuel P. rales, 12 876'18.
- R. Eced Gómez, 2.026'87.
- N. Monterde, 62.606 51.
- José Moriano, 21 993'33
- Manuel Paricio, 7.189'16.
- José Pardo, 425.
- Fernando Zaera, 22.167 30
- Manuel Esteban, 40.316 85.
- Luis Gómez, 402 08.
- J. Arsenio Sabino, 2 570'41
- Antonio Martínez, 5.750.
- Miguel Aboy, 1 270

Señor depositario-pagador las siguientes:

- 8'45; 261'44; 47'91; 1.282'50; 27 84 v 4 000.

El alcalde de Albalate del Arzobispo devuelve rectificadas sus presupuestos municipales ordinarios para el actual ejercicio.

Los alcaldes de Cañada de Benatanduz, Puertomingalvo y Crivillén remiten para su aprobación los presupuestos municipales para 1931.

El aumento en el presupuesto de Instrucción pública en relación con el año anterior se eleva a 13 590.000 pesetas, destinándose 3 800 000 pesetas a mejora de plantillas y 9.790.000 pesetas que supone la creación de mil plazas de maestras y maestros, gratificación en las clases de adultos, aumento en las construcciones escolares, subvenciones para la construcción de la Ciudad Universitaria de París, etc., etc.

A pesar de que se destinan para mejoras de plantillas cerca de cuatro millones, para los maestros, que constituyen las tres cuartas partes del Ministerio de Instrucción pública, no se destina más que un millón de pesetas.

Está terminada la corrida de escalas para las vacantes producidas en el mes de diciembre hasta el 31 y ha debido publicarse y en la «Gaceta»; no creemos que tarde. Está muy adelantada la corrida, que es consecuencia de los nuevos presupuestos, la cual alcanzará a un número considerable, y que esperamos se publique en los primeros días de febrero.

Ayuntamiento

Por falta de número, el Pleno municipal no ha podido celebrar esta tarde la sesión a que en otro lugar de este número nos referimos.

La celebrará, en segunda convocatoria, el próximo lunes.

Enfermos Desesperados, no desalentad...



El maravilloso método de curación POR MEDIO DE PLANTAS, descubierto por el ABATE HAMON, os curará definitivamente porque es absolutamente VEGETAL.

LAS 20 CURAS VEGETALES DEL ABATE HAMON ejercen una energética depuración y renovación orgánica, restableciendo el equilibrio de la salud. No exigen un régimen especial de alimentación, porque no requieren la alteración de ninguna función del organismo para que su acción sea eficaz.

No contienen substancias tóxicas ni estupefacientes. NADA MAS QUE PLANTAS escogidas especialmente para cada enfermedad. Son tan eficaces como inofensivas.

PRUEBAS DE FACIL CONFIRMACION

Llevo un mes tomando la Cura N.º 3 y me encuentro bien, así que he acordado mandar otras 5 cajas de la misma cura. D. Francisco Pérez, Kua Petin, Vega del Bolo, Orense.

En los 30 años que lleva mi esposa de padecimientos, las innumerables medicinas que se le han dado no han podido lograr lo que han logrado las 5 cajas de la Cura N.º 6. Que Dios bendiga al bienhechor que las describió para que sea de los desgraciados. Q. Pedro Navarrete, Valle, 7, Santalla, Córdoba.

Tengo el gusto de notificarle que sus Curas Nos. 12 y 13 me han dado un resultado satisfactorio. D. O. Navarro, Comercio, 5, Tarrasa, Barcelona.

Esta es la gran medicación que el Creador ha puesto a nuestro alcance; no busquemos otra. Dios ha puesto en la Naturaleza todo lo que necesitamos para alimentarnos, para vestirnos, para CUBARNOS. Monseñor KNEIP.

LAS 20 CURAS VEGETALES DEL ABATE HAMON

ENFERMEDADES QUE CURAN

- N.º 1.-Diabetes. N.º 2.-Albuminuria.
- N.º 3.-Reuma, Artritis, Cláticas, Dolores.
- N.º 4.-Anemia, Pubertad N.º 5.-Solitaria.
- N.º 6.-Enferma de los Nervios, Epilepsia, etc.
- N.º 7.-Tos ferina. N.º 8.-Reglas dolorosas.
- N.º 9.-Lombrices. N.º 10.-Enteritis.
- N.º 11.-Parálisis, Arteriosclerosis, Obesidad.
- N.º 12.-Depurativa de la sangre, Granos, Herpes.
- N.º 13.-Enfermedades del Estómago.
- N.º 14.-Varicosas, Flebitis, Hemorroides.
- N.º 15.-Tos, Catarrros, Bronquitis, Asma, etc.
- N.º 16.-Corazón, Riñones, Hígado, Vejiga.
- N.º 17.-Estreñimiento. N.º 18.-Úlceras estomácas.
- N.º 19.-Úlceras Varicosas. N.º 20.-Preventiva.

GRATIS

UN INTERESANTE LIBRO que demuestra la eficacia de la Medicina Vegetal. PÍDALO CON ESTE COUPÓN.

Sr. Director de Laboratorios Botánicos, Rda. Universidad, 6. Barcelona, o Peligros, 9. Madrid.—Srvase mandarme el libro del Dr. SABIN.

Nombre _____
Calle _____
Ciudad _____
Provincia _____

MUTILADOS



Los LISIADOS, pueden dedicarse a sus ocupaciones por pesadas y difíciles que sean, sin ninguna clase de molestia. En vez de ser una carga para su familia, pueden seguir sosteniendo su hogar y ser hombres útiles y felices.

Consulte inmediatamente su caso con la

Clinica Ortopédica del Dr. E. BAEZA
MEDICO CON TITULO
Plaza del Pilar, 17, 18 y 19 - Teléfono 4281
ZARAGOZA

APARATOS Y CORSES ORTOPEDICOS

Aparatos ortopédicos contruidos expresamente para cada caso siguiendo el diagnóstico del enfermo.
Desviación de la columna vertebral.
Deformación de pies y piernas.
Parálisis infantil, etc. etc.

DOCTOR E. BAEZA

Esta casa cuenta con médico especialista y expertos constructores, lo cual le permite asegurar un resultado perfecto.

FAJAS Y BRAGUEROS



HERNIADOS, pones en manos de un médico especialista y encontrareis un alivio inmediato y la retención de la hernia sin sufrimientos ni temor a complicaciones.
FAJAS MEDICALES para Embarazadas, Caída del Estómago, Obesidad (Gordura), Riñón Móvil, etc.
Consultas y detalles sin compromiso.

Consultad con un MEDICO ESPECIALISTA si deseis tener la seguridad de estar bien atendidos.

HERNIADOS

Guía del Opositor al Magisterio

Contestaciones al programa oficial

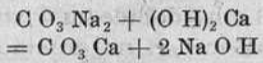
Tema 362

(CONCLUSIÓN)

Los compuestos más importantes del sodio y el potasio son sus óxidos, hidratos o hidróxidos, cloruros, sulfatos, nitratos y carbonatos.

El hidrato sódico (Na OH) es sólido, blanco, generalmente cristalino, cáustico, soluble en el agua, delicuescente. Vulgarmente se le llama sosa cáustica.

Se obtiene haciendo reaccionar el carbonato sódico y el hidrato cálcico, que da por resultado carbonato cálcico e hidrato sódico.



Para la fabricación en grande escala se usan procedimientos electrolíticos que descomponen el cloruro sódico en disolución.

El cloruro sódico o sal común (Cl Na) es sólido, cristaliza en cubos que se agrupan formando tovas, blanco, salado, soluble en el agua, delicuescente; echado al fuego decrepita.

Abunda mucho en la Naturaleza, pues existe en yacimientos, en las aguas del mar (33 por 1000) y en las de algunos manantiales.

Se extrae de sus yacimientos naturales o por evaporación de las aguas que lo contienen.

Se emplea en los usos culinarios para obtener cloro, ácido clorhídrico, fabricación del vidrio, jabón, etc.

El sulfato sódico (S O₄ Na₂) es blanco, amargo, cristaliza en octaedros.

Se encuentra abundante en la Naturaleza, formando el mineral llamado thenardita si es anhídrido y glauberita si está hidratado.

Se emplea en la fabricación del carbonato sódico, del vidrio, en Medicina, etc.

El nitrato sódico (N O₃ Na) también llamado nitro cúbico o nitro del Perú es blanco, cristaliza en romboedros, soluble en agua, delicuescente, funde a 320° y a mayor temperatura se descompone.

Se obtiene purificando por disolución y cristalización que se encuentra en la Naturaleza.

Se emplea para fabricar ácido nítrico, nitrato potásico y abonos.

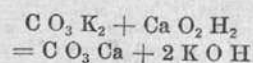
El carbonato sódico (C O₃ Na₂) sal sosa, es blanco, soluble en agua, cristaliza en prismas.

Se obtiene por la reacción entre el cloruro sódico y el bicarbonato amónico.

Se emplea en la fabricación del jabón y del vidrio.

El hidrato potásico (K O H) o potasa cáustica, es blanco, muy soluble en agua y corrosivo, de gran energía química, pues ataca a casi todos los metales y forma combinación con los ácidos a los que convierte en sales.

Se obtiene por la reacción del carbonato potásico y el hidrato cálcico en disolución.



Se emplea en la fabricación del jabón blando y en Química como reactivo.

El cloruro potásico (Cl K) es sólido, cristalino, anhídrido, más soluble en el agua caliente que en la fría.

Se obtiene de los yacimientos naturales separándolo del cloruro magnésico por disolución y cristalización sucesivas.

Se emplea como abono.

El nitrato potásico (N O₃ K) también llamado nitro o salitre, es sólido, blanco, cristaliza en prismas del sistema rómbico, mucho más soluble en agua caliente que en la fría; tiene gran poder oxidante.

Se obtiene de las tierras nitrosas, abundantes en Perú, Bolivia, Egipto, etc. y por la reacción del nitrato sódico y cloruro potásico en disolución hirviente.

Se emplea como abono y para obtener el ácido nítrico.

El carbonato potásico (C O₃ K₂) es blanco, delicuescente, muy soluble en agua.

Se obtiene, impuro, lavando las cenizas de los vegetales y concentrando las aguas empleadas; puro, por calcinación del bitartrato potásico (erémor tártao).

Su principal aplicación es la fabricación del vidrio; también se usa como reactivo.

El clorato potásico (Cl O₃ K) es sólido, blanco, bastante soluble en el agua.

Se obtiene por la acción de una corriente de cloro caliente sobre una disolución de hidrato potásico.

Se emplea para preparar sustancias explosivas, para obtener el oxígeno, en Medicina, etc.

Las sales amónicas se producen en la reacción del amoníaco con los ácidos, en cuya composición entra el radical amonio (N H₄).

Son los principales el cloruro, sulfuro, sulfato y nitrato amónicos.

En la descomposición electrolítica de las sales amónicas si el electrodo negativo es el mercurio se forma en él una amalgama de amonio de caracteres análogos a las de los metales alcalinos.

Llámanse reactivos aquellos cuerpos que se emplean para descubrir la existencia de otros.

Para buscar las sales de potasio se usa el cloruro platínico que da un precipitado cristalino amarillo de cloroplatinato potásico. Las sales de sodio precipitan por el antimonio potásico.

Las sales de potasio comunican a la llama un tinte violado y las de sodio, amarillo.

A. U.

Tema 235

EL HÍGADO: SUS FUNCIONES. — EL PÁNCREAS — CUERPO TIROIDES.

El hígado.—Es una glándula muy voluminosa, situada debajo del diafragma, en la región derecha. Su color es rojo oscuro. Por su cara superior es hemisférico y por la inferior aplastado. Está protegido por una membrana muy fina (cápsula de Glisson). En realidad es una doble glándula, una que produce la bilis y otra sanguínea que origina la substancia glicógena.

El hígado recibe grandes cantidades de sangre por la arteria hepática y por la vena porta.

FUNCIONES DEL HÍGADO

El gran volumen del hígado justifica sus numerosas funciones.

a) **Función biliar:** Es externa. Sirve para emulsionar con la bilis los alimentos que van a parar al intestino delgado.

b) **Función glucogénica:** El hígado fabrica azúcar a expensas de las mate-

rias albuminoides, por la acción de una substancia llamada glucógeno o almidón animal. Pero además de engendrar el azúcar, el hígado regula su producción, sujetándola a límites prudenciales; pues si el hígado no detuviera el azúcar alimenticio, llegaría éste al torrente circulatorio con exceso y pasaría a la orina (glicosuria). El hígado no es, por consiguiente, tan solo un productor de azúcar, sino también un regulador de la función glucogénica.

c) **Función uropoyética:** Diversos experimentos han demostrado el papel que ejerce el hígado en la producción de la urea y del ácido úrico.

d) **Función antitóxica:** El hígado desempeña una acción defensiva del organismo, acumulando y hasta descomponiendo la mayoría de los venenos que en él pueden penetrar. La función antitóxica está algo relacionada con la función glucogénica, pues si desaparece el glucógeno del hígado éste se encuentra imposibilitado para ejercer la función antitóxica.

e) **Función hematológica:** Cuando los glóbulos rojos envejecen y por consiguiente ejercen mal su función (hematosis) el hígado se encarga de destruir-

los por su función hematológica (de lisis = destrucción).

f) **Función hematopoyética:** En contraposición a la función anterior, el hígado es la glándula encargada de la formación de los glóbulos rojos (hematopoyesis), durante el período fetal.

g) **Función marcial:** Dastre ha designado con este nombre una función del hígado en relación con el metabolismo del hierro.

Tales son las múltiples funciones que el hígado desempeña. Pero estas funciones que representamos separadamente como si no tuvieran relación, están, por el contrario, íntimamente unidas por estrechas relaciones de orden químico. Sin embargo la ciencia no ha hecho, hasta hoy, grandes adelantos en el estudio del quimismo hepático.

El páncreas.—El páncreas es una glándula alargada y estrecha, aneja al intestino delgado (entre el estómago y el duodeno.) Por su estructura es una glándula arracimada, que vierte su producto (el jugo pancreático) por dos canales, uno grande (el canal de Wirsung) y otro más pequeño (el canal accesorio). Ambos canales desembocan en el duodeno juntamente con el canal colédoco (procedente del hígado) en el fondo de la ampolla de Vater.

Función del páncreas.—Además del papel que desempeña el páncreas en la digestión, posee una función muy notable para el metabolismo del azúcar. La extirpación completa del páncreas determina, además de los trastornos digestivos debidos a la supresión del jugo pancreático, todos los síntomas de la diabetes azucarada de forma gra-

ve (glucosuria, poliuria, adelgazamiento, pérdida de fuerzas...)

Cuerpo tiroides.—El cuerpo tiroideo tiene una gran importancia fisiológica.

Es una glándula de secreción interna, situada en la parte anterior de los primeros anillos de la tráquea.

El aparato tiroideo se compone de dos clases de glándulas, absolutamente distintas, anatómica y funcionalmente: la glándula tiroidea propiamente dicha, compuesta de dos lóbulos laterales, y las glándulas paratiroides en número de cuatro (dos por lóbulo).

Si se extirpan solamente las glándulas paratiroides, el animal sucumbe rápidamente a los accidentes tetánicos. Si únicamente se extirpa el tiroideo no se producen accidentes convulsivos, sino que, a la larga, se observa la aparición del cretinismo (de cretin, palabra con que los italianos designan a los que, por efecto del bocio o papera, poseen los caracteres de idiotez, deformidad y poco desarrollado).

Así que hay dos órganos y dos funciones: El tiroideo con su función tiroidea (cretinismo, mixedema) y las glándulas paratiroides con su función paratiroidea cuya supresión produce la tetania (desórdenes psíquicos, delirio, disnea, temblores y convulsiones localizadas en ciertos grupos musculares).

Hay que distinguir entre los trastornos tetánicos y los del mixedema. Los síntomas tetánicos parecen debidos a una autointoxicación producida por un veneno de los centros nerviosos, pues todas las substancias sedantes del sistema nervioso calman las convulsiones. Es curiosa la observación de que administrando a un enfermo, diariamente, una sal de cloruro de calcio, a dosis elevadas, se retarda o impide la tetania.

Los trastornos del mixedema parecen provenir, por el contrario, del déficit de una substancia secretada por el tiroideo que obra sobre el metabolismo de los albuminoides.—Es un hecho probado que el estado de los mixedematosos, mejora notablemente por las inyecciones subcutáneas o ingestión de extracto de glándulas tiroides.

E. B.

Operaciones de Bolsa

| Efectos públicos | |
|---|--------|
| Interior 4 por 100, contado | 67'55 |
| Exterior 4 por 100 | 80'50 |
| Amortizable 5 por 100, 1920 | 89'00 |
| " 5 por 100, 1926 | 99'20 |
| " 5 por 100, 1927 | 83'00 |
| " 5 por 100, 1928 | 85'00 |
| " 5 por 100, 1927 | 99'25 |
| Amortizable 3 por 100, 1928 | 67'50 |
| " 4 por 100, 1928 | 84'50 |
| " 4 1/2 por 100, 1928 | 88'50 |
| " 4 por 100, 1908 | 75'00 |
| Ferroviaria 5 por 100 | 98'00 |
| " 4 1/2 por 100 | 88'50 |
| Acciones | |
| Banco de España | 579 00 |
| Banco Hispano Americano | 235'00 |
| Banco Español del Río de la Plata pesetas | 165'00 |
| Azucareras ordinarias | 67'25 |
| Telefónicas preferentes | 107'50 |
| " ordinarias | 130'00 |
| Petróleos | 122'00 |
| losivos pesetas | 676'00 |
| Nortes | 427'00 |
| Alicantes | 3'9700 |
| Obligaciones | |
| Cédulas Hipotecarias 4 por 100 | 100'50 |
| d. id. 5 por | 112'00 |
| d. id. 6 por 100 | 112'00 |
| Cédulas Banco de Crédito Local 5 por 100 | 87'50 |
| d. id. id. id. 5 1/2 por 100 | 95'3 5 |
| Confederación Sindical Hidrográfica del Ebro, 5 por 100 | |
| d. id. id. id. 6 por 100 | |
| Transatlántica 6 por 100, 1920 | |
| " 6 por 100, 1922 | |
| Moneda extranjera | |
| Francos | 38'35 |
| Francos suizos | 183'15 |
| Libras | 47'50 |
| Dollars | 9'70 |
| Liras | 51'20 |

Facilitada por el Banco Hispano Americano.

Almorranas
Varices - Ulceras
Cura radical SIN OPERACION ni dolor. Procedimiento español propio y único. Sin Escorosis.
Doctor Jaime Ledesma
Especialista del Hospital Victoria Eugenia en Enfermedades de la Piel, Venéreo y Sífilis
Consulta de once a una
Alfonso I, 16, entrº. ZARAGOZA

Caja de Previsión Social de Aragón
(COLABORADORA DEL INSTITUTO NACIONAL DE PREVISION)
CAJA DE AHORROS
(BAJO EL PROTECTORADO Y LA INSPECCIÓN DEL ESTADO)
LIBRETAS DE AHORRO A LA VISTA: al 3 y 1/2 por 100.
LIBRETAS DE AHORRO DIFERIDO: al 4 por 100 (muy recomendables para la formación de capitales dotales).
IMPOSICIONES A PLAZO FIJO: al 4 por 100.
CUENTAS DE AHORRO: al 3 por 100 (muy útiles para la práctica de Retiro Obrero).
AGENTE DE LA CAJA EN TERUEL
JOSÉ MARIA RIVERA
CAJA DE PENSIONES
PENSIONES VITALICIAS: desde los 65 (Retiro Obrero).
PENSIONES INMEDIATAS: muy convenientes para ancianos sin familia.
PENSIONES TEMPORALES: desde los 55 o 60 hasta 65 años (Mejoras).
CAPITAL-HERENCIA: a favor de la familia del obrero (Mejoras).
Practicando MEJORAS adquiere el obrero el derecho
PENSION DE INVALIDEZ

31
El
Contra
yentes y
grime p
gran Cu
va a ver
En la
antiguo
coalicó
figuraba
quidades
bramien
pension
cretadas
G. b. raa
d. c. r. a
ces. Est
mientos
totalmer
no un li
ner may
no inf r
nos se h
grama f
sión de r
la avaric
del penú
bajo la s
A estas c
das las a
chos añ
cepción
pos que
socialist
Trabaja
Asamble
GUIA
Revist
cios que
suelto, c
Plaza
no era el
verante
no presc
gal de tu
acción
cuando c
ción o
cho, segi
Pero a
socialist
tuyentes
el retrair
electoral
elección
nes de si
todas las
nidad de
nales de
por un G
interesad
ni para s
tiene qu
con que l
el voto c
otro Gob
ha denu
protesta
electoral
explicar

JOSE MAESTRE

MATERIAL ELÉCTRICO

MAYOR, 20.

MADRID

El retraimiento

Contra el acuerdo de los constituyentes y demás abstencionistas, se escribe por el diario «ABC»—salud gran Cuartero!—los argumentos que va a ver el lector:

En las últimas elecciones del antiguo régimen, las que hizo la coalición de las izquierdas, en que figuraba muy satisfecho don Melquíades Álvarez, hubo 257 nombramientos de alcaldes y 382 suspensiones de Ayuntamientos, decretadas por el ministerio de la Gobernación, sin contar los que decretaron gobernadores y jueces. Esto de suspender Ayuntamientos había desaparecido casi totalmente de las costumbres como un lujo innecesario para obtener mayoría: pero aquel Gobierno infamísimo, en cuyas manos se hundió todo, tenía un programa formidable, y con la ilusión de realizarlo se desentendió en la avaricia electoral. La elección del penúltimo Parlamento se hizo bajo la suspensión de garantías. A estas dos convocatorias y a todas las anteriores, desde ha muchos años, concurren sin excepción todos los partidos y grupos que hoy existen. El partido socialista y la Unión General de Trabajadores no fueron a la Asamblea de la dictadura porque

los que se retraigan. La opinión pública sabrá explicársela pronto, porque es cosa clara.

Los revolucionarios han hecho, y acaso intenten aún, todo lo posible por evitar la consulta del país. La campaña de recia hostilidad que han promovido contra la Monarquía, creyéndose en ocasión favorable al asalto, les obligará en los comicios a una demostración que no pueden hacer. Si no el triunfo, deberían lograr siquiera número que no desautorizase del todo sus vociferaciones. Atribuirse la adhesión del país, clamar el *delenda* y luego, en elecciones limpias, traer a lo sumo treinta o cuarenta actas, es final desastroso, derrota irreparable de la que huyen procurando la frustración de la convocatoria apelando finalmente a la comedia del retraimiento.

Debe preocupar a un Gobierno y a un país el retraimiento que saca de la legalidad a partidos u organizaciones que quieren vivir en ella y se ven provocados a la acción revolucionaria. No es éste el caso de ahora. Con elecciones y sin elecciones, la revolución ultranza y la oposición a la normalidad es el propósito exclusivo de los que se inclinan al retraimiento. Han intentado la revolu-

tivos arbitrarios del tratamiento, fracasará la maniobra entre el desdén y la repulsa de la opinión pública.

Los cultos de la semana

Día 1 de febrero.—Domingo de septuagésimo, de la cual es el oficio y la misa con rito semidoble y color morado. Es domingo de 2ª clase y conmemoración de San Ignacio mártir.

El Evangelio está tomado del capítulo 20 de San Mateo, en que el Señor habla a sus discípulos la significativa parábola de los trabajadores de su viña, en la que prueba lo incansable de su misericordia, que llama a la humanidad desde el principio hasta el fin en las varias épocas del mundo para que trabaje en su salvación. Esto mismo realiza con cada uno de los hombres, llamados desde el principio hasta el ocaso de nuestra vida, sin que de ordinario mengüen sus misericordias en llamarnos los desdenes que le damos no respondiendo a sus goces paternales, que nos repiten «Id, trabajad en mi viña».

Aun más, prueba su generosidad incomparable el pago, que hace a los operarios, que decirles oyen su voz y van a trabajar, aunque sea al seriovados en el último llamamiento, que es al fin de la vida; a todo da el mismo dinario, el mismo jornal, que es el cielo.

Y este su proceder lo defiende hasta con los que protestan creyéndose postergados, y así les dice: ¿Os niego por ventura lo que os prometí? ¿No? Entonces, ¿por qué cenaréis hoy y yo lo que quise de lo que es mi? D: esta nobleza de Cristo abun-

MANUEL PENNEITEZ **ARENAL, MADRID**

EQUIPO PARA NOVIAS

san muchos y dicen; puest que el Señor nos llama incansable al principio, al medio y al fin en nuestra vida, no respondamos hasta el fin; así gozamos del mundo siempre, y con responder a la hora de la muerte y confesarnos, todo arreglado y... al cielo.

¡Desgraciados los que así piensan y obra! piensen el final del Evangelio que dice: «Muchos son los llamados, pero pocos los elegidos. ¿Seremos de éstos? Para tener esa esperanza, no despreciamos las voces de Cristo misericordioso, y trabajemos para que elij. Sea este nuestro propósito a cumplir para este cuaresma.

En la Catedral y sermón desde hoy hasta Pascua todos los domingos y fiestas.

Día 2.—La Purificación de la Santísima Virgen, 2ª clase y color blanco.

En la Catedral bendición de candelas con asistencia del Ayuntamiento.

Día 3.—San Blas, obispo y mártir, simple y color rojo.

En San Pedro bendición de comestibles y misa cantada en honor del Santo.

Día 4.—San Andrés Zósimo, confesor, doble y color blanco. Santos Aventino, Eutiquio y José de Leonisa.

Día 5.—Santa Agueda, virgen

GACETILIA

Mañana estarán abiertos al público: Los estancos, de las calles de Costa, San Juan y San Francisco; las panaderías, de los señores San Juan (D. B.) y Martín (don M.), y las farmacias de los señores Biasco y Bayo.

SE VENDE tienda de vinos. Salvador, 32.—Teruel.

En Orihuela del Tremedal ha sido denunciado Timoteo Muñoz Segura, de dicho pueblo, por corta de leñas.

SE VENDEN DOS CASAS, situadas en la Ronda de Ambeles o Víctor Pruneda, señaladas con el número 6, donde tiene los Garages don Jordano Perruca y otra en la calle de la Judería, que es medianil con una de ellas. Razón, en la Administración de este periódico.

Hállase vacante la plaza de recaudador de impuestos municipales del pueblo de Castelvispa.

Un mes de plazo para solicitarla.

SE VENDE LA CASA número 14 de la calle de la Bombardera, con cochera, cuadras, patio descubierta y pocilgas. Razón en esta Administración.

GUIA DEL OPOSITOR AL MAGISTERIO

Revista semanal: Recopilación de todos los problemas, temas y ejercicios que aparecen en estas columnas. Trimestre: seis pesetas. Número suelto, cincuenta céntimos en sellos. Plaza Gascón, 11.—Teruel.

no era electiva. Es táctica perseverante de estas organizaciones no prescindir de ningún medio legal de lucha, sin perjuicio de la acción revolucionaria, promiscuando deslealmente en la invocación o en la violación del derecho, según su conveniencia. Pero ahora se manifiesta entre socialistas, republicanos y constituyentes la inclinación de oponer el retraimiento a la convocatoria electoral. ¿Por qué? La próxima elección se anuncia en condiciones de sinceridad que superan a todas las precedentes, con la plenitud de las garantías constitucionales de los derechos políticos, y por un Gobierno que no es parte interesada en la contienda, y que ni para sí ni para ningún partido tiene que emplear la influencia con que hubiese podido solicitar el voto del país como cualquier otro Gobierno. Hasta hoy no se ha denunciado motivo serio de protesta contra la preparación electoral. Es difícil que puedan explicar lógicamente su actitud

ción y seguirán intentándola, sin que ninguna política les haga deponer su actitud. Tanto mejor si, por el disimulo de su impotencia en los comicios, abandonan procedimientos y armas legales, de que suelen hacerlo desleal e ilícito. Lo que se espera de su labor en las Cortes, el programa cantado de obstrucción y barullo, no es para que se les eche de menos. Y si en las filas monárquicas que da se gente relajada, con el vicio de las viejas artes, para explotar el episodio, tampoco importa mucho, porque no se ha extinguido ni se ha mitigado en la conciencia pública la memoria del antiguo régimen. Que el Gobierno mantenga escrupulosamente sus compromisos de sinceridad y pulcritud en las elecciones; que las haga intachables e indiscutibles; que deje correr todo el período electoral en plenitud de garantías, sin recurrir a ninguna medida de excepción aunque a ello se le provoque, y así, dejando en evidencia los mo-

El Dr. Marañés

PROFESOR DEL SERVICIO DE GARGANTA, NARIZ Y OIDOS DEL INSTITUTO RUBIO, DE LA REAL HOSPITAL CLÍNICA DE SOCORROS DE MADRID

Pasará consulta y operará de la especialidad

de Garganta, Nariz y Oídos, en Teruel, Hotel Turia, el Domingo, día 1.º de febrero, de diez a una de la mañana y de dos a tres de la tarde.

Consulta 10 pesetas
Consulta en Madrid **Dr. Marañés**
Concepción Jerónima, 15 y 17.
Todos los días de 3 a 5
Teléfono 70270.

HOJAS DE AFEITAR DE LA FÁBRICA NACIONAL DE ARMAS

"TOLEDO"

SON UNA MARAVILLA

y mártir, doble y color encarnado. Santos Pablo, Juan y Diego. En la Catedral, procesión claustral y bendición de comestibles al llegar al altar de la Santa. Día 6.—Primer viernes. En Santa Clara comunión general a las ocho y media y a las cinco de la tarde el ejercicio propio en honor del Sagrado Corazón de Jesús. San Tito, obispo, doble y color blanco. Santos Amado, Sivano y Teófilo. Día 7.—San Romualdo abad, doble y color blanco. Santos Angulo, Moisés y Ricardo.

JUNTO a la plaza de Toros, alquilarse vivienda para dos familias, local para garages, y buena cuadra y corral. Razón: Joaquín Costa, 5.

Necesito OFICIAL BARBERO. Razón en esta Administración.

SE NECESITA un expendedor ambulante de lotería. Informe, en la Administración.

Temperatura

Datos recogidos en la Estación Meteorológica de esta capital:
Máxima de ayer, 6'3 grados.
Mínima de hoy, -0'8.
Viento reinante, N.
Presión atmosférica, 685'2.
Recorrido del viento, 252 kilómetros.

Leed EL MAÑANA

TOS BRONQUITIS JARABE FAMEL ENFERMEDADES PECHO

LIENZOS DEL BAJO ARAGON

LA CALUMNIADA

Dolores Almela, la moza más guapa y fornida de aquel rincón bravo, está muy triste y no es la suya una tristeza de humillación, de vanidad, de algo que se pierde y no se puede volver a conquistar, no. Dolores Almela, tiene una pena infinita y un dolor desesperante de no poder estrangular entre sus manos a Manolón, aquel canalla que con su lengua de serpiente, a tiras le arrancó el honor paseándolo triunfal por el pueblo de Más y su contorno.

Un despecho, un despecho venenoso, le llevó a cometer semejante injuria.

Manolón requereó de amores a Dolores, pero ésta escuchaba con indiferencia las palabras del majo. Tenían para la aguerrida moza, sonos de fantaría; no había verdad en sus hechos, ni en su corazón.

Manolón a cada encuentro, insistía tenaz en sus proposiciones amorosas. No era un cariño bueno el suyo, era deseo de conseguirla, llevarse él por la patilla, la moza más hermosa de aquel rincón aragonés.

Dolores Almela, símbolo de la raza brava, noble y buena, transparente su alma como el agua blanca de la sierra, veía esto y ella no era prenda que se sortease o se llevase en brazos de un hombre por el dinero o por la fuerza.

Manolón con la baba del despecho y la hiel en el alma, iba de jando en cada puerta jirones de honor de la moza buena. Y el vulgo, siempre dispuesto a creer en la infamia, escuchaba a Manolón deleitándose con la narración canalla. Era una mujer fácil. Había sido suya. Podía serlo de cualquiera. Poco costó conquistar la fortaleza. Cuando más alta se pone la mujer y más alardea de invencible, más pan comido es. Y frases malignas incitaban a la carcajada general. Las gentes gozan siempre con el dolor ajeno.

Dolores Almela, había decidido abandonar el pueblo que la vio nacer. Un dolor supremo torturaba su alma. A su paso las comadres se apartaban de ella y los comentarios herían su alma como puñales que desgarrasen sus entrañas.

En un corro de chismosas, se suscitaba el siguiente diálogo:

Una.— Chiquias pero quien lo había de icir ghe? La Dolores, va ya una pajara.

Otra.— Más que pajara, aves triz. Recrista con lo que ha salío. Pa que se fie una de las que icen que son puras y sin mancha y no han roto un plato en su vida.

Otra.— Y pue que juera verdá, pero ahura en un instante ha roto una tenaja. Ya se pue marchar del lugar, ya, si no pue que la

ahuguemos. Y más en este pueblo que toas semos tan honradas.

Otra.— Toas menos ella. Pos también icían estos días otras que sí con el midico, que sí con el maistro...

Otra.— Ahura ya con el primero que se presente. Una vez escominciada la torta... pos a remata. Y vaya con el mozo que se ha entretenido, con el más majo del lugar.

Otra.— Su suerte le ha valido, pero que se limpie. Ella se creía que lo iba a enganchar. ¡Qué alusiones se hacía la probel!

Y la buena de Dolores, iba de persona en persona, de boca en

boca, como van las cartas en el corro, de mano en mano. Con el ható en el brazo, a pie, dolorida el alma, se va a otros lugares como moza de servicio. Al llegar a la cumbre, contempla con infinita tristeza el lugar que la vio nacer, donde ella ha encontrado tanto fango. Ahora respira el aire sano de la montaña y otra vez es pura, limpia y clara como el agua de la sierra. En un gesto de rebeldía, levanta su blanco brazo fornido y alzándolo en alto con toda su bravura ingénita, dice: algún día lo pagaré; mal hombre, el daño que hiciste a una pobre mujer, que no cometió más delito, que el de despreciarte.

Y seguía su camino, en ansias de una nueva redención, por un pecado que le adjudicó el vulgo, por un capricho suyo.

A. GIL LOSILLA.

¿DEBEMOS DESCONFIAR DE LA CIENCIA?

LAS VERDADERAS FUNCIONES DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA

Existe hoy una comprensión equivocada de lo que realmente significa la palabra *Ciencia*. En los círculos deportivos se dice, con frecuencia, que existe la ciencia del pugilismo, y también del golf, del tennis y de otras manifestaciones deportivas. Oímos hablar de la ciencia de la producción, de la ciencia comercial, de la ciencia social, y así sucesivamente. En estas definiciones, la intención es transmitir la impresión de que la acción está determinada por hechos y principios establecidos a priori. La economía política se define como la ciencia que trata de la producción y conservación de la riqueza material de las naciones, pero con el tiempo sus causas y consecuencias podrán ser definidas con la misma exactitud, con qué los son hoy en los dominios de la ciencia natural. Este ramo del conocimiento progresivo se asocia, en la mente de muchas personas de todas clases sociales con la transformación de hermosas campiñas en barrios industriales, con los altos explosivos y gases venenosos, y con otros horrores de la moderna civilización.

La verdad, es, no obstante, que los trabajadores científicos de las sociedades científicas tienen muy poca relación directa con estas cosas.

Por lo tanto, cuando el Trabajo asocia la ciencia con sus consecuencias para con la industria, comete una gran injusticia con el grupo de investigadores, cuya única aspiración es el descubrimiento de nuevas leyes de la Naturaleza. Con funde a los investigadores, que trabajan en los laboratorios industriales y académi-

cos, con los inventores y fabricantes de máquinas, cuyo único propósito es beneficiarse de sus descubrimientos. Considera la ciencia como responsable única del maquinismo, aunque el resultado final de su descubrimiento sea el aumento de la mano de obra, y se equivoca al distinguir entre el trabajo realizado en el laboratorio y el empleo que más tarde pueda darse a los esfuerzos realizados por los investigadores.

Cualquiera que sea lo que pueda decirse, o pensarse, acerca de las relaciones de la ciencia con el trabajo, la primera puede afirmar con toda justicia, que presta poca atención a los beneficios materiales de sus descubrimientos. Mientras que el trabajo ha establecido sus derechos a participar en los beneficios de la industria, la ciencia ha continuado sus investigaciones despreciando por completo, o casi por completo, la recompensa material. Hoy es posible asegurar que un hombre de ciencia, de fama reconocida, gana menos que un barrendero municipal y no existe ninguna unión de trabajadores científicos que tengan el poder de muchos Trade Unions, para remediar esta situación.

Si el principio, generalmente aceptado, de que el incremento de la producción a un coste inferior, mediante el empleo de máquinas, conduce incidentalmente a incrementar la demanda del trabajo, fuera cierto, totalmente, entonces, el porcentaje de obreros sin trabajo hubiera disminuido constantemente desde la revolución industrial, pero esto apenas si es confirmado por los hechos.

Parece indudable que los in-

EL MAÑANA

TELÉFONO 79

ventos y máquinas que abaratan la producción, tienden, dentro de ciertos límites, a crear el paro forzoso. El caso, sin embargo, es diferente, con los inventos originales que crean nuevas demandas y absorben trabajo, siendo estos los descubrimientos, con los que la ciencia está más íntimamente ligada. Hace unos cien años, Miguel Faraday descubrió el principio del electro-magnetismo en el curso de sus investigaciones puramente científicas, y de este descubrimiento surgió toda la industria eléctrica que ha proporcionado empleo a millones de trabajadores.

Antes de que una nueva sustancia o principio sea utilizada, es necesario descubrirla, y los descubrimientos fundamentales en los que se han basado las nuevas industrias, o que han servido para el progreso de las ya existentes, han sido, en casi todos los casos, producto de investigaciones de laboratorio. La producción del acero determinó el progreso de la ingeniería durante el siglo XIX, y los progresos en la industria siderúrgica de estos últimos años, debidos a los aceros especiales, son de un alcance insospechado. Los elementos raros, que antiguamente apenas si eran conocidos por el nombre fuera de los laboratorios químicos, se emplean en la actualidad como elementos esenciales en aleaciones de un alto valor industrial. Ni uno solo de estos elementos han sido descubiertos en los laboratorios industriales y no es exagerar, el decir que cuando se descubrieron nadie pensó que tuvieran un valor práctico.

Los últimos veinte años han visto la producción de nuevos metales y su empleo en mayor escala que en todos los años anteriores en la historia de la raza humana. Desde el año 4.000 antes de J. C. hasta los comienzos del siglo XX los únicos metales de uso corriente eran el cobre, bronce, latón, hierro y acero. Cuando Stephenson construyó su «Rocket», los únicos metales que empleó fueron hierro colado, hierro dulce, y una pequeña cantidad de latón, mientras que en la actualidad la construcción de una locomotora moderna requiere cincuenta y cinco metales diferentes. En los auto móviles y aeroplanos, que hoy compiten con las locomotoras como medios de transporte, las modernas aleaciones metálicas reemplazan con grandes ventajas al hierro y al acero del siglo pasado. Ni el auto ni el avión podrían funcionar sin la magneto y una parte esencial de la misma es el acero al tungsteno. El tungsteno fué descubierto en 1785, pero era poco conocido has-

Leed "El Mañana"

ta que hace relativamente poco tiempo se descubrieron sus propiedades, que le hacen un valioso elemento para la industria.

En todos estos casos, y en otros muchos que podrían citarse, el resultado de la aplicación de los descubrimientos científicos ha sido la creación de industrias y el aumento de la mano de obra, en lugar del desplazamiento del trabajo por la maquinaria. Además, este incremento ha ido acompañado de un aumento de los placeres de la vida. No puede decirse que las comunicaciones inalámbricas hayan perjudicado a la humanidad. Se ha dicho que la prueba real del valor de la ciencia ha de darla el hecho de si los hombres que trabajan en las máquinas y viven alrededor de las fábricas, son de mejor o peor condición que el resto de los mortales. Si consideramos que la ciencia solo crea el conocimiento sin relacionarse con los inventos puramente mecánicos, no hay duda de que ha pasado a través de esta prueba sin sufrir la menor alteración. La ciencia ha dado al hombre el control de muchas enfermedades pestilentes que antes costaban millones de vidas humanas. Ha demostrado que la peste no es la manifestación de la ira de un Dios vengativo, ni cuestión de brujería, ni debida a la presencia de muchos judíos, ni a la aparición de un cometa, sino que es producida por la picadura de una pulga que pasan de las ratas muertas a los seres humanos. Ha probado que la malaria y la fiebre amarilla solo pueden transmitirse por la picadura de un mosquito determinado, y esto ha permitido sanear las regiones tropicales en las que antes la vida de seres humanos era casi imposible. Ha enseñado al hombre a ser dueño de su destino y no del ajeno, y a que su vida sobre la tierra pueda salvarse por su propia obra, cualquiera que sea la fe de su espíritu.

Actualmente millones de personas disfrutan de los trabajos de la Ciencia, cuando captan las ondas radiadas por todo el mundo. Las vibraciones del éter podemos convertir las a nuestra voluntad en notas musicales. La Ciencia es omnipotente y aguarda nuestra respuesta sus llamadas. Podemos seleccionar sus mensajes. Es nuestro deber como ciudadanos el que el poder que la investigación científica coloca en las manos del hombre sea utilizado, tanto social como espiritualmente, para fines nobles.

SIR RICHARD GREGORY.
Catedrático de la Universidad de Londres.