

PRECIOS DE SUSCRICION.

En Santander, tres meses..... Pesetas, 2'50
Fuera de la capital, trimestre.. » 3
Ultramar y extranjero por un año..... » 25

PAGO ADELANTADO.



PARA LA SUSCRICION DIRIGIRSE A SU ADMINISTRADOR

DON FELESFORO MARTINEZ
ALAMEDA PRIMERA, 16.—SANTANDER.
Teléfono 74.

RECLAMOS Y ANUNCIOS A PRECIOS CONVENCIONALES.

Comunicados de 2 á 20 reales línea.

EL AVISO

PERIÓDICO DE NOTICIAS, CIENTÍFICO LITERARIO Y DE ANUNCIOS. INDICADOR DE LA PROVINCIA DE SANTANDER.
SE PUBLICA LOS MARTES, JUEVES Y SABADOS.

Día 13. SOL.—Sale 5 h. 25 mañana. Pone 6 h. 37 tarde. LUNA.—Día 13. Sale 02,28 mañana.—Pone 01,40 tarde.
Día 14. » Sale 5 h. 23 » Pone 6 h. 38 » » —Día 14. Sale 03,03 » —Pone 02,58 »

Día 13.—MAREAS.—Bajamar.—A las 7,40 mañana y 8,2 tarde.—Pleamar —A las 1,21 mañana y 1,44 tarde

Servicios de Santander y la provincia.

Servicio del ferrocarril del Norte, desde 18 de Diciembre de 1892.

Trenes ascendentes.—El tren-correo número 60, sale de Santander á la 1 de la tarde y llega á Venta de Baños á las 10'30 de la noche. Mixtos para Bárcena, salen á las 8'12 mañana y 5 tarde.

Trenes descendentes.—Ccrreo, número 61.—Sale de Venta de Baños á las 5,42 de la mañana y llega á Santander á las 2'35 tarde.

Mixtos 91 y 93.—Salen de Bárcena á las 7'14 mañana y 4'18 tarde y llegan á Santander á las 9'15 mañana y 5'55 tarde.

FERRO-CARRIL DE SOLARES.

Trenes ascendentes.—Salen de Santander á las 8,30 y 10,30 mañana y 12,20; 2,20; 4,30 y 6,25 tarde.

Trenes descendentes.—Salen de Solares á las 7,40; 9,35 y 11,30 mañana y 1,15; 3,20 y 5,30 tarde.

Los trenes que salen á las 9,35 de la mañana de Solares y 10,30 de Santander, no tienen mas parada que en la estacion del Astillero, haciendo todo el recorrido en 30 minutos.

CORREOS

Correo general.—Salida de la Administracion á las 12'30 de la tarde, de la Estacion á la 1. Llega á la Estacion á las 2'40 tarde y á la Administracion á las 2'55 idem.

Torrelavega.—Sale de la Administracion, á las 4'55 de la tarde; de la Estacion á las 5.

Administracion á las 9'25 de la mañana y á Bilbao.—Sale de la Administracion á las 10.

de la tarde.—Llega á las 10 de la mañana.

Línea española.—Puerto-Rico, Habana y Veracruz; Salida el 20 de cada mes. Llegada, los días 5, 15 y 25 de cada mes.

Servicio DE REJA.—De 8 á 11 de la mañana y á las 3'30 á 7 de la tarde.

A la llegada de los correos se suspenden las operaciones de ésta y certificados.

RECOLETA DE BUZONES.—Para el correo general, el de Bilbao, Torrelavega e interior.—Los de la capital, 8'40, 11 mañana y tarde.—El de la Administracion, á las 12'25, 1'15 y 5'50

idem.—El de la Estacion del ferrocarril, cinco minutos antes de partir el tren.

CERTIFICADOS.—Para el correo general, Bilbao y Torrelavega, de 8 á 11'30 mañana y de 3,30 á 7 tarde.

Reclamaciones é incidencias de los mismos, de 3,30 á 6 de la tarde.

Recepcion y entrega de papel del Estado y valores declarados.—De 8 á 11 de la mañana y de 4 á 7 tarde.

SERVICIO DE COCHES

Para Bilbao.—Sale todos los dias á las seis de la mañana y 1 de la tarde de la Administracion de Catalan, y de la de Horga, y á las ocho de la mañana.

Para Oviedo y puntos intermedios.—Sale todos los dias á las 6'30 de la mañana una diligencia de la Administracion de D. José Horga y llega á esta ciudad á las seis de la tarde.

SERVICIO DE BAHIA

LA CORCONERA.—Servicio desde el dia 6 de Abril de 1893.

Santander á Pedreña y Puntal, á las 6, 8,30 y 11,30 mañana, 2, 3,30 y 5,15 tarde.

Puntal y Pedreña á Santander, á las 7, 9, y 12,15 mañana, 2,45; 4,15 y 6 tarde.

COMPANÍA TRASATLÁNTICA.

Situacion probable de sus buques en el dia de la fecha.

Nombre del vapor.	NAVEGANDO.	FONDEADOS
Alfonso XI	De Puerto-Rico á Habana	
Alfonso XIII	De Habana á Veracruz	

Nombre del vapor.	NAVEGANDO.	FONDEADOS
Antonio Lopez		En Cádiz
Baldomero Iglesias.		En Cádiz
Buenos Aires		En Dumbastom
Cataluña	De Habana á Puerto-Rico	
Ciudad-Condal	En las Antillas	
Ciudad de Cádiz	De Montevideo á Cádiz	
Ciudad de Santander	De Cádiz á Puerto-Rico	
España	En las Antillas	
Habana.	En las Antillas	
Isla de Luzon	De Liverpool á Coruña	
Isla de Mindanao.	De Singapoore á Aden	
Isla de Panay	De Aden á Singapoore	
Joaquin del Piélago	De Cádiz á Tänger	
Larache.	De Fernando Poo á las Palm	
Manuel L. Villaverde	En las Antillas	
México.	En las Antillas	
Mogador		En Cádiz
Montevideo		En Cádiz
Panamá	En las Antillas	
Rabat		En Cádiz
Reina Maria Cristina		En el Havre
R. Mercedes		En Cádiz
San Agustin		En Cádiz
S. Francisco		En Cádiz
San Ignacio de Loyola		En Manila
Sto Domingo		En Liverpool
Tanger		En Cádiz

HOJAS DE INTRODUCCION.

Se ha hecho una gran tirada en la Imprenta y litografía de

TELESFORO MARTINEZ,
Alameda, 16.

CLARO-OSCURO,
BLANCO Y NEGRO,
RETOQUE AL OLEO.

Mandando una fotografia pequeña, por antigua que sea se hacen ampliaciones, á 60 pesetas una, de tamaño natural.

ZENON, FOTÓGRAFO.
Blanca, 28.—Santander.

DON RAMON DE PEREDO
BENEMÉRITO DE LA PÁTRIA
CIRUJANO DENTISTA.
Puente, 7, bajo.

ANUNCIO.

CASA. Se alquila en SOLARES. Toda la casa ó por pisos, amueblada.

Darán razon en LA DELICIOSA, primera Alameda, 9.—Santander.

EFEMÉRIDES.

Día 13.—587. Consagracion de la catedral de Toledo por orden del santo rey Recaredo.

Día 14.—71. Sitio y destruccion de Jerusalem por Vespasiano.

Crónica Religiosa.

SANTORAL.—Día 13. San Hermenegildo, mártir; San Carpio, obispo; y San Justiniano.

Día 14.—San Tiburcio, mártir; San Próculo, obispo; y San Abundio.

SANTO DEL DIA.—*San Hermenegildo.*—Hijo de Leovigildo, fué instruido en el arrianismo, pero á instancias de su esposa la princesa Igunda abrazó la religion católica alarmando con esto mucho á su padre, quien le envió cartas y personas de confianza en las que le instaba que volviese al arrianismo; mas como el santo contestase que renunciaria la corona y daria la vida por Jesucristo, irritó esto á Leovigildo tanto que produjo una cruel persecucion contra la Iglesia. Igunda con un hijo que tenia se retiró al Africa, y Leovigildo partió despues para Sevilla á sitiá á su hijo tomando la ciudad. Refugiado Hermenegildo en Oseto, fué hecho prisionero, despojado de todas sus insignias reales y despues de padecer crueles tormentos en su mismo calabozo, el verdugo le separó la cabeza de su tronco de un fuerte hachazo.

Al Gárete.

Ya no estamos solos.

¡Cosas de la primavera!

Los árboles se han vestido, los campos se han cubierto de verdes y frescas alfombras, los pájaros cantan con estremada alegría y todo ahora parece risueño y sonriente.

¡Porque nosotros nos debiamos de adornar nos hemos adornado y hoy ya podemos ofrecer á los que nos honren con sus visitas y á nuestros vecinos, algo que parece propio de una primavera especial ¡Apenas tenemos nada con nosotros!

En las mismísimas puertas de nuestra casa, á la entrada de nuestra poblacion, en una palabra, al fresco, como los botijos de San Isidro, segun frase muy usada por los madrileños, se encuentra nada menos que una tribu de gitanos, con sus tiendas de campaña, con sus caballerías de mérito, con sus calderos, con aquellos pelos y aquellas trenzas negras, pobladas, largas, mugrientas que caen descuidadas hasta el medio de la espalda y que muchas quisieran tener para sí aunque irrogaran gravísimo perjuicio á Linacero y á tantos otros que más que por ganar procuran proveerse de postizos para que la mujer no carezca de nada de lo que contribuye á tener más atractivos.

Muchas veces los he visto y no me canso de admirarlos.

Aquí decimos cuando muchos duermen en una habitacion que hacen cama de pasiegos ó cama redonda.

Allí, los gitanos, segun todas las señales y segun las crónicas cuentan, viven en tan completa union que ya la quisiera Cánovas para su partido y no sufriria los dolores de la muela *Silvela*.

Pero dejemos en paz á Cánovas y más en paz á *Silvela* y allá ellos se entenderán que andando el tiempo es de presumir se dé el caso de Romero Robledo que en cierto sentido no le agradaria mucho al jefe de los disidentes conservadores por no tener que ir á Berlin donde un afamado operador.

Y ahora que me acuerdo de esto—dejando por un momento á un lado á los gitanos—oigamos lo que dicen de la despedida de Cánovas y Romero. Frases tiernas, tiernísimas como de enamorado, apretones de manos,—abrazos, proyectos para cuando su advenimiento al poder y como despedida final esta frase de Romero con acento de estremada angustia «Ustedes ván á la lucha, yo voy al Hospital.»

Lo siento.

Y continuemos con los gitanos.

Los tenemos instalados en el sitio de costumbre y sin variar en lo más mínimo en sus hábitos.

Los mismos trajes, las mismas medias botas, las mismas cabalgaduras, las mismas ollas, las mismas calderas y el mismo sistema de compostura

Las mujeres rodeadas de chiquillos que crecen y se multiplican de la manera más asombrosa y aunque yo no pretendo entrar en el secreto de lo que pasa, allí se ven unidos padres, hijos, nietos, tios, hermanos, sobrinos, cuñados y lo que es inverosímil suegros y suegras.

No dejan de tener las de bello sexo su gracia especial y son así como si dijera-

mos *especialistas* en aquello de echar buena ventura.

Por unas perras ¿quien no sabe cuál á cual mas interesantes?

Lo que es yo ya que lo de la ríspica oculta me ha desplumado sacándome los trapos á relucir ahora voy á preguntar una gitana por la suerte de Gamazo.

Va á coincidir con esto la llegada de las golondrinas que en su rápido vuelo traen consigo al popular violinista Adolfo.

Tengo verdaderos deseos de verle.

Me parece que me falta algo cuando esta época del año no veo por esas calles tan popular trovador tan querido como Adolfo.

¡Que corazon el de ese hombre!

A todas horas, en todos los instantes entrega y no es escrupuloso ni menos.

Lo mismo le dá una fregatriz que una aguadora, tanto le importa por una pitara como por una sardinera. Para él, siempre mujer, ya está todo arreglado.

Es mucha debilidad la del bueno Don Adolfo.

A menos que lo aprecie yo así por siempre le veo en la primavera.

Veremos si este año ha cambiado.

KALFIS.

Crónica.

Ha sido nombrado Delegado de Hacienda de esta provincia don Juan Desmero, y el actual Delegado nuestro querido amigo don Ricardo Guijano, tantas y tantas simpatias ha sabido ganarse en esta ciudad ha sido trasladado con el mismo cargo á la Delegacion de Oviedo.

Sentimos la ausencia del Sr. Guijano y despues de deseárselo todo género de prosperidades sabe que siempre puede contar con nuestra cariñosa y sincera amistad.

Segun carta que hemos visto las que han de lidiarse en esta Plaza de Toros el próximo mes de Mayo y que están en la dehesa de Muela situada en el término de Viejo, se encuentran en tan buenas condiciones que por temor á que las aspeen vendrán andando en lugar de conducidas por la via ferrea.

Nuestro querido amigo don Agapito Zarralde, Ingeniero de Caminos, Puertos tiene diferentes estudios de proyectos de carretera y otros de importancia y nos consta que dado el reducido presupuesto con que cuenta la oficina de Obras Públicas de la provincia es imposible ó muy difícil el despacho de tantos asuntos que aquel departamento tiene que nocer.

Por falta de asistencia de suficiente número de Concejales no se reunió en sesión ordinaria el Excmo. Ayuntamiento.

Desde el 15 al 30 del corriente,

cederá al pago de los cupones vencidos en esta fecha de los títulos admitidos á este Ayuntamiento en virtud de avenio con los acreedores y de los correspondientes al empréstito realizado para llevar á efecto las obras del edificio Teatro. En su consecuencia los interesados presentarán desde dicho día en la seccion de contabilidad de este Municipio las facturas correspondientes acompañadas de los cupones indicados.

Nuestro apreciable amigo don Baldome-ro Oejo y Cobo, médico del Hospital de San Rafael y ex-titular de Peña-Castillo, ha trasladado su habitacion á la calle de Atarazanas número 14 principal.

Por el prestigio de la administracion de justicia y por otras razones de todos cono-cidas sería muy de aplaudir que se reno-vara el moviliario de los juzgados que parece moviliario de unas prenderías.

El próximo dia 14, á los doce de la no-che, espira el plazo que el Real decreto de 28 de Febrero último otorga á los contri-buyentes para que presenten ante la Ad-ministracion declaraciones de las riquezas rústica y pecuaria que hasta aquí hubiesen tenido ocultas, eximiéndoles de las res-ponsabilidades que á los ocultadores ó defraudadores imponen los Reglamentos vigentes.

Interesa, pues, á todos no dejar tras-currir dicho término, sin legalizar su si-tuacion por lo que respecta á dichas cla-ses de riqueza, promoviendo las declaracio-nes aludidas, para evitarse las penalidades y perjuicios que en otro caso han de so-brevenerles.

Los ingenieros don Alfredo Madrid Da-vila y don José Matías Gomez, practicarán desde el 15 al 28 de este mes las operacio-nes de reconocimiento y demarcacion en las minas *Maria, Orense, Maria de la Con-cepcion, Casualidad, Palanquina y Demasia á Leoncio*, radicantes en Castro Urdiales, Limpias, Valle de Soba, Riotuerto, Mien-go y Polanco.

Anteayer quedó abierto en la Sucursal del Banco de España, el pago de los inte-reses vencidos en primero del actual co-rrespondientes á las obligaciones hipote-carias del ferro-carril de Alar á Santander depositados en la caja de aquel estable-cimiento, previa la presentacion de los resguardos de depósito.

La sociedad benefica *Hijos del Trabajo*, ha socorrido con 312 pesetas 60 céntimos á Doña Celedonia San Emeterio, por de-funcion de su esposo D. Angel Español Sainz, y con la propia suma á Doña Ma-tilde Vallina por la de su hijo D. Adolfo Ugaldó.

Asimismo, en cumplimiento de los ar-tículos 40 y 43 del reglamento de dicha sociedad, ha acordado la pension de dos pesetas diarias á favor de Doña Sabina Ortiz.

Se ha repartido la lista del Ilustre Cole-gio de Abogados de esta Ciudad formando

un libro que ademas de contener los nom-bres de los Sres. que componen la Junta de Gobierno y los nombres de los Aboga-dos que ejercen y no ejercen la profesion, contiene tambien la lista de Procuradores, la lista de los que forman la Audiencia Provincial y la organizacion de todos los partidos judiciales de la Provincia.

En el próximo mes de Mayo tendrá lu-gar en la Plaza de Toros de esta Ciudad una novillada con todos los caracteres de corrida formal pues ademas de que las re-ses que han de lidiarse serán de *respeto* dirigirá la lidia *Faico* que como novillero está á gran altura.

Hasta el día 15 del corriente que termi-na el plazo para el ingreso en caja de los mozos del actual reemplazo, se trabaja activamente en las oficinas de la Dipu-tacion Provincial pues las operaciones que estos trabajos demandan exigen gran cui-dado y mucha diligencia.

Ayer fueron curados en la Casa de so-corro:

María Freira, de 43 años, de una fractu-ra de una de las falanges del dedo gordo del pié derecho.

Antonio Iribar, de 14 años, de una frac-tura de la clavícula derecha.

Emiliano Martin, de 7 años, de una epistaxis y contusion en la frente.

Guillermo Revuelta, de 6 años, de una herida contusa en la region frontal.

Pelayo Gonzalez, de 26 años, de una herida contusa con fractura de la segunda falange del dedo pequeño de la mano derecha.

El domingo 16 del actual llegará á esta la música del regimiento de Zaragoza, que embarcará el 20 para ir á la Expo-sicion de Chicago.

En el primer piso del número 5 de la calle de Lope de Vega, se halla hace tiem-po pintando el distinguido artista mon-tañés don Agustin Riancho Mora, un lien-zo para uno de los techos del *Club de Re-gatas*.

La tela tiene el tamaño de seis metros de ancho por dos y medio de alto, y repre-senta unas laderas del rio Luena, que han sido trasportadas al lienzo con un realis-mo tal, que se figura el espectador estar entre aquellos robles, castaños, chopos, alisas y saucos que rodean el rio.

El dibujo es correcto, los colores bien entonados y la perspectiva aerea admira-ble, resultando un conjunto perfecto y de difícil ejecucion, que indudablemente ha de agrandar cuando se coloque en citada Sociedad.

Teniendo en cuenta el Sr. Riancho la poca altura del techo donde ha de figurar el cuadro, está procurando concluirle lo mejor posible, pues de este modo produci-rá el efecto que desea que es alejarle algo más de la vista del público.

Damos nuestra enhorabuena al Sr. Rian-cho y desearemos que este trabajo sirva de aliciente para que le encarguen otros cuadros.

Siguen muy adelantados los trabajos

del derribo del antiguo Matadero y en la próxima semana quedarán terminados, resultando un solar espacioso emplazado en uno de los sitios mas centricos, por lo que y por otras razones debia pensar seriamente el Ayuntamiento en utilizarle para una obra de interes público.

Cumpliendo los estatutos, en el próxi-mo mes de Mayo, se verificará la reno-va-cion de los individuos que componen la Junta de Gobierno del Colegio de Abo-gados.

Apesar de estar legalmente en tiempo de *veda* los cazadores esperan de un mo-mento á otro la llegada de las codornices para salir á cazar á las afueras y pueblos inmediatos.

Desearíamos que no recibieran muchos sustos de la Guardia Civil.

Continuan con actividad los trabajos de reforma del elegante salon del Café Suizo destinado á reposteria y sabemos que ter-minadas las obras quedará aquel local en inmejorables condiciones y con verdadero lujo.

Por la Junta provincial de Sanidad han sido propuestos para el cargo de subdelega-dos de veterinaria de Santander y Potes respectivamente, don Melquiades Sollet y don J. Benito Garcia.

A consecuencia de las recientes heridas que sufrió en una corrida de toros, ha fa-llecido en Lorca el conocido banderillero Antonio Garcia (a) *El Morenito*. Lo sentimos y no en vano deciamos el otro dia que parece que este año se dán cornadas.

Agarrarse.

Se están mirando diariamente las lis-tas electorales expuestas al público en los soportales de la Casa Consistorial y parece se preparan diferentes reclamaciones de inclusion y exclusion de electores.

Don Sebastian Gomez Canillas como Se-cretario de la Sociedad de Socorros mu-tuos «Virgen del Milagro», ha solicitado del alcalde autorizacion para que el do-mingo pueda celebrar reunion en el local que ocupa la Escuela pública de la calle de la Compañía.

Hoy remitirá el Alcalde al Gobernador, á los efectos legales, el presupuesto adicio-nal ultimamente aprobado por el Ayunta-miento.

En vista del mal estado que ofrecen las puertas del Mercado de Atarazanas y para evitar pueda cometerse una sustracion á los industriales allí establecidos, se ha dis-puesto que inmediatamente se proceda al arreglo de referidas puertas.

Anoche se prendió fuego la chimenea de la casa número 13 de la calle de Velas-co, siendo sofocado por dos bomberos que acudieron oportunamente.

Repuesto de su enfermedad ha vuelto á encargarse de su Negociado, el Oficial primero de la Secretaria del Ayuntamiento, nuestro amigo Don Arsenio Dou.

El calendario Zaragozano anuncia estos días lo siguiente:

Menguante en Capricornio, Tiempo borrascoso del NO. y del NE. Fuertes chubascos, los mares alborotados y con gran oleaje.

La borrasca se estenderá á toda Europa, Asia y América.

Por lo que respecta á nosotros y á juzgar por el tiempo tan hermoso que disfrutamos estos días, Santander debe encontrarse fuera del mapa de Europa.

Las sucursales del Banco de España que por ahora se suprimirán, por haber ocasionado pérdidas al Establecimiento, son las enclavadas en las ciudades de Cáceres, Ciudad-Real, Cuenca, Guadalajara, Jaen, Leon, Lugo, Palencia, Pontevedra, Soria, Teruel y Zamora.

En total, doce sucursales.

Variedades.

EL BUEN TIEMPO.

Por fin volvió la tan deseada temporada de la primavera con sus hermosos rayos de sol, á prestar calor y vida á los dorados y esquisitos frutos que cria la nunca bastante ponderada *tierruca*; ya ha vuelto la época feliz en que el obrero vive y el labrador recoge el fruto de sus continuos trabajos y desvelos.

¡Cuántas ideas torturan su mente cuando en los tristes y prolongados días de lluvia y fuertes nevadas, contempla entristecido el pedazo de tierra que forma todo su patrimonio, viéndose cubierto de densa y blanca capa de nieve!

¡Qué de angustias pasa y qué desolado queda al contemplar perdidos todos sus afanes!

Pero llega el buen tiempo, se acerca el día en que las doradas espigas caen al golpe de la hoz del segador, y entonces cual náufrago llegado á puerto de salvación, bendice al Supremo creador que se digna otorgarle tanta ventura.

Qué hermosa es la primavera, qué hermoso espectáculo contempla el observador al examinar la salida del sol en una mañana del mes de Abril, en que las flores despiden sus aromáticos perfumes y los pájaros entonan sus dulces trinos sobre las copas de los árboles, al ver cual sale majestuoso el rey de los astros.

Es sumamente delicioso el contemplar todo lo que á nuestra vista se desarrolla pero es teniendo en el bolsillo siquiera un duro ó mejor algo más, que ahora según dicen las amas de casa *la plaza está muy cara*.

Carrasco.

LA LUZ Y LOS COLORES

Los antiguos conocieron la propiedad que tiene la luz de producir transformaciones en muchas substancias. Su acción destructiva sobre las pinturas,

y el hecho de que el bermellón ennegrece bajo su influencia, han sido mencionados hace dos mil años.

Desde entonces se ha comprobado por numerosas experiencias, que la luz tiene la propiedad de ejercer acciones químicas; de causar, por ejemplo, la combinación ó descomposición de muchas substancias.

La union del cloro y el hidrógeno, la alteracion de las sales de plata, la reduccion del bicromato de potasa, y de ciertas sales férricas en contacto con las substancias orgánicas, son ejemplos conocidos de la acción de la luz. Basta para demostrar lo que precede tomar algunas impresiones sobre tela sacadas bajo un negativo fotográfico, lavando en seguida y tiñendo con allzarina ú otro color de este género.

Durante la exposicion bajo el negativo, la luz ha reducido y fijado la sal de cromo sobre ciertas partes de la fibra, al estado de cromato de cromo; el bicromato ha permanecido inalterable en las partes más protegidas y ha sido quitado por el lavado posterior.

Durante la tintura, la materia colorante se combina con el cromo fijado y produce la fotografia coloreada.

Las impresiones en azul al prusiato son producidas de una manera semejante, empleando como sal sensible el citrato de hierro amoniacal y como sal desarrolladora el ferrocianuro de potasio.

La experiencia demuestra que los rayos más activos por su efecto químico son los azules, y, aunque todos los rayos absorbidos por un cuerpo coloreado sensible provocan su alteracion, son especialmente, como la esperiencia prueba, los rayos azules la causa principal de la alteracion de los colores.

Despierre y Clonet (1878 1882) han expuesto colores estampados y teñidos sobre lienzo á la luz que pasaba por cristales coloreados de rojo, naranja, amarillo, verde, azul, y violeta, correspondientes á partes definidas del espectro y hallaron que los rayos azules son los que más cambian los colores, y los rayos rojos los que menos.

Más recientemente (en 1886 á 1888), Abney y Russell han expuesto colores al agua bajo vidrios coloreados y han obtenido el mismo resultado.

La acción química de los rayos solares no es la sola causa de la degradacion de los colores, sino que hay además otras que son tan importantes como las de la misma luz.

Chevreul ha demostrado, hace unos cincuenta años, otras causas; para ello exponia á la luz un cierto número de colores teñidos al vacío, introducidos en el hidrógeno seco y húmedo, en el vapor de agua y en la atmósfera ordinaria. Halló que los colores fuga-

ces, tales como la orchilla, el azafraán, el carmin de indigo, cambian rápidamente en el aire húmedo, menos en el aire seco, y experimentan poco ó ningún cambio en una atmósfera de hidrógeno ó en el vacío.

Se deduce de lo expuesto que la luz solar, sin intervencion del aire y de la humedad ejerce débil influencia.

Demuéstrase también que el aire húmedo, la humedad, sin la luz, influyen poco sobre los colores. Las experiencias de Abney y de Rusey dieron un resultado análogo.

Estas conclusiones concuerdan exactamente con nuestros conocimientos sobre el antiguo procedimiento de blanquear el algodón y del lino, según el cual el tejido mojado se espone al aire libre á la acción de la luz, teniendo cuidado de regarlo frecuentemente.

El resultado del blanqueo es mínimo, si por la ausencia del rocío de la lluvia ó por falta de riego el tejido se seca.

Chevreul halló que el azul de Prusia era el único color que se conduce de una manera anormal.

Este color cambia en el vacío, y que es más curioso, conservándose en la obscuridad y al aire el color rojo. Se demostró que, durante la exposicion, el color pierde cianógeno ó hidrógeno cianhidrico, y que en la obscuridad y al aire el oxígeno es absorbido.

Chevreul concluye que la variación del azul de Prusia es debida á una reduccion.

La opinion general es que los colores cambian por una oxidacion por el ozono ó el agua oxigenada que se forma durante la evaporacion del agua y estas dos substancias son dos agentes de blanqueo muy enérgicos.

Sería muy cómodo el tener un método que permitiese determinar rápidamente la solidez á la luz de los colores, y parece que algunos reactivos se emplean á este objeto.

Según propias investigaciones tenemos reactivo que reemplaza la luz solar: además parece que la acción de la luz varía con las diferentes materias colorantes según su constitucion química y la fibra en la cual se las aplica.

Respecto á este último punto Chevreul ha encontrado que los colores son más sólidos á la luz en ciertas fibras que en otras.

Como regla general, podemos decir que las materias colorantes son más sólidas sobre la lana, y menos sobre el algodón; la seda tiene una posicion intermedia. Hay no obstante muchas excepciones en esta regla, sobre todo respecto á la lana y la seda.

Es muy notable la ausencia de un color vegetal amarillo verdoso, deradamente sólido, y probablemente por ello antiguamente el hilo de algodón entraba frecuentemente en la composicion de las fibras textiles.

mo se podían haber hecho turcos. Y si no, mira: te voy á leer algo de este librito que he comprado para enterarme del asunto y no hablar como tú, por boca de ganso.

Y el obrero católico leyó con hermosa entonación estos trozos del librito número 13 de *La Propaganda Católica* de Palencia:

CAVILA.—Sr. Prudencio, quince siglos hace que me ha prometido usted hablarme de los protestantes, y nunca llega la hora; pero lo que es hoy le aseguro á usted que no sale de aquí sin que me ponga al corriente de este asunto.

PRUDENCIO.—Pero, hombre, ¿por qué tienes tanto empeño en que te hable de los protestantes?

C.—Y por qué tiene usted tanto empeño en no hablarme?

P.—Pues por una razón muy sencilla: ya sabes que yo padezco bastante de estómago, y el asunto de los protestantes huele mal, pero muy mal.

C.—Hombre, pues con dos cuartos de espliego que echemos en la lumbre está salvada la dificultad.....

F.—Mira el título de un libro que ha escrito un amigo mío que tuvo la desgracia de afilarse á la secta, despedido por ciertos desaires que sufrió en su carrera, y ha recorrido uno por uno todos los grados de la jerarquía protestante hasta llegar á *Pastor*, grado al que llegan muy pocos. Al fin, convencido de la falsedad de ese mal llamado cristianismo, por que algun tiempo creyó en él de buena fe, se ha convertido y ha escrito un libro que ha titulado: *Historia de las sociedades bíblicas, de sus jefes y emisarios; noticias de varias capillas protestantes en España, de sus pastores, misioneros y feligreses, ESCÁNDALOS, RENCILLAS, DOCTRINAS, VIDAS Y MILAGROS...*

C.—Pero si los protestantes dicen que son tan cristianos como nosotros.

to, cabeza de los fieles, Pastor supremo y Doctor infalible de la ley. El protestante no vé en él más que un Antecristo, vicario de Satanás y enemigo principal del Evangelio.

El católico adora á la Eucaristia á Jesucristo, que está realmente presente en ella. El protestante no vé allí más que un símbolo vacío, un pedazo de pan.

El católico venera, invoca y ama á la Santísima Virgen María, Madre de Dios. El protestante se aleja de ella con repulsión invencible, y á veces la mira hasta con desprecio, hasta con odio. Por eso el Protestantismo lleva el sello de la reprobación.

El católico recibe y conserva la vida cristiana por medio de los siete Sacramentos de la Iglesia, reparando sus faltas en el de la Penitencia, y alimentándose con el de la Eucaristia. Los protestantes no conocen estos Sacramentos, y apenas algunas de sus sectas conservan todavía la verdadera noción del Bautismo.

Así sucede con todos los dogmas. Cada día protesta más el Protestantismo contra la fe que ha abandonado. En Ginebra, en Strasburgo, en Paris, en todas las facultades de Teología protestante francesas, alemanas, americanas, etc., se oye á los pastores de las sectas negar la divinidad de Nuestro Señor Jesucristo, el misterio de la Santísima Trinidad y el pecado original, destruyendo así el cristianismo por su base. Y el Protestantismo, ya en putrefacción en los países donde nació, no es ya más que el puente para la impiedad y el ateísmo, y por eso viene ó, mejor dicho, quiere venir á España, traído por cuatro perdularios vendidos al oro extranjero, para hacernos impíos sin que seamos protestantes.

—Y diga usted, señor teólogo ¿por qué no dejar que cada cual siga la religion que le parezca? ¡Quien sabe si las dos serán verdaderas!

—Hombre, hombre, bonita invencion. Es como decir que dos y dos son cuatro, pero que pueden tambien ser cinco. No, y mil veces no. Si el Catolicismo es verdad, el Protestantismo es mentira, y muy gorda. No hay más que un solo Dios, una verdad, un Cristo, una fe y una religion verdadera.

Los que dicen que se encuentra la Religion verdadera de Jesucristo tanto en el Protestantismo como en el Catolicismo, y *vicerversa*, ó son incrédulos, ó ignorantes, ó unos insignes majaderos que no saben ni los que es ser católico ni protestante.

Si dos religiones diametralmente opuestas entre sí, como lo son la Religion católica y las sectas protestantes, pudieran ser igualmente verdaderas, seria necesario decir que son iguales el sí y el NO, y afirmar que cuando dos hombres se contradicen sobre un mismo punto ambos tienen razon.

Tomemos un ejemplo entre mil. La Iglesia enseña que en el sacramento de la Eucaristía Jesucristo está real y verdaderamente presente, mientras que casi todas sectas protestantes niegan esta verdad, acusando de idolatria á la Iglesia por esta creencia. Ahora bien: una religion que se engañase, aunque no fuera más que sobre este solo punto, no puede ser la verdadera religion. Luego es materialmente imposible que el Catolicismo y el Protestantismo sean los dos verdaderos á la vez.

Una tempestuosa salva de aplausos acogió las palabras de Pepillo, y convinieron todos en que tenia razon y en que la sabia defender.

—Bien se conoce que tiene un tío cura,—dijo uno de los asistentes.

—Lo que se conoce,—replicó otro,—es que tiene talento, buena fe y, sobre todo, el valor de sus ideas católicas, que es lo que nos falta á la mayor parte de los españoles. ¿Habría muchos

protestantes perdularios en España si hubiese muchos Pepillos?

III

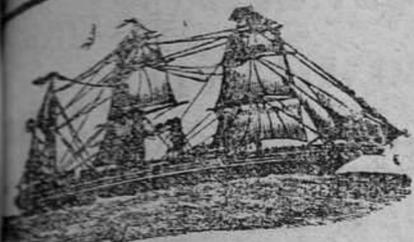
Como por este tiempo no se hablaba en Madrid de otra cosa más que de los protestantes, y estos eran unos señores aquí muy poco conocidos por fortuna, cada cual procuraba enterarse de la vida y milagros de los nuevos *apóstoles* lo mejor que podía. Y lector querido, te aseguro que salía á relucir de estos *Padres* de la Iglesia evangélica española cada historia que haria ruborizarse á un sargento de carabineros.—¡Vaya unos *san-tos benditos* los que vienen á convertirnos!

En los circulos de obreros hablaban dos compadres, y, claro, disputaban sobre lo mismo.

—¿Qué quieres que diga? A mi me gusta una religion asi como esa que *pedrican* esos nuevos curas que dicen que han venido de Inglaterra. Darse buena vida, nada de ayunar ni de confesar, ni de beaterios de monjas, y creer y hacer cada uno lo que le dé la gana... y luego en la hora de la muerte, con decir *Señor Jesús*, al cielo con zapatos y todo...

—Pero, Juanillo, si yo no te niego que esa religion sea muy cómoda. ¡Vaya si lo es! Si precisamente se inventó para poder vivir anchos y poder gritar: «¡Viva la Pepa!»—No hay más sino que, ni es religion, ni cosa que lo valga, sino un atajo de mentiras; ni sirve para ir al cielo, sino para que se lo lleven á uno los demonios; ni esos apóstoles son tales apóstoles, sino (de los españoles hablo) cuatro curas ó frailes renegados, más amigos de las *faldas* que de las sotanas, y que se hicieron Pastores co-

SERVICIOS
DE LA
COMPANÍA TRASATLANTICA
DE BARCELONA.



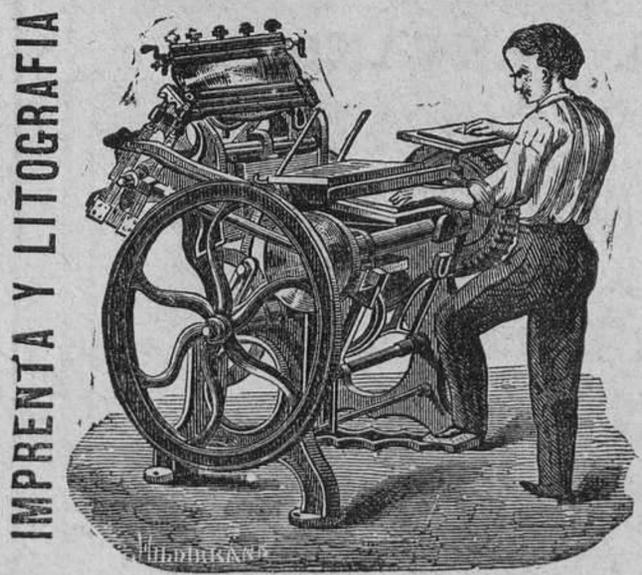
Linea de las Antillas, New-York y Veracruz.—Combinacion á puertos americana-
del Atlántico y puertos N. y S. del Pacífico.
salidas mensuales, el 10 y 30 de Cádiz y el 20 de Santander, vía Puerto-
y Habana.
Linea de Colon.—Combinacion para el Pacífico, al N. y S. de Panamá y servi-
Méjico con trasbordo en Habana.
viaje mensual saliendo de Vigo el 25, vía Puerto-Rico, Habana y Santiago
Cuba.
Linea de Filipinas.—Extension á Ilo-Ilo y Cebú y combinaciones al Golfo Persico,
Oriental de Africa, India, China, Conchinchina y Japon.
tres viajes anuales saliendo de Barcelona cada 4 viernes á partir del 6 de Enero
1893 y de Manila cada 4 jueves á partir del 26 de Enero.
Linea de Buenos Aires.—Un viaje mensual con escalas en Santa Cruz de Tene-
San Vicente y Montevideo saliendo de Cádiz cada mes á partir de 1.º de Enero
1890.
Linea de Fernando Póo.—Con escalas en la costa occidental de Marruecos.
Un viaje cada 3 meses, saliendo de Cádiz.
Linea de Marruecos.—Servicio mensual de Barcelona á Cádiz, Larache, Ra-
Casablanca, Mazagán y Mogador.
Servicio de Tánger.—Tres salidas á la semana: de Cádiz para Tánger los do-
gos, miércoles y viernes; y de Tánger para Cádiz los lunes, jueves y sábados.

Estos vapores admiten carga con las condiciones más favorables, y pasajeros á
la Compañía dá alojamiento muy cómodo y trato muy esmerado, como ha
reditado en su dilatado servicio. Rebajas á familias. Precios convencionales por
marotes de lujo. Rebajas por pasajes de ida y vuelta. Hay pasajes para Manila
precios especiales para emigrantes de clase artesana ó jornalera con facultad de
resar gratis dentro de un año, si no encuentran trabajo.
La empresa puede asegurar las mercancías en sus buques.
AVISO IMPORTANTE. La Compañía previene á los señores comerciantes,
cultores é industriales, que recibira y encaminará á los destinos que los mismos
sigen, las muestras y notas de precios que con este objeto se le entreguen.
Esta compañía admite carga y expide pasajes para todos los puertos del mundo
vidos por líneas regulares.
Para más informes: en Santander á los Sres. ANGEL B. PEREZ Y COMPA-
A. Muelle, 36.
NOTA.—El vapor *Reina Maria Cristina* hará en el actual viaje de Abril
más de las escalas antedichas, las de Las Palmas de Gran Canaria y Santa
z de Tenerife.

FOTOGRAFIA ARTISTICA
DE
ENON QUINTANA
BLANCA 28.—TELÉFONO 12.
Premios en varias Exposiciones.
tratos de todas clases y tamaños,
ducciones, vistas, pinturas al óleo,
ciones muy económicas y toda
de trabajos fuera de la Galeria á
os convencionales.
28.—BLANCA.—28.

EN LA IMPRENTA Y LITOGRAFIA
de
TELESFORO MARTINEZ
hay un gran surtido de
RECORDATORIOS,
tículos de novedad
TARJETAS-CROMOS.

DE TELESFORO MARTINEZ.



IMPRESA Y LITOGRAFIA

Se hacen toda clase de trabajos concernientes
á dichos ramos.

Se admiten anuncios á precios muy
económicos.

EL LOUVRE.

Gran Establecimiento de Comestibles
CALLE DE COLOSIA
SANTANDER.

Terminada ya la Liquidacion, se ha
recibido un nuevo é inmenso surtido
de géneros coloniales del Reino y
Extranjero, que se venden económi-
camente.

Hay una gran coleccion de botellas
de toda clase de vinos y licores.

EL LOUVRE
SANTANDER.

DINERO.

Se toman duros Isabelinos á 18 reales
y medio y viejos á 16 y cuarto.

Café Cantabro.

LA SORDERA CURADA

Un muy interesante libro de 132 pá-
ginas sobre la sordera.—Ruidos de la
cabeza. Como se pueden curar en ca-
sa.—Se remite franco por el correo, 30
céntimos.—Dirigirse al Dr. NICHOLSO
24, Cármen, Madrid. 353



AGENCIA FUNERARIA
DE
Gregorio Oteiza
Calle de Velasco, núm. 9
TELÉFONO 274.

Esta casa, acreditada por su activi-
dad y buenos servicios, dándola aviso
se ocupa de todo lo concerniente al ocu-
rrir una desgracia, encargándose del
despacho de documentos, confeccion de
taudes y suministro de coche fúnebre.

Proporciona un carruaje de duelo,
gratis, por cada tronco que lleve el co-
che fúnebre, siendo de primera, de se-
gunda ó de gloria; siempre que la fa-
milia encargue á la casa todo lo con-
cerniente al entierro, caja, diligencias
y demas.

Reparte tambien gratis las esquelas
de defuncion.

Hay catálogos con tarifa para evitar
los abusos que algunas agencias cometen

ESTRECHOS

para señoras y caballeros.
De venta en esta Imprenta.

GRANDES BODEGAS
DE
MANUEL G. DEL CORRAL
REINOSA.

VINOS PUROS DE MESA.

PRECIOS Á DOMICILIO.

Cajas de 12 botellas.	Ptas.	15,00
Id. id. devolviendo caja y casco.	»	12,00
Botellas sueltas.	»	1,00
Id. devolviendo el envase.	»	0,75
Bordalesas de 225 litros.	»	225,00
En envases de la cabida que se desec, el litro	»	1,00

Las órdenes que se sirvan para fuera de la capital obtendrán una rebaja de 19 céntimos en litro, por derecho de consumo.
El precio será en la Estacion ó puesto abordo en este puerto. Las ventas al contado sin descuento.

DEPÓSITOS.

Madrid, DON FRANCISCO VILLANUEVA, Reina, 27. ANTONIO MONTES, Barquillo, 32.
Santander, Falcones y Sobrino, Daoiz y Velarde.—Enrique Lopez Barredo, Velasco.—El Louvre, Colosia, 2.—Argos y Madrazo, Muelle, 23.—Caballero y Vicuña, Calderon 17 —Juan Fernandez.—La Emperatriz.—La Villa de Suances.—Ancora.—Suizo.—Occidente.—Fornos.

Los pedidos a **DON MANUEL GONZALEZ DEL CORRAL**
SANTANDER.

Teléfono número 59.

EL AVISO.

PERIÓDICO DE NOTICIAS, LITERARIO Y DE ANUNCIOS, INDICADOR DE LA PROVINCIA DE SANTANDER.

REDACCION Y ADMINISTRACION

ALAMEDA, NÚM. 16.—SANTANDER.

PRECIOS DE SUSCRICION: En Santander, tres meses 2'50 pesetas.—Fuera de la capital, trimestre 3.—Ultramar y extranjero por un año 25.—Reclamos y anuncios á precios convencionales.—Comunicados de 2 á 20 reales línea.

IMPRESA.

Impresos para Ayuntamientos, Facturas Comerciales, Folletos. Memorias, Catálogos. Listas de precios, Carteles de todas clases, Circulares, Prospectos, Tarjetas al minuto, Esquelas mortuorias y toda clase de trabajos concernientes al ramo.

TELESFORO MARTINEZ

LITOGRAFIA.

Tarjetas. Esquelas de todas clases, Etiquetas en colores, Cromos, Facturas, Carteles de lujo, Membretes, Letras de adorno, Acciones de Sociedades, Letras de cambio, Circulares, Dibujos para bordar, Esquelas de participacion de enlace, etc., etc.

IMPRESA Y LITOGRAFÍA DE TELESFORO MARTINEZ,
ALAMEDA, 16.—SANTANDER.

MAQUINAS PARA COSER
DE
LA COMPANIA FABRICA
SINGER
LIBERTAD, MARTILLO Y VAD-RAS.

Además de los modelos conocidos hasta hoy, esta Compañía ha puesto en venta **NUEVAS MAQUINAS INDUSTRIALES** para familias que, por su especial mecanismo, carecen completamente de ruido y hacen con facilidad el trabajo en toda clase de telas y cueros.

Desconfíese de los falsificados que sorprenden al público con nuestro nombre, y para evitar ser engañados, comprarse solamente en el depósito de

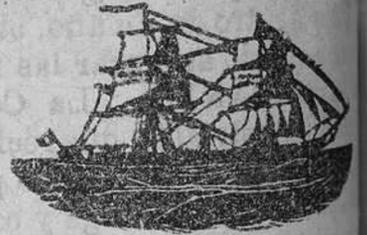
LA COMPANIA FABRICA
SINGER

LIBERTAD, MARTILLO Y VAD-RAS, SANTANDER.
Á PLAZOS DIEZ REALES SEMANALES
al contado 20 por 100 de descuento.

LINEA DE VAPORES **SERRA**

Compañía de Navegacion La

Servicio semanal de vapores-comerciales
ENTRE SANTANDER Y LA ISLA DE



ALICIA, BENITA, CAROLINA, CISCAS, GRACIA, LEONORA, EDUARDO, ENRIQUE, FEDERICO, GUIDO, HUGO Y PEDRO.

Salen de Santander todos los miércoles
Para Habana y Matanzas

Santiago de Cuba, Cienfuegos, Cardenas, Sagua la Grande, Guantánamo, Trinidad de Cuba, Manzanillo, Nuevititas.

Los vapores nombrados á continuación, serán despachados como ordinarios admitiendo carga y pasajeros para

Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos } **PEDRO** el 5 de Abril
Habana, Matanzas, Cardenas, Santiago de Cuba y Cienfuegos } **ALICIA** el 12 de Abril
Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos } **ENRIQUE** el 19 de Abril
Habana, Matanzas, Sagua la Grande, Santiago de Cuba y Cienfuegos } **CAROLINA** el 25 de Abril

Consignatario en Santander D. P. Salazar, sucesor de D. Herrera, Muelle, num. 5. Teléfono