

EL ECO MINERO.

Año X

Precios de suscripcion.

Linares, trimestre... 8 rs.
Provincias, semestre. 20 »
Extranjero, año..... 80 »

PERIÓDICO BISEMANAL

PREMIADO CON MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION NACIONAL DE MINERÍA 1883

DIRECTOR, D. JULIAN DE MARTOS MORILLO.

Puntos de suscripcion.

Linares, en la Redaccion
Mendizabal, 43.— Provincias
en casa de los corresponsales.

N.º 786

Linares 7 de Junio 1885.

EL ORO.

SU EXPLOTACION Y CONSIDERACIONES ACERCA DE LOS YACIMIENTOS AURÍFEROS DE LAS ISLAS FILIPINAS.

Folleto escrito por el Sr. Marqués de Caicedo.

(Continuacion.)

Yacimientos auríferos en las Islas Filipinas

Las relaciones de los españoles que vienen de las Islas Filipinas y las de los escritores que se han ocupado de ellas, no deben dejar lugar á dudas sobre la abundancia de oro que se encuentre en aquel archipiélago.

En el *Dictionnaire Universel de la Géographie commerciale*, describiendo las Islas Filipinas, se le traduce á la letra:

«El oro: lo que los naturales reúnen de este metal precioso, puede ascender á 500 ó 600.000 francos por año; lo entregan á los navegantes extranjeros, que por su parte les proveen de algunas mercancías. Otras veces se enviaba á América, puesto que Cavendish encontró por valor de 658.800 francos en el galeon que navegaba hacia Méjico.

En el *Diccionario Geográfico Estadístico Histórico de las Islas Filipinas*, por los MM. RR. Padres Misioneros fray Manuel Buceta y fray Felipe Bravo, tomo I, pág. 21, dice: «En las diversas islas y provincias de que consta este archipiélago, pocas de aquéllas ni de éstas se encuentran que no suministren oro, porque casi todos los ríos lo arrastran con sus aguas, de los que se saca por locion: en particular abunda mucho en las provincias de Caraga, Misamis, de Nueva Ecija y en el pueblo de Gapan. Los sitios más ricos en oro son Benguet, Saguk y Apayao, en el Carballo; Paracale y Mambulao, en la provincia de Camarines Norte; Pictao y Pijoluan, en la de Misamis, en las montañas de Caraga y de Cebú. En la isla de Mindanao abunda tanto este precioso metal, que los indios, á falta de numerario, llevan habitualmente saquitos de oro en polvo, del que se sirven, no sólo para hacer sus compras, sino para sus apuestas en las luchas de gallos, á que son sumamente aficionados; al empezar la lucha toman de su saquillo con las puntas de los dedos una cantidad mayor ó menor, según la apuesta que quieren hacer en favor de tal ó cual animal.

Se asegura que podría hallarse oro en todas las provincias de este archipiélago si se tomase cualquiera el trabajo de buscarlo. Todas las poblaciones independientes, sobre todo la de Mindanao, se ocupan en su extracción. Los habitantes de las montañas, que viven aún en el estado salvaje, tales como los igorotes, los montescos y los tinguanes, lo llevan á vender á las cabezas de partido de las diversas provincias. El oro de Gapan es el más puro; está á 22 quilates. Sin embargo, los indios por su indolencia no lavan bien la arena; la necesidad no les obliga á ello, porque saben que en poco tiempo recogen con que poder mantener á su familia muchos días.

Antiguamente se sacaba de esta isla (Luzon), por el tosco sistema de los indios 100.000 pesos un año con otro (página 181, tomo II).

En 1578, por Real cédula de 12 de Agosto, se concedió á los indios el quintar el diezmo del oro que sacaban.

En 1626, el alférez D. Diego de Espinosa descubrió la gran mina de Paracale, y por Real provision de 22 de Setiembre de 1636 se mandaron guardar los privilegios de los naturales dedicados al aprovechamiento de sus minas. Son tantas las que hay de este precioso metal, que apenas hay río cuyas arenas no lo contengan en cantidad considerable, ni su extracción por medio del lavado no sea de bastante utilidad.

En la interesante é instructiva *Memoria Geológico-minera de las Islas Filipinas*, escrita por el Ingeniero Inspector general del ramo en el archipiélago, D. José Centeno y García, impresa en Madrid en 1876, al tratar del oro páginas 46 á 50, dice: «Este metal es, sin duda, el más generalmente repartido por todo el archipiélago, pues rara es la provincia que en mayor ó menor cantidad no lo tenga, bien en filones en sus montañas, bien en pepitas ó en polvo en sus aluviones y en el álveo de sus ríos y arroyos.» Cita los criaderos de Camarines Norte en los pueblos de Paracale, Mambulao y Labo, y un aluvion del pueblo de Gapan: «Que contiene en bastante abundancia oro de muy buena ley.» Los montes de Altimonan, en la provincia de Tayabas, en la isla de Luzon; los criaderos de Surigaco y Misamis, isla de Mindanao, y hace una relacion muy interesante sobre la constitucion geológica y mineralógica, demostrando la gran abundancia de carbon mineral, hierro y cobre que existe en aquellas islas.

En el libro titulado *Una visita á las Islas Filipinas*, escrito por Sir John Bowring, impreso en Manila en 1877, se hace relacion de muchos sitios donde se encuentra oro, diciendo: «No hay duda alguna de la existencia de mucho oro en aquellas islas.» Muchas familias indígenas se mantienen lavando arenas de los ríos en tiempos de grandes lluvias. También suele encontrarse oro en las calles de algunos pueblos después de pasar la avenida (páginas 270, 272, 390, 418, 423). Esto mismo he oído á algunos españoles que han vuelto de aquellas islas.

En el libro titulado *Las Filipinas, Progreso en sesenta años*, impreso en Manila en 1878, se hace mencion de terrenos auríferos que convienen con los ya citados (páginas 30, 235, 372, 381).

Mr. Laur, en su libro *Du Gisement et de l'exploitation de l'or en Californie* pág. 7, dice traducido literalmente: «Estas riquezas, tan largo tiempo perdidas bajo la dominacion de un pueblo indolente y sin recursos, llegaron á las manos de una nacion atrevida para las empresas, activas é industriales.»

Sir John Bowring, en su libro *una visita á las Islas Filipinas*, pág. 272, se expresa así: «La posesion de California por los españoles sin que en tantas generaciones desarrollaran sus riquezas, puede explicar su inercia é indiferencia en las Filipinas, á pesar de las repetidas manifestaciones de escritores españoles asegurando la abundancia de oro en el archipiélago.

Algo se ha hecho allí para la explotacion de los terrenos auríferos, pero no sé en verdad, si los trabajos emprendidos pueden confirmar ó atenuar la acusacion de los dos escritores extranjeros.

D. José Centeno, en su *Memoria* que ántes citó, dá las siguientes noticias: D. Nicolás Araujo de Troncoso y D. José Rojo de Briones (otros le llaman y Arias), establecieron algunos trabajos en Mambulao en 1701. En 1755, D. Francisco Estoraga consumió mucha parte de su fortuna en el mismo sitio, y con el resto de ella emprendió nuevas explotaciones en Paracale, con las que pudo resacirse de sus

pérdidas, produciéndole grandes ganancias, con las que se retiró á España. Cita dos minas de oro denunciadas en la provincia de Camarines Norte, siete concedidas á D. Manuel Moreno y siete á la Sociedad Norte Americana desde 1846 á 1849. Las dos Sociedades, el Ancla de Oro y la Exploradora, que establecieron sus trabajos en 1850, la primera en el cerro de Calocop, cerca de Mambulao, y la segunda en el monte Lugás, cerca de Paracale, disolviéndose las dos en 1859.

No he encontrado datos acerca de minas denunciadas ó en actividad actualmente.

No deja de ser extraño que habiéndose desarrollado con tanta rapidéz en California y Australia explotaciones tan extraordinarias con indicios de riqueza tan pequeños relativamente á los que se encuentran en Filipinas, no se haya llegado en este archipiélago á obtener resultados verdaderamente prácticos y beneficiosos, pues no es posible poner en duda la veracidad de tantos escritores que por su posicion y miras desinteresadas merecen entero crédito, conviniendo todos en que existe oro en abundancia en tantos y tan diversos sitios.

Algo debe haber contribuido la apatía é indolencia de aquellos naturales y de los españoles de nuestros dias. Ya en California, apesar de estar al principio en mayoria, los mejicanos tuvieron que retirarse á medida que iban invadiendo el país los yankees. También hay que tener presente que la California forma parte del continente americano y que las comunicaciones con el resto del mundo eran fáciles; que llegando los emigrantes como á país conquistado, no tenían que sujetarse, por lo menos al principio cuando aquellas riquezas no estaban perfectamente conocidas y si iba á la ventura, á una porcion de trámites y formalidades que, si bien pueden servir para establecer orden y seguridad, son un obstáculo para que se acometan con vigor y decision aquellas empresas que solamente pueden llevar á cabo intrépidos y enérgicos aventureros.

También debe tenerse en cuenta las costumbres y el clima, pues no es lo mismo ir á buscar fortuna á costa de esfuerzos corporales entre 9 y 17 grados de latitud Norte, que entre 37 y 40 de la misma y 20 y 40 de latitud Sud.

Bien pudiera ser que las Sociedades que se han formado no hayan encontrado ó puesto la mano encima, como suele decirse, en sitios que les dieran desde luego grandes é inmediato resultados. Es casi seguro que se han empleado pocos aparatos, y los que se han empleado han sido malísimos, y los trabajos son dirigidos sin conocimientos ningunos. Y es más que probable que si se ha recogido algo, como sería oro en polvo ó pepitas pequeñas, se haya ido por entre los dedos; sin contar con que no sería extraño que se pasara menos tiempo al sol viendo escabar la tierra, que bebiendo, fumando y brindando por la prosperidad de la empresa, á lo que los españoles somos muy aficionados, si no se pasa mal y promete durar la broma.

Recuerdo que por los años de 50 ó 51 me convidaron unos amigos para ir á visitar unos terrenos auríferos en la provincia de Granada. Éramos 16 ó 18, estuvimos dos dias en un buen cortijo comiendo pavos y jamones exquisitos, sin cesar de darle buenos tientos á una bota que le cabía cerca de dos arrobas de vino, y nos volvimos á la ciudad sin haber llegado al sitio donde se había encontrado el oro, que estaba muy próximo.

En vista de lo expuesto, creo poder afirmar que hay noventa probabilidades contra ciento de la abundancia de oro en

Filipinas, y que no sólo no sería una locura intentar su explotacion, sino que sería tal vez, se entiende emprendiéndolo de buena fé, el negocio más grande y en que relativamente menos capital hay que emplear y que esponder.

Bien pueden ser explotados con grandes beneficios aluviones como los que se explotan hoy en California y Australia, sin que como en los descubiertos al principio no haya más que llegar y recoger el oro. Pero es absolutamente indispensable buena fé, verdaderos conocimientos y la prudencia necesaria para no emprender trabajos costosos, sino en terrenos que hayan de dejar beneficios cerciorándose de ello evidentemente.

No hay nada tan absurdo y disparatado como dejarse llevar de ilusiones, fiados en ensayos de pequeñas porciones de cuarzo ó arenas aunque sean real y verdaderamente recojidas en los sitios de que se trate. Puede haber un pedazo de cuarzo que contenga el 50 por 100 de oro y ser tan escaso el dicho cuarzo en la masa general que no dé ni un centígramo por tonelada. En las arenas sucede lo mismo; si se recoge un kilogramo en un remanso de un barranco, puede contener una gran cantidad, y en los placeres inmediatos y hasta en la totalidad del lecho del barranco no tener ni una milésima de gramo por metro cúbico.

El medio para poder asegurar si un aluvion es ó no explotable con ventaja, es después de reconocerlo bien, hacer, en el mismo, ensayos de varios metros cúbicos de tierras extraídas de diferentes sitios y capas, aprovechando siempre que sea posible el talud ó corte que las aguas forman muchas veces á los lados de los barrancos al abrir el cauce por donde corren sus avenidas, dejando al descubierto más ó menos capas ó mantos, según la inclinacion que éstos tienen y el desnivel del cauce, lo que facilita el probarlas sin tener que gastar en abrir pozos para buscarlas á alguna profundidad, y lo que permite, muchas veces, poder reconocer la clase de terrenos sobre el que se han depositado los aluviones, así como el número y espesor de sus capas y la diferente riqueza aurífera de éstas.

En caso de que un terreno sea explotable, es necesario estudiar bien sus accidentes y configuracion para establecer las máquinas lo más cerca posible del punto de extraccion, aprovechando las alturas para facilitar el trasporte ó conduccion de las arenas hasta ellas, por canales ó grandes tubos inclinados y la proximidad de vaciaderos para las tierras ya depuradas, estableciendo en caso necesario wagoes sobre railes de vias estrechas, automotores, funiculares, ó de otros sistemas tan conocidos y en práctica hoy, empleando para facilitar el arranque de tierras de pólvora y la dinamita, si fuera más conveniente que otro sistema.

La cuestion principal después de que en los aluviones haya oro, está en tratar grandes cantidades de tierras ó arenas rápidamente, con la mayor economia y con la seguridad de que no se escape particular ninguna de oro por pequeña que sea, ni aún en el estado de polvo, y ese es el problema que me atrevo á decir he resuelto con las máquinas de mi invencion, de las que tengo patente por veinte años S. G. D. G.

(Continuad.)

Pasó el dia del Corpus y la corrida de novillos que se nos dijo tendria lugar no se verificó.

Parece ser que el espada Villarillo y su acompañante El Cartonero, se proponian

torear en esta corrida, sin interes alguno y si unicamente querian demostrar que su venida á esta plaza el dia 24 de Mayo fué por empresa, pues que se les dijo que venian á matar novillos y despues resulto que eran cuatro vacas de desecho; y por consiguiente nada pudieron hacer para agradar al público, resultando un espectáculo escandaloso.

Esta noche celebra junta general extraordinaria, la Sociedad Círculo de la Union.

Segun indica la papeleta de convocatoria, la reunion es para nombrar nueva junta directiva.

No ha faltado socio que esclamara al recibir la tal invitacion, ¡Gracias á Dios! y en verdad razon era ya que la actual junta comprendiera que esta ocupando un sitio que debió dejar en 1.º de año.

Cierto es que el Círculo ha atravesado un periodo escepcional, pero aunque no hubiera sido mas que por cumplir, como suele decirse, debió en su tiempo citarse para lo que hoy se hace. Por lo pronto, ya el jueves se verificó una reunion preparatoria y se echaron á volar nombres y candidaturas, y por cierto que una que llegó á manifestárenos era un pisto manchego y un poquito picante.

Se ha dicho ya muchas veces y hoy lo repetimos, aunque esto lo sepan todos; mientras en estas sociedades de recreo, no se prescinda de la política, mientras no desaparezcan los santones que todo lo quieren para sí, y hasta que sea verdad la eleccion de esos peleados cargos gratuitos, no podrá prosperar ningún casino y menos que ningún otro el de la Union, dados las condiciones en que hoy se encuentra.

Segun La Correspondencia Imparcial, diario de Madrid, es tal la ignorancia de algunas gentes en los pueblos de la provincia de Valencia, en donde ocurren casos de enfermedad sospechosa, que cuando el médico receta le obligan á que se tome parte de la medicina, pues hay quien cree que lo que se dispone al enfermo es un brebaje para que muera antes.

Estos casos, dice, se repiten, y dan lugar á que ocurran serios disgustos.

Hemos recibido un Prontuario de pesas y medidas, publicado en Madrid por el señor D. Angel Murgaza, agente del Banco hipotecario de España.

Es un trabajo notable por su exactitud y claridad, cuya adquisicion recomendamos.

Para pedidos á su autor, calle Mayor, 37, Madrid.

Damos las gracias al Sr. Murgaza, por la atencion que ha tenido remitiendonos el referido ejemplar.

Estadística gitana.

El número de gitanos que hay en Inglaterra, es de 18.000; en Turquía, 40.000 y en España 60.000.

Esta raza esta estendida por todo el mundo y se calcula compuesta de unos 500.000 individuos.

Ha visitado nuestra redaccion, el nuevo periódico madrileño La Ensalada.

Damos las gracias al festivo colega, y le devolvemos el saludo.

En breve se inaugurará el monumento nacional que en el paseo de la Castellana de Madrid, se construye á la memoria del general don Manuel de la Concha, muerto gloriosamente ante las trincheras de Monte-Muro.

Sobre el sencillo pedestal que se alza entre el obelisco y el monumento de Isabel la Católica será colocada la ecuestre que ha modelado don Antonio Aleu y se ha fundido en los talleres de la fundicion de artillería de Sevilla.

El escultor ha representado al general sobre el campo de batalla en actitud de ordenar, vuelta la cabeza hacia las tropas de su mando, con la mano derecha señalando al enemigo y refrenando con la izquierda al brioso caballo que monta.

La obra ha sido ejecutada con gran perfeccion, mereciendo de cuantas personas la han visto los mayores elogios.

El monumento ha sido costeado por suscripcion nacional.

La estatua mide 4'55 metros de altura y su peso es de 8.380 kilogramos. Ha sido fundida con bronce de cañones que el Estado ha cedido, é irá acompañada de dos bajo-relieves, que se adosarán á los costados longitudinales del pedestal.

Mientras las librerías y las empresas periodísticas perecen en nuestro país, los empresarios de toros prosperan.

«Toros.

A las dos de la madrugada habia unas 2.000 personas en los alrededores de la Plaza de Toros, esperando que á las nueve de la mañana de hoy se abriera el despacho de billetes para la corrida de beneficencia que se ha verificar mañana.

Aunque nos alegramos por el Hospital Provincial—dice El Noticiero—de que la aficcion subsista, no podemos negar que es un espectáculo deplorable el que dá un pueblo en que hay miles de personas que pasan la noche acampadas para admirar las hañas de Frascuelo y Lagartijo.

También El Liberal dice lo siguiente: «Más de 1.500 personas habia ayer tarde á las cinco á la puerta de la Plaza de Toros tomando vez para cuando se abra hoy el despacho.

Todas sufrieron impertérritas los chubascos de la tarde y continuaba alargándose la cola á medida que la noche avanzaba.»

Hace veinticinco años que se proyectó la carretera de Bailen á Baeza, y despues de mil peripecias, se pudo conseguir la construccion del trozo desde el rio Guadalimar hasta Linares, poniendo á esta ciudad en comunicacion con la de Baeza; no estando así con la de Bailen no sabemos porqué; se nos dijo y algo habria, que se habia subastado el trozo de esta ciudad á la de Bailen, siendo su rematante D. Francisco P. Vizcaino: este señor desapareció de Linares donde estaba de Administrador subalterno de propiedades y derechos del Estado, y en el Boletín Oficial vemos una citacion al Sr Vizcaino, que demuestra que se ignora su paradero.

Ahora bien: si efectivamente este señor es el concesionario de el trozo de carretera de Bailen á Linares, mal podrá dar principio á los trabajos, cuando para cosas de otra índole se cita por la Administracion de Propiedades é Impuestos.

Lo cierto y verdad es que las ciudades de Linares y Bailen están casi incomunicadas por falta de vias, pues en invierno particularmente no sólo no se puede transitar por los caminos que hay sino que las crecidas del rio Guadalesturban el paso por no haber un puente que salve el compromiso en un caso dado.

En las mismas circunstancias se encuentra Guarroman, poblacion importante así como La Carolina, que por sus malos caminos vecinales, se ven los de Linares obligados á dar un gran rodeo y espuestos á mil contingencias si quieren ir en carruaje á cualquiera de los tres indicados puntos, Bailen, Carolina y Guarroman.

Los caminos de Bejijar, Torreblascopedro, Jabalquinto, Baños, Arquillos y demás pueblos limitrofes están en el mismo caso.

Esperamos, aunque con cierta desconfianza que este Municipio gestione cerca de la diputacion provincial y aun del Gobierno para que se dé impulso siquiera á la carretera subastada de aquí á Bailen por ser cosa de imprescindible necesidad.

Los arrastres de los géneros que producen las minas separadas de la via férrea son costosísimos por la carencia de caminos buenos.

Correspondencia particular.

Señor Director de EL ECO MINERO.

Madrid 4.º de Junio de 1885.

Muy señor mio:

En la presente carta voy á dar algunos detalles relativos á la Republica del Centro-América, Guatemala de la que haré extensa descripcion en próximos artículos.

«Posee la República, habilitados para el comercio, 4 puertos mayores y son:

San José de Guatemala, Champerico, y la bahía de Ocos, en el mar Pacífico; y en el Atlántico el puerto de Livingston, que lo es de depósito y cuenta con una zona libre de derecho para la importacion de mercaderías. Este puerto de Livingston, tendrá que ceder el puesto á Puerto Barrios, en la bahía de Santo Tomás, tan pronto como los trabajos de linea férrea del Norte tomen incremento.

Además, cuenta la República con los embarcaderos ó puertos menores, llamados Barra del rio de los Esclavos, Tecojate y San Luis en el Pacífico; (Alta Vera Paz) que conduce al lago de Isabel; y el de Gualan, en el rio Motagua que desemboca en el Atlántico.

Respecto á vias de comunicacion las tiene en abundancia. A más de los caminos de herradura, pueden hacerse los trasportes para casi todos los departamentos, por medio de carros, pues las vias abiertas para ese objeto á más de ser amplias prestan las mayores comodidades y seguridad por hallarse con oportunos alojamientos y autoridades que prestan cuantos servicios se les exigen.

Cuéntase también con que el trayecto entre la Capital y el puerto de San José, y el de Retalhuleu á Champerico, puede hacerse por medio de ferro-carril, siendo en ambos bastantes equitativo el flete por mercaderías. Todos los puertos y embarcaderos son visitados á menudo por vapores y buques de vela de diversas nacionalidades, siendo la mayor parte de ellos subvencionados por el Gobierno.

Allí el agricultor es dueño de escoger el ramo que más le cuadre explotar, pues hay disponibles zonas inmensas de terrenos baldíos, propios para toda clase de cultivos; y los inmigrantes laboriosos y honrados, los obtienen gratis, siendo además, favorecidos con exenciones de pago de impuestos y derechos fiscales sobre maquinarias y herramientas para el cultivo y sobre la produccion de las tierras que labren, hasta por diez años; se le suministran brazos para el trabajo (al jornal corriente) y se les protege y considera de modo á proporcionales amplias facilidades para su instalacion en el país y para el desarrollo de las labores que emprendan.

Entre esa multitud de terrenos inculco que hay en tan variados climas, pueden fácilmente cultivarse la quina, el añil, el algodón, la vid, canela, pimienta, zarzaparrilla, hule, vainilla, variedad de frutos y muchas plantas medicinales, ramos todos hasta hoy sin la menor explotacion, fuera de los que actualmente se cultivan, y no en la escala que debieran, que son el café, la caña de azúcar el tabaco y otros pocos; cuyos artículos en su totalidad son de gran valia para la exportacion.

Agréguese á esto las garantías y prerogativas que ofrecen las actuales instituciones; y en vista de ello, cuesta trabajo convencerse de la indiferencia con que ven los inmigrantes este suelo.

Como un estímulo para la inmigracion de gentes honradas y laboriosas, apuntaré ligeramente lo que el país ofrece en sus instituciones, á fin de que todos puedan persuadirse de que en materia tan importante nada les haria falta.

La Constitución que rige en el país desde 1.º de Marzo de 1880, establece:

«La libertad de cultos, garantizando su ejercicio en el interior de los templos.

«La libertad de enseñanza, siendo puramente laica la que se imparte en los establecimientos que costea el Gobierno. Para la enseñanza primera hay escuelas oficiales hasta en los caseríos mas remotos de la República: se enseña gratuitamente y la asistencia de los niños á la escuela es obligatoria.

Libertad de industrias, no pudiendo otorgarse privilegios (temporales) si no únicamente en favor de nuevos y útiles inventos.

Libertad de reunion y asociacion.

Libertad de imprenta.

La constitucion reconoce todas las demás garantías y derechos del hombre, los cuales solo pueden afectarse en virtud de procedimientos arreglados á la ley.

El matrimonio civil es el único que, entre

los gaultemaltecos, reconoce y garantiza la ley.»

Las relaciones internacionales se conservan en la mejor armonia y estan en comunicacion con casi todos los países del globo ya por la union postal, por el telégrafo ó por el cable.»

De V. afmo. s. s. q. b. s. m.

TORIBIO TARRÍO Y BUENO.

SECCION MINERA.

Hace mucho tiempo que, el precio del plomo en el mercado de Lóndres, sufrió una baja considerable que trajo á la industria minera de este distrito á una posstracion lamentable. Segun las últimas noticias, se mantiene firme y aun con tendencia al alza.

Hoy abrigamos la esperanza de que, hombres mas cerca de los centros mercantiles que nosotros y avezados á sufrir las vicisitudes que sufren los negocios de comercio que dependen de la industria minera, ven el porvenir menos mal que otros pesimitas, y no se arredran por nada, exponiendo capitales de consideracion.

Los Señores Sopwith y Compañía Limitada, que explotan la mina «La Tortilla» nos dan un buen ejemplo. Sabido es de todos, los grandes gastos que han hecho para instalar la gran fábrica de tubos planchas y municiones de plomo de todas clases: puesbien, como prueba de que ven un mas allá favorable, siguen aumentando cada vez mas los talleres de fundicion de plomo en todas sus fases. 18 hornos tiene en construccion además de los quince que estan funcionando hoy: esto acusa una esperanza que nos debe alentar, y no debemos abandonar las minas de una manera absoluta, porque tal vez llegue el dia, que no está muy lejano, en que los minerales vuelvan, sino á aquel precio que obtuvieron de cincuenta rs. quintal, siquiera sea á aquel en que pueda costearse él.

Con la creencia y abnegacion de la empresa de «La Tortilla» y otras minas del distrito, que aunque pocas, todavia quedan algunas en movimiento, puede esperar Linares algo, que no solo lo saque de esta situacion angustiosa porque atraviesa hace mas de cuatro años, sino que lo pueda elevar á mejor fortuna.

Bajo el titulo de «Fomento minero.» hallamos el siguiente suelto en El Bien Público, de Santiago de Cuba, correspondiente al 21 del Mayo,

«La constancia y la actividad merecen siempre recompensa, y si los asiduos trabajos y perseverantes esfuerzos de nuestros amigos estan ya á punto de ser coronados por un feliz éxito, como creemos, la Compañía que definitivamente se constituyó hara uno de los buenos negocios, á la vez que contribuirá á la regeneracion de esta provincia, porque las minas adquiridas son, como nos consta á ciencia cierta, las mas abundantes y de mayor calidad que se conocen. Como el ferro-carril ha de arrancar de Punta Berracos hasta este puerto, el trayecto abraza una zona estensa; y los otros dueños de minas que radiquen con ella pueden aprovechar esta via, por medio de ramales desde sus respectivas pertenencias, evitandose un gasto considerable. También sera de mucha utilidad para el transporte de ganados y productos agricolas.

«A tiempo estan los mineros de adoptar un plan de transporte por la via indicada, aprovechando las circunstancias de la proxima terminacion de la zafra, que les proporcionara trabajadores con bastante economia; no olviden esto. La catastrofe de Colon es facil que reanime la inmigracion de brazos en busca de trabajo, toda vez que la reconstruccion de los edificios incendiados no es cosa de poco tiempo.

Placenos sobre manera el movimiento que se nota en el desarrollo de una industria como la minera, que tanto interes despierta dentro y fuera de la Isla, y que ha tenido la virtud de atraer los capitales y fundar empresas que seran muy lucrativas.

NOTICIAS.

Asociacion de los periódicos en Paris.— Los periodistas parisienses, por iniciativa del Sindicato de la Prensa, presidido por monsieur Jourde, se han reunido en asamblea general para fundar la Asociacion de la Prensa. El presidente ha declarado el fin de la misma y M. Albert Delpit en el *Figaro* de País así lo explica.

El Sindicato de la Prensa se inspiró por los Estatutos de la Sociedad de autores dramáticos y de la Sociedad de Escritores. Fundar una Sociedad que posea un fuerte capital, abierta á todos, sin distincion de opiniones política; no excluir á nadie á fin de poder socorrer á todos; repartir beneficios á los socios desgraciados y más adelante pensiones; crear un consejo médico y otro judicial para disminuir los daños de las enfermedades y de los procesos; no solamente ayudar á los necesitados, pero también cuidar á los necesitados pero también dar empleo á los periodistas cesantes. He aquí entérminos claros el fin que nos proponemos.

Es menester, por la dignidad de la prensa, que no se vea más la viuda de un distinguido periodista reducida á la miseria; es menester que no vea un periodista caído en la necesidad, cuando la enfermedad ó la vejez lo reducen á la impotencia.

¿El Estatuto? es muy sencillo; se puede resumirlo en pocas palabras. pueden formar parte de la sociedad todos los periodistas políticos, literarios o científicos que escriben desde dos años en uno ó más periódicos, en caso de cuestion entre dos socios, éstos pueden pedir el arbitraje del comité; este comité compuesto de doce miembros, seis directores ó redactores en jefe y seis redactores de periódicos, es elegido por el sufragio universal.

En la primera reunion fué elegido presidente honorario M. Jourde, el cual dió una buena noticia: que el señor ministro del interior autorizó la emision de una loteria de cuatro millones de francos, y aun se hará más, porque es menester ser pronto ricos para hacer muy pronto todo el bien posible.

La prensa no ha rehusado jamás su ayuda á las obras de beneficencia: el público encuentra muy natural que los periodistas hagan por ellos mismos lo que han hecho más de cien veces por los otros.

Hé aquí un fuerte capital, cómo aumentarlo? Con el derecho de entrada que es de veinte francos, y con las cuotas que es de dos francos cada mes.

No cabe duda que se conseguirá el propósito, porque un esfuerzo inteligente hacia el bien tiene siempre buen resultado, cuando es sostenido por hombres de corazon y de voluntad.

El presidente de la Asociacion es monsieur Eduardo Lebey, director de la Agencia Havas.

Por la Direccion General de Obras Publicas se ha concedido á D. Candido Escribano y á D. Luis A. de Neira, vecinos de Madrid autorizacion para estudiar un tranvia de vapor que, partiendo de Pinos Puente, en la provincia de Granada, y atravesando por Alcala la Real y Alcaudete, termine en Martos, en la provincia de Jaen, con un ramal desde Priego de Cordoba hasta Alcala la Real.

El número 74 de *Industria e Inventiones*, interesante revista semanal ilustrada que ve la luz en Barcelona, continúa publicando los notables artículos: *La industria en Galicia, Desarrollo de los ferrocarriles de poco coste en España*, por D. Antonio Sans Garcia, Ingeniero industrial, y *Revista química*: contiene además los interesantes artículos: *Preparacion de la levadura comprimida y A los fabricantes de la Gerdaña Española*, ilustrado con grabados, y numerosos é importantes datos sobre las patentes de invencion y marcas de fábrica, concedidas en España y en el extranjero.

Esta revista, cuya suscripcion solo cuesta 18 pesetas, al año en toda España, es indis-

pensable para todos los industriales y para los que tengan patentes de invencion ó deseen solicitarlas.

Hemos recibido el núm. 60 de EL SICLO, órgano de los Grandes Almacenes del mismo nombre, que contiene el siguiente sumario.

Texto: Nuestro grabados.—Al santo, al santo, por Luis Taboada.—Abajo tornaveces, por Eduardo Bustillo.—Ilusiones por Eduardo de Lustonó.—como por encanto, por Fiacro Iráyzoz.—El abanico economo-simpático, por S. O. Elidan.—Idilio, por Sinesio Delgado.—Novedades, por Eduardo de Lustonó.—La amistad y los amigos, por R. Rodriguez Correa.—La primavera en lo Siglo, por Federico Soler (Pitarra).—Modas, por N.—Un poco de todo.—Correspondencia particular.—Última hora.—Sección de anuncios.

Grabados: Eugenio Delacroix.—La toma de Constantinopla, por el mismo.—Varios apuntes, por José Luis Pellicer.—El desastre de Francia.—Figurines, por Eusebio Planas.

En las fábricas viejas falleció el jueves un hombre de repente; fué trasladado al depósito del cementerio, para hacerle la autopsia por haber muerto sin asistencia facultativa.

BIBLIOGRAFÍA.

LA COMEDIANTA.

Novela de Arsenio Houssaye. version española de un redactor de «El Cosmos Editorial» y publicada por esta empresa. Precio diez reales.

¿Es una historia verdadera ó una fabula? ¿Existió Esther en el mundo real ó solo tuvo vida en la cabeza soñadora de un novelista?

¿Tiene certeza en el fondo y alegoría en la forma para poder exhibir una personalidad sin que pueda herirse su descendencia?

¿Resulta espejo de dos caras que retratando al que está delante delinea los contornos un poco velados del que está detrás?

¿Tiene las condiciones de una biografía?

¿Pertenece al género de las semblanzas?

¿Comprende más que otra cosa el estudio de una época ó la critica de una respetable clase de la sociedad?

De todo esto me parece encontrar en *La Comedianta*, que dicho sea de paso, denota bien á las claras el ingenio, la gracia, la exquisita delicadeza de la bien cortada pluma del ilustre escritor francés Arsenio Houssaye sin rival para obras como la de que me ocupo.

El Cosmos Editorial, calle de la Montera, 24 (librería) en Madrid, ha dado á luz una correcta traducción, impresa con esmero y cuya primera edicion al precio de diez reales se agotó en breves dias, por cuya causa ha tenido que hacer nueva y elegante tirada, ya puesta de venta, mereciendo los elogios de la prensa y el creciente favor del público que a una, fomentan el crédito de esta empresa, y aplauden sus grandes y nobles esfuerzos, en parte recompensados con el premio de Diploma de 1ª clase con que se la ha agraciado por el Jurado de la Exposicion Literario-Artística de la Asociacion de Escritores y Artistas Españoles celebrada en esta Corte en el pasado año 1884 y con la Medalla de Instruccion Pública, concedida por el gobierno de la República de Venezuela á mi querido amigo, el ilustrado escritor D. Miguel Bala, activo y entendido Director de tan útil como afortunada empresa que está prestando eminentes servicios á las letras y muy especialmente á la ciencia médica con las obras que edita inmejorables todas, y muy especialmente la que ahora reparte por cuadernos semanales, necesaria no solo á los médicos y legistas sino á los padres y madres de familia; titulada *Higiene de la Infancia* del célebre Fousagrives.

No es Arsenio Houssaye en esta obra un génio creador, una potente inventiva; antes bien, parece un talento asimilista que con lo que encuentra hace una novedad bella, logrando fama, que esto también existe un grandísimo mérito. Encuéntrale yo el defecto de ser muy frances, cosa que por otra parte quisiera yo se implantase en mi país donde los escritores por lo regular no alaban sino que denigran su suelo y sus costumbres.

Cuatro libros forman esta produccion y á ellos antecede un prefacio.

Yo no sé si el prefacio tiene por objeto sincerarse el autor.

Pudiera muy bien ser esto por que es muy francés dar un pisotón y esclamar antes de que el ofendido se queje *perdonad Señor*.

Una estrella que aparece.—La escena y entre bastidores.—La puerta del sol.—La muerte—estos son los titulos de las partes en que divide una narracion agradable, elegante, instructiva, algo picaresca, en que juegan papel las cinco hermanas Lina, Lea, Valia, Esther y Liti; y corriendo Paris, los departamentos y el Egipto, siendo buena amiga de Pihca la *vengadora* y de Gantua el pintor y amando á Masset, á La Marche, viajando por América, Inglaterra, Rusia, Alemania é Italia, queriendo á Baigny, dando un hijo á Napoleon y otro á un general del Imperio, jugando al carño con principes y literatos, vemos un precioso panorama que principia en las calles de Paris por las que toca la guitarra y canta canciones lascivas, por una limosna, una niña hermosa y desgraciada á la que Victor-Hugo besa en la frente, á la que más tarde todos son ostáculos, para que así brille más cuando sea reconocida con justicia como la gran trágica del Teatro Francés.

Cuadros de costumbres hechos con esmero; terribles indicaciones en el fondo y suavisimas en la forma; detalles asombrosos y exactos de una vida de pasiones de una mujer grande en su amor, en su soberbia y en su talento, diosa en el espectáculo, una vez alzada la cortina, mujer con todos los efectos, fuera de la escena; eso que todos vieron y nadie supo recoger, es *La Comedianta* de Houssaye.

Yo, aconsejo que se lea.

TORIBIO TARRIO Y BUENO

MERCADO.

Cereales.

PESETAS.

| | |
|------------------------|-------------|
| Trigo añejo Hectólitro | de 19 á 20 |
| Id. nuevo id. | de 18 á 19 |
| Canadal id. | de 0 á 17 |
| Cebada id. | de 8 á 9 |
| Garbanzos id. | de 22 á 58 |
| Habichuelas 10 Kgs. | de 0 á 4'50 |
| Aceite id. | de 0 á 7'70 |

EFFECTOS PARA MINAS.

Hierros cuadrados y redondos desde un octavo de pulgada hasta dos pulgadas de grueso, á 19, 20, 21 y 24 rs. arroba.

Flejes, á 20 rs. pletinas, pletinillas y llantas de todas dimensiones á 19, 20, 22 y 24 reales arroba, exceptos de formas especiales que son á 24 rs.

Acero para barrenas de minas. 60 rs. arroba

Idem amollado 65 « «

Idem comun 50 « «

Chapas del número 1 al 12, á 38 « «

Idem del número 13 al 22, á 36 « «

Pólvora negra para barrenos á 50 y 40 «

Dinamita de goma 20 « kilos

Idem. de 1.ª 20 « «

Cefre cinta 3 « rosco»

Cefre cordon 2 « »

Marca «La Cruz.»

Plomo dulce en barras 54 rs.

Id. id. barretas 56 «

Plomo 2.ª barras 52 «

Id. id. barretas 54 «

Perdigones y balas 63 «

Alcohol de hoja 46 «

Velasco Hermanos.

Pts. Cts.

| | | |
|---|----|----|
| Perdigones y balas de todas clases, en sacos de 4 arrobas á | 44 | |
| Idem id. en sacos de 1 ó 2 arrobas. | 44 | 25 |
| Plomode 1.ª deplatao. | 42 | 50 |
| Id. de 2.ª en barras grandes | 42 | 50 |
| Id. id. en barras chicas | 42 | 50 |
| Alcool de hoja, en seras de 4 arrobas | 9 | |
| Albayalde de 1.ª en polvo. | 35 | |
| Idem de id. en pilones. | 32 | 50 |
| Idem de 2.ª en id. | 30 | |
| Idem de 3.ª en id. | 27 | 50 |

ANUNCIOS.

Obras del ensanche de la Carcel de esta Ciudad.

Procedentes de los derribos que se están verificando para la construccion de estas obras, se hallan de venta los materiales que á continuacion se indican:

Teja, ladrillo, baldosa, sillares, pilas y brocales de pozo; sesmos, rollizos cuartos, puertas, ventanas balcones y rejas de varias clases y madera para leña.

Linares 7 de Mayo de 1885

TOMÁS BRAVO.

APARATOS ELECTRICOS

ILDEFONSO SIERRA

PROVEEDOR DE LA REAL CASA.

Especialidad en electro-medicinales, campanillas eléctricas, para-rayos de edificios y tubos acústicos, instalaciones de gabinete de fisica y lineas telegráficas y telefónicas. Manual y catálogo ilustrado con 130 clichés y 10 planos para la instalacion de campanillas eléctricas, tubos acústicos, para-rayos y teléfonos, por el constructor de aparatos eléctricos D. Ildefonso Sierra. Precio en Madrid, 2 pts.; en provincias, 2,50, franco de porte.

Lobe, 8, duplicado, Madrid.

MATA-LOMBRICES-LOMBA.

La vida de los pobres niños depende de este precioso medicamento. Usadle una vez y os convencereis de sus magníficos resultados. Tenemos á disposicion de los incrédulos cuantos certificados de curaciones se deseen. Pedidlo en todas las farmacias en cajas de peseta para niños: de dos y tres pesetas para muchachos y adultos.

Depósito general FARMACIA LOMBA, Carnecería, 9. Linares.

Se vende un carruaje de los llamados *Milord* con todos los arneses necesarios para el tiro.

PIANOS Y ORGANOS.

Gran depósito, el más importante de España. Proveedor de muchos almacenes de provincias. Los célebres pianos *Steinway* (de New-York), *Ronisch* (de Alemania) *Chassaigne*, todos con clavijero de hierro, son los mejores del mundo y se venden sólo en Madrid, Fuencerrral, 33, principal, NAVAS.

Imp. de Martos é hijo Mendizabal 13.

Purgantes YA NO TENDRAN SIMILARES LAS **Antibiliosas**
Depurativas. **AGUAS DE CARABAÑA.** **Antiherpéticas.**

El sulfato de sosa es entre los salinos el más suave y eficaz y el único que no produce irritación ni constipación; consúltese esto con todos los médicos y léanse todas las obras de terapéutica, y se verá comprobado.

El agua de Carabaña se satura de sulfato de sosa en el terreno donde brota, hasta donde es posible saturarse un agua, puesto que es un inmenso cerro constituido por glauberita, y adquiere toda cuanta puede disolverse de la llamada *Sal admirable de Glauber*; razón por la que el agua de Carabaña cristaliza en las botellas á poco que baje la temperatura, circunstancias que no se observa en las demás aguas salinas, resultando que el que una vez prueba estas aguas no vuelve á usar ninguna otra, y especialmente de las que contengan gran cantidad sulfato de potasa y de magnesia.

ES IMPORTANTÍSIMO LO SIGUIENTE:

Ya no tendrán similares las «Aguas de Carabaña.»

Del análisis practicado en Diciembre de 1884 en el mismo manantial por el eminente catedrático de química Dr. Puerta, resulta que entre su componentes se encuentran

CINCO CENTÍGRAMOS POR LITRO DEL SULFURO DE SODIO.

hallándose combinada en estas aguas la acción purgante con la acción sulfurosa; cualidad no reunida por ninguna otra agua hasta el día, y á cuya combinación se debe el que, además de sus notables efectos como salinas purgantes, atemperantes y antibiliosas, sean admirables en el herpetismo, escrófulas, sífilis, etc., etc.

Es importante que las aguas de Carabaña hayan obtenido cuatro grandes premios en un año, tres medallas de oro, y más importante aún que más de doscientos profesores, académicos y cuerpos médicos hayan certificado sus preciosas cualidades.

El agua de CARABAÑA se vende en todas las farmacias y droguerías de España pitales de Europa y América.

87, CALLE DE ATOCHA, 87.—MADRID.

En Linares en las farmacias de los Sres. D. Eleuterio Lomba y Urriola, D. Cayetano R. Santoyo, D. Diego Serrano y Droguería de D. Francisco de Paula Quiles.—En Bailén, D. Manuel F. Navajas.—En Carolina, D. B. Garzon y Escribano.—En Andújar, Don Ednardo Cerrillo, D. José Cerrillo y D. Miguel Hernandez.—En Jaen, las principales farmacias.

SUPERIORES CAFES
DE
MATIAS LOPEZ Y LOPEZ

MADRID.—ESCORIAL.

AROMA CONCENTRADO

EN ELEGANTES BOTES DE 100 Y 200 GRAMOS.

| | | |
|----------------------------|------|------------------------|
| Café molido superior á. | 2 | pesetas los 400 gramos |
| Puerto-Rico y Caracolillo. | 2,50 | — — |
| Puerto-Rico y Moka | 3 | — — |
| Moka puro. | 4 | — — |

De venta en todas las principales tiendas de ultramarinos de Madrid y Provincias.

DEPOSITO CENTRAL, PUERTA DEL SOL, 13.

(24-1-84)

LA MARGARITA EN LOECHES.

IMPORTANTÍSIMO A LA HUMANIDAD.

Del minucioso análisis practicado durante seis meses por el reputado químico Doctor D. Manuel Saenz Diez, acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aun más abundantes, resulta que **La Margarita** de Loeches es, entre todas las conocidas y que se anuncian al público, la mas rica en sulfato sódico y magnésico, que son los más poderosos purgantes, y las únicas que contengan carbonatos ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas **La Margarita** más de doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporcion y combinación en que se hallan todos sus componentes, que las constituyen en un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrófulosas, y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estómago mesenterio, llagas, toses rebeldes y demás que expresa la etiqueta de las botellas que se expenden en todas las farmacias y droguerías y en el Depósito central, Jardines, 45, bajo derecha, donde se dan datos y explicaciones.

El único gran diploma de honor

en competencia con todas las aguas purgantes y similares nacionales y extranjeras en la Exposición Internacional de Niza, distinción hasta ahora no concedida.

LA EQUITATIVA.

COMPANIA DE SEGUROS MUTUOS DE VIDA.

(The equitable life assurance society.)

Agente en Linares y La Carolina, D. Francisco Villanueva, Alamos 26.

Sub-agente, D. Cayetano Pellon, Ponton 44.

Se vende

en condiciones favorables, para el comprador, la casa marcada con el número 17, de la calle Sisto-Camara. Informes, en esta redacción.

Se vende

ó pmuta una casa calle de las Eras número 74, tiene pozo y pila y cuatro habitaciones. En la misma dará razón el dueño que la habita.

CHOCOLATES

DE LA

COMPANIA COLONIAL

26 RECOMPENSAS INDUSTRIALES. — GRAN MEDALLA DE ORO

Y PARA SU DIRECTOR

LA CRUZ DE LA LEGION DE HONOR

EN LA EXPOSICION DE PARIS 1878.

CAFÉS SUPERIORES.—SOPAS COLONIALES.
TES.

Depósito general: Calle Mayor 48 y 20.—MADRID.

En Linares: en las principales tiendas de Ultramarinos.

À LAS MADRES DE FAMILIA
HARINA LACTEADA NESTLÉ.

Alimento completo para los niños de corta edad y personas debilitadas, cuya base es la mejor leche de vacas suizas.

Una alimentación poco racional es una de las causas que mas influyen en la gran mortalidad que se nota en los niños de corta edad.

Durante los primeros meses de la vida de las criaturas la leche materna será siempre el alimento mas adecuado pero cuando falta esta, sea por motivos de salud ó por otra causa cualquiera, la HARINA LACTEADA DE H. NESTLÉ es el único alimento á que debe recurrir toda madre que desee sinceramente criar á su hijo de una manera conveniente.

Los análisis químicos mas concienzudos verificados por los Doctores mas eminentes de Francia y otros países han hecho patente que gracias á su composición, LA HARINA LACTEADA DE H. NESTLÉ presenta la analogía mas perfecta que darse pueda con la leche de la madre y encierra, bajo la forma mas asimilable posible, los elementos todos de una nutrición completa, habiéndose visto coronados del éxito mas brillante los diferentes ensayos practicados en las Casas de Maternidad, Hospicios y Casas de Expósitos de Jerez, Londres, París, Viena, Milan, Berlin, etc. etc.

Se expende en las principales farmacias Droguerías y tiendas de Ultramarinos.

NOTA.—Al adquirirla no confundirla con otra harina (imitación), mirar siempre EL NIDO (marca de fábrica) firma del inventor y mi nombre como representante en toda España.

Juan Enrique de Jongh.

DOLORES DE MUELAS.

NUEVA

KEMNISA

DOMENECH.

TÓPICO DENTARIO INFALIBLE

Único recomendado por todas las eminencias médicas como infalible remedio para la desaparición del dolor de muelas producido por caries y nerviosos. No quema ni destruye el esmalte; su uso es completamente inofensivo. Se garantizan sus efectos.

Deposito central: F. Domenech, Santiago, 20 Valladolid, y en Salamanca, Doctor R. Pinuela.—En Linares, Lomba y Urriola, Carnicería, 9.

—PRECIO—

2 pesetas 50 céntimos frasco.

ADMINISTRACION PRINCIPAL
DE LOTERIAS.

Barquillo, 4 y 6.

MADRID.

Su administrador don Tomás Gallardo y Alcalde remite á Provincias y extranjero todos los pedidos que dirijan, previo pago, en valores girados á su favor de fácil cobro.

ESTABLECIMIENTO TERMAL DE UBERUAGA DE UBILLA.

AGUAS NITROGENADAS BICARBONATADAS.

Premiadas en las Exposiciones de París 1878, Franhfort 1881, Burdeos 1883, Amsterdam 1883, y Suiza 1884, con medallas de oro, plata y diploma de honor.

Temperatura, 27° centígrado.

Caudal, 33,622 litros por hora.

Temporada oficial de 15 de Junio á 30 de Setiembre.

El establecimiento termal de UBERUAGA DE UBILLA, situada á 2 kilómetros de la villa de Marquina (Vizcaya), siendo desde su inauguración el más concurrido de cuantos existen en las provincias del Norte, y lo será aun más desde hoy, en que abierta al público la vía férrea de Bilbao á Durango, puede hacerse la travesía desde esta estación al Establecimiento (23 kilómetros) en dos horas y media.

Virtudes medicinales.

Las aguas de UBERUAGA DE UBILLA, únicas análogas de las conocidas hasta hoy, como azoadas, á las de la fuente del *Higado de Pantocosa*, que hasta tienen igual temperatura, y como alcalinas suaves á las tan reputadas de Alzola, ejercen su acción curativa, según opinión de muy distinguidos prácticos, sancionada con la experiencia, con especialidad en las enfermedades del pecho y garganta, en las del aparato gastro-hepático y en los padecimientos del género urinario de ambos sexos.

Las personas que deseen adquirir más detalles, pueden dirigirse al Administrador del Establecimiento, quien les enviará el análisis acompañado de las demás noticias útiles al enfermo.