

EL ECO MINERO.

Año XI

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

PERIÓDICO DE INTERESES GENERALES
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
Morodillas, 33.—Provincias
en casa de los corresponsales.

N.º 866

Linares 5 de diciembre de 1886.

El Duque de Rivas.

I.

D. Angel de Saavedra.

Dedicado al Excmo. Sr. Don Enrique de Saavedra Duque, de Rivas, etc.

La censura, la inquisicion, el fanatismo, y una política equivocada y opresora, no son elementos que producen escritores, y no habiendo escritores no hay idioma.»

Angel Saavedra, Duque de Rivas, en su discurso de recepcion en la Real Academia Española de la Lengua.

El día veinte y dos de Junio del Año 1865 entregaba su alma al Creador en Madrid D. Angel de Saavedra, Duque de Rivas, decimo tercero Director de la Real Academia Española de la Lengua; Grande de España de 1.ª Clase, Senador del Reino, Caballero del Toison de Oro, Gran Cruz de Carlos III. de San Juan de Jerusalem, y de la orden Piana. Presidente del Consejo de Estado. Habia sido elegido Director interino en 20 de Febrero de 1862, y en propiedad en 3 de Diciembre de dicho año, siendo académico de número desde 29 de Octubre de 1834. Poeta lírico, épico y dramático, de inmenso renombre por su facilidad y belleza en la versificación, su galanura y limpieza en la frase, y su profundidad en los conceptos, juzgado con elogio por propios y extraños, contemporáneos y sucesores, no es mi pretension emitir parecer acerca del grande hombre, sino perpetuar, con mi insignificancia, su recuerdo, y para ello, y que el espacio de que dispongo es corto, copiaré dos de sus sonetos, cogidos al azar y en los que campea su exuberante, su magnificosa peregrinoe, estro, que arroba, que conmueve que entusiasma, que seduce con su especial *Quid divinum*, y unas cuantas octavas reales de su poema *Florinda*, sintiendo muy y mucho no trascribir algunos trozos de *El Moro Expósito*, que, solo bastaria para hacer una reputacion impercedera de literato y de poeta, á su egregio autor.

SONETO.

Misero leño destrozado y roto,
Que en la arenosa playa escarmentado,
Yaces del marinero abandonado,
Despojo vil del Abrego y del Noto.
¡Cuanto mejor estabas en el soto
De áves y ramas y verdor poblado,
Antes que envanecido y deslumbrado,
Fueras del mundo al término remoto;
Perdistes la pomposa lozania,
La dulce paz de la floresta umbrosa,
Donde burlabas los sonoros vientos:
¿Que tu orgulloso afan se prometia?

¿Tambien burlados en la mar furiosa?
He aquí el fruto de altivos pensamientos.

Angel Saavedra, Duque de Rivas.
1807.

A Lucianela.

SONETO SEGUNDO.

Cuando al compas del bandolin sonoro
Y del crótalo ronco Lucianela
Bailando la gallarda tarantela,
Ostenta de sus gracias el tesoro;
Y conservando el natural decoro
Gira, y su falda con recato vuela,
Vale maa el liston de su chinela
Que del rico Perú las minas de oro.
Como late su seno! ¡Cuan gallardo
Su talle ondea! ¡Que celeste llama
Lanzan los negros ojos brilladores!
¡Ay!... Yo en su fuego me consumo y ardo,
Y en alta voz mi labio la proclama
De las gracias deidad, reina de amores.

Angel Saavedra, Duque de Rivas.
1847.

Sesenta y cuatro octavas reales tiene el cánto quinto nominado *El Exterminio* de su magnifico poema *Florinda* acabado en Malta el año 1826; sesenta y cinco el cuarto titulado *La Batalla*; setenta y seis el tercero *La venganza* escrito en Gibraltar el 1825; setenta y seis el segundo *Los Presagios* firmado en Londres 1824; y setenta y cuatro el primero *El Banquete y la Prision*.

Casi en mitad de la estendida España
De Toledo saludan las almeas,
Y los peñascos do se empinan baña
Tajo, que envuelve en oro sus arenas;
Y luego entre tomillos y espadaña,
Y por feraces margenes amenas
Deslizandose, gira sosegado
Sobre un risueño y delicioso prado.
Rica verja de bronce los confines
De un anchuroso espacio en él cercaba,
Do entre bosques estanques y jardines
Un palacio soberbio descollaba.
Sus cuadras y dorados camarines
El balconage liberal mostraba
Al esplendor de antorchas y blandones
Que ardientes alumbraban los salones.
Era el alcazar de Florinda: habia
Una cena magnífica dispuesta,
Para pasar hasta la luz del día
En gozo y en placer en danza, y fiesta.
En medio de un salon que de armonia
Llenaba suave combinada orquesta.
Las regaladas mesas se encontraban,
Y exquisitos manjares presentaban.

Asi comienza la narración del triste episodio de los amores del rey godo D. Rodrigo con Florinda la hija del Conde D. Julian que le costaron el trono y la vida y valieron á los moros ser dominadores de España por siete siglos, por cierto para beneficio del pais que gracias á ellos tuvo agricultura in-

dustria, comercio, letras artes y ciencias. El Duque de Rivas (Don Angel Saavedra) demuestra en esta obra su feliz inspiracion su talento descriptivo, la valentia de su pensamiento y lo encantador, fluido y lozano de su musa, vigorosa espontaneidad, frescura de color, originalidad, inspiración propia, osadía para romper los preceptos de escuela, aspiracion épica, novedad y grandeza en las comparaciones. Poeta épico, lírico y dramático; prosista terso, crítico recto, orador parlamentario de alcance y erudicion, historiador veráz y concienzudo, gloria inmensa otorgó á su patria mereciendo los honores del triunfo.

Nació en Cordoba el 10 de Marzo de 1793 y fueron sus padres los grandes de España D. Juan Martín de Saavedra y Ramirez, Duque de Rivas, que tambien fué poeta y D.ª Maria Dominga Ramirez de Baquedans y Quiñones, Marquesa de Andia y de Villalinda. Estudió en el Real Seminario de Nobles de Madrid. El año 1806 á los 16 de edad y como oficial del Egercito que era por real gracia, se incorporó á su regimiento que estaba de guarnicion en Zaragoza pero por mediacion de su madre pasó á Guardias de la Real Persona en la Compañia Flamenca formada por extrangeros muy ilustrados y especialmente por belgas.

Peleo en la Guerra de la Independencia, fueron sus grandes amigos el Duque de Frias, del Conde de Morona, de D. Antonio Alcalá Galindo, Javier Isturiz, de D. Juan Nicasio Gallego, Manuel José Quintana, Juan Bautista de Arriaza y Francisco Martinez de la Rosa, Melendez Jovellanos, Arjona, y Lista.

Defendió la Constitucion de 1812 y la Libertad. Erá aficionado á torear. Fué diputado á Cortes el año 1822. La Audiencia de Sevilla en 11 de Julio de 1824 le condenó á muerte y confisco sus bienes por liberal. Vivio emigrado en Londres, Italia y Francia hasta la muerte de su hermano que heredó los títulos por cuyo motivo tomó asiento en el Estamento de Próceres siendo nombrado Secretario del mismo, despues Vice Presidente y Gran Cruz de Carlos III. Primer Presidente del Ateneo de Madrid, Ministro de la Gobernacion en Gabinete Isturiz (15 de Mayo de 1836) Senador por Cadiz, despues por Cordoba, fué Vice Presidente del Senado, Ministro Plenipotenciario en Nápoles otorgandosele la Gran Cruz de San Juan de Jerusalem, el Papa le condecoró con la Gran Cruz de la Orden Piana.

Sus Obras son las siguientes:

EN VERSO.

El moro expósito (leyenda en doce romances endecasílabos).

Diez y nueve romances históricos octosílabos.

Tres leyendas en variedad de metros.

Las comedias «Tanto vales cuanto tienes»

«Solaces de un prisionero ó tres noche en Madrid»—«La morisca de Alaujar»—Los dramas «Don Alvaro ó la fuerzas del sino»—«El crisol de la lealtad»—«El Desengaño en un sueño»—Catorce romances y 24 sonetos á diversos asuntos—Los poemas «El paso honroso» en 3 cantos.—«Florinda» en 5 cantos.—71 poesias distintas en las que hay elegias epístolas, cantilinas, descripciones didácticas, en generosertóico sentimenta, etc.

EN PROSA.

Sublevacion de Napoles por Masaniello en dos libros.

Viage al Vesubio.—Id. á las ruinas de Pesto.

Los Hercules.—El Hospedor de provincia.—El Ventero.—Breve reseña de la Historia de las Dos Sicilias.—Discurso Parlamentario.

Discurso leído en la junta pública que celebró la Real Sociedad Patriótica de Cordoba el día 30 de Mayo de de 1819—Idem de recepcion leído en la Real Academia Española la tarde del 29 de Octubre de 1853.—id. id. de id. en la Real Academia de la Historia el 24 de Abril de 1853.

Patriota y liberal, se presenta al tomar posesion de la silla entre los Inmortales de la Real Academia Española de la Lengua; la fé y el entusiasmo por la Constitucion por la Libertad y por la Reina dominan su ser en aquel momento supremo, y se apasiona por su bello ideal, recordando la emigrativa durante la que se perfeccionó su estructura de poeta y de escritor.

Patriota, hombre de citado, y amante de América aparece al sentarse entre los Académicos de la Real de la Historia; y en luminosissima memoria describe, en párrafos brillantes, ricos en conceptos filosóficos críticos y gubernamentales, aquella hermosa y feraz parte del globo, y el como y el porqué se perdiera para España, haciendo fervientes votos por su prosperidad é independencia, y deduciendo lógicas y útiles enseñanzas para pueblos y gobiernos.

Madrid 30 de Noviembre de 1876.

TORIBIO TARRIO Y BUENO.

Horas de Salida y Llegada de los trenes.

Tren correo diario sale á las 5 y 46 de la mañana llega á las 9: y otro á las 6 y 20 de la tarde y llega á las 8—15.

Cuando hay mercancías, detenidas sale un tren á las 7 y 20 de la mañana.

Los trenes de las minas no tienen hora ni día fijo pero ordinariamente salen casi todos los días á las once de la mañana.

Segun el ultimo número de nuestro colega local *Linares*, son cinco las denuncias que sobre él pesan, habiendo tenido que constituir una fianza de cinco mil pesetas, para

poder gozar de libertad su director Don Juan Lozano y el Redactor Don Adriano Navarro. Sentimos los tropiezos del colega y confiamos como él en que saldrá bien de los tribunales de justicia.

Cuando mas tranquilo se hallaba, el director de *El Elamor de Baeza*, D. Rufino de Gamez Bravo, se le notifica por la Audiencia de Ubeda, que debe cumplir una condena de ocho años y un dia, por fallo que ha recaido en la causa que se le seguía por el hecho de haber copiado en su periódico un artículo que dió á luz *Las Dominicales del Libre Pensamiento*, de Madrid. Del artículo, origen de la denuncia, se declaro autor don Fernando Lozano (Demófilo) quien asumia toda la responsabilidad del escrito; tambien dicho artículo fué reproducido por varios colegas de Madrid, Sevilla y Alvacete y en ninguna parte fué ó pareció denunciado mas que en Baeza. Resulta pues cuando tantos contribuyeron á dar publicidad al notable trabajo, que uno solo vá á pagar los verdaderos rotos.

No acertamos á comprender, como ocurren estas cosas, pero si el tribunal á quien recurrirá en alzada nuestro amigo Sr. Gamez, confirmára la sentencia no nos quedaria mas que ver y seria cosa de tirar la pluma todo el que para el publico tiene la desgracia de escribir.

Nuestro querido amigo D. José Merino Fernandez, ha fallecido.

Linares ha perdido uno de sus mejores hombres: modelo de honradez, trabajador incansable, en su taller de herreria supo conquistarse un nombre que lo hizo digno del aprecio de cuantos lo trataban: sin mas que su trabajo á proporcionado á sus hijos Don Leon y Don Martin, los títulos de Licenciado en farmacia al uno y Licenciado y Doctor en Leyes el otro. Fue Diputado provincial y presidente del comité del partido republicano de esta ciudad, hasta que este se dividió con los distintos nombres que hoy tiene; entonces se retiró de la politica activa, y en su taller ha permanecido hasta su muerte que ha sido sentida por todos en general.

Acompañamos á su atribulada familia en el sentimiento que le ha causado tan sensible é irreparable desgracia.

Hemos recibido el primer número de *El Pensamiento*, periódico literario que ha empezado á publicarse en esta Ciudad. Sea bien venido el novel colega.

Hemos recibido el número 22 de la cada vez más importante revista de bordados y labores **EL PRIMOR FEMENIL**.

Hemos dicho «cada vez más importante» porque en cada número y en este particularmente, hemos notado uno y otro adelanto, así en lo interesante del texto como en la ejecución de los dibujos.

El esquisito gusto artístico de que esta vez hace mayor ostentación, se los descubrimos desde un principio.

Por hoy aplaudimos la determinación de aquella empresa en publicar para el año próximo tres ediciones, una económica igual á la actual de 8 pesetas año, otra de 12 idem, tirada en papel superior, y la tercera de gran lujo, tiradas delaminas en cartulina y el texto en rico papel, etc. á 16 pesetas.

Esta reforma redundará al mismo tiempo en ventaja para los suscritores á la primera edición, puesto que la lámina debiera presentar idéntica perfección en los dibujos, y limpieza en el tiraje.

Felicitemos de veras á la empresa.

Observaciones de un sabio francés: Desde el nacimiento hasta un año, el crecimiento medio es de 19 centímetros 8 milímetros.

De los tres á cuatro años baja á 3 centímetros 7 milímetros.

De cuatro á siete años, es de 5 centímetros 6 milímetros.

De siete á ocho años, 6 centímetros 3 milímetros.

De ocho á nueve, de nueve á diez, de diez á once y de once á doce, se mantiene en 5 centímetros por año. Desde trece á catorce alcanza 5 centímetros 8 milímetros.

A los quince, es de 6 centímetros, de quince á diez y seis, 5 centímetros un milímetro; de diez y siete, es de 4 centímetros. A partir de diez y seis á esta edad, el crecimiento detiene rápidamente su marcha ascendente.

De los diez y siete á los veinte años no pasan de 4 milímetros.

Los periodos más activos de crecimiento son, pues; de dos á tres; de siete á ocho y de catorce á quince años.

Una revista italiana calcula del siguiente modo la manera pasmosa que tiene de propagarse la filoxera:

Partiendo del hecho de que el insecto se reproduzca ocho veces en el curso de un verano y forme así, ocho generaciones de cuarenta seres cada una, hé aquí la familia que crea una sola filoxera en el espacio de pocos meses.

Un insecto produce huevos,	40
Una generacion de 40 produce.	1.600
» 1.600 »	64.000
» 64.000 »	2.560.000
» 2.560.000 »	102.400.000
» 102.400.000 »	4.096.000.000
» 4.096.000.000 »	163.840.000.000
» 163.840.000.000 »	6.553.600.000.000
» 6.553.600.000.000 »	262.144.000.000.000
TOTAL	262.144.000.000.000

Una filoxera puede pues, en el trascurso de un verano multiplicarse por la aterradora cifra de 262 trillones. Esto explica como se propaga el terrible insecto cuando las circunstancias le son favorables y la facilidad con que arruina en un plazo breve la mas rica comarca.

Los Sres. D. Francisco del Pino y D. Antonio Llamas van á publicar en 1.º de Enero de 1887 una obra titulada «Los Santos de la Iglesia Católica y Los Grandes Hombres del progreso.»

La Administracion está en la calle de San Vicente Alta, 45, 3.º á donde pueden dirigirse, ya, las personas que deseen adquirir tan importante trabajo literario.

Zyta la Saltimbanquis, novela de Hector Malot, editada por «El Cosmos» tiene una accion interesante, caracteres perfectamente dibujados y sostenidos, un estilo animado y brillante, dan relieve á un asunto que, sin la aparatosa manera, propia de otros autores, tiene toda la trascendencia de un problema social.

Hecto Malot no hace profesion de tendencioso, pero intenta probar, y en nuestro concepto lo consigue, que el divorcio, tal como se halla establecido en la legislacion francesa, puede convertirse en auxiliar de ciertas preocupaciones y de determinados intereses.

Zyta es un carácter altamente simpático, y el autor se há complacido en rodearlo de todas aquellas bellezas que, concitándola el cariño de los lectores, hagan su inmerecida desgracia más interesante, y pongan más de relieve la tesis del libro.

El carácter de Gaston, el marido de *Zyta*, y el del rico Chamontain, su padre, aquél lleno de irresolucion y este de pertinacia, contrastan tan poderosamente entre sí y con el bellissimo de la protagonista, que en su prolongada y continua lucha forman tres tipos de poperoso relieve, y vienen á ser cada uno, respecto de los otros dos, sombras que marcan y hace destacar con más brio su respectiva personalidad.

SECCION MINERA.

En el trimestre primero del año económico de 1886 á 1887, se han trabajado en este distrito minero 406 minas de las cuales 144 han dado producto positivo; y las 265, restantes han producido muy poco ó nada, por lo que sus dueños han dado el parte negativo; y si tienen algunas existencias las venderán al siguiente trimestre.

El número de quintales métricos que se han sacado en la referida época ó sea desde 1.º de Julio á fin de Setiembre de las 144 minas, han sido de 224,468,26, que han importado 3,074,465 pesetas 44 céntimos, siendo el precio medio del quintal métrico de sulfuros á 16 pesetas 80 céntimos, y el de carbonatos á 7 pesetas 60 céntimos.

En las 406 minas referidas, radican en este término, de Linares 103 en productos y 114 improductivas. En el término de La Carolina 4 y 39; en el de Carboneros 4 y 29; en el de Baños, 11 y 17; en el de Sta. Elena 2 y 22; en el de Vilches solo 23 y en los límites de Guarroman, Carboneros, Baños y Bailen 40 y 27.

Las diez que mas han producido han sido las siguientes:

	Qls. Métricos.
Arrayanes, viuda de Villanova é hijos	41,543— »
Diez y nueve minas de la sociedad The Alamillos, Minig Company Limited	15,857—62
Cuatro minas de D. Tomás Sopwit	44,981— «
El Coto «La Luz»	43,300— «
Ocho minas de la Sociedad The Linares Le ad Minig Company Limited.	41,391— «
Tres minas de los Sres. H. de Heredia	40,431—18
Tres id. de la Real compañía Asturiana	40,378—50
S. José	40,248— «
Ocho minas de la sociedad The Alamillos Minig Company Limited	9,754— «
La mina Los Angeles	9,348—44

Las demas minas varían desde 20 quintales que ha dado la que menos hasta 9 000; habiendo entre estas cinco que han pasado de 4,000 quintales ocho que han pasado de 2,000 y diez que han pasado de 1000.

La calma que se experimenta en el mercado en Londres, sobre los precios de los plomos españoles, hace que muchas de las minas de esta comarca no se puedan trabajar por el mucho costo que tiene la extraccion de la abundancia de agua.

Entre las primeras veinte minas funcionan 46 máquinas de vapor con una fuerza de mil caballos, para la extraccion de aguas y tierras, lavaderos, fundicion y preparacion mecánica de los minerales.

Se ocupan hoy en estas minas de siete á ocho mil personas, 160 carros y 400 caballerías en los malacates y trasportes; además, de que las minas por donde pasa la línea de circunbalacion no necesitan de aquellas.

VARIEDADES.

ÉPISTOLA.

A MI SIEMPRE QUERIDO AMIGO
EL SR. TARRIO Y BUENO.

Mi querido compañero,
Su volante he recibido,
Y si no le he recibido
Versos al ECO MINERO,
Yo le juro, por mi fé,
Que confieso mi pecado,
Original le ha faltado,
Mas culpa mia no fué.
Mis muchas ocupaciones
Son la causa unicamente,
E impiden que diligente,
Envie composiciones.

Tengo seis clases diarias,
Yo no sé ni como explico!
Y la noche la dedico....
A cosas extra ordinarias.
Que cuando el trabajo agobia
Con el amor se concilia,
¡Quien olvida á su familiar!
¡Y quien no tiene una novia!
Yo la tengo y mi alegría
Es verla con interes
¡Por qué francamente; es
Mi novia... una manerial!
Me complace en consignar
Pues no lo puedo impedir,
¡Me gusta mucho escribir
Mas prefiero conversar!
Del mundo estoy retirado,
Del bullicio me alejé,
Amigo ¿que quiere usted?
¡Son cosas de enamorado!
Antes, era mi elemento
La prensa y los bastidores,
Ahora, mis dulces amores
Pensando en el casamiento.
Sin embargo, le remito
Para calmar su ansiedad,
Y en prueba de mi amistad,
Unos versos que hoy escrito.
Los publicará y no peno,
Ni temo que me dé un palo,
Que yo soy poeta y malo.
Pero usted es Tarrío y Bueno.
Entre estos renglones van
Mis recuerdos y concluyo,
Sabe que siempre fui suyo,
Y lo es

RAFAEL ABELLÁN.

Noviembre 1886.

PAPEL DE MUSGO.

Con los líquenes y musgos, que tanto abundan en Suecia y Noruega, se elabora en la fábrica de papel de Yodkoping una pasta que se emplea para hacer carton, molduras, muebles, bastidores de puertas y un gran número de objetos diversos.

El procedimiento, que ha obtenido privilegio de invencion, consiste en lavar el musgo en un gran depósito cuyo fondo lo constituye una tela muy basta; despues se pone en otro receptáculo, añadiendo 3 por 100 de un engrado de resina y sosa, y encima se vierte agua en cantidad suficiente para que se pueda convertir en pasta por medio de unos cilindros por los cuales se prensa, se somete la pasta á la accion de dos cilindros compresores, guarnecido de tela, y despues se le añade un 20 por 100 de tierra de pipa y materias colorantes inertes para teñirla como se desee, amasándola perfectamente para que resulte la mezcla bien homogénea, y luego se hace el carton por el procedimiento usual sobreponiendo las hojas antes que esten secas, en el número necesario para obtener el grueso conveniente y someténdolo á la presion de una prensa hidráulica muy poderosa. Esta pasta se puede moldear y los productos que resultan son tan duros como la madera y pueden trabajarse como ésta.

VENTA DE RELIQUIAS.

El catálogo de un anticuario ingles anuncia la venta de una porción de objetos rarísimos y que tiene grande interés para España.

La mayoria de ellos pertenecieron á conquistadores españoles, sobre todo á Hernán Cortés.

Figuran en la coleccion el cofre de madera tallada con que viajaba el inmortal conquistador, el arca forrada de hierro en que depositó el oro sacro de Motezuma y del templo del Sol, sus pistolas y su antejo de campaña que debió ser un ejemplar muy primerizo de tan útil invento.

Están igualmente de venta soseletes de los que llevaban sus bravos castellanos, y la coraza bajo la cual latió el corazón del buen Bernal Diaz, Y por último, el hierro de la lanza de Alvarado, el Dios Sol, como le llamaban los mejicanos al contemplar su larga cabellera dorada.

Después de los Aquiles, no hay en la historia lanza tan famosa como la de Alvarado. Con ella cargó en la escalinata monumental del gran Teócali, bajo la espesa lluvia de dardos aztecas. Con ella venció en aquel combate memorable. Sirviéndole de garrocha, con ella dió sin duda el famoso salto del canal en la Noche Triste, de eterna recordación.

EL ESTABLO MAYOR DEL MUNDO

Pertenece este a la Union Cattle Company, acaudalada Sociedad Omaha, en los Estados Unidos.

Dicho establo, que ocupa una superficie de dos hectáreas, es un edificio de un solo piso de 400 pies de anchura por 600 de longitud.

Contiene 3.750 animales de la raza bovina, cada uno de los cuales se halla suelto en un recinto de cuatro piés de ancho.

Tanto la distribución del pasto como la limpieza, se practican por medio de máquinas de vapor.

Cada animal y su respectiva ración se pesan diariamente, inscribiéndose desde luego el resultado de las observaciones en un registro, de modo que se puede saber cuantas libras de alimento se necesitan para formar una libra de carne.

Este grandioso establo siempre ventilado recibe calor durante el invierno por medio del vapor, estando regularizada la temperatura de conformidad con las indicaciones del termómetro.

La Sociedad, que ha invertido en el negocio 15 millones de pesetas, posee más de 80.000 bueyes y extensísimos pastos.

UNA OPERACION ATREVIDA.

En el hospital de la Pitié de Paris acaba de practicarse una operación atrevida, igual a la que en un hospital de Boston se verificó no hace mucho.

Un prestidigitador, cuya especialidad era introducirse espadas, bastones y otros objetos por la boca hasta al estómago, se le escapó de las manos un tenedor, que por poco no lo ahogó y se quedó en el estómago.

Al cabo de algunos días se creyó necesaria la extracción del tenedor para evitar la muerte irremediable del paciente.

Entre los cirujanos del hospital de la Pitié los doctores Laverge y Polillon practicaron la operación haciéndole una incisión en el

costado izquierdo al nivel de la novena costilla y otra en el estómago, por donde se extrajo el tenedor que medía 21 centímetros de largo y pesaba 59 gramos.

La operación se practicó con el mejor éxito, y el paciente, del todo restablecido, continúa ejerciendo su profesión de prestidigitador, aunque con más precaución.

EL MENTIR DE LAS ESTRELLAS.

Segun las observaciones de Flammarion últimamente publicadas, en el año 1881 se contaron en el sol 15 volcanes; en 1873, nueve; en 1875, seis, y cuatro en 1877 y 1878. Se han observado llamas que se elevan 600.000 kilómetros de altura sobre la superficie del sol.

COSTUMBRES HOLANDESA.

Un periódico holandés asegura que, a pesar del progreso de los tiempos, en las provincias meridionales de Holanda se ha conservado la extraña costumbre de concertar los matrimonios durante el mes de Octubre.

Los cuatro domingos del mes se distribuyen del modo siguiente:

El primero, los jóvenes y las muchachas del pueblo se pasean por las calles, examinándose mutuamente, pero sin saludarse y fectando no conocerse. El segundo los jóvenes hacen su elección, salutando a la niña a quien han preferido. El tercero, los jóvenes se acercan a la dama de su pensamiento con objetos de declararles su pasión, siendo admitidos ó rechazados, segun las circunstancias.

La víspera del cuarto domingo el novio envía a su futura una torta y al día siguiente vá a tomar café a casa de la elegida.

Si esta le ofrece un poco de miga de la torta, demuestra que se halla definitivamente resuelta a aceptar el matrimonio; el ofrecerle un pedazo de corteza significa que se ha arrepentido y que no quiere oír hablar más del asunto.

Cuando el matrimonio queda concertado, las bodas se celebran pocos días antes de Navidad.

MILLONES!

Dice un periódico de Berlin que con arreglo a los calculos de un aficionado a la estadística, existen actualmente en todo el mundo 956 millonarios, poseedores de un capital de más de 25 millones de pesetas:

De estos, 250 residen en Inglaterra; 200 en los Estado- Unidos de América. 100 en los demas países del Nuevo Mundo. 100 en Alemania, 75 en Francia, 50 en Rusia 50 en la India, y 125 en las otra naciones.

El ciudadano más rico de la libre América es Mr. Jay Coud, que posee más de 130 millones de pesos, sea 650 millones de pesetas, los que a 5 por 100, dan 32.517.000 pesetas de rentas; Después vienen Jacobo Astor con 125.000.000 de pesos, y el celebre Vanderville con 100.000.000.

Hay que mencionar despues a M. Russell. Sazo, E. P. Huttington y J. W. Mackay con 40.000.000 de pesos; F. L. Ames, 35.000.000, Stewart, 23.000.000; Mad. Hettie Green 25.000.000, M. H. Payne, 20.000.000; MM. Fred. w. Vandervilt, Roberto. Goolet, Ogden Goelt Uamuel H Tilden 15.000.000.

OTRA NUVEVA APLICACION DE LA ELECTRICIDAD.

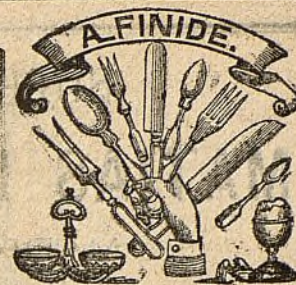
Hace tiempo que dimos cuenta del baston eléctrico empleado para domar fieras. Esta aplicacion acaba de aprovecharla con buen éxito un oficial de caballeria del ejército francés, empleándola para herrar los caballos de mala índole. El baston eléctrico se pone en conexion con una pila seca y una bobina de induccion con dos reóforos que terminan el circuito y sirven a la vez para graduar la intensidad de la descarga. El caballo de peor índole se rinde al primer toque y se deja herrar sin dificultad.

TUNEL SUBMARINO.

ENTRE IRLANDA Y ESCOCIA.

Pronto deben comenzar los trabajos de un túnel que ponga en comunicacion directa Irlanda con Escocia. La longitud del túnel de extremo a extremo será de 22 millas, y como la mayor profundidad del canal que separa ambos países es de 780 piés, el túnel correrá a 4.000 piés de profundidad. Se calcula que el costo de dicho túnel no bajará de 30 millones de pesos y estará terminado en el término de cinco años. Por esta via, que tendrá cuatro carriles para carga y viajeros, de ida y vuelta, se hará el gran tráfico que se hace actualmente entre ambos países por multitud de líneas de vapores.

Imprenta de J. de Martos é hijo.



LEED, VED Y ADMIRAR

No estaño, no cobre, no verdete.

42 piezas formando un hermoso servicio de mesa de Plata Alfinide, todo por 20 pesetas. Ojalá se continúe la venta de nuestros servicios de plata Alfinide tan aplaudidos por el público español. Advertimos a nuestros compradores que algunos sujetos anónimos se han atrevido a desacreditar nuestra mercancía vendiendo objetos de estaño sin valor con el nombre de plata alfinide.

POR 20 PESETAS

que apenas representan la mitad del coste de mano de obra, enviamos el siguiente servicio de mesa de plata Alfinide, que se ha estado vendiendo a 60 francos. Dicho servicio se compone de las piezas siguientes:

- 6 cuchillos de mesa de plata alfinide
- 6 tenedores » » » » » »
- 6 cucharas para sopa » » » » » »
- 6 » » té » » » » » »
- 4 cucharon » sopa » » » » » »
- 1 » » legumbres » » » » » »
- 3 copas para huevos hervidos » » » » » »
- 2 tazas de postres » » » » » »
- 1 Hermoso pimentero » » » » » »
- 1 criba para té » » » » » »
- 3 magníficos azucareros » » » » » »
- 6 hermosos apollos para cuchillos » » » » » »

42 piezas de plata alfinide. Blanca garantizada por diez años.

Remitiendo 25 pesetas en billete de banco y carta certificada, se obtendrá además un servicio de postres 14 piezas y hacen con él arriba indicado servicio 54 piezas franco de porte y a domicilio.

COCINA PARA VIAGEROS. Un aparato de metal como el con lo que es necesario para poder asar carne hervir huevos, té, café. Construcción muy ingeniosa. Fácilmente se le puede componer y descomponer. Es muy útil para viajeros, militares y para el uso domestico.

El precio de este objeto, unico por su construcción 10 pesetas. A cada pedido strvase añadir el importe de 10 pesetas y 2 pesetas para el porte en sellos de correos y carta certificada.

La expedición se hace con exactitud. Tenemos a disposición del público, ininidad de cartas recibidas de España certificando nuestro genero las cuales a falta de lugar no podemos publicar. Para recibir estos objetos francos y a domicilio, dirijirse al

Depósito general, y fábrica de objetos de plata Alfinide, A. Rundbakin. Viena. Fabostrasse 23. (Austria)

Catalogos ilustrados con cada envío. En el caso que la mercancía no conviniese, se devolverá el dinero recibido.

MERCADOS DE PLOMO.

Londres.

- Plomo inglés de L. 12-15-0 a 12-17-6
- Id. Español sin plata de 12-17-5
- Id. con plata rico de L. 1 17-6 a 13 0-0
- Id. id. ordinario de 12-2-6 a 12-7-6
- Mineral de cobre de 7-9 a 8-6
- Cobre en barras de L. 40-40 a 40-17-6

Cartagena.

- Plomo en barras grandes a 14 pesetas, los 46 kilos.
- Alcohol de hoja a 41'75 id. id.
- Sulfuros de plomo a 9,50 id. id.
- Carbonatos con el 50 por 100 a 5,50 id.
- Plata de 4-50 a 4'75 id. la onza.

Linares.

- Sulfuros de plomo de 7'25 a 8,50 pesetas qq. castellano.
- Carbonatos con el 50 por 100 a 4. id. id.
- Alcohol de hoja a 40 id. id.

MERCADO DE LINARES.

Hierros cuadrados y redondos desde un octava de pulgada hasta dos pulgadas de grueso, a 49, 20, 21 y 24 rs. arroba.

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

- Acero para barrenas de minas. 60 rs. arroba
- Idem comun 50 « «
- Chapas del número 4 al 12, a 38 « «
- Idem del número 13 al 22, a 36 « «
- Pólvora negra para barrenos a 50 y 40
- Dinamita de goma a 23 « kilo,
- Idem. de l.ª a 20 « «
- Cefre cinta 3 « rosca
- Cefre cordon 2 « »

Velasco Hermanos.

	Pts.	Cts.
Perdigones y balas de todas clases, en sacos de 4 arrobas a	14	
Idem id. en sacos de 1 ó 2 arrobas.	14	25
Plomo de 1.ª desplatado	42	50
Id. de 2.ª en barras grandes	42	50
Id. id. en barras chicas	42	50
Alcohol 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

Marca «La Cruz.»

Plomo dulce en barras	54 rs.
Id. id. barretas.	36 «
Plomo 2.ª barras	52 «
Id. id. barretas.	34 «
Perdigones y blas.	63 «
Alcohol de hoja	46 «

Marca «La Tortilla»

Barras de 50 kilos a 28'26 pts. 400 ks. id. de 8 a 9 id. 29'35 id. 400 ks

Planchas desde el n.º 4 al 6-30'50 id 160 ks

Tubos varias dimensiones-37'50 id 400 ks.

Municion, todas id. 14 id. quintal castellano

Cereales.

PESETAS.

Trigo Hectólitro	de 21 a 22
Candeal id.	de 0 a 17
Cebada id.	de 13 a 14
Garbanzos id.	de 22 a 58
Eseña id.	de 0 a 7'50
Habas id.	de 15 a 16
Guijas id.	de 0 a 12'50

ANUNCIOS.

RAILS.

Wagones, carretillas y demas material para mina, obras públicas, talleres, etc., sin competencia en precio y calidad.

Hay existencias disponibles, para atender los pedidos inmediatamente se hagan.

Dirigirse a CAMILO PEREZ LURBE.—CARTAGENA.

Se vende

un molino de Chocolate con cinco cilindros de hierro en 500 rs. Un mortero de piedra, otro de alcornoque, una quebrantadora con una máquina de tostar en 240 reales.

Para tratar con su dueña Plaza de San Francisco núm. 8.

Subasta.

Se saca a subasta con pliego cerrado para el día 19 del presente, los cisgueros de la mina «Trinidad» bajo el pliego de condiciones que se encuentra de manifiesto en casa de D. Antonio Cobo, Rosario 3.

COLEGIO DE SANTA CLARA.
Chimeneas núm, 2.

Educacion completa para Señoritas pensionistas, medio-pensionistas, permanentes y esternas.

Desde 1.º de Setiembre. Preparacion para la carrera del profesorado, enseñanza de toda clase de labores, dibujo y musica.

CARNECERIA VALENCIANA

ROQUE CASANOVA.
Situada en la calle de Baños, esquina a la Plaza de Abastos.

En este acreditado Establecimiento en contra el público un abundante surtido de carnes de Vaca, Ternera, Macho y Borrrego a los precios que diariamente se subastan en el Matadero público de esta ciudad.

Catalina Rodríguez, partera, ha trasladado su domicilio a la calle Espartero número 5, en donde recibirá los avisos a todas horas del día y de la noche.

SE VENDE

Un molino de Chocolate de 4 cilindros todo de hierro último modelo de la exposicion en 2000 rs.

Máquinas nuevas de Fotografía con 12 objetivos a 500 rs.

Darán razon en esta imprenta.

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.

ANTI-BILIOSA, ANTI-HERPÉTICA, ANTI-ESCROFULOSA, ANTI-SIFILÍTICA Y RECONSTITUYENTE.

Es la *única* agua que produce los saludables resultados que todos conocen, pues su uso general y constante durante *trenta y tres años* así lo demuestra.

No confundir la botella de *LA MARGARITA* con la de otra agua que la ha imitado para que el público la confunda con aquella.

En competencia *LA MARGARITA* con todas las similares, ó que pretenden producir iguales y aun mejores resultados, tué declarada la *primera* en la Exposición internacional de Niza, obteniendo la primera distinción, ó sea el

ÚNICO GRAN DIPLOMA DE HONOR

concedido á las de su clase, cuya distinción no ha conseguido otra alguna antes ni después.

Del minucioso análisis practicado, durante seis meses por el reputado químico Dr. D. Manuel Saenz Diez acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aún mas abundantes, resulta que *LA MARGARITA DE LOECHES* es entre todas las conocidas y que se anuncian al público, la *mas rica* en su falo sódico y magnésico, que son los mas poderosos purgantes, y la *única* que contengan carbonato ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas de *LA MARGARITA* doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporción y combinación en que se hallan todos sus componentes, que las constituyen en un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrofulosas 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, 15, bajo dcha., donde se dan datos y explicaciones.

À LAS MÁDRES 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 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, Paris, 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.



CURA DE LA SORDERA

Los **TÍMPANOS ARTIFICIALES**, con privilegio de invención, de **NICHOLSON**, curan ó alivian la **Sordera** cualquiera que sea su origen. — Se han hecho curas sumamente notables. — Envíense 25 centimos y se recibirán franco, un librito de 80 páginas adornado con láminas conteniendo las interesantes descripciones de los ensayos practicados para la cura de la Sordera y al mismo tiempo cartas comprobantes de Doctores, Abogados, Editores y de otros personajes eminentes que han sido curados por medio de estos **TÍMPANOS** y los recomiendan eficazmente.

Dirigirse á **J. H. NICHOLSON, 4, rue Drouot, PARIS**

IMPRENTA DE MARTOS.

MOREDILLAS 33.

Toda clase de trabajos—Precios economicos.

JOYA ESPAÑOLA
AGUAS DE CARABAÑA

AUTORIZADAS POR LOS GOBIERNOS DE ESPAÑA Y FRANCIA
CINCO MEDALLAS DE ORO Y DIPLOMAS DE HONOR.

Sus primeros efectos son purgantes, depurativas, anti-biliosas, anti-herpéticas y anti-escrofulosas; pudiéndose administrar á los niños ó ancianos más débiles, como á las personas robustas.

Constituyen un verdadero específico en las enfermedades del estómago, hígado, vientre y bazo, como las dispepsias, gastralgias, catarros gastro-intestinales, infartos del hígado y del bazo, ictericia, estreñimiento del vientre y todas aquellas que procedan de los órganos que tienen relación con el tubo digestivo.

En las enfermedades de la piel ó manifestaciones cutáneas, herpetismo, escrofulismo, úlceras, eccemas, oftalmias, erupciones, infartos glandulares y otras, obran del mismo modo que en las anteriores, y en igual forma en las múltiples enfermedades de la mujer, leucorreas, flujo granulaciones, clorosis, histerismo, menstruaciones difíciles y otras muchas, empleadas interior y exteriormente.

AGUAS DE CARABAÑA

La última Memoria científica se entrega gratis con las manifestaciones de cien notables médicos certificando la extraordinaria importancia y aplicaciones de estas preciosas aguas naturales, haciéndose constar en ella, tambien por *médicos, químicos é ingenieros*, que no tienen analogía, parecido ni semejanza con ninguna otra agua ni producto, ni por sus resultados; ni por su composición, ni por su modo de presentarse ó yacimiento.

Brotan muchas aguas purgantes ó que purgan, y en España numerosas; en provincias enteras pueden estas hallarse en mayor número que las comunes ó potables, bastando abrir pozos en la faja terciaria de los yesos ó la glauberita; y todas resultan iguales ó parecidas entre sí, y muchas superiores en su composición á las que hasta la fecha están en uso; pero como el purgar no es curar y á veces es lo contrario, la Humanidad necesita medicamentos que bajo la forma purgante ó otra, cure las dolencias en lo enfermos y evite su presencia en los sanos, á cuyo fin concurre el nuevo y precioso medicamento, aguas naturales de Carabaña.

Sus aplicaciones son numerosas, generales; á todos interesa conocerlas; es la Naturaleza quien las fabrica y las presenta; á ella corresponde todo.

Se halla en todas las farmacias y droguerías

Depósito general: R. J. Chávarri.

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 Bailen, D. Manuel F. Navajas.—En Carolina, D. B. Garzon y Escribano.—En Andújar, Don Eduardo Cerrillo. D. José Cerrillo y D. Miguel Hernandez.—En Jaen, las principales Farmacias.

CHOCOLATES

DE LA

COMPAÑIA 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 18 y 20.—MADRID.

En Linares: en las principales tiendas de Ultramarinos.

GUTIERREZ

DESENGAÑO 26, MADRID

TAPICERIA Y EBANISTERIA

Gran surtido en sillerías de formas nuevas y elegantes, desde 250 á 1. 250 pesetas.

De columnas, modelo especial de esta casa, en brocatel de seda, á 700 pesetas.

GUSTO Y NOVEDAD EN COLGADURAS

Exportación á Provincias

ALMACEN DE MUEBLES DE REJILLA