

ANUNCIOS

En 4.ª plana, 0'10 de peseta la línea de 12 caracteres. En 3.ª plana (después del pie de imprenta) 0'25 de peseta la línea. En 1.ª plana 1'00 peseta la línea. Gacetas en 3.ª plana, 0'50 pesetas líneas comunicadas, 1'00 peseta la línea. Esquelas de defunción desde 5 pesetas en adelante.

Oficinas y talleres: calle de Caleros 9

NOTICIERO SALMANTINO

DIARIO IMPARCIAL DE LA NOCHE (DOS EDICIONES DIARIAS)

SUSCRIPCIÓN

En la capital, un mes... pesetas 1'25. Fuera de la capital, trimestre... 4'25. Portugal, trimestre... 5'00. Demás países extranjeros y Ultramar... 9'00. Número atrasado... 0'10

PAGO ADELANTADO.

Teléfono número 66.

EDICION DE LA TARDE

EL "NOTICIERO", DIARIO ILUSTRADO es el periódico de más circulación en la región.

MONTEMAYOR (BAÑOS)

Fonda del Bazar (junto al balneario), de José González. Hospedaje particular. Excelentes y cómodas habitaciones. Esmerada asistencia. Precios económicos. Las personas que lo deseen pueden comer por su cuenta, corriendo en este caso por cuenta de la fonda solamente la limpieza de las habitaciones.

CRONICA DE LA SEMANA

Los periódicos locales dieron noticia detallada de la desgracia acaecida el viernes último a un honrado albañil, que sufrió la fractura del peroné al caerse de un andamio. Este obrero fué curado en la Casa de Socorro, se le trasladó después al Hospital, deja en la mayor indignancia a su familia, la cual se sustentaba del jornal de aquél, y... hasta otra. No sabemos si la obra era dirigida por persona facultativa, é ignoramos también si se han movido muchos corazones á impulsos de la compasión. No olviden los ricos que la caridad es el dogma de todas las religiones, y la manifestación más hermosa y loable del espíritu.

El señor Salamanca, amigo cariñoso nuestro, no ha querido aceptar el cargo de vocal en el comité fusionista reciente, fundándose en que no asistieron á la reunión las personas de relieve del partido, tales como los señores García Barrado, Torroja, Alba, y algunos más, los cuales ignoraban que se iba á celebrar la reunión

citada; y como el señor Salamanca piensa con cordura, pareciame poco serio, y sobre todo inoportuno é inapropiado el proyecto, manifestándolo así en su carta publicada anteayer en este periódico.

El Lábaro, plagiando á El Liberal (?) ha abierto también un concurso. Y dará cien pesetas, y un objeto de arte al autor del artículo de mayor mérito literario y á la mejor instantánea, respectivamente... Lo de las cien pesetas, se comprende fácilmente, no así lo de dar á una instantánea un objeto de arte... ¿Para qué quiere un juguete la instantánea? ¡Ahora comprendemos el por qué no pueden tomar parte en estos concursos los redactores de El Lábaro! Porque hay tropos que tiran á trompos.

E. H. GUTIÉRREZ.



KLOPSTOCH

En Quedilmburgo (Sajonia prusiana) vió la luz primera en 23 de Julio de 1724 el autor del poem. épico "Mesiada", Federico Teófilo Klopstock, colocado por los críticos al lado de Virgilio, Homero y Dante. Estudió la carrera eclesiástica en Jena, la cual no llegó á terminar á causa de su desmedida afición á las letras. En un principio formó parte de la escuela sajona que seguía las huellas de los clásicos latinos, mas después, enamorado de las obras de Miltón, buscó en la literatura británica fuentes de inspiración. Como á Miltón, la Biblia le dió como

para la obra que había de inmortalizar su nombre y colocarle entre los de los más grandes genios políticos que se han conocido en la cual trabajó gran parte de su vida: unos 30 años.

En 1748, viviendo Klopstock en Leipzig, aparecieron en una revista de esta ciudad los primeros cantos de su inmortal "Mesiada", y aunque la parte de este épico poema dado entonces á conocer promovió en toda Alemania un entusiasmo verdaderamente grande, su autor vióse obligado á desempeñar el cargo de preceptor de un pariente suyo para poder cubrir sus necesidades.

A los tres años de haber dado á conocer el principio de la "Mesiada", su grande admirador Federico V. de Dinamarca, le ofreció una pensión importante y hospitalidad en su Corte, y á Copenhague se trasladó el burdo asjón más que para disfrutar la vida regalada que la generosidad del soberano danamarqués presentaba ante sus ojos, para dar al ovido amores contrariados que produjeron en él profunda herida.

En Copenhague residió durante 20 años, contrajo matrimonio y dió á la estampa la mayor parte de su poema.

Klopstock pasó los últimos años de su larga y preciosa existencia en Hamburgo, donde terminó su poema y se estableció al tener que abandonar á Copenhague á consecuencia de la revolución promovida por Struensee, y falleció el 14 de Marzo de 1803, á los 79 años de edad.

Además de la "Mesiada", dejó escritas diversas composiciones de pequeña importancia y otras obras de variados géneros entre las que se cuentan una colección de preciosas epístolas, el poema épico histórico "Herminia", y las tragedias "Salomón, David y La muerte de Adán", dignas de la inspiración de tan grande poeta.

HERNANDO DE ACEVEDO.

(Prohibida la reproducción).

PARAISO INSUSTITUBLE

(POR TELEGRAFO)

(De nuestro corresponsal especial)

Madrid 22 -11'25 m.

La mayor parte de las Cámaras de Comercio y Asociaciones mercantiles han manifestado su adhesión á Paraiso, expresándole los deseos de que continúe desempeñando el cargo de

presidente de la "Unión Nacional". - Rodrigo.

GANADOS Y CARNES

En el mercado de Madrid hubo abundancia de ganados en la última semana.

Las vacas superiores se cotizaron de 69 á 73 reales arroba y novillos superiores de 67 á 69.

En Torrijos (Toledo) continúa paralizado el negocio de ganado, no conociéndose apenas transacciones.

Los precios nominales son: bueyes de labor de 800 á 1.100 reales, y corderos á 25 céntimos de peseta la libra en vivo.

En Alba de Tormes rigen estos precios: bueyes de labor de 1.300 á 1.700, novillos de 2.300 á 2.800, añosjos 800, vacas cotrales 900, cerdos al destete de 35 á 45, de 6 meses de 100 á 130 y de un año 240.

En Peñaranda de Bracamonte, el mercado de ganado lanar celebrado el jueves último, no estuvo concurrido como el anterior, pues sólo se presentaron unas 2.500 cabezas, colocándose todas seguidamente con facilidad á los precios siguientes: ovejas de 42 á 44 reales y carneros de 62 á 66 reales.

El ganado de cerda completamente paralizado, no presentándose nada al mercado.

Respecto del vacuno, las transacciones también son poco activas, y los precios que hoy pueden considerarse como corrientes son: bueyes de labor á 2.000 reales, novillos 1.500, añosjos 600 y vacas cotrales 900.

En Ledesma continúa animado el negocio de ganado vacuno y los precios altos, vendiéndose hoy los bueyes de labor de 1.800 á 2.000 reales, novillos de 1.800 á 2.400 reales, añosjos de 600 á 900 y vacas cotrales de 700 á 1.000.

Se vendieron unos 400 cerdos de vida á los precios siguientes: Al destete de 50 á 80 reales, de seis meses de 140 para arriba y de un año 229, cerrando estas cotizaciones con flojedad.

El ganado lanar cada día tiene menor movimiento en esta plaza

se pasan semanas enteras que no se presenta una sola cabeza.

En Villarcayo (Burgos) las transacciones en ganado son regulares y los precios se sostienen alrededor de los siguientes límites: bueyes de labor de 1.000 á 1.500, novillos de 800 á 1.000, añosjos 500, cerdos al destete de 40 á 80, de seis meses 300, ovejas de 60 á 70, corderos 40, lechazos 24, carneros de 70 á 80, cabras de 70 á 80 y cabritos 20.

Las pieles de cabrito se venden á 8 reales, de cordero 4 y cabra 24.

En Herrera de Río Pisuerga (Palencia) se vió regularmente surtido el de ganado de la última semana, realizándose bastantes ventas á precios elevados.

Los bueyes de labor se cotizaron á 1.400 reales, novillos 1.000, añosjos 840, vacas cotrales 620, cerdos al destete 180, de 6 meses 240, ovejas 44, corderos 33, pieles de cabrito 190 reales docena y de cordero 84.

SANTOKAL Y CULTOS

Mañana: Santos Apolinario obispo, Brígida, Bernardo y Liborio.

CULTOS -Clerecía.-Continúa el mes de San Ignacio

Iglesia conventual de San Esteban - Al obsecrar, todos los días, el Santo Rosario.

Sancti Spiritus.-Prosigue la novena en honor del Señor Sacramento

Convento de Madres Carmelitas.-Fiesta á Nuestra Señora del Carmen. A las diez misa solemne con S. D. M. expuesto y sermón que predicará el R. P. Sebastián de Jesús María y José, Provincial de los Carmelitas. A las seis de la tarde se hará la visita de altares y reserva.

ESPAÑA EN PARIS

(POR TELEGRAFO)

(De nuestro corresponsal especial)

Madrid 22.-11'10 m.

Por el ministro de Hacienda le ha sido concedido al de Gobernación un crédito de 40.000 pesetas para gastos de representación en los diferentes Congresos que se celebren en París con motivo de la Exposición Universal.

Rodrigo

NUESTRA REGION

LEON.—Ha llegado a esta capital el diputado a Cortes por Riaño don Antonio Molledo.

—Victima de aguda dolencia ha fallecido la señora doña Felisa Azcarate, viuda de Otero.

—Se ha hecho cargo de la Comandancia militar de Astorga, el coronel don José Benedito Gálvez.

—Para el día 20 de Agosto próximo quedará definitivamente terminada la plaza de toros de Astorga.

AVILA.—D. cuenta la prensa de esta localidad de que los telegramas y cartas de felicitación que con motivo de celebrar sus días recibió ayer el señor Sagasta, fueron innumerables, debiendo añadirse a estas pruebas de afecto otras muy expresivas de sus correligionarios y varios amigos particulares de Avila.

—Se encuentra en esta población, en donde permanecerá todo el verano, el senador don Galindo Estrada.

ZAMORA.—Ha tomado posesión de su destino el nuevo Tesorero de Hacienda don Ramiro Salas y Gilabert.

—El Ayudante de Obras públicas don Alfredo Casal ha sido destinado a Zamora.

—Ha sido nombrado Oficial de quinta clase de la Intervención de Hacienda de esta provincia, don Eduardo Zibala.

—Han llegado a Benavente tres coches automóviles con el fin de constituir el servicio de Puebla de Sanabria a la capital vallisoletana pasando por Rioseco.

—Ha fallecido en Toro, a los 73 años de edad, don Benito González Pérez, persona muy bien acomodada que gozaba de excelentes relaciones.

—Según noticias de Fuentesauco, la señora de don Domingo Ramos y criada, se hallan gravemente enfermas a consecuencia de las heridas que sufrieron en el incendio de la fabrica de alcoholes.

—En Abravescos de Tera, pueblo de esta provincia, ha descargado una imponente tormenta, ocasionando la muerte una chispa eléctrica a una niña y a la caballería que ésta montaba.

Un niño que también iba montado en la misma caballería resultó ileso.

SEGOVIA.—El Ayudante de Obras públicas don Mariano Trullen, que prestaba sus servicios en esta provincia, ha sido destinado a la de Zamora.

PALENCIA.—Ayer por la tarde pereció ahogado, en ocasión de hallarse bañando el hijo de don Nicolás Córdón de 29 años de edad.

—Le ha sido otorgada la única medalla de plata, por los productos de su fabrica de cerámica que ha presentado en la Exposición de París, al conocido industrial palentino don Cándido Germán.

VALLADOLID.—Ha sido jubilado el Rector de esta Universidad don Andrés Laorden y nombrado para sustituirle el catedrático de la facultad de Medicina don Antonio A. Cortés.

—Ha fallecido el director y catedrático de la Escuela de Comercio, don José María García Duezcal.

—Ha sido nombrado jefe de la Biblioteca universitaria de Valladolid don Ramón A. de la Braña.

TRIBUNALES

Señalamientos para el día 23

Sección primera.—Vista en juicio oral y público de la causa del Juzgado de Ledesma contra Paulino Pinto, por hurto. Ponente, señor García; letrado, señor Sánchez Mata; procurador, señor Hernández.

Sumario del Juzgado de Salamanca contra Vicent García, por lesiones. Ponente, señor Zumalacarrqui; letrado, señor Escalada; procurador, señor Rodríguez.

Sección segunda.—Proceso del Juzgado de Vitigudino en el que aparecen encartados Francisco Sánchez y otro, por lesiones. Ponente, señor magistrado suplente; defensor, señor Asensio; procurador, señor Corona.

CARTERA DE NOTICIAS

En el Osbo ha sido detenido un individuo que venía a Europa con gran número de armas y barras de oro por valor de 6.000 libras esterlinas.

Silvela ha dicho que no hay más ministro de España en China que el cónsul residente en Shanghai, llamado don Eduardo Aparicio.

En Barcelona se ha abierto una suscripción para construir el volador inventado por don Juan Dó para transportar viajeros y mercancías.

Dicho aeronauta pretende haber descubierto la dirección de los globos.

Indican algunos periódicos que el ministro de la Guerra tiene en proyecto una combinación de coroneles de caballería.

SALAMANCA AL DIA

Ha regresado del balneario de Montemayor, el catedrático de Física del Instituto de primera enseñanza y primer teniente alcalde, don Mariano Reymundo.

La Asociación de señoras de la Cruz Roja se propone hacer un modesto donativo al Transvaal.

Esta mañana fueron retiradas del mercado varias banastas de fruta por no reunir condiciones para el consumo.

Uno de estos días saldrá para Puente Viego, acompañado de su señora, el ex-alcalde don Antonio Alfonso Pérez de las Mozas.

Hoy habrá predicado en la iglesia de Santa María la Mayor de Ledesma, con motivo de la solemne fiesta a la Virgen del Carmen, el Rvdo P. Segura (S. J.), que con dicho objeto se trasladó anteaayer a la mencionada villa.

Ha sido detenido y puesto a disposición del Juzgado un sujeto a quien el guardia municipal de primera señor Requejo sorprendió hurtando garbanzos en la eras de la puerta de Zamora.

Se encuentra en esta ciudad nuestro respetable amigo don Francisco de la Concha, registrador de la Propiedad de Salamanca y secretario particular del ministro de Gracia y Justicia.

En cuántas cosas inútiles tiramos nuestro dinero! Y, sin embargo, con un desembolso de dos céntimos diarios, que es lo que se gasta en Licor del Polo, puesto que dura dos meses, usándolo a diario, tendremos una dentadura hermosa y libre de toda dolencia. En Salamanca, farmacia de Beltrán de Heredia.

Esta mañana se ha celebrado solemne fiesta al Santísimo Sacramento en San Pablo (Santísima Trinidad), habiendo oficiado el señor cura párroco don Lorenzo Domínguez, asistido de los presbíteros don Lorenzo Rodríguez y don José Mondelo, alumnos del Colegio de Estudios superiores de Calatrava.

El joven Regente de Santo Tomás Cantuariense don Salvador Toribio Rodríguez, predicó un elocuente sermón ensalzando la dignidad del Sacramento de la Eucaristía y el grande amor de Jesucristo hacia los hombres, con quienes se quiso quedar hasta la consumación de los siglos.

El templo ha estado enajado de luces y adornado con sumo gusto.

La concurrencia de fieles a la fiesta ha sido muy regular.

Los particulares y pueblos interesados en el expediente informativo de explotación de terrenos para el trozo primero de la carretera de tercer orden de Cañizal a Piedrahita por Peñaranda, pueden hacer las observaciones que consideren oportunas dentro del plazo de treinta días.

Esta mañana fué curada en la casa de Socorro una mujer llamada Eulalia Rosa, a quien su hijastro Antonio Jesús había causado unas heridas en la cabeza.

Hoy ha salido para París, acompañado de su familia, el conocido propietario don Ildefonso Borrego Agudo.

Hemos tenido ocasión de ver en esta ciudad al señor canónigo de la Catedral de Jaén don Aureliano Sevillano.

El tren mixto número 111 de la línea de Plasencia a Astorga, que procedente de esta última población tiene su entrada en Salamanca a las cuatro y media de la madrugada, ha llegado hoy con tres horas de retraso, por haber descarrilado anoche la máquina y cuatro wagones en la estación de Barcial (Zamora).

A consecuencia del accidente resultó con una ligera contusión en la cabeza el maquinista señor Nieves.

Dice un periódico local que hace unos días fué mordido por un perro que padecía de hidrofobia, un sujeto llamado Beato, dependiente de consumos, el cual se halla en curación en el Palacio de Arzobispo, en compañía de un niño de cuatro años.

Leemos en «El Noticiero de Bilbao»: «En el período de más furiosa propaganda efectuada con objeto de querer abrirse paso en España un titulado dentífico alemán, cuyo mérito no es otro que el de sus aparatosos envases, vendiéronse cincuenta mil frascos más de Licor del Polo que en épocas anteriores. En 1899 vendió nuestro apreciable vecino señor Orive, según datos que tenemos a la vista y que puede comprobar todo el que lo dese, cincuenta mil frascos más del Licor del Polo que en 1898. En el año 1898 a su vez había vendido veinticuatro mil más que en 1897.»

Esta mañana hemos tenido el gusto de saludar en nuestra redacción a los señores presidente y secretario del «Orfón Burgalés», notable sociedad coral contratada por el Ayuntamiento para que dé algunas audiciones en la próxima feria de Septiembre. Mencionados señores, que han venido a ultimar detalles del contrato, han quedado muy satisfechos de la acogida que en Salamanca se les ha dispensado.

Y a propósito; existiendo a guisa de una asegura gran entusiasmo en Burgos, por haber sido contratado en Salamanca el Orfón de aquella localidad y siendo muchos los burgaleses que desean venir a escucharlo, ¿no podría el Ayuntamiento gestionar el establecimiento de billetes económicos de Burgos a Salamanca?

Hoy se ha encargado nuevamente de la Alcaldía el primer teniente alcalde don Mariano Reymundo.

Ha fallecido en Vitigudino la que en vida fué esposa del Registrador de la Propiedad de aquel partido don Luis María García González a quien hacemos presente nuestro pésame por tan irreparable pérdida.

DIARIO DE AVISOS

Demografía

Anotaciones efectuadas en el Registro civil en las últimas veinticuatro horas: En las últimas veinticuatro horas no se ha registrado ninguna defunción ni ningún nacimiento.

SE NECESITA un oficial en la peluquería de Melquíades Estévez (Plaza Mayor número 2), que trabaje a la perfección el corte de pelo y barba.

Imp. del NOTICIERO SALMANTIN.

EL SEÑOR DON MAURICIO MILLAN IZQUIERDO NATURAL DE FORTANETE (PROVINCIA DE TERUEL) Dependiente de D. Laureana Ramos y de sus hijos falleció en Madrid el día 5 de Julio de 1900, a los 57 años de edad después de recibir los Santos Sacramentos y la bendición de Su Santidad R. I. P. Su desconsolada y afligida hermana D.ª Teresa; sus principales; sus primos, demás parientes y amigos Tienen el sentimiento de anunciar a sus numerosos amigos tan sensible pérdida, y les suplican se sirvan asistir al funeral que, por su eterno descanso, se ha de celebrar el lunes 23 del corriente, a las diez de la mañana, en la iglesia de San Juan Bautista (vulgo Barbalos), acto de caridad que agradecerán. EL DUELO SE DESPIDE EN LA IGLESIA No se reparten esquelas.

VARIEDADES

METEOROLOGIA

PRONÓSTICOS DEL TIEMPO

Los cuerpos animados reciben impresiones particulares que preceden a los cambios de tiempo y los anuncian. Los animales parecen dotados, respecto de este punto, de un instinto que los observadores han aprovechado, y el hombre mismo, cuando disfruta de buena salud, experimenta sensaciones que le permiten anunciar casi con toda seguridad los fenómenos meteorológicos próximos a sobrevenir. Así por ejemplo, cuando va a llover pronto, oímos mejor los sonidos, vemos más distintamente los objetos remotos y percibimos los malos olores con una intensidad molesta.

Las golondrinas rascan la tierra al volar: ¿será para comerse los gusanillos que salen entonces de ella? Los lagartos se esconden, los gatos se alisan el pelo, las aves su plumaje, las moscas pican con más fuerza, las gallinas se rascan y se revuelcan en el polvo, los peces saltan fuera del agua y las aves acuáticas aletean y se banan. Tales son los resultados de una especie de intuición popular, que si bien no han pasado por el tamiz de una crítica severa, están suficientemente comprobados para que no puedan ponerse en duda.

Casi todas las señales que acabamos de indicar anuncian más bien la humedad del aire que la inminencia de la lluvia, porque no se observan cuando sobreviene una tormenta estando el viento seco. Figuran, por ejemplo, entre los indicios de dicha humedad la hinchazón de la madera que impide cerrar las puertas cuando son de madera verde, y el encogimiento y tensión de las cuerdas fabricadas con fibras vegetales, habiéndose construido con estas fibras higrómetros toscos. Se ha observado también que la flor de la pimpinela se abre y que los tallos de trébol y otras leguminosas se enderezan cuando el aire se carga de humedad. Luneeo ha notado que la caléndula de Africa abre sus flores de seis a siete de la mañana y las cerraba a las cuatro de la tarde, si el tiempo estaba seco; pero si amenazaba lluvia, no se abrían por la mañana; también ha observado que cuando la cerraja de Siberia cierra su flor de noche, al día siguiente hace buen tiempo, pero que si permanece abierta es inminente la lluvia.

Cuando la luz del sol parece pálida es indicio de lluvia, entonces no se le ve sino a través de un aire cargado de vapores; si causa un calor sofocante es también señal de lluvia; en este caso nos encontramos rodeados de una atmósfera saturada de vapores y más asequible al calor a causa de su falta de transparencia. Si los vapores están agrupados formando nubes, al atravesar los rayos del sol, elevan la temperatura más de lo que la elevarían estando el tiempo despejado.

Si el sol está claro y brillante, presagia un hermoso día; pero cuando el cielo aparece rojo al amanecer, antes de que salga dicho astro, y cuando aparece mencionada coloración en el momento en que éste asoma, es también indicio de lluvia. Supóngese entonces que el aire frío y cargado de vapores refracta los rayos del sol, facultad que pierde al calentarse por efecto del enrarecimiento de estos mismos vapores. El sol poniente claro y sin nubes en el cielo, de color anaranjado, indica buen tiempo; si el cielo está encarnado, es señal de viento.

Cuando el sol aparece en el horizonte de un diámetro mayor que de costumbre, anuncia lluvia; sucediendo otro tanto con respecto a la luna. Créese también que el color pálido de ésta, que los círculos concéntricos más ó menos oscuros que á veces le rodean, que sus cuernos mal terminados y que la aureola luminosa que extiende en torno suyo, son otras tantas señales de lluvia. Las estrellas presentan asimismo señales análogas; su luz se empaña y también se ve a su alrededor una aureola cuando amenaza lluvia.

El cielo es tanto más azul cuanto menos vapores interpuestos hay entre él y el observador. En las montañas adquiere un color azul oscuro. Si el aire se satura de vapores pierde gran parte de su diafanidad, y el

cielo toma un color blanco, harinoso, como se suele decir. Esta señal es inequívoca. El aire deja también de ser transparente por efecto de los vientos que agitan y trasportan tal cantidad de polvo, que comunican al cielo un color rojizo á causa de los reflejos de la luz en los crepúsculos sólidos.

Con todo, la transparencia del aire no se altera siempre que va á llover; ya hemos dicho que uno de los indicios que anuncian con más certeza la lluvia es una traslucidez inusitada, que hace que los objetos más remotos parezcan acercarse al espectador en tal momento.

Así, pues, la falta de transparencia del aire en un caso, y el exceso de esta misma transparencia en otro, son á la vez señales de lluvia. Los hechos concuerdan con ambos enunciados.

A. CASTRO.

SOCIOLOGIA

EL PROBLEMA SOCIAL

Discurso pronunciado en el Ateneo de Jerez de la Frontera por don José Barrón y Ferrera.

(CONTINUACIÓN)

La gran obra de la política, señores, es buscar el concierto de la realidad con la idea, es lograr la realización de aquella parte del ideal que es factible y viable dado el estado de la inteligencia y las necesidades y exigencias de los tiempos. Por esta razón, señores, yo entiendo que la aspiración en nuestra época debe ser llegar á un estado social, en el que partiendo del reconocimiento de la propiedad individual y de las desigualdades de fortuna que son su consecuencia, todo hombre en su esfera elemental pedagógica, económica, jurídica y política, indistintamente para el desenvolvimiento de su vida como ser racional; alcanzar un estado, en el que la remuneración del trabajo sea bastante para lo indispensable de la existencia del hombre: aspiración que en cierto modo se conforma con la del eminente profesor de la Universidad de Oviedo señor Posada. La obra, como comprenderéis, ha de ser gigantesca y colosal.

Esta aspiración sólo puede existir en los pueblos civilizados, en los pueblos cristianos, porque en los pueblos bárbaros hay todavía muchas cadenas que quebrantan y muchas iniquidades que destruyen.

¿Y en qué esfera, señores, han de realizarse estas reformas? En todas, absoluta y en todas, puesto que el problema social tiene tantos aspectos como fines la vida, y por consiguiente las reformas, han de penetrar en las esferas pedagógica, económica, jurídica, política, literaria, artística, científica, moral y religiosa.

Y ¿quiénes han de realizarla? El Estado, la Sociedad y el Individuo. Y llegado á este punto, señores, he de referirme por lo que respecta á las reformas en los distintos órdenes, á nuestra desventurada patria.

El Estado, señores, no debe ser como durante mucho tiempo ha venido entendiéndose, sola y exclusivamente el mantenedor del orden jurídico, sino que atento á todos los hechos y fenómenos que se van produciendo en la sociedad, percibiendo todos sus latidos y palpaciones, debe favorecer todas aquellas energías e iniciativas que necesitan para su desarrollo y desenvolvimiento de acción oficial, así como debe entorpecer, dificultar y aun matar, siempre moviéndose dentro de las leyes, los gérmenes del vicio, del mal y de la miseria general.

Dice Meenger, que "la cuestión social es ante todo y sobre todo una cuestión de la Ciencia del Estado y de Derecho", y avanzando en esta opinión el señor Posada, expresa que "El Derecho es algo real y vivo con que hay que tropezar necesariamente, siempre que se quiera transformar, para mejorarla, la condición de los hombres". Indudablemente, la obra de transformación social en el sentido de mejoramiento, implica grandes y aun radicales reformas; implica que el Derecho proteja á todas las clases, cuando hasta el presente, ha venido protegiendo exclusivamente á alguna. Nuestro Derecho, señores, necesita reformas en todas sus ramas. La necesita el Código Penal para que se atienda más elemento de la intención que al elemento material; el Enjuiciamiento criminal para que no se confunda el sistema inquisitivo, estableciendo desde la incoación de proceso en toda su pureza, el sistema acusatorio; la legislación penitenciaria, para que los establecimientos penales, se centren en la corrección y de enseñanza, y no en las academias como son hoy, de prostitución y de crímenes; el Código Civil, para llevar á él, una multitud de actos y contratos, producidos por las nuevas necesidades y aspectos de la vida; para definir con perfecta claridad y extensión el contrato en que interviene comúnmente los pobres, el de arrendamiento de obras y servicios, y para llevar á él, un espíritu de beneficencia y de humanidad que le falta; el Código de Comercio, para introducir en él, las modificaciones que con tanto acierto y elocuencia fundamenta aquí el señor Rivero: el Enjuiciamiento Civil para simplificarlo y abaratarlo; conciliado con formas arcaicas que corresponden á otro espíritu, á otro Derecho que no son los de nuestro tiempo.

Un caso cualquiera entre mil que pudiera citar, demuestran cumplidamente, señores, la falta de espíritu de equidad que impera en nuestra legislación. Preséntase un demandante que quiere ó en concurso acompaña el estado de su pasivo y en él incluye á

sus acreedores por trabajo personal; para hacer estos efectivos sus créditos, tiene que esperar meses y aun años, y en la mayoría de los casos no lo consiguen, porque las costas judiciales, que tienen preferencia, consumen todo el activo. ¿O parece justo que el infeliz obrero, que ha regado la fábrica ó el campo con su sudor duran e varios días antes de la incoación de dichos juicios universales, y que no cuenta con otros recursos ni otro capital, que con el importe de aquellos míseros jornales, no cobre su legítimo crédito á tiempo oportuno, y deje sumida en la más espantosa miseria á su familia? ¿Qué juicio formará ese obrero, á pesar de su rusticidad, del estado social en que vive? Este punto necesita reformarse en los procedimientos de quiebras, concursos, suspensiones de pagos y gastos y esperas, el acobardamiento por trabajo personal debe cobrar inmediatez y no se diga que debe esperar al reconocimiento y calificación del crédito, puesto que podría ser legítimo, porque este equivale á encerrar el derecho en un mecanismo formalismo, que pugna con el principio de equidad. Si el crédito no es legítimo, extíngase en su día la correspondiente responsabilidad, pero la posibilidad de que en un caso singularísimo, pueda realizarse un delito, no debe servir de base para establecer una regla que abiertamente contradice los sentimientos de humanidad y las eternas leyes de justicia.

Recientemente se han promulgado algunas leyes sobre reformas sociales, que honran al señor Dato, no por la claridad ni originalidad que en ellas resplandecen, sino por la orientación jurídica que fijan, que indudablemente habrá de seguir nuestra legislación. Pues bien, señores, en esas mismas leyes, se advierte esa misma falta de humanidad y de equidad, y para demostrarlo os presentaré un caso. Fallece el obrero por consecuencia de un accidente del trabajo, el patrono debe satisfacer una cantidad determinada para el entierro y una indemnización á la viuda; hijos "legítimos", ascendientes, según os casos. Y yo pregunto, señores: ¿por qué se debe esa indemnización á los hijos legítimos, y no también á los hijos naturales reconocidos? Con arreglo á lo preceptuado en el Código Civil, el padre debe al hijo natural alimentos y educación; el hijo natural es heredero forzoso del padre, aun en concurrencia con hijos legítimos, si bien su participación en la herencia es menor. ¿Por qué no aplicar estas mismas disposiciones á los casos de indemnización al obrero por accidentes del trabajo? ¿Es, señores, que los lazos de la naturaleza y los vínculos de la sangre, determinan relaciones jurídicas respecto de los individuos de una clase de la sociedad, pero no respecto de los de otra? Este punto está clamando, también, inmediata reforma.

(Continuará)

QUIMICA

LA ANTIPIRINA

La antipirina, llamada también analgerina, es uno de los productos químicos, que en menos tiempo ha adquirido mayor crédito en el uso de la medicina doméstica, pues no conociéndose sino desde el año 1883 en que la descubrió Knorr, su aplicación y empleo se ha hecho ya general, y su crédito se ha extendido considerablemente como medicamento de reconocida eficacia para calmar, sino curar la neuraemia, considerándose como recurso supremo cuando el cansancio físico por el exceso de trabajo, la falta de sueño, el efecto de un sol fuerte ó la permanencia en un lugar de público aglomerado con poca ventilación, etcétera, produce esos fuertes dolores de cabeza; bastando una sencilla dosis de antipirina con agua, para casi momentáneamente calmarlos.

Este cuerpo tiene también entre los químicos otro nombre cuya pronunciación habitual, podía producir tantos enfermos de dolor de cabeza, como su aplicación puede curar; se llama también con su verdadero nombre técnico, como si dijésemos gráfico, *fenildimetilpirazolona*.

Su nombre deriva del griego y su terminación en *ina*, no indica como por este concepto pudiera creerse un alcaloide, y ser por consiguiente un producto natural, no; la antipirina es un producto esencialmente químico. La sílaba *iso* y las propiedades que ella implica, es precisamente lo que la diferencia más esencialmente de otros cuerpos análogos en parte, pertenecientes á la misma fórmula bruta, pero muy distintos en sus efectos y en su poder analógico, tales como la *fenildimetilpirazolona* y la *isantipirina*.

Este cuerpo proviene como químico, de la breya de la hulla, conocido comúnmente como alquitrán y se la consideró en un principio como la *dimetiloxiquinina* en cuyo supuesto se le representaba como derivado de la *quinina*. Hoy se la tiene como un derivado psílorico.

Se la puede obtener haciendo reaccionar el éter asético sobre la anilina, ó tratando el éter acetilacético por la fenilindrazina. Industrialmente se le fabrica calentando á 100 grados la metiloxiquinina, con iodo de metilo y alcohol metílico en tubos de cristal cerrados, y precipitándola luego por el éter.

Se presenta en cristales filamentosos, extremadamente blancos, microscópicos y psísmáticos. Muy soluble en

el agua y en el alcohol, menos en el éter. Se funde de 114 á 116 grados y calentada suavemente con la potasa cáustica toma coloración rojiza. Con los oxidantes, en presencia del agua, y con intervención del calor, se desdobra en varios productos, entre los cuales predominan los derivados del fenol y de la acetona.

Como todo producto comercial, la antipirina ha sido también falsificada.

Consiste la falsificación en la adición de una materia blanca, cristalizada ó no, muy comúnmente el almidón y más, bicarbonato de sosa.

Un ligero examen microscópico, basta para descubrir la superchería; además de que la antipirina da reacciones muy características, tales como la de precipitar con todos los reactivos generales de los alcaloides, siendo el más sensible el ioduro potásico iodurado, con el cual da un color rojo oscuro, aun en las disoluciones extremadamente diluidas; presentar con el percloruro de hierro, un magnífico color de sangre, y tratada con el ácido azótico, da igualmente bella coloración roja, la cual bien diluida y filtrada, da separadamente un licor rojo y un precipitado violeta, sobre el filtro.

De lo dicho se deduce la importancia que tiene la antipirina, no tan sólo bajo el punto de vista terapéutico, sino también bajo el de producto químico, y así por consiguiente, si Knorr ha dado á la medicina moderna un nuevo medicamento, ha dotado también á la ciencia de un cuerpo tipo, y bajo esta fase, los químicos están obligados á recordar su nombre.

X...

ELECTRICIDAD

LAS LÁMPARAS INCANDESCENTES

Es un discurso del señor Williams de Barstow, leído en el Instituto de Artes y Ciencias, de Brooklyn, encontramos asimismo sumamente curiosos sobre los diferentes modelos de lámparas incandescentes y tipos de filamentos con explicación de esta lámpara acerca de los procedimientos que se emplean en la fabricación de éstas.

El uso de las lámparas incandescentes es de hace unos veinte años, y tan rápida ha sido la generalización de su empleo, que solo en los Estados Unidos se fabrican ya 20.000.000 de ellas al año y no menos de 147.000 variedades. El precio y calidad, han variado bastante, disminuyendo el primero y adelantando mucho en la segunda; pues las que hoy se fabrican producen con la misma energía, tres veces más luz que las primitivas.

Respecto á la forma general y al principio en que se basa su construcción, siguen siendo los mismos de siempre, pues por más que la ciencia de la electricidad ha adelantado en otros ramos, en éste no ha progresado nada, sin embargo, de que las lámparas incandescentes no son todavía perfectas ni mucho menos, pues que se transforman en luz como el uno por ciento de la energía contenida en el carbón que se gasta para abastecerlas de corriente.

Hasta ahora no se ha pretendido á las lámparas inventadas por Edison más que un rival y éste es la lámpara de Nerst, que se encuentra aún en el período de la experimentación. La calidad que distingue á las nuevas es la de aprovechar mejor la energía, pero en cambio tienen el grave inconveniente de que el material de donde la luz emana, tiene que calentarse por medios artificiales para hacerse conductor de la electricidad.

La casa Ganz, de Budapest, ha obtenido privilegio de invención por un sistema de alumbrado por incandescencia al aire libre. El principio del sistema consiste, á decir de "L'Electricien", en un tubo de alumina de tres décimas de milímetro de diámetro, que recibe el fluido eléctrico por dos lambrillos de platino, y se pone incandescente adquiriendo un brillo deslumbrador al paso de la corriente. Este sistema ofrece la dificultad de que la alumina no siendo buen conductor en frío, precisa calentar el tubo que le contiene; operación que se verifica automáticamente, gracias á una pequeña red de alambres de platino en contacto con el tubo de la alumina; en cuanto pasa la corriente, se calienta la red, comunica el calor al tubo y en seguida se aparta de él automáticamente también.

No es posible predecir la suerte que estas lámparas han de correr, mas por el pronto las del sistema Edison, no tienen que temer su competencia, ni la de ninguna otra de las conocidas al presente.

A estos datos, podemos añadir otros que vemos en el "Digest", sobre las causas de la ahumada de los globos de las lámparas incandescentes, esto es, que es el fenómeno es debido, á la evaporación del carbón; lo cual confirmamos la opinión del profesor Eshu Thomson, expuesta en el "Lehigh Quarterly" sobre la "Duración de las Lámparas Incandescentes" y en el cual trabajo no atribuye como

se había supuesto el deterioro al bombardeo de las moléculas de gas, sino que se debe exclusivamente á la evaporación del carbón del filamento, producido por la elevada temperatura.

Dice Mr. Thomson, que así como el hilo se evapora en el vacío, así el carbón en iguales circunstancias tiene cierta volatilidad que aumenta con la temperatura. Supone desde luego que el vacío es tan perfecto que no ocurren en él descargas visibles de corriente, las cuales gastan el filamento consumiendo el carbón. Dice, que sería muy extraño, que el carbón, hallándose en tan alta temperatura no se evaporase nada, pues es bien sabido que casi todas las sustancias, elevadas á una temperatura bastante alta, producen vapo es insensibles y que los metales fundidos se conducen mucha veces igual que el mercurio en temperaturas ordinarias; la presencia de sustancias extrañas y de gases acelerarán la acción en algunos casos y acaso en otras la retarden.

En una lámpara ocurre cierta evaporación que es independiente del tamaño del globo; de lo que resulta que la capa negra que éste adquiere con el uso será tanto más delgada cuanto más grande sea aquella. Si en un mismo circuito se ponen, una lámpara pequeña y otra grande, la primera se volverá muy opaca, mientras la segunda estaría comparativamente limpia, siempre que las demás condiciones fuesen las mismas.

Mr Thomson pone fin á su trabajo llamando muy poderosamente la atención sobre la conveniencia en que el filamento sea muy uniforme, dando para ello varias razones, y termina manifestando, que el límite del mejoramiento práctico en la eficacia de las lámparas incandescentes hay que busca lo en las propiedades del elemento carbón y, particularmente en su volatilidad, y como hasta la fecha no se ha encontrado ninguna sustancia que sea menos volátil, el carbón mantendrá su puesto en las lámparas incandescentes por mucho tiempo todavía.

Así, pues, lo que hay que procurar para conseguir buenas lámparas es que los filamentos sean uniformes, y el material tan puro y tan perfecto en estructura como sea dable conseguirlo.

J. DE VARGAS.

CUENTO INDIO

ABNEGACION Y CARIÑO

Había una vez un joven llamado Ruron que era hijo de un padre virtuoso. Un día que estaba paseando sin objeto determinado, encontró á una jovencita de una belleza extraordinaria. Luego que supo de quién era hija fue á pedirle en matrimonio, y el padre se lo concedió.

Paseábase la preciosa niña por su jardín la víspera de la boda, cuando una vibora que estaba oculta en la yerba la picó en el pie. Al momento su pierna empezó á tomar un color azulado y sintió el frío de la muerte.

Algunos instantes después la infeliz ya no existía.

Ruron se hallaba entregado á la más grande desesperación, cuando oyó una voz de cielo que le decía:

"Si quieres hacer revivir á tu prometida puedes hacerlo; dá en cambio la mitad de tu vida y la volverás á ver."

Ruron ofreció dar la mitad de su vida, y la joven revivió y fué la esposa de Ruron.

Vivían ambos contentos y dichosos, cuando la peste invadió al pueblo. Ruron fué atacado, iba á morir, cuando su esposa, que no se apartaba de su lado, oyó una voz que bajaba del cielo y que decía:

"Mujer, si quieres dar tu vida por Ruron, vivirá, y después de tu muerte se casará con otra."

La pobre joven respondió:

"Ruron es mi esposo, mi dueño, mi segundo padre; no tengo necesidad de darle mi vida, porque lo pertenece y es de él, tómala y que se salve. Pero por qué na de haber dispuesto Dios que después de mi muerte se case con otra?"

Entonces la voz del cielo resonando como un trueno la dijo:

"Mujer, no acuses jamás al Señor del cielo y de la tierra. He querido probarte y has resistido dignamente cumpliendo con tus deberes de esposa. Tu esposo vivirá y tú con él, y jamás se casará con otra mujer."

CONOCIMIENTOS ÚTILES

USO DOMÉSTICO

Para quitar manchas de la ropa de lana.—Se disuelven una onza de borax y otra de alcafor en dos cuartillos de agua hirviendo y se le añade cuando esté fría un cuartillo de alcohol. Se pone el líquido en botellas y, cuando se va á usar, se agita bien, y mojado con él una esponja ó un trapo limpio, se frota las manchas hasta que desaparecen.

Otra preparación en forma de crema se compone de una libra de jabón blanco, me la libra de amoníaco en terrones, dos onzas de alcohol y dos de éter. Se corta el jabón en pedacitos muy pequeños, se disuelve en dos cuartillos de agua caliente y se le añaden ocho cuartillos de agua fría y los demás ingredientes. Esta preparación se guarda en botellas bien tapadas.

Para limpiar alfombras.—Se quitan del piso, se varean para quitarles el polvo, se vuelven á poner y ciavar, estránjolas bien y se lavan después con una parte de hiel de bu y tres de agua frotrándolas con un cepillo y enjugándolas con un trapo. Las manchas se frota con hiel sola.

