

MONITOR DEL COMERCIO

PERIODICO SEMANAL DE ANUNCIOS Y NOTICIAS MERCANTILES Y LITERARIAS.

Lo publica el Establecimiento de D. Francisco de P. Mellado.—Calle de Sta. Teresa, núm. 8.—Madrid.

PRECIO DE SUSCRICION: 8 rs. por trimestre en Madrid y 10 en provincia.—**PRECIO DE LOS ANUNCIOS:** 50 céntimos por línea de cuarenta letras.
—SE SUSCRIBE y se reciben los anuncios, en Madrid en el despacho del Establecimiento y en las librerías de Durán, Baylli-Bailliere, Cuesta, Moya y Plaza, Sanchez, Viana, Villaverde, Lopez, Guijarro, Hernando, de la Publicidad y Americana. En provincia por conducto de los corresponsales ó enviando el importe en letra ó sellos de franqueo.

EL CASTILLO DE BILBAO (1).

Sigamos Ibaizábal abajo.

En la orilla derecha del río, al pasar ese puente que desde tiempo inmemorial enlaza ambas orillas, sobre unas rocas calcáreas que dominan el puente y puede decirse que también el puerto, se alzaba hasta 1335 una antigua fortaleza que llevaba el nombre de Castillo de Bilbao.

Con la memoria de aquel castillo está enlazada la de uno de los hechos mas notables del señorío de Vizcaya.

A mediados del siglo XIII, era segun unos, décimo cuarto, y segun otros, décimo quinto señor de Vizcaya don Diego Lopez de Haro, y estaba casado con doña Constanza, hermana de don Gaston, vizconde de Bearne.

Era don Diego valeroso y de mucho consejo, como lo experimentó el santo rey don Fernando su primo en la conquista de Niebla, de Mula, de Sevilla y otras.

Fué alférez mayor en la conquista de Sevilla y llevó la delantera con sus valerosos vizcainos haciendo prodigios de valor en la puerta de la Macarena, donde puso su campo, y dentro de las naves vizcainas en el Guadalquivir, donde echó á fondo muchas enemigas, aunque salió mal herido en la cabeza. Por sus hazañas en Sevilla fué heredado en aquella ciudad, donde una calle poblada despues de la conquista recibió el nombre que conserva aun de calle de Vizcainos.

Pero su orgullo y su carácter áspero y fogoso se avenían mal con la noble altivez y el amor á la libertad de los vizcainos, por lo cual estos y su señor tenían frecuentes disputas, obstinándose don Diego en cercenar las libertades á Vizcaya, y los vizcainos en mantenerlas incólumes.

Llegó una ocasion en que don Diego trató de establecer ciertas alcabalas sobre los mantenimientos que se vendían en su señorío, y los vizcainos protestaron contra tal novedad, que se oponía á sus antiquísimas y venerandas libertades.

A son de bocinas tañidas por los sayones, se juntaron só el árbol de Guernica 10,000 vizcainos, la flor de los caballeros, escuderos é hijos-dalgo de la tierra llana, villas, ciudades, Encartaciones y Duranguesado, y rogaron á su señor que les guardase sin mengua alguna las libertades y franquezas que gozaban desde tiempo inmemorial.

Don Diego se mantuvo firme en su resolucion, y entonces los vizcainos acordaron espatriarse buscando tierras francas donde poblar, con cuyo designio se dirigieron al puerto de Lequeitio para embarcarse allí.

Y cuentan las tradiciones, que desde las cumbres del Cosnoaga y el Ereñozar, que como eternas atalayas velan por el santo árbol de las libertades vizcainas, gritaban con los ojos enjutos y el corazón indignado, las mujeres y los hijos de aquellos nobles patricios:

—Atravesad los mares y fecundad tierras libres con vuestro sudor, que tierras tiranizadas no merecen mas riego que el de nuestras estériles lágrimas!

Doña Constanza, inducida por su marido, corrió al alcance de los vizcainos, y con lágrimas en los ojos les suplicó que no desamparasen la tierra, y les prometió que don Diego les guardaría sus fueros.

Los vizcainos, movidos por esta promesa y por las lágrimas y súplicas de aquella señora, tomaron á sus hogares; pero don Diego Lopez de Haro, en quien el orgullo podía mas que la razon, se negó á cumplir la palabra que su mujer habia dado en su nombre á los vizcainos.

Heridos ya estos en su noble altivez, y considerando que la falacia de su señor les autorizaba á dar

al olvido las altas prendas de aquel y á exigir con la fuerza lo que antes habian solicitado con la humildad, tomaron las armas, y don Diego hubo de refugiarse en el castillo de Bilbao.

El castillo no era tan fuerte ni la gente que lo defendía tan numerosa, que los vizcainos no hubiesen podido espugnarle muy en breve; pero los vizcainos no podían dar completamente al olvido la gloria que mas de una vez habian alcanzado acaudillados por su señor, y se limitaron á tener á éste cercado hasta que les otorgase lo que con sobrada razon le pedían.

A los tres meses de cerco don Diego capituló, comprometiéndose solemnemente á guardar siempre los fueros, buenos usos y costumbres de Vizcaya.

Sobre cincuenta años el antiguo castillo de Bilbao continuaba sobre las mismas rocas diciendo para su colete de agrietadas y negras murallas:

—¿Qué demonio de trágica anda en esta llanura de mi mano derecha que antes estaba tan callada y desierta, y ahora no se oyen en ella mas que martillazos de canteros y carpinteros, y no se ven mas que casas nuevas que de un día para otro van apareciendo en correcta formacion?

El pobre se temió que los que tanto ruido hacían cerca de él reparasen en que era viejo, achacoso y feo, y le quitasen del medio para que no hiciera sombra á la nueva poblacion, pero por entonces sus temores no se realizaron.

Cosa de treinta y cinco años despues vinieron á asaltarle, no gentes de armas como las que le habian asaltado muchas veces, sino nuevos temores de que no se le permitiese seguir por mas tiempo acurrucado en su roca.

Un día empezaron á repicar las campanas, á adornarse ventanas y balcones con ricos paños, y á poblar el aire las músicas y los gritos de alegría.

—Estos bilbainos son lo mas loco que yo me he echado á la cara, murmuró el pobre viejo, que no entendía jota de aquella algazara; pero no tardó en saber lo que la movía, pues vió que pasaba el puente en medio de las aclamaciones de la multitud nada menos que el rey de Castilla don Alfonso XI.

Hace dias que el rey permanecía en Bilbao contentísimo con los obsequios que le prodigaban los bilbainos, y el castillo creía que nadie se acordaba de él para malo ni para bueno; pero al bueno de don Alfonso, le ocurrió para mostrar agradecimiento á la villa, construir un alcázar en la misma, y el castillo, cuando menos lo esperaba, se vió acometido por una turba de demoledores que le demolieron, y transformándose en edificadores le convirtieron en alcázar.

Remozado y con este pomposo título estaba en sus glorias el huésped de las peñas de la huerta de Ibero, porque es de saber que entre el alcázar y la torre de Leguizamón que estaba en la esquina de la *cal-Somera*, habia una puerta de aquel nombre, cuya defensa se encargó al alcázar.

Lo malo era que el alcázar no era alcázar ni castillo, porque cuando aun no estaban terminadas sus obras interiores á don Alfonso le salieron negocios que le importaban mas que el alcázar de Bilbao, y este quedó en el estado de caseron muy bueno para guardia de ratones, que eran los únicos huéspedes que le habitaban.

El único servicio que el alcázar solía prestar á la villa era el de atalaya. Sirviendo este modesto empleo, fué teatro de un trágico suceso que le dió alguna celebridad.

Un caballero bilbaino, cuyo nombre calla la tradicion, y hace bien de callarle, para que la posteridad no le maldiga, pretendía inútilmente á la mujer de un pescador.

Desesperanzado de alcanzar por la persuasion los favores de la honrada jóven, apeló para alcanzarlos á la fuerza, pues apoderándose de ella una noche, la condujo al alcázar donde la tuvo encerrada algunos dias, confiando en vencer su resistencia.

Una noche, viendo que la mujer del pescador perseveraba en sus repulsas, acudió á nuevas violencias; pero la heroica víctima prefiriendo morir á faltar á la castidad, se arrojó por una ventana de la estancia que

le servía de prision y se hizo pedazos en esas peñas que contemplamos con indiferencia al pié de la iglesia de San Anton.

La poesia no ha tenido cánticos para la Lucrecia bilbaina cuyo sacrificio solo hemos visto mencionado en un papel antiquísimo que por casualidad ha llegado á nuestras manos. ¡Qué la fé cristiana tenga para ella oraciones!

A principios del siglo XV la fortaleza que, castillo primero y luego alcázar en el nombre pero castillo en realidad, habia visto pasar por delante de sí siglos y siglos, pagó muy cara la categoria régia con que se habia engalanado: el alcázar de Bilbao desapareció en gran parte consumido por el fuego del cielo que quiso sin duda purificar aquel sitio de los impuros pensamientos que en él se habian agitado y de la pura sangre que se habia derramado en él.

Algunos años despues acabósele de apejar, rebajáronse las rocas en que la fortaleza habia tenido permanente asiento, y se edificó sobre ellas la iglesia que hoy las ocupa y en la que se cantó misa por primera vez el lunes 5 de agosto de 1433.

ANTONIO DE TRUEBA.

Llamamos la atencion de nuestros lectores sobre la traduccion que seguidamente insertamos del magnífico informe leído ante la Academia imperial de Medicina de París por el celebre químico y médico francés Mr. LECANU, relativo á un notable invento, primero en su género, debido á nuestro estimado compatriota el catedrático de química general en la Universidad de esta corte don RAMON TORRES MUÑOZ DE LUNA.

Informe sobre la bolsa químico-médica inventada por el profesor don Ramon Torres Muñoz de Luna, de Madrid, y leído ante la Academia imperial de medicina en la sesion de 31 de marzo próximo pasado, por los señores Wurtz y Lecanu, informantes.

Una idea feliz hizo reunir en una especie de saco, los instrumentos de cirugía de uso mas habitual, con el objeto de proporcionar á los facultativos la manera de utilizar su ciencia en caso necesario: una idea semejante ha conducido á uno de los mas distinguidos discípulos de Dumas y Liebig, á don Ramon Torres Muñoz de Luna, profesor de química en la facultad de ciencias de Madrid, doctor en esta facultad y en la de farmacia y autor de numerosos trabajos estimados, á confeccionar una bolsa química destinada á permitir al médico evidenciar con facilidad, junto la cama misma del enfermo, las alteraciones patológicas de nuestros principales fluidos.

Esta bolsa tiene 14 centímetros de largo 8 de diámetro y 3 1/2 de espesor, pesa 180 gramos, (unas 6 onzas) y ofrece cuatro divisiones en esta forma.

La primera contiene paquetitos de papel reactivo (azul y rojo de tornasol, amarillo de eucema, de yoduro y ferrocianuro potásico) para reconocer los envenenamientos por las sales de mercurio, cobre, etc.; y por último, papeles impregnados de acetato básico de plomo y de molibdato de amoníaco.

En la segunda division hay dos tubos sólidos de vidrio (agitadores) y otros dos abiertos por ambos extremos.

La tercera contiene dos vidrios planos de 12 centímetros de largo por 4 de ancho.

Finalmente, en la cuarta division hay tres tubos de vidrio resistente cerrados por un extremo y tapados por el opuesto con tapon esmerilado: uno de estos tubos contiene pedacitos de potasa cáustica; el otro una masa de hilas impregnadas de ácido nítrico concentrado y puro; por último, en el tercero hay subnitrito de bismuto en polvo.

(1) De un precioso libro de recuerdos y descripciones del suelo vizcaino que está imprimiendo el dulce y tiernísimo poeta, archivero hoy del Señorío, don ANTONIO DE TRUEBA, tomamos el siguiente artículo, copiándolo de LA ESPAÑA.

¿Se trata de reconocer la orina? La simple inmersión en la misma de los papeles reactivos coloreados, indicará si es ácida, alcalina ó neutra, el papel impregnado en el molibdato de amoníaco demostrará la falta señalada por varios químicos de los fosfatos alcalinos y terreos, en el momento en que cese de desarrollarse el color amarillo que dicho papel adquiere bajo la influencia de los fosfatos ligeramente adicionados de ácido nítrico; á su vez, el papel impregnado de sub-acetato de plomo adquirirá un color negro á la menor porción de sulfidato de amoníaco que se produzca á consecuencia de un principio de alteración pútrida.

Para reconocer la urea que puede haber desaparecido en la orina, se empieza por colocar ocho ó diez gotas de esta sobre una de las placas de vidrio, y acto continuo se concentra dicha orina calentándola con precaución sobre la llama de una bujía cualquiera, y luego se deja enfriar completamente. Hecho esto, se introduce uno de los tubos de vidrio cilíndrico y abierto por ambos extremos en el frasco de vidrio que contiene las hilas impregnadas en ácido nítrico, y apoyando ligeramente con el dedo índice la otra abertura se obliga á que aquellas exudan un poco del referido ácido, el cual alzando el dedo asciende en el interior del tubo á causa de la capilaridad del mismo; por manera, que con solo taparse segunda vez con el índice la mencionada abertura, pueden sacarse dentro del tubo dos ó tres gotas de ácido, las que se dejarán caer sobre la orina concentrada y fría. En el instante mismo del contacto, la mezcla se convierte en una masa sólida, formada de escamas nacaradas correspondientes al nitrato de urea: la proporción de esta masa indicará la cantidad relativa de urea existente en la susodicha secreción.

¿Hay sospecha de que existe albúmina en la orina? Pues hé aquí como se opera.

Después de haber colocado sobre dos placas de vidrio algunas gotas de orina, se hace caer sobre cualquiera de ellas, una ó dos gotas de ácido nítrico; hecho esto, se calientan las otras como anteriormente, sobre la llama de una bujía, y á la temperatura próxima de 100.º: á la menor porción de albúmina, que exista en la orina, se producirá un coágulo blanco sobre ambas placas de vidrio, porque la albúmina se hace insoluble bajo la influencia del calor y de los ácidos. — En igualdad de condiciones la orina sana ó normal, conservará su transparencia ordinaria.

Debe tenerse presente que los precipitados ó coágulos se hacen mucho mas visibles cuando se ha colocado (debajo de las placas de vidrio un cuerpo opaco (papel, carton etc.)

Respecto á la averiguación de la materia azucarada en la orina, se procederá de la manera siguiente:

Después de haber desleído en dicho líquido, previamente colocado sobre una de las placas de vidrio, un poco de subnitrito de bismuto y de haber añadido un pedacito de potasa cáustica, se calentará hasta casi sequedad: la orina sana exenta de azúcar dejará sobre la superficie del vidrio un residuo blanco; al paso que la orina enferma que contenga azúcar producirá una mancha perfectamente negra.

En el caso en que la llama de la bujía haya cubierto la cara inferior de la placa de vidrio de negro de humo, es indispensable limpiarla con un lienzo ó papel ó con cualquiera objeto á propósito, á fin de quitar dicha capa de hollín, que puede inducir á error sobre la coloración real del residuo de la desecación.

Gracias á las indicaciones verbales suministradas por el autor, vuestro informante ha podido repetir los experimentos descritos, y no solamente los resultados han estado conformes con los enunciados, sino que además han sido obtenidos en algunos minutos y con una facilidad tal, que hace superflua en cierto modo, por parte del operador, la práctica de las manipulaciones químicas. También ha repetido, con igual éxito, sobre la sangre, la leche, los esputos y el sudor, algunos de los ensayos ideados por el sabio químico extranjero.

Desgraciadamente, respecto de estos fluidos animales, las indicaciones que suministra la ciencia para evidenciar las alteraciones no son tan numerosas ni tan precisas como las relativas á la orina; por eso el autor del trabajo que analizamos se ocupa de completarlas.

Ninguno en efecto mas capaz que él de conducir á buen fin su obra tan felizmente comenzada, como ningún objeto mas digno que este de ocupar su bella inteligencia.

Tenemos el honor de proponeros el dar las gracias al profesor Muñoz de Luna por su interesante comunicación, y de escitarle á proseguir su objeto, eminentemente útil, con la tenacidad proverbial de esa nación española que han ilustrado desde remotos siglos sus hombres de guerra, sus artistas y sus escritores. — Wurtz. — Lecanu (vocal ponente).

Las proposiciones del informe son unánimemente aprobadas por la Academia.

(De la España).

Nuestros lectores comprenderán el placer con que oír tomamos de uno de nuestros apreciables colegas las siguientes líneas, pudiendo tener la satisfacción el señor Mellado de que, en medio de las infinitas obras de que se ocupa su imprenta, hizo un hueco y acogió gustoso la del señor Costanzo, tanto por el mérito de ella, cuanto por la circunstancia de ser un espatriado acogido á la protección de nuestro país.

«España (dice el periódico á que nos referimos), conoce por sus producciones literarias al señor don Salvador Costanzo, escritor de la *Historia Universal* que se publica en la tipografía del señor Mellado, de cuya obra han salido ya cinco grandes volúmenes de mil páginas cada uno. Esta historia, escrita con un espíritu filosófico profundo, con gran riqueza de datos y una claridad y orden extraordinarios, parece imposible sea el trabajo de un hombre solo. El señor Costanzo, que es un publicista italiano emigrado en España hace veinte y cinco años, la hace sin mas colaborador que un escribiente, ni mas fortuna que la que le paga el editor, que en España es muy poco, porque los lectores para esta clase de obras escasean y porque es necesario llevar su venta á las Américas.

En este estado el autor de la *Historia Universal* rendido por la fatiga, angustiado por la pobreza, sin tener donde volver los ojos, se dirigió á uno de sus pocos amigos y le hizo presente su situación; el amigo le respondió: «Por qué no acude vd. á S. M. la reina?—Yo no puedo hacerlo, dijo el sabio, porque en mi libro hay apreciaciones muy duras de algunos reyes, principalmente de los de la casa de Borbon de Nápoles que son la causa de mi desgracia.—S. M. es muy generosa, le respondió el amigo, y si ella sabe que hay un extranjero en su reino, que escribe en español un libro tan importante, luchando con tantas dificultades y en medio de tal pobreza, la reina le tenderá una mano protectora.

Costanzo no replicó y la situación del sabio llegó á noticias de S. M., la cual, conmovida, dijo al saberla:

«Yo tengo un inmenso placer cada vez que llega á mi noticia uno de estos hechos para poder hacer el bien premiando el talento y la virtud. Dile al sabio escritor que quiero concluir su obra sin que la miseria haga presión en sus ideas, que escriba su libro tranquilo y como quiera, que le pido á Dios ilumine su entendimiento para que su pluma sea imparcial.—De mi tesoro particular le señalo una pensión que se le entregará sin documento de ningún género.»

El señor Costanzo, al recibir este beneficio acordado con tanta delicadeza y generosidad, ha querido que fuera público. Este hecho por sí solo es bastante para probar el superior talento de nuestra reina y la munificencia de su noble corazón.—Dichos los pueblos que tienen soberanos tan ilustrados y tan generosos.

La Nueva Zelanda. En una interesante memoria leída últimamente por Mr. Manoir en la Sociedad de Geografía de Francia, se encuentran los siguientes curiosos datos que insertamos á continuación:

La Nueva Zelanda, descubierta hace 200 años, el 13 de diciembre de 1622 por Abel Faruran, se halla situada en la vecindad de los antipodas mismos de París, y las estaciones se siguen allí en un orden inverso al de nuestro hemisferio.

La Nueva Zelanda se compone de tres islas en la prolongación de una á otra, y su forma en el conjunto se asemeja bastante á la de la Península italiana. Superpuesta á Italia la Nueva Zelanda, la cubriría enteramente, extendiéndose mas allá de los Alpes hasta el corazón de la Baviera.

Por toda su longitud corre una larga cadena de montañas que no ceden en altura á la de los Alpes, y cuyas cimas, enteramente cubiertas de nieve, miden 2,500 á 2,700 metros de altura. Allí se encuentran ventisqueros inmensos, espléndidas cascadas, lagos de caprichosas formas; y finalmente, hacia la mitad de la cadena se eleva la enorme mole del monte Cook, situada al lado del Monte Blanco, que mide 4,800 metros de altura.

La isla septentrional contiene un volcan en acción, conocido con el nombre de Fongario, y hay asimismo un gran número de volcanes apagados; pero la parte mas curiosa es el distrito de los Lagos, llamado así por la multitud de aquellos, que allí se encuentran, alimentados todos por corrientes en ebullición que brotan de la tierra en abundantes cascadas. El agua al caer, desciende por una sucesión de estanques escalonados en anfiteatro y formados en depósitos de sílice de diáfana blancura.

El terreno, en diversos puntos de esta region estraña está á una temperatura muy elevada, y si se practicara un agujero, se desprendería al momento una columna de vapor de agua; circunstancia que utilizan los indígenas para cocer sus alimentos. El ruido sordo, acompañado de silbidos y truenos, que se deja

perpetuamente en aquellos sitios, haría creer á cualquiera que se hallaba bajo uno de esos vastos talleres donde la industria moderna trabaja los metales mas resistentes.

Por todas partes se encuentran pequeños cráteres de un metro ó metro y medio de altura, especie de pústulas que arrojan de continuo un barro caliente, montones de escoria, basaltos en tablas, terrenos destrozados, y en una palabra, las mas curiosas pruebas de la acción del fuego interior sobre la corteza terrestre. Por el interés de la ciencia sería de desear que ese país fuese objeto de un estudio formal y profundo.

El obstáculo que se opondrá aun por mucho tiempo á que puedan explotarse las riquezas de todo género que encierra la Nueva Zelanda, es la falta de caminos; pero es preciso decir que se trabaja activamente en su creación.

El censo de 1860 arroja una población europea de 82,919 habitantes, siendo los 55,275 la indígena, que da un total de 139,194 almas, total insignificante si se considera que la Gran Bretaña cuenta 20.000.000 de habitantes en una superficie equivalente.

Canard. En New-York circula entre el público la siguiente singular historia. Pocos dias antes de la batalla de Chancellorsville, dos ayudantes de campo del general Hooker, los capitanes D. y P... fueron enviados por su jefe á hacer un reconocimiento.

Llegaron cerca de una altura en donde estaba formado en batalla un destacamento enemigo, y para examinar mejor la posición se dirigieron el uno á la izquierda y el otro á la derecha. El destacamento era del regimiento 19 de la Georgia, cuyos individuos habían jurado todos no dejarse crecer mas que un lado de la barba hasta que se terminase la guerra, lo que comunicó á sus fisonomías un aire muy extraño. Al capitán D... que estaba á la derecha, le parecieron todos los rebeldes velludos como osos; y al capitán P... que se hallaba á la izquierda, le pareció que todos estaban afeitados como dandys.

De vuelta los dos oficiales adonde se hallaba el general Hooker hicieron su relación: «He visto un regimiento de rebeldes, dijo el capitán D... que tenía las mas hermosas barbas del mundo.—Esto es falso, contestó el capitán P... porque todos estaban afeitados.» Sobrevino una gran discusión, se agrió la disputa, y el capitán D... dió á P... un mentis y un bofetón. A pesar de los esfuerzos del general en jefe no pudieron apaciguar la disputa, y los oficiales se batieron en duelo la víspera del primer combate de Chancellorsville. El capitán P... quedó muerto y D... gravemente herido.

El día de la batalla hicieron prisioneros á muchos individuos del regimiento 19 de la Georgia, y quedó probado que ambos oficiales tenían razón. Este acontecimiento causó una viva emoción en el ejército.

Latour, gran pintor al pastel que nació en San Quintin el año de 1705, fue llamado repetidas veces á la corte, y siempre rehusó este favor hasta que se vió obligado á obedecer una orden terminante de Luis XV, que quería le hiciese su retrato. El rey había elegido para lugar de la sesión una galería de cristales, donde la luz penetraba por todas partes. «¿Qué quieres, señor, que haga yo en esta linterna, dijo el artista, cuando para pintar no se necesita la luz mas que de un costado?—He elegido este sitio, contestó el monarca, para que no nos interrumpan.—Perdonad, señor, pero yo creí que érais el dueño de vuestra casa.»

Exposicion de industria en Constantinopla. Hace algunas semanas quedó inaugurada la exposicion de industria en la capital del imperio otomano. El público que concurre, puede convencerse de que la Turquía apenas tiene industria. Merece llamar la atención el círculo de alhajas presentadas por el emperador como de su pertenencia, envolviendo, por el sinnúmero de piedras preciosas de todas clases, una riqueza asombrosa. Lo que existe de máquinas, es de construcción pésima y tosca, y no debían haber sido, como otros muchos objetos, admitidas por la comisión respectiva. Interesante en extremo es la colección de armas de las diferentes tribus del imperio de la media luna. Llamam asimismo la atención, como muy justo, los bordados espartos, procedentes de mujeres de la Armenia y Grecia, como tambien los tapices que se fabrican en Esmirna.

Tinta de imprimir. Ha sido inventada una nueva tinta para imprenta por Mr. H. Rosl, impresor de Munich, que satisface todas las condiciones que necesita tener este producto, pues reúne la ventaja de una gran divisibilidad, lo que le permite extenderse en una capa sumamente delgada sobre las letras, por lo que las impresiones salen mas puras y mas limpias y tiene además las propiedades siguientes: de ser una preparación muy fácil y nada peligrosa, de resultar una tercera parte mas barata que la tinta

actual, de poder, á pesar de su adherencia al papel, desprenderse sin gran trabajo en la pila holandesa.

Esta tinta se prepara con nueve partes de trementina de Austria, diez de jabón blanco (de potasa), cuatro de negro de humo. Mezclados estos ingredientes se obtiene la tinta en disposicion de usarse.

Los moldes se lavan con agua clara, y despues con una esponja empapada en agua, en la cual se disuelven de 400 á 500 gramos de sosa por hectólitro de agua.

Cuando al papel de imprimir se le quiere vivificar, se le moja con esta misma disolucion de sosa y se le lava despues en la pila.

Desarrollo de París. El grande desarrollo que el París moderno va teniendo, despréndese de las cifras siguientes. La plaza de Rivoli, en direccion tirada á cordel, tiene una longitud hasta de 3,146 metros; el nuevo bulevar del principe Eugenio, tiene una estension de 2,800 metros; mientras que los bulevares, á partir de la plaza de la Bastilla hasta la iglesia de la Magdalena, miden 4,383 metros. Bajo la regencia del duque de Orleans, año de 1719, contábanse en estos bulevares tan solo 47 casas, en 1750 únicamente 82, siendo así que en el día hay hasta 417, las cuales, fijando por cálculo medio el valor de cada una en 300,000 francos, representan una riqueza inmobiliar de 208,500,000 francos.

Longevidad. En Mans, (Francia) existe un hombre que cuenta ya 113 años de edad y que fué visitado ultimamente por un hijo suyo, que raya en los 92 años.

Poblacion femenina. La poblacion femenina en Inglaterra hasta la cifra de 687,471 mayor que la masculina. La poblacion total del Reino unido asciende en el día á 29,000,000.

Carestia. De un mensaje que el gobernador de la Georgia ha presentado ultimamente al cuerpo legislativo de este Estado, en sesion extraordinaria, se desprende que la carestia de los artículos de primer consumo, toma en aquel pais proporciones espantosas. Una libra de carne fresca cuesta ya 1 dollar, ó sean 20 rs. próximamente, el tabaco 2 dollars y un par de botas 35. Tambien el precio de los esclavos ha subido extraordinariamente, pues apenas es ya posible el proporcionarse uno en menos que 2,000 dollars. Trátase de establecer una ley para que se restrinja considerablemente el cultivo del algodón, sembrando en su lugar trigos, maíz y patatas, y que quede prohibida la destilacion de aguardientes de este último producto, como no menos de los cereales. Finalmente amonesta dicha autoridad á la Asamblea nacional á que no preste garantia alguna respecto al papel moneda que los Estados separatistas ponen en circulacion, toda vez que de lo contrario sufriria mucho el crédito de la Georgia dentro del pais. No es empero la Georgia sola la que experimenta la escasez y consiguiente carestia, sino otros Estados separatistas se encuentran en la misma situacion apurada.

Codicia escarmentada. El caudillo de los insurgentes polacos, Cieszkowski, despues de haber recibido una herida en una accion contra los rusos se refugió con dos compañeros suyos en un caserío, y para que el amo no los descubriera puso en sus manos la cantidad de mil florines. Esto halagó mucho á su mujer y prometiéndose una suma aun mas considerable de los rusos, consiguió que su marido hiciera de traidor de aquellos desgraciados fugitivos. Los moscovitas dieron muerte á los tres infelices heridos, pero lejos de recibir el infame traidor recompensa de los rusos, lleváronse estos por el contrario aquellos mil florines, y le dieron además todavia tal porcion de palos que le dejaron medio muerto. El día siguiente vinieron los polacos al caserío, y colgaron de una viga al marido y á la mujer.

Billetes de banco. El banco nacional de Austria ha retirado ultimamente en una sola semana de la circulacion, billetes del mismo, valor de 1.178,592 florines, de modo que cursaron todavia por 393.799,630 florines.

Al concluir la primera semana del presente mes habia en la Caja general de depósitos 1.602.753,605 reales 81 céntimos en metálico y 1.702.107,183'84 en papel. En la espresada semana ingresaron 97.467,443'77 y se devolvieron 101.564,519'74. El número de imposiciones que constituian las existencias de la Caja central y de provincias en la semana mencionada ascendia á 146.237, en esta forma: 138.079 en metálico y 8,158 en papel. En esta semana no se incluyen las operaciones verificadas en la sucursal de Canarias á la semana á que el mismo se se refiere, por no haberse recibido los estados de aquella.

Ferro-carril de Zaragoza. Parece que habiendo cesado hace algunos dias los temporales que hacian muy difícil reparar los destrozos causados por los mismos en el ferro-carril de Madrid á Zaragoza, este se encuentra ya en condiciones normales de explotación, y el servicio se hace con la debida regularidad, lo que permitirá á la empresa de dicho camino llevar á efecto algunas modificaciones en la marcha de trenes que hoy rige, muy ventajosas para los viajeros, y especialmente para los que se dirijan á Barcelona, Zaragoza ó á Francia por la linea de Pamplona.

Segun este servicio, que se pondrá en vigor tan luego como lo apruebe el gobierno, esto es, del 20 al 25 del actual, habrá dos trenes directos entre Zaragoza y Madrid con coches solamente de primera clase; uno que saldrá de Madrid á las diez de la mañana y llegará á Aragon á las seis y cuarenta y tres minutos de la tarde, y á Zaragoza á las siete y treinta, y otro que partiendo de este último punto á las diez y diez minutos de la mañana, llegará á Madrid á las siete y cuarenta y cinco de la tarde.

Tambien se asegura que con el mismo fin que se propone la compañía de Madrid á Zaragoza, que es el de acortar todo lo posible el viaje entre esta corte y el vecino imperio, la compañía de Pamplona piensa igualmente modificar su servicio actual, para que el trayecto entre Madrid y aquella capital pueda recorrerse en doce horas y cuarenta minutos, de modo que el viaje directo de Madrid á Bayona se hará en veinte y una hora.

El domingo por la tarde salieron de esta corte para Avila, el jefe de la direccion del ferro-carril del Norte señor de Bausá, el inspector del distrito don Ramon de Echevarría, el ingeniero en jefe de primera clase don Andrés de Mendizabal, el ingeniero de la linea, señor Lesguiller, y otras dos ó tres personas, con objeto de examinar el estado de aquel trozo de la linea, y recibir á los administradores señores Duclerc y Semprun, que venian respectivamente de París y Valladolid, para asistir á la junta general de accionistas de la Sociedad convocada para ayer lunes. Todos quedaron altamente satisfechos del estado de la via, cuya solidez y excelente sistema de construccion, en un trayecto tan accidentado como el que recorre esta parte de la linea, atravesando por diez y siete túneles alguno de ellos de mas de un kilómetro de estension, no dejan nada que desear, en concepto de los hombres de ciencia que las han inspeccionado, y que afirman que no ceden en solidez, bellas y excelentes condiciones á las mejores obras de este género que existen dentro y fuera de España.

Los expedicionarios se detuvieron bastante á tiempo á examinarlas y regresaron á Madrid á las nueve y media de la noche, acompañados de los señores Duclerc y Semprun. Uno de ellos tuvo el capricho de continuar su viaje á Bilbao, siendo por lo tanto el primero que ha hecho el viaje en ferro-carril directamente y sin interrupcion de Madrid al Océano. El día 1.º de julio, como ya hemos anunciado, se abrirá indefectiblemente al servicio público esta importante seccion que pone en comunicacion directa y brevísima á ambas Castillas, y que está llamada á ejercer una poderosa influencia en la prosperidad, riqueza y porvenir de estas comarcas y en los intereses generales de toda España.

Revista comercial. En los mercados de Castilla, se ha desarrollado en la semana última una gran firmeza en los precios de los cereales. Las cosechas, especialmente la de trigo, deberá mejorar notablemente con el buen tiempo presente, y sin embargo, los precios se encuentran en alza puesto que hoy no se consiguen las 94 libras de buen trigo por menos de 43 1/2 rs. en Arévalo, 44 en Medina, 45 en Valladolid, y 45 1/2 en Rioseco. La demanda, por otra parte, no es activa, y la escasa concurrencia á los mercados solo da margen á las necesidades del día, siendo por consecuencia y en resumen de insignificante importancia en transacciones el negocio de cereales.

El mercado de Arévalo, ha estado poco provisto de cereales, vendiéndose todos los que se presentaron. El trigo se pagó de 42 1/2 á 43 rs. fanega; cebada de 25 á 26; centeno de 26 á 27; algarrobas de 20 á 21 y garbanzos de 80 á 120.

Tambien de Medina escriben quejándose de las pocas entradas de trigos; el precio de 43 1/2 á 44 reales las 94 libras sigue sostenido.

El centeno sostiene el precio de 26 á 27 rs. fanega, pero no hay compradores. Las algarrobas á 26 rs. con poca entrada y menos compradores.

Las pocas partidas que se presentaron en Rioseco, consiguieron por término medio el precio de 46 rs. fanega de 94 libras, y algunas otras que ofrecian los labradores, era á tipos mas elevados.

Muy poco concurrido parece que ha estado en la semana á que vamos refiriéndonos el mercado de Santander.

En harinas, la clase superior consiguió 17 1/2 rs. arroba. En segundas ha habido y hay tomadores de 16 á 16 3/4 rs. arroba, y en terceras de 14 1/2 á 15 1/2 sobre superiores.

No ha habido arribos de azúcares.

Los precios actuales son: de 35 á 37 rs. arroba el quebrado bajo; 38 á 40 regular; 41 á 42 bueno; 43 á 44 superior, y de 45 á 46 blanquillo superior. Los blancos están: de 47 á 49 bajos de 51 á 52 regular, de 53 á 54 bueno y superior, y de 55 á 56 el florete.

Ha llegado el bergantin *Paco* con unos 1,000 sacos de cacao para San Sebastian.

En surtido de clases regulares, buenas y superiores, se han presentado unos 400 y pico de sacos, clase de Caracas, que tal vez no se realicen por razon del alto precio que pide su dueño.

Del Guayaquil no sabemos se hayan repetido ventas. El detall consigue de 28 á 29 pesos quintal, segun clase.

De cubano no hay mas partida que las muy pocas para el detall y de clase regular que consiguen de 26 á 27 1/2 pesos quintal.

—De la Habana dicen el 15 de mayo que á la animacion que reinó en el mercado de esportacion hasta fines del mes pasado, ha sucedido una calma completa, especialmente en azúcares buenos para la Península, pero como las clases finas son escasas, los teneedores pretenden precios altos.—Para el extranjero la demanda por el contrario ha sido muy buena y continúa con perspectiva de mejorar, pagándose hoy de 6 1/4 á 6 1/2 por el número 12; esto es, medio real de aumento sobre nuestras anteriores cotizaciones.

Cotizamos por clases especiales:

Blancos: inferior á regular de 9 3/4 á 10 rs. arroba; id. bueno á superior de 10 1/4 á 11 1/2 rs. arroba; id. florete de 11 1/2 á 13 3/4 rs. arroba.

Quebrados: inferior á regular, núm. 12 á 14, de 6 3/4 á 7 1/4 rs. arroba; id. buenos, núm. 15 á 16, de 8 á 8 1/2 rs. arroba; id. superior, núm. 17 á 18, de 8 3/4 á 9 1/2 rs. arroba; id. floretes, núm. 19 á 20, de 9 3/4 á 10 rs. arroba.

Los mascabados estaban algo encalmados, sobre todo las clases superiores; se observa una animacion que ha dado lugar á las últimas ventas que citamos, á saber: 2,654 bocoyes, buen refino, de 5 á 5 3/4 rs., 939 id. regular refino, de 4 1/6 á 5 rs., 550 id. consumo, de 5 1/8 á 5 7/8.

El movimiento en café sigue siendo escaso, y puede decirse se halla reducido únicamente á las necesidades del consumo y sin variacion en sus precios, de pesos fuertes 17 1/2 quintal las clases mejores.

En cuanto á importacion, esta quincena ha sido una de las mas abatidas de la estacion.

En harinas no han mejorado los precios, lo cual deberá suceder próximamente, pues los compradores no están muy surtidos.

En cambio han sido abundantísimos los arribos de maíz, tanto del americano como del de la tierra, y la existencia hoy en primeras manos pasa de 30,000 sacos. Del americano las últimas ventas han sido 300 sacos, clase superior, á 3 1/2 rs.; y del de la tierra 400 por *Pelayo*, de Gibara, lograron colocarse á 4 reales arroba y 2,000 sacos de campeche en almacén á 2 1/2 rs. arroba: ayer entró el *San José*, de Puerto Rico, con 2,000 sacos, y esto hará aun mas difícil la subida de precios, pues se aguarda por momentos otro cargamento.

Se han importado 750 sacos de garbanzos en la quincena, siendo las ventas efectuadas de la *Cándida*, de Málaga, 60 sacos á 8 rs.; 38 id. 10, 26 id. á 11 1/2, 60 id. á 12; 188 barriles á 13 rs.; 54 id. á 12 1/2 y 26 sacos á 14 rs. de arroba, del *Paris*, de Cádiz, 27 sacos á 16 rs.; del *Nueva Félix*, de Vigo, 50 sacos á 10 1/2 rs. de la *Rosa*, de la Coruña, 90 sacos á 11 1/2 rs.; y de almacén 60 sacos, á 12 rs. arroba.

BOLSA DE MADRID.

Cotizacion oficial del 17 de junio.

FONDOS PUBLICOS.

Titulos del 3 por 100 consolidado, 53-75.

Idem diferido, 49-55.

Deuda amortizable de primera clase, 00-00.

Idem de segunda, id., 00-00.

Idem del personal, 24-40.

CAMBIOS.

Londres á noventa dias fecha, 50-25.

París á ocho dias vista, 5-24.

EDITOR RESPONSABLE, D. JOAQUIN BERNAT.

IMPRENTA DEL ESTABLECIMIENTO DE MELLADO,
A CARGO DE D. JOAQUIN BERNAT,
Costanilla de Santa Teresa, núm. 3.—Madrid.—1863.

CAJA DE SEGUROS

Y

SEGURO MÚTUO DE QUINTAS.

EN cumplimiento del artículo 45 de los Estatutos, el día 28 del corriente á la una de la tarde se reúne la Junta General de esta Sociedad en el local de la Dirección, calle de Santa Teresa, núm. 8: lo que se avisa á los interesados para que se sirvan concurrir ó nombren persona que los represente, advirtiéndole que la designación puede hacerse por medio de una carta.

Madrid 16 de junio de 1863.—EL DIRECTOR, FRANCISCO DE P. MELLADO.

HISTORIA GENERAL

DE ESPAÑA.

POR

DON MODESTO LAFUENTE.

Íntil fuera demostrar aquí porque no hay nadie que no la reconozca, la necesidad que tiene nuestra nación de una historia general completa; escrita con algún criterio filosófico, acomodada en su forma y estilo al gusto y á las necesidades intelectuales del siglo; en que se averigüen y espresen las causas de los acontecimientos y el influjo que ejercieron en la condición física y moral del país; las alteraciones y modificaciones que en su organización política ha ido recibiendo; la marcha que ha llevado la civilización; la fisonomía social de cada época ó de cada siglo; el desarrollo sucesivo de su religión, de su legislación, de su literatura, de su industria y de su comercio; y finalmente, cómo se ha ido formando este cuerpo social que llamamos nación española, hasta constituirse en el estado en que hoy la vemos. A llenar estos objetos se encamina y dirige la obra que hoy anunciamos, demasiado conocida y justamente apreciada para que necesitemos recomendarla. Consta de veinte y seis tomos en 8.º mayor de mas de 500 páginas cada uno. Precio 520 reales toda la obra en Madrid y 620 en provincia.

EDICION ECONOMICA.

Agotada casi en totalidad la primera edición de esta obra, á pesar del aumento que se ha hecho en la tirada de los últimos tomos y de haberse reimpresso los diez y ocho primeros, se está publicando una nueva en el mismo tamaño; pero en caracteres mas pequeños y márgenes mas estrechas, de modo que cada volumen de la edición económica contiene la misma materia que dos de la de lujo, y como se venden á igual precio, resulta que la obra cuesta la mitad menos, y casi tanto como cualquiera otra de las historias que se anuncian de mas reducido volumen. Íntil es que nos ocupemos en demostrar las ventajas de esta publicación; la *Historia de España*, por don Modesto Lafuente, es una obra de mérito incontestable: goza de tal popularidad y es tan útil y necesaria, que no habrá nadie, de seguro, que ponga en duda la conveniencia de facilitar los medios de adquirirla. La

edición que anunciamos, aunque económica, es clara y limpia; en buen papel y corregida por el autor. Consta de trece tomos de mas de 500 páginas en 8.º mayor. Precio 20 reales tomo en Madrid y 24 en provincia.

Se ha repartido el tomo diez, y está en prensa el once.

HISTORIA UNIVERSAL

DESDE LOS TIEMPOS MAS REMOTOS HASTA NUESTROS DIAS,
POR DON SALVADOR COSTANZO.

La circunstancia de haberse agotado una edición de mas de 3,000 ejemplares antes de concluirse el tomo segundo, sería ya por sí sola suficiente elogio de esta obra; pero se los han tributado, y no escasos, en las revistas y periódicos, cuantas personas de valer y autoridad en la materia se han tomado el trabajo de examinarla. Escrita con presencia de las publicadas hasta el día de la misma especie, inclusa la tan célebre de César Cantu, reúne todas las condiciones posibles de buen éxito, puesto que por el método y claridad como por lo económico del precio, atendido su volumen, está al alcance de todo el mundo.

Cinco tomos en 4.º mayor á dos columnas, que comprenden toda la Historia antigua, con varios cuadros genealógicos, históricos y geográficos, aparte del texto. Precio 150 rs. toda la obra en Madrid y 170 en provincia.

DICCIONARIO UNIVERSAL

FRANCES-ESPAÑOL Y ESPAÑOL-FRANCES,

POR DON R. J. DOMINGUEZ.

SEGUNDA EDICION REFORMADA.

La circunstancia de ser esta obra la única que existe de su especie, no solo en España, sino tambien en Francia, y las considerables mejoras que ha recibido en la edición que anunciamos, espican el favor que el público la dispensa.

Dos tomos en 4.º á tres columnas con mas de mil ochocientas páginas cada uno, edición esmerada y correcta en buen papel. Precio 160 rs. en Madrid y 180 en provincia.

OBRAS COMPLETAS

DE FERNAN CABALLERO.

La Gaviota, segunda edición con un prólogo, por don Eugenio de Ochoa. Dos tomos en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 20 reales toda la obra en Madrid y 24 en provincias.

La familia de Alvareda, novela de costumbres contemporáneas: segunda edición con un prólogo del duque de Rivas. Un tomo en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Cuadros de costumbres, segunda edición, con un prólogo del marqués de Molins. Dos tomos en 8.º, que comprenden los cuadros siguientes: SIMON VERDE.—EL ULTIMO CONSUELO.—DICHA Y SUERTE.—MAS HONOR QUE HONORES.—LUCAS GARCIA.—OBRAR BIEN QUE DIOS ES DIOS.—EL DOLOR ES UNA AGONIA SIN MUERTE. Precio de toda la obra 20 reales en Madrid y 24 en provincia.

Relaciones, segunda edición, con un prólogo por don Eduardo G. Pedrosó. Un tomo en 8.º, que contiene las siguientes: CALLAR EN VIDA Y PERDONAR EN MUERTE.—NO TRANSJE LA CONCIENCIA.—LA FLOR DE LAS RUINAS.—LOS DOS AMIGOS.—LA HIJA DEL SOL.—JUSTA Y RUFINA.—MAS LARGO ES EL TIEMPO QUE LA FORTUNA. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Una en otra.—CON MAL Ó CON BIEN A LOS TUYOS TEN: segunda edición, con un prólogo de don Juan Eugenio Hartzenbush. Un tomo en 8.º de mas de 200

páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Un verano en Bornos.—LADY VIRGINIA; segunda edición, con un prólogo de don Emilio Oloqui. Un tomo en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Clemencia, segunda edición, con un prólogo de don Luis Egulaz. Dos tomos de mas de 200 páginas. Precio 20 reales toda la obra en Madrid y 24 en provincia.

Elia, segunda edición, con un prólogo del señor don Fernando Ruiz de Apodaca. Un tomo en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Lágrimas, segunda edición, con un prólogo del señor don Antonio Cabanilles. Un tomo en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Cosa cumplida solo en la otra vida, segunda edición.—Diálogos entre la juventud y la edad madura.—LA NOCHE DE NAVIDAD Y EL DIA DE REYES, con un prólogo del señor don Fermín de la Puente y Apezchea. Un tomo en 8.º Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

La Estrella de Vandalia, segunda edición, con un prólogo del señor don Joaquín Francisco Pacheco. Un tomo en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Un Servilón y un Liberalito, segunda edición, con un prólogo del señor don Antonio Aparisi y Gui-

jarro. Un tomo en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

Deudas pagadas, con un prólogo de don Manuel Canete. Un tomo en 8.º de mas de 200 páginas. Precio 10 reales en Madrid y 12 en provincia.

GUÍA

DEL VIAJERO EN ESPAÑA,

POR

D. FRANCISCO DE P. MELLADO.

NOVENA EDICION.—1863.

Contiene una noticia geográfica, estadística, histórica y administrativa del reino.—La descripción de Madrid y de las principales poblaciones de España.—Noticia de las carreteras generales y transversales que conducen de un punto á otro, espresando la distancia de la Corte á las capitales, costas, fronteras y pueblos importantes, y de estos entre sí.—La descripción de todas las líneas de

FERRO-CARRILES

abiertas ó próximas á abrirse al servicio público en España, inclusa la del Norte, y la de Bayona á París, con el nombre de las estaciones, la distancia en kilómetros y un mapa itinerario, topográfico y de caminos, aparte del texto, hecho espresamente para acompañar á esta obra.

Un tomo en 8.º de 600 páginas, impreso con lujo y elegancia en papel superior: precio, 16 rs. en Madrid y 19 en provincia, á la rústica. Encuadernado en tela con planchas de relieve, 19 rs. en Madrid, y 24 en provincia.

Se suscribe y se hallan de venta las obras en Madrid en el Establecimiento de Mellado, calle de Santa Teresa, núm. 8, y en la librería de Durán, Carrera de San Gerónimo; en la de Baylli-Bailliere, plaza del Príncipe Alfonso, núm. 8; en las de Cuesta, Moya y Plaza, Sanchez, Viana, y Villaverde, calle de Carretas; en la de Lopez, calle del Carmen; en la de Olamendi, calle de Poncejos; en la Americana, calle del Príncipe; en la de Gujaro, calle de de Preciados; en la Publicidad, Pasaje de Matheu, y en la de Hernando, calle del Arenal. En provincias por conducto de los corresponsales ó enviando letra del importe.