

# EL DIARIO DE MURCIA

PERIÓDICO PARA TODOS

REDACCION Y ADMINISTRACION  
CALLE DE SAN NICOLÁS, NÚMERO 6.

NÚMEROS DEL DÍA 2 CUARTOS;  
ATRASADOS, 10 CÉNTIMOS.

PRECIOS DE SUSCRICION:  
CUATRO REALES AL MES

## LA OBRA DEL PROGRESO.

I.

### ORIGEN DE LOS FERRO-CARRILES.

No hace muchos años que, apenas si se veía en este país un periódico en manos de alguno que otro propietario, comerciante ó industrial; casi pudiera asegurarse que ninguna vez lo pasaba por su vista un artesano; verdad es que la mayoría de éstos no sabían leer.

Hoy, por el contrario, raro es el individuo, sobre todo de las tres primeras clases, que no solo lee uno, sino todos los que se publican en esta capital.

El periódico local, gracias á los buenos tiempos porque atravesamos, tiene la aceptación general, y se le considera, por tanto, como lo que es en sí, y como lo que vale. ¡Dígalo sino la terrible inundación de Octubre de 1879!

Lo mismo se lee al presente nuestro modesto DIARIO y los demás ilustrados colegas locales en los despachos del banquero y del comerciante, que en los talleres del industrial y el artesano, así en la suntuosa casa del rico y acaudalado propietario, como en la humilde barraca del colono y del labriego.

De aquí, el que con el mayor placer, nos hayamos impuesto el deber sagrado de difundir, entre las clases populares, los conocimientos útiles y provechosos, que han de robustecerles para el porvenir.

La série de artículos, que con tal objeto hoy inauguramos, creemos ha de ser bien recibida por nuestros suscritores, si se tiene en cuenta el fin patriótico que nos proponemos. Por lo tanto, digamos algo acerca del origen de los caminos de hierro.

La invención de este colosal gi-

gante de la moderna civilización, es menos reciente de lo que generalmente se ha creído. Hace mas de dos siglos, que esta clase de caminos existía en Inglaterra; si bien en pequeña escala, sirviéndose de ellos en los grandes talleres industriales: se usaban, muy especialmente, en la explotación de las minas de carbon de piedra.

Mr. Beaumont, que es tenido como el inventor de los caminos de hierro, hizo las primeras experiencias allá por el año de 1650, aplicándolas al uso de una mina de Newscatel.

Estos caminos no fueron en su origen otra cosa que dos líneas de madera, que se prolongaban paralelamente desde la mina que se explotaba hasta el punto de descarga ó embarque; sobre dichas líneas hacían pasar carretas de una forma particular, montadas sobre ruedas que se adoptaban perfectamente á ellos, y hacían la tracción tan fácil, que un solo caballo podía tirar de un wagon, cargado con doce ó trece mil libras de carbon.

Dejóse de conocer bien pronto la necesidad de revestir las líneas de madera con una chapa de hierro, para garantizarlas de la acción destructiva del frote, y poco mas tarde fueron reemplazados en totalidad por barras de hierro colado. En el año de 1805 se sustituyeron estas barras con otras de hierro dulce, que son las que en el día se emplean. Ya en esta época, veníanse haciendo ensayos de otro género, á fin de hallar una otra fuerza motriz, que reemplazase con ventaja á la animal, y preparase para el porvenir de los caminos de hierro un poderoso auxiliar: esta fuerza no era otra que el vapor.

En 1804 M. M. Vibian y Ri-

chard Trevintheik construyeron un locomotor, que se ensayo en el camino de hierro de Mer-Til-will, llevando á remolque muchos wagones bien cargados. Pero ni este ensayo, ni otros muchos que se llevaron á cabo posteriormente, no ocasionaron ningun resultado importante. En la construcción de las máquinas existía un punto interesante, sobre el que se había formado *á priori* una idea falsa, que comprometió por algun tiempo el buen éxito de la empresa. Se habían persuadido los ingenieros que la adhesión á las ruedas sobre los carriles, no podía ofrecer una resistencia suficiente para impedir que las mismas se desviasen, cuando tuvieran que remolcar un peso grande, y que no hiciesen mas que circular sobre su eje sin avanzar hácia adelante. Poseído de esta idea, se dedicaron á remediar este inconveniente, dando por resultado complicar el mecanismo y hacer las máquinas muy costosas.

En 1814, Mr. Blackett tuvo la feliz ocurrencia de hacer experiencias directas, con el fin de conocer cual podía ser la adhesión de las ruedas sobre los carriles: aquellas lograron un éxito favorable, y en aquel momento Mr. Stephenson estableció en el camino de hierro de Kinnlingorth una máquina construida bajo nuevos principios, aunque por un resto de desconfianza sobre la adhesión de las ruedas á los carriles, había hecho frotar sus rebordes y adoptado una cadena infinita entre la máquina y el furgon. Mas la experiencia vino á demostrar que era inútil esta doble precaución, pues la sola adhesión de las ruedas sobre los carriles, era mas que suficiente para que las máquinas

podiesen remolcar cargas muy considerables. De este modo, los constructores de máquinas fueron entrando lentamente en la verdadera vía de los perfeccionamientos.

En embargo, nada se habia decidido aún sobre la general disposición de las máquinas locomotrices, ni sobre los medios de recibir la potencia del vapor y transmitir las á las ruedas; de aquí que los ingenieros fijaran toda su atención sobre este punto, obteniendo ya en 1829 brillantes resultados. Sus máquinas se ensayaron por primera vez, y en otro año, en el camino de Liverpool á Manchester, dando por resultado estas locomotoras, andar diez ó doce leguas por hora con una pasmosa facilidad, siendo tan fáciles, á pesar de su prodigiosa velocidad, como puede serlo un coche tirado por un buen tronco de caballos.

Mas tarde, hubo otro locomotor, que en el mismo camino corrió una milla en 57 segundos; y mas posteriormente se ha experimentado la velocidad de 35 leguas por hora. Sin embargo, la velocidad que puede obtenerse en el transporte de viajeros, no pasa de 10 leguas por hora. Desde el año de 1830 apenas ha variado esta velocidad media, que ha parecido la bastante, para dar á la cuestion de los ferro-carriles una importancia singularmente grandiosa.

J. A. M.

### CENTENARIO DE CALDERON.

REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS,  
FÍSICAS Y NATURALES.

Programa para adjudicar un premio en conmemoracion del segundo Centenario de Calderon.

La Real Academia de ciencias exactas, físicas y naturales, desea tambien de asociarse al pensamiento de conmemorar el segundo Centenario del gran poeta español D. Pedro Calderon de la Barca, abre certámen público sobre el tema siguiente:

«Concepto de la naturaleza y de sus leyes que de las obras de Calderon resulta, como expresion del estado que en aquella época alcanzaban los conocimientos científicos entre las personas que, sin haber profesado su estudio, sobresalian en el cultivo de las letras. Ampliando si se considera conveniente dicho trabajo con el exámen de las obras de otros poetas contemporáneos.»

### SECCION OFICIAL.

#### ALCALDIA CONSTITUCIONAL DE MURCIA.

Se hace saber: Que no habiendo tenido efecto la subasta para la monda del Val de la lluvia por falta de licitadores; he resuelto se anuncie de nuevo para el dia 28 del corriente á las 11 de su mañana en las Salas Consistoriales, bajo el tipo y condiciones que se hallan de manifiesto en la secretaria municipal.

Murcia 24 de Febrero de 1881.—Pascual Abellan.

Se hace saber: Que no habiendo tenido efecto la subasta para la monda de las dos acequias mayores de esta huerta por falta de licitadores, he resuelto se anuncie de nuevo para el dia 28 del corriente á las 12 de su mañana en las Salas Consistoriales bajo el tipo máximo de 2.000 pesetas y condiciones que se hallan de manifiesto en la secretaria municipal.

Murcia 24 de Febrero de 1881.—Pascual Abellan.

### CORRESPONDENCIA.

MADRID 24 de Febrero.

Sr. Director de EL DIARIO DE MURCIA.

Muy señor mio: Muchos de los nombramientos que ayer dije á V. estaban acordados quedan en suspenso por ahora sin que pueda darme razon de ello.

Podiera hablar, y hablar mucho de lo que respecto á esta inesperada determinacion he oido, pero, son paisanos y amigos en su mayoría y francamente no he de decir una palabra de nada de esto.

—Tengo entendido no obstante que don Luis Fernandez Hermosa jefe que fué de orden público está nombrado jefe de comprobacion de esa Administracion económica, en vez de ir al puesto que le dije en Valencia.

—Tambien creo que será ayudante segundo de penales D. Francisco Cánovas del Aguila.

—Son muchos los que se han ausentado de esta córte.

—Recordará V. que le dije que la fraccion del Sr. Leante (D. Luis) no habia quedado conforme con el acuerdo tomado en la redaccion de «La Correspondencia Ilustrada».

Pues bien, personas que deben saberlo, aseguran que están de acuerdo en la actualidad con los amigos del general Casola.

Algo de esto ha de ocurrir por cuanto que sé que el Sr. D. Luis Guirao de la Rocamora será el secretario de Beneficencia en reemplazo del Sr. Rodriguez.

—Se ha trabajado por algunos individuos de Orihuela para que el fondo de pósitos que se habia destinado á dicho objeto lo sea á aumentar el de la Caja de Ahorros, por consecuencia de lo cual, se le daran 40.000 duros que se dividirán en 800 acciones.

—Esta mañana ha llegado á esta córte el Sr. Valero de Tornos, director del pe-

riódico «La Raza Latina,» que viene de esa capital.

—Anoche tuvo lugar en el teatro Español el beneficio del Sr. Vico con el magnífico drama «Guzman el Bueno» El apreciable actor rayó á grande altura y el público además de colmarle de aplausos le hizo infinidad de regalos.

Suyo afectísimo,

B.

### SECCION DE NOTICIAS.

«La Paz» de ayer ofrece que su revista de los domingos, nuestro amigo «El Pacífico», se ocupará en la de mañana de la zarzuela de los Sres. Tornel, Verdú y Grajales, «¡Murcia de mi corazón!»

Para esta mañana á las nueve, está citada la comision correspondiente encargada de recibir provisionalmente el adquinado, conforme á lo acordado por el Ayuntamiento en la sesion del lunes.

Habíamos ya leído en nuestros colegas de Cartagena y ayer lo leimos en «La Paz», que ha comenzado á publicarse en dicha ciudad un diario político con el nombre de «El Despertador», y que es órgano del partido liberal dinástico de aquella localidad.

Para aprobar el presupuesto adicional estaba convocada, ayer tarde á las tres, la Junta Municipal, cuya reunion no ha podido tener efecto por falta de número de concejales y asociados contribuyentes.

La funcion anunciada para anoche en el Circo se suspendió por causa de la lluvia.

Por el ministerio de la Guerra se va á publicar una circular concediendo licencia ilimitada á los soldados que pertenecen al reemplazo de 1878.

Un ejemplar de la «Guia de Linares» y de las principales minas de su distrito, con una reseña histórica, estadística y geográfica de todos los pueblos de su provincia (Jaen), nos ha remitido su autor D. J. de Martos Morillo.

Despertada en festos momentos entre nosotros la afiecion minera y por lo que con ella puede relacionarse, al agradecer el libro al autor, lo recomendamos á los que se dedican á asuntos mineros.

Nuestras noticias son que el lunes se celebrará un beneficio en el teatro de Roma, despidiéndose la compañía el martes con un drama de los mas notables de don José Echegaray.

El trigo Cagitan se vendió ayer fuera de puertas á 48 reales y medio la fanega.

La lluvia de ayer mañana no impidió que acudiera un numeroso y escogido auditorio á escuchar la homilia pronunciada

por D. Norberto Gimenez Pagan, cura de S. Antolin.

Hoy pronunciará la suya el Sr. D. José Rizo y Lopez, cura de Cartagena, y habrá tambien tanta concurrencia como tambien la hubo en la pronunciada el jueves, por el Sr. D. Agustin Martínez del Aguila, cura de Sta. Catalina.

El punto del Evangelio sobre el cual versó la homilia del Sr. Martínez del Aguila, fué la parábola en la cual se expresa que «para recibir al Esposo, que viene á la boda, cuando menos se piensa, es preciso tener encendidos los lomos y antorchas encendidas en las manos: que á los que encuentra así los entra al banquete, los sienta y los sirve por sí mismo. Dichosos aquellos á quien así encontrase». Punto el mas difícil de los tres que lo tocaron, siendo los otros sobre las bienaventuranzas, y «yo soy el pan vivo que bajó del cielo», la Eucaristía; pero que apesar de todo, desarrolló bien y magistralmente, esponiendo su sentido literal propio y moral, sacando como pensamiento capital la necesidad de la fé y de la caridad.

Al Sr. Gimenez Pagan, le ha tocado en suerte, y ha elegido entre los tres, el magnífico, simpático y tierno pasaje de S. Lucas, que describe la anunciacion de Gabriel á la Virgen en Nazaret. Punto bello y poético asimismo para desarrollar el cual no se necesita mas que tener corazon; así es que el Sr. Gimenez, que piensa con él, ha hecho una buena y excelente homilia.

El Sr. Rizo, de los temas que le han salido en suerte ha escogido la parábola del Paralítico de la Piscina, é indudablemente estará bien.

El beneficio del primer baritono Don Alfredo Moragas se celebrará esta noche en el Circo.

Sin embargo de que el público aplaude con gusto á todos los artistas de la compañía de zarzuela que actúa en dicho teatro, no es menos cierto que tiene sus artistas predilectos y esto sucede con el Sr. Moragas, entre cuyo número puede este contarse. Por esto en primer lugar y por tratarse de una obra que se estrena, esperamos que el mencionado cantante tendrá un gran beneficio.

La obra que se estrena esta noche es «Entre el alcalde y el Rey»

Dicha zarzuela es verdaderamente una joya; para convencerse de lo cual basta conocer los nombres de sus autores, que son, el de el libro el inspiradísimo poeta Nuñez de Arce, y de la música el tambien inspirado maestro Arrieta.

La funcion de esta noche á mas de la novedad del espectáculo, tendrá el aliciente de una rifa, mediante la cual mucha parte de los espectadores disfrutará gratis de la funcion. Desde luego, á no impedirlo el tiempo confiamos en que puede contar con un lleno completo el Sr. Moragas.

Anteanoche gustó mucho en Romea, en donde fué muy bien ejecutada, la pieza en un acto «Tendido n.º 4.»

Anoche se verificaba el beneficio de los

acogidos en la Casa de Misericordia que forman la banda que asiste á dicho teatro.

Insistiendo en lo que deciamos ayer, la compañía de zarzuela del Circo modificada pasará á actuar durante la proxima cuaresma al teatro principal de Cartagena.

**PÉRDIDA.** El que haya perdido una cadena de oro, corta, de reloj, con algunas piedras, puede acudir con mas señas al sereno de San Andrés, José Rodriguez, calle de Segura, número 4; quien la encontró en la plaza de San Agustin anteanoche.

## COBAS VARIAS.

### A TÍ.

El cariño es una flor  
Que nace para y sencilla  
De una invisible semilla  
Con la que juega el amor:  
Sufre del tiempo el rigor  
Cuidándola con esmero,  
Pero el viento mas ligero  
La pone musita ó helada  
Si la deja abandonada  
El que la plantó primero.

Cuando su tallo aparece  
Y tiernas hojas deslía  
Es la dulce «simpatía»  
El céfiro que la mece,  
Y cuando rápido crece  
Prometiéndole larga vida  
Es que se halla protegida  
Por otra flor hechicera,  
Por la «amistad» verdadera  
Que á eterno lazo convida.

Pero no hay bien sin dolor  
Y al abrir rojo capullo  
De la ternura al arrullo  
Convirtiéndose en «amor»  
Es preciso que la flor  
Al huracan se doblegue,  
Que el sol á abrasarla llegue,  
Que se esparzan sus despojos,  
Y que brote de los ojos  
El liquido que la riegue.

Ved dos flores que se enlazan  
Y sus raíces se estienden.  
Si algunos preicios! pretenden  
Separarlas, mas se abrazan:  
Cuando no las despedazan  
Y quedan en el olvido,  
Apesar de lo sufrido  
Ellas venturosas son;  
Así se eleva á «pasión»  
El amor correspondido.

¡Qué pocas veces ligadas  
Se ven brillar en el suelo  
Esas dos flores modelos!  
Casi siempre estan aisladas;  
De amargo llanto regadas  
Sin hallar quien les de aliento  
Quebrause á impulsos del viento  
Ó al hielo que las oprime  
Que el no haber quien las estime  
Impide su crecimiento.

¿Y quien no guarda en su pecho  
Una flor de esas querida  
Que abriendo profunda herida  
Muy dichosos nos ha hecho?  
¿Y quien nos quita el derecho  
De guardarla en su agonía  
Esperando llegue un día  
Que vuelva á cuidar de ella  
La otra flor amada y bella  
A cuyo lado crecía?

No pudo ser, Dios lo quiso,  
Aunque despreciada fuera  
Esa flor pura no muere,  
Forma nuestro paraíso;  
El dolor no es preciso:  
Tener amor es vivir;  
Y el amor manda sufrir...  
Así el hombre desde niño  
Guarda la flor del cariño  
Hasta dejar de existir,

D. DIAZ MERINO.

7 de Enero de 1881.

## CHARADA

Solucion de la anterior, CA-NO-VAS.  
OTRA.

No derroches: «dos» «tercera»  
solo lo mas necesario  
que no soy ningun ministro  
como es «todo», ¿lo oyes claro?  
si no te pondré «tres» «prima»  
en lo que tomes diario.

## BOLETIN RELIGIOSO.

SANTO DE HOY.—S. Alejandro ob. y San Nestor ob. y mr.

VELA Y ALUMBRADO.—Está hoy en las iglesias de Sta. Ana y el Rosario.

En la primera por D. Alejandro Perez Pagan exclaustro de Sto. Domingo, misas de hora.

Y en la segunda por D. Pedro Villalva, congregante, misas de media en media hora.

Mañana en Carmen y S. Pedro.

## TEATROS.

Funciones para hoy.

EN EL DE ROMEA.—«Traidor, inconfeso y mártir.»—«A primera sangre.»

EN EL CIRCO. No se ha recibido el anuncio.

Una importante Declaracion Médica.—Los médicos mas distinguidos aseguran que cuando el Aceite de Hígado de Bacalao es puro, no tiene igual en la medicina como remedio para males crónicos de los órganos pulmonares, el hígado, y los músculos. Dificultad habia, en un tiempo para obtenerlo puro y sin mezcla ésta fue obviada con la introduccion del Aceite de Hígado de Bacalao Puro de Lanman y Kemp. Los profesores de medicina admiten este hecho y recetan este artículo, tan esmeradamente preparado, para casos de reumatismo crónico, gota, males escrofulosos obstinados, indigestion crónica, debilidad general, y todas las molestias inherentes al pecho y los pulmones, siempre con los resultados mas satisfactorios. Una cucharada mezclada con otra del Pectoral de Anacahua es el modo mas facil y mejor de tomar el Aceite.

Depósito general en España, para la venta al por mayor, Sres. Vicente Ferrer y Compañía, Barcelona.

De venta en las principales farmacias y droguerías de los Sres. Ferrer hermanos, plaza de San Julian, Murcia.

# BREA

LA TOS  
LA LARINGITIS Y BRONQUITIS CRÓNICAS, LOS CATARROS  
PULMONAL, del ESTÓMAGO, de la VEGIGA, y otros,  
SE CURAN CON LA  
PASTA BALSÁMICA DE BREA VEGETAL

del Doctor Lopez y Pino y Vivo, de Murcia.  
Cajas á 4 y 8 reales, en las principales farmacias de España.

## EL PROGRESO NACIONAL.

COMPañÍA DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS  
AUTORIZADA POR LA LEY.

Dirección general. . .—París, Rue Richelieu, 102.  
Dirección en España. . .—Barcelona, Paseo de Gracia, 6.

CAPITAL SOCIAL  
cuarenta y ocho millones de reales.

La importancia de su capital, los conocimientos prácticos en la aseguración, y la escrupulosidad, claridad y sencillez con que extiende sus pólizas, la hacen una compañía tan querida como buscada por las personas que deseen asegurar de buena fe. Ha renunciado á los fueros de su país y se somete y sujeta á los tribunales y leyes de España.

El Consejo de Administración le componen banqueros, comerciantes y propietarios, que es en realidad una verdadera garantía para los señores asegurados.

Las primas son iguales á las de las demás compañías serias y respetables.

EL PROGRESO NACIONAL paga los siniestros en el mismo punto en que se firme la póliza, sin necesidad de acudir á Barcelona ni á París.

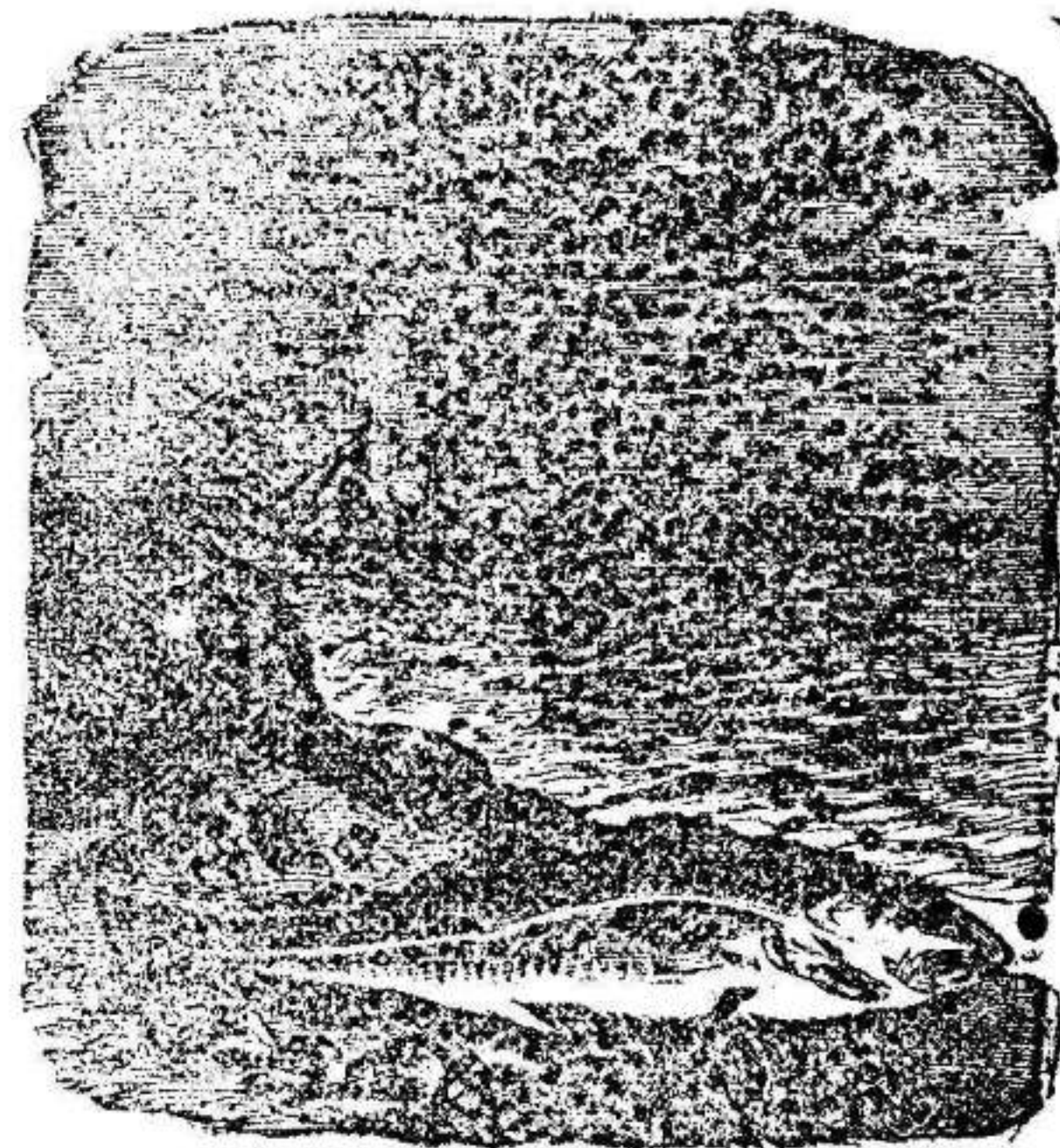
Para mas detalles dirigirse á los Sres. Subdirectores, en Murcia y su provincia, D. DIEGO GONZALO y D. LUIS BOLARIN, CALLE DE SAN ANTONIO, NÚM. 10. MURCIA.

20—14

gre y bordes. E igualmente, macetas de flores de todas clases, simientes y plantas. Su precio convencional.—11

ACEITE PURO

Higado de Bacalao



Preparado por LANZANI y KEMP.

Único é infalible remedio para la curacion de todas las enfermedades de

LA GARGANTA, EL PECHO Y LOS PULMONES.

Usado con perseverancia en union del

PECTORAL DE ANACAHUITA,

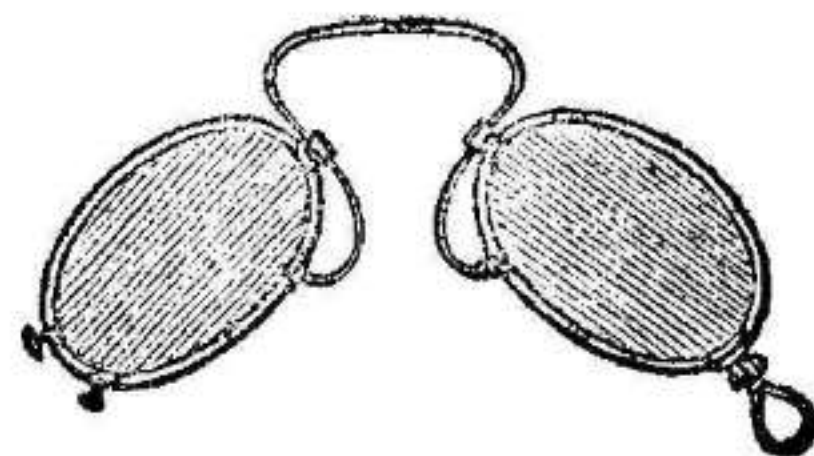
ha realizado curaciones sorprendentes en muchos casos desesperados de

CONSUNCION Y TISIS.

De venta en las principales farmacias y droguería de los Sres. Ferrer hermanos, plaza de San Julian, Murcia.

Depósito general en España, para la venta al por mayor, Sres. Vicente Ferrer y Compañía, Barcelona.

CALLE DE LA FRENERIA, 7.  
Solo por un mes.



Revolucion comercial.

El Sr. D. Juan Fort, óptico, acaba de abrir un establecimiento de objetos de óptica, con un completo surtido en gafas y lentes, en cristal de Roca de varias clases, á 40 reales par.

Único que los vende en esta en ese precio; los hay tambien en gafas, de cristal artificial, de 5 rs. en adelante.

Elegante surtido de armazones de oro, plata y concha, como tambien de gemelos de teatro y campaña, en fin todo el género relativo al óptico y á los precios mas reducidos. 24—19

CARNE DE TERNERA. En las tablas número 5 y 7, de la Carnicería, se espene de la dicha carne á 7 reales y medio el Kilo. 12—7

Imp. de EL DIARIO. S. Nicolás, 6.

PLATERIA 80.



PLATERIA 80.

JUAN COURS, ÓPTICO,

Ofrece al público su nuevo establecimiento, calle de la Platería, núm. 80, en el cual encontrarán las vistas débiles y cansadas, presbitas y miopes, los gemelos mas superiores garantizados, procedentes de París y de las mejores fábricas, con verdadera equidad en los precios. En este establecimiento se acaba de recibir un gra surtido en artículos de París, gemelos de teatro, baremetros, termómetros de varias clases, gemelos de marina y campaña todos de gran potencia; todos estos artículos á precios muy modicos desconocidos en esta ciudad.

Se hallará además otros muchos artículos pertenecientes á la óptica. 30—22

UNA PURGA, UN REAL.

PURGANTE Ó REFRESCO GASEOSO

toni-purgativo con hierro,

DEL DR. LOPEZ Y GOMEZ,  
LENCERIA, 16, MURCIA.

El purgante que hoy ofrecemos al público, sustituye con manifiesta ventaja á todos los demas purgantes conocidos; teniendo á la vez propiedades que lo hacen recomendable, como se nota por su sabor y rápidos efectos.

La economía con que se obtiene, lo pone á disposicion de todas las clases sociales.

CAJA CON 6 PURGAS, 5 RS.

ARBOLES. En el huerto situado calle de S. Andrés núm 9, se vende toda clase de árboles de ágrio ingertos en pié de piñon, como son limoneros de todo el año, parra, poncil, limeras, naranja para emparque, mandarin, imperial, de la san-