



DIRECTOR, D. PEDRO PAGAN.

PRECIOS

Madrid, 1 mes.
1 rev. 3 meses.

PORTUGAL

3 meses..... 7'50

EXTRANJERO

3 meses..... 22'50

ULTRAMAR

3 meses..... 25

ANUNCIOS

Línea..... 0

Comunicados y
reclamos, precios
convencionales.

Número suelto
10 CENTS.



AÑO II.—(II Epoca.)

Miércoles 16 de Febrero de 1881

NUM. 147

NUESTRO GRABADO

En el artículo referente á nuestro grabado de ayer encontrarán nuestros lectores los detalles de la terrible inundación, uno de cuyos episodios representa nuestro grabado de hoy.

LA PINTURA LUMINOSA DE BALMAIN

La polabra fosforescencia ha sido aplicada á una multitud de fenómenos independientes, tales como el resplandor del fósforo en la oscuridad, la luz limitada por ciertos gusanos, moscas y animalculos marinos; el reflejo de algunas materias orgánicas ó vegetales, al empezar su descomposicion; las ráfagas emanadas de ciertas sustancias sujetas al calor moderado, á la percusion y á la luz; las notables formas en fin de la radiacion en el vacío, estudiadas primero por Crookes, y vulgarizadas ya entre nosotros, merced á los incansables esfuerzos del aventajadísimo joven Sr. Mourel.

En el presente artículo sólo intentamos llamar la atención de nuestros lectores sobre la especie de fosforescencia debida á la insolacion.

Existen, en efecto, muchas sustancias que, despues de sujetas á la accion de la luz, tienen la propiedad de presentarse luminosas en la oscuridad. A este género pertenecen los diamantes en general y más particularmente los de aguas amarillentas, que desde muy antiguo llamaron la atención de los naturalistas.

En 1602, Vicente Casciorolo, alquimista de Bolonia, con esperanza de obtener oro, introdujo en el crisol una piedra sumamente pesada, que las llamas trocaron en sustancia brillante en la oscuridad. Acababa de descubrirse lo que hoy conocemos aún con el nombre de *fósforo de Bolonia*, que no es otra cosa que el sulfido de bario producido por la accion del calor sobre el sulfato de bario.

En 1761, el químico inglés Juan Canton descubrió el fósforo que lleva su nombre, sulfido de calcio en la nomenclatura química, que, como el de estroncio, también es fosforescente.

Estos fenómenos no habian pasado de la esfera de la química recreativa cuando llegaron á llamar la atención del Sr. Becquerel, á cuyo hijo debemos la invencion del *fosforoscopio*, instrumento que es la fosforescencia lo que el microscopio para los primeros pasos de la organizacion, habiéndose llegado á descubrir destellos luminosos, tanto en las sustancias naturales como en las obtenidas por el hombre, en los compuestos orgánicos y en los inorgánicos.

En 1877 el Sr. Balmain obtuvo privilegio para expender una sustancia luminosa aplicable á las esferas de los relojes, y desde entonces se usa, no

sólo para dicho objeto, sino tambien en las construcciones artísticas que han pasado á formar el encanto de los salones, siendo ya muy comun en los Estados-Unidos y en Inglaterra la introduccion de jarrones y flores revestidos de este barniz que difunde sus rayos sobre los concurrentes, dando al conjunto el misterioso aspecto de algun sueño de *Las mil y una noche*.

A pesar del secreto guardado aún por los sucesores del inventor, no hay duda que el principal componente de la pintura de Balmain es el sulfido de calcio.

Con él se destruye la lámpara de Aladdin usada en los buques de la marina inglesa y que es de suma utilidad en los parajes en que las materias explosivas hacen peligrosa la presencia de todo foco luminoso que despidia al propio tiempo luz y calor.

En Inglaterra, donde tan frecuentes son los túneles, hemos visto aplicada la pintura luminosa al techo de los coches, con lo cual están llamadas á desaparecer las lámparas tan costosas como incó-

modas en los principales teatros de Londres, Berlin, Viena, Paris, Turin y otros.

El Globo publica anoche el siguiente telegrama de Barcelona:

«Rubinstein ha dado el segundo concierto. Ovation inmensa. Accediendo á los ruegos del público, tomó la marcha de *Las ruinas de Atenas*.

Hoy se verificará el tercer concierto en el teatro del Liceo.»

La ópera *El Profeta* será cantada en esta temporada como se halla escrita por su autor, sin supresiones, sin recortes, oyendo al público piezas musicales de la misma, que hasta ahora no se había cantado en el regio coliseo.

En el teatro de la Zarzuela se ensaya, y á la mayor brevedad se pondrá en escena, una comedia nueva de magia de gran espectáculo, fantástica, lírica, original de reputados autores, titulada *El ro-*

revista titulada *Escenas matritenses*, que se estrenará el viérnes en Variedades.

Para honrar la memoria del insigne actor D. Julian Romea, la sociedad de declamacion que lleva este nombre celebrará hoy en el teatro de la Alhambra una escogida funcion, en la que se representará la comedia de Breton *Mi secretario y yo*, el monólogo del Sr. Blasco *Dia completo*, que desempeñará la distinguida actriz señora Hijosa, y la comedia del Sr. Echegaray (D. Miguel) *Como se empieza*.

También tomará parte la conocida señorita doña Ascension García Gabrero, que cantará el aria de las joyas de *Fausto*, y el eminente actor D. Rafael Calvo dará lectura de un poema de D. Gaspar Núñez de Arce.

CENTENARIO DE CALDERON.

La sociedad artístico-literaria Liceo Quintana, ha dispuesto contribuir á las fiestas que se han de celebrar con motivo del centenario de Calderon. Al efecto, iluminará durante aquellas noches la casa donde tiene establecidas sus oficinas, calle de San Carlos, 3, y celebrará una funcion lírico-dramática, en que se leerán poesías alusivas y se cantará un himno á Calderon, letra de un joven periodista individuo de la sociedad, y música del director de la orquesta de la misma.

—El domingo último se reunió la comision de la prensa, y acordó dirigir una circular á nuestros estimados colegas de provincias y Ultramar, para que se asocien á los periódicos de Madrid en la solemnidad del centenario de Calderon.

—El archivero del Municipio de esta corte, don Timoteo Domingo Palacio, ha pedido autorizacion al Ayuntamiento para publicar varios autógrafos de D. Pedro Calderon de la Barca, con cuyos escritos se formará un periódico que se titulará *Madrid á Calderon*, y que, segun parece, se dará gratis por las calles de esta corte.

—El señor marqués de Mondéjar manifestó los propósitos que abraja la corporacion que representaba de prestar su poderosa cooperacion al mejor éxito de las fiestas, expresando que aunque los grandes de España no habían tomado acuerdo definitivo sobre el particular, espera que han de corresponder dignamente al llamamiento que se les hizo.

—La Academia de Bellas Artes, de Cádiz, ha nombrado una comision compuesta de académicos honorarios residentes en Madrid, para que, en representacion de la misma, asista á las solemnidades del Centenario. Componen aquélla el señor marqués de Francos, D. Eduardo Benot y D. Carlos Fernandez,



HOLANDA.—INUNDACIONES EN EL BRABANTE

modas, así como los faroles del alumbrado público, tan luego como se aplique el invento á las fachadas de las casas.

Hace poco se ha hecho el experimento con hoyas marinas revestidas con la pintura que nos ocupa, habiéndose visto que podian ser percibidas desde grandes distancias.

En Southampton los buzos han empezado á usar el barniz en cuestion en sus vestidos, pudiendo trabajar así iluminados á más de veintisiete piés de profundidad bajo el agua.

Nuestros lectores, en fin, pueden adivinar las restantes aplicaciones á que puede dar lugar tan interesante invento y las grandes utilidades que de él reportará sin duda la humanidad.

ENRIQUE DANERO.

ESPECTÁCULOS

En la próxima semana hará su debut en el teatro de la Zarzuela la célebre funámbula señora Zaco, recientemente contratada en Francia por el inteligente empresario Sr. Ducazcal. Segun la prensa extranjera, dicha artista ha causado la admiracion

sal de la belleza, para la que se están pintando magníficas decoraciones por nuestros primeros escenógrafos y se construye un riquísimo y numeroso vestuario y atrezzo. La empresa no escasea ningun género de recursos, á fin de presentar dicha obra con todo el lujo y magnificencia que requiere su argumento.

El juguete cómico *Los amigos son los amigos*, estrenado anoche en el teatro de la Zarzuela, obtuvo lisonjero éxito.

La zarzuela abunda en chistes y en situaciones cómicas, bien traídas, y tiene una música ligera, apropiada y bastante original.

Los autores, señores Cocak y Reig fueron llamados á la escena, así como los actores.

Obras que se ensayan: en el teatro Español, un drama del Sr. Echegaray, titulado *El Nuevo Galileo*; en la Comedia, una obra de espectáculo de los señores Ramos Carrion y Vital Aza, titulada *El hijo de la nieve*; en Lara una comedia del Sr. Navarro y Gonzalez, titulada *La primera cana*, y una

Ayuntamiento de Madrid

Ayuntamiento de Madrid

ANUNCIOS

GRAN EXPOSICION MUEBLES Y TAPICERÍA DE TODAS CLASES

APERTURA DE NUEVAS HABITACIONES

3, COSTANILLA DE LOS ANGELES, 3

Todos los martes y viernes hay exposicion, sin venta, de 6 á 9 de la noche.

10, CAPELLANES, 10

LA ESPERANZA ALMACEN DE SALES.

BARATURA SIN IGUAL.

POR 20 AÑOS.

SALES DE TODAS CLASES.

SALES MARINAS VERDADERAS.

REAL PRIVILEGIO

Preparadas de modo que disueltas en agua comun dan á ésta las propiedades del AGUA DE MAR.

Un paquete proporcionado á UN BAÑO, 10 rs.

Se expenden estas sales, y de cuantas clases se necesitan para usos domésticos, almacenes de LA ESP. RANZA, Capellanes, 10, y Estacion de Atocha.

Dirigir pedidos, encargado del almacen La Esperanza, CAPELLANES, 10, MADRID.

10, CAPELLANES, 10

LA ESPERANZA
VINOS DE VALDEPENAS
10, CAPELLANES, 10

ARMARIOS PARA BOTELLAS
ARTÍCULOS PARA BODEGAS
BOMBAS Y TUBERIA PARA TRASIEGO
MAQUINAS É INSTRUMENTOS AGRICOLAS
PARSONS
Carrera de San Jerónimo, 51, MADRID

SERRANO DE LA PEDROSA
ESPECIALISTA EN
LAS ENFERMEDADES VENÉREAS
QUE HA EJERCIDO DURANTE ALGUNAS TEMPORADAS
EN LOS
BAÑOS DE ARCHENA
CONSULTA DIARIA, 1 á 3 de la tarde
INFANTAS, 42, BAJO IZQUIERDA

SASTRERIA
DE
PEDRO ESCUDERO
Plaza del Angel, 15, frente á la calle de Espoz y Mina.
Especialidad en trages para niños.
PERFUME DE MODA
AGUA ARCHIDUQUESA
Los que usan aguas de colonia, floridas, extractos y demas aguas de tocador deben ensayar el Agua Archiduesca, pues sólo usándola puede apreciarse la superioridad de dicho producto sobre todos los de su clase concedidos hasta el día.—Precios 12 y 20 rs. frasco, Principe, 22, perfumería, frente á la calle de la Visitacion.

COMPRA Y VENTA

de fincas. Préstamos personales y con hipoteca, colocacion de capitales con buenas garantías. Gestiona asuntos judiciales y administrativos sin exigir anticipo. Soldado, 1, duplicado, entresuelo desecha, de 11 á 3.

FRANCÉS Y CONTABILIDAD

POR LOS SRES. ROSA Y PARERA

Clases de noche

Para tratar: Jardines, 16, segundo, de ocho á nueve de la noche.

DIBUJO Y PINTURA

LECCIONES ESPECIALES A DOMICILIO

PARA SEÑORITAS Y JÓVENES

El Sr. Hernandez, dueño del Centro Artístico de la calle del Desengaño, núms. 22 y 24, da á razón de un profesor acreditado.

INTERESA

Mucho á los que deseen comprar relojes para bolsillo los precios y condiciones de garantía, que tienen los se venden en el bazar de Ibo Esparza. Tambien los que deseen joyas de buen gusto y económicas las hallaran en el mismo Bazar. Hay piedras preciosas para fabricar al por mayor de los compradores.

BAZAR DE IBO ESPARZA

34=CARRERA DE SAN JERÓNIMO=34

TRASPORTES

COMISIONES PARA EL EXTRANJERO

TETUAN, 14 Y ALCALA, 18

JARDINERAS

SE ADORNAN

CENTROS DE MESA

CON **PLANTAS TROPICALES**

Valverde, 6. Almacen especial de Gualteiro Kuhn.

SE VENDE

PAPEL DE PERIÓDICOS

POR ARROBAS

DIRIGIRSE Á LA

ADMINISTRACION: INFANTAS, 42.

de 9 á 11 de la mañana y 4 á 6 de la tarde

LOS QUE SE RETRATAN

ÚNICA CASA

por sus precios económicos en marcos para CUADROS y FOTOGRAFÍAS

HERNANDEZ

DESEGAÑO 22 Y 24.

Se hallan expuestos en esta casa cuadros notables de los más reputados artistas.

EXPOSICION PERMANENTE

OBRAS NUEVAS

OBSEQUIO A LOS SUSCRITORES

DE LA

CORRESPONDENCIA ILUSTRADA

LUCIO TRÉLLEZ

Interesante novela de Ortega Munilla, que ha llegado en poco tiempo á su segunda edición.

Su precio 2 pesetas; para nuestros suscritores, 6 reales.

Vinetas del Sardinero.—La Noche Buena de La Cigarrera.

Coleccion amenísima de novelas, cuentos, artículos, descripciones y frases, por

ORTEGA MUNILLA

Su precio 10 rs.; para nuestros suscritores 8 rs. Para adquirir estas obras los suscritores de Madrid pueden hacerlo por medio de nuestros repartidores.

Los de provincias haciendo el pedido á la Administracion de la CORRESPONDENCIA ILUSTRADA, calle de las Infantas, 42.

SOCIEDAD DEL TRANVIA

DE ESTACIONES Y MERCADOS

Próximo á terminar el plazo por el cual fué contratado el servicio de traccion, esta Compañia admite proposiciones para el nuevo arrendatario de dicho servicio hasta doce de la mañana del día 26 de Abril del corriente año.

La Compañia se reserva el derecho de aceptar la proposicion que crea más ventajosa ó de no aceptar ninguna.

En las oficinas de la Sociedad, Preciados, 1, segundo, hallará de manifiesto á disposicion de las personas que deseen el pliego de condiciones generales del contrato.

Por acuerdo del consejo, el director, Arturo Soria.

CATARROS
TOSES
Y
ASMA

CURACION

CON EL

JARABE Y PASTILLAS

DOBLE-BALSAMICAS

Certificados médicos y particulares. Jarabe 12 rs. Pastillas, 8.

Farmacia Garcerá, Principe, 13, Madrid.