

Consiste en disponer la llama invertida; figura más lecho un mechero ordinario de la puesta boca-abajo, de suerte que el tubo de cristal enciende con otro metalico, el cual comunica á su vez con una chimenea de fiero. En este caso al arder el gas realiza la chimenea una aspiración que obliga á la llama á estar constantemente invertida. De esta suerte habra luz y los gases de todas clases se ahuyan por la chimenea sobre el techo del edificio sin molestar á nadie.

Se requiere para esto que el gas tenga algo ménos presión de la que ordinariamente suela tener. Si un tubo de cristal se rompiera, la llama adquiriria la posición ordinaria y perturbaria la marcha, pues seria poco brillante; para evitarlo va cada mechero montado sobre una columna de tal suerte, que al romperse el tubo descendiera el mechero y cerra por sí mismo la entrada del gas. En el teatro monumental situado van los aparatos sobre un carro que se levanta desde el foso, encendiéndose en él, lo cual facilita todas las operaciones.

Otro adelanto se ha realizado tambien en el modo de encender los mecheros chorreados de gas, el cual se ha llevado á cabo en el Círculo de Ingenieros de Versailles. Consiste en disponer en el vértice de cada mechero un circuito eléctrico, por ejemplo, las puntas de los alambres; á sí hace pasar una corriente por estos, salta la chispa entre las puntas citadas, chispa que basta para encender el gas. Repetido en cada mechero, y haciéndolo al mismo tiempo en todos los mecheros, se logra encender todas las luces, con solo abrir la llave del contador, y sin necesidad de que nadie se acerque á los candelabros y arañas.

Ya que de este asunto tratamos, y omitiendo de propósito otros inventos nuevos con él, no queremos pasar en silencio un nuevo sistema de alumbrado, que parece próximo á un buen éxito, cual es el empleo de la electricidad, no ya para una corriente débil que exige muchas pilas y no pocos dispositivos, sino con el auxilio de las corrientes llamadas de inducción, originadas por una máquina moderna, por ejemplo la debida á Gramme. Gracias á esta, se pueden obtener, con economía relativa, grandes cantidades de luz.

Una pequeña luz eléctrica es muy múltiple, por efecto de esta máquina, transformándose en luz de fosforo, que se comunica, cuyo resultado es de los más maravillosos á que la industria humana ha llegado, en esta época de incesantes progresos y de continuos descubrimientos. G. Vicuña.

EL JARDIN DE ACCLIMATACION Y LOS ASILOS DE NIÑOS.

Las Sociedades protectoras de los animales pueden estar satisfechas. Mientras que los tribunales de Ingenieros están á punto de dárles la razón prohibiendo á su instancia los experimentos médicos en que sean necesarias las vivisecciones, en el Jardin de Plantas de París se ha puesto á disposición de las boas, pitoniscas, caimanes y otros animales un verdadero palacio donde se han acomodado todas las condiciones de una habitación confortable.

Un redactor del Chroniqueur National ha visitado esa morada y ha tenido ocasión de comprobar que se dibujaba el contentamiento más completo en las honradas fisionomías de los huérfanos trasladados á aquellas higiénicas y saludable mansión. Los serpiente más descortés no tendrían razones para quejarse del nuevo establecimiento, construido en su honor, y las tortugas más ahurdidas se han visto precisadas á ponderar los procedimientos que, para su regalo, ha planteado la administración.

Imaginados cuatro salas sobrias en las que los caloríferos mantienen un suave calor de 25 á 30 grados.

La primera, que es la más hermosa, se halla arropada al Mediodía, estando adornada con palmas y plantas acuosas. En su alrededor hay quince jaulas con diversos reptiles, y en el centro de la sala flotan las aguas de un estanque, reservado á los caimanes, pavías y tortugas. Otras dos salas más pequeñas contienen, la una lagartos, y la otra serpientes venenosas; en una sala se halla destinada á pequeños acuarios ó peceras, donde nadan ranas ó baticos de todas especies.

Cada jaula de reptiles está provista de plantas verdes y tropadoras, y troncos huecos de árboles que sirven de madriguera á los bipedos acuáticos.

Al primera vista ofrece un aspecto agradable: la vista se envuela á través de los árboles y de sus ramas, y las plantas acuáticas surgen una hoja en medio de un estanque con fondo de arena y margenes de esparto. El árbol del caucho, la palmera ocaño, las begonias bien cuidadas crecen y se desarrollan allí como si estuviesen en las mejores estufas. El agua de los estanques es pura y limpia, dejando ver las conchas del fondo y las plantas crecidas en ella, á medida de sus aguas. Todos los habitantes están á su medida de su gusto en este palacio del Jardin de Plantas, que fué comenzado en 1871, y ha costado dieciséis mil francos. Bien es verdad que, á pesar de tantas comodidades, los registros del establecimiento consisten con frecuencia el fallecimiento de muchos animales venenosos ó de grandes gatas y que no han podido edificar su patria.

Solo algunos animales poco patriotas logran triunfar de su nostalgia, merced á las delicias de esa mansión construida expreso para dulcificar su carácter ó al menos conservar la salud, presentándoles artificialmente los lugares tan queridos en los primeros años de su existencia.

El Dr. Brochard, sabio médico e higienista distinguido de Lyon, que se ha dedicado con especialidad al estudio de la lactancia y manera de criar á los niños, se revuelve en el periódico La Jeune Mère contra los gastos empleados en proporcionar una buena habitación á aquellos animales y asegura reptiles.

«Mientras que en el Jardin de Plantas de París, se aclaman, se gustan desde 1871, los animales de Francia para dar á las serpientes y otros animales un lugar en una habitación confortable y asegurarse su salud; mientras que se hace una inauguración solenne para celebrar esa era feliz de

la vida de los reptiles, se demuestra en uno de los más ricos departamentos de Francia, —su economía oficial— que desde 1870 se han economizado dieciocho mil francos en el servicio de niños asistidos. Así se comprende que en estos desgraciados seres—que no tienen como las cuebras habitaciones confortables—haya habido una mortandad de un 80 por 100. Por qué no se procura conservar á los niños el calor de un niño como se procura conservar de una cuebra de cascabel!

Esta necesidad de rodear á los animales de todo el bienestar posible, es propia de la época presente. No hace muchos meses leíamos en Le Petit Journal.

«Nada más original y al propio tiempo, más práctico que los nuevos cubos del Jardin de Acclimatación. Este verdadero palacio encierra los tipos más puros de las razas más raras. Desde el perro pechón hasta el gran lebré de Siberia, desde el alcega del norte de los Pirineos hasta el ratonero de Inglaterra, ese gran destructor de los roedores de todas especies, de largo pelo, como conviene á su origen septentrional. Tan interesantes animales se hallan en estas jaulas, con sus nichos, cunetas y sus camas de paja, teniendo además una cocina especial, un espacio de terreno cerrado con lijaras verdes, las permite entregarse á sus diversiones, mientras que el río que desagua en el estanque les ofrece constantemente el placer del baño. En la parte del jardín que visitan más personas. El número total de niños que pertenecían en el Jardin de Acclimatación durante el año de 1874 se ha elevado á 599,753.»

Si todas las personas que han visitado el palacio de los reptiles ó el Jardin de Acclimatación de París han tenido la buena idea de visitar después las cecotecas ó pescheros destinados á los niños de las clases populares, habrán podido convencerse de que esos asilos constituyen, como ha dicho el fundador M. Marbeus, el mejor medio de combatir á las poblaciones crecidas del estrago de la lactancia mercenaria.

El Dr. Brochard afirma que son insuficientes esos asilos para llenar su objeto, y que á pesar del celo de las personas asociadas para tan humanitaria obra, tales locales muy estrechos, no disfrutaban como los otros de las ventajas de la Sociedad de Acclimatación, de aire suficiente, cunas cómodas, y, sobre todo, de una cocina especial, es decir, de una alimentación apropiada á su edad. Por esas cecotecas disponen de una vaca ó cabra para dar á los niños á cualquier hora la leche fresca y natural que necesitan. En el asilo de San Bernardo, de Lyon, se les suministra, y no dejará nada que desear respecto á la instrucción, si tuviese un jardín, no puede darse á los niños feúdas con gran poca falta de recursos. Según las últimas estadísticas hechas en la Academia de Medicina de París, la mortalidad de niños de pecho amamantados en establecimientos, ha alcanzado en 1874 la aterradora cifra de un 30 y un 40 por 100. En España es más horrible aún esta cifra, gracias á las malas condiciones de los establecimientos y de las malas de cría, y sin escandaloso retraso con que se paga su misero sueldo á esas infelices!

(Es posible que en el siglo XIX, y no obstante la imposibilidad que se nota en muchas comarcas de Europa, no sean considerados los niños como seres tan interesantes como el lebré y el ratonero?)

«Interesantes como los animales suiven una preferencia irritante sobre los humanos de cría, y sin pretender siquiera los que no admiten solución de continuidad en la escala animal, los partidarios de las teorías Darwinianas.»

F. Hernando.

CONDECORACIONES ESPAÑOLAS.

EL TISON DE ORO.

Ayer debió verificarse en el palacio del Eiseo de París el solemnísimo acto con el collar de oro, con el que el gran duque de Sajonia-Mac-Mahon, duque de Magenta y presidente de la veintena republicana. Actualmente se hallan en París doce caballeros de dicha orden, cuyos nombres ponemos á continuación:

D. Enrique de Aquila, de Trápani y de Frani; los duques de Nemours, de Armahe, de Montpensier y de Osmun; los príncipes de Orange y de Joinville; el Rey D. Francisco de Asís M. D. Carlos. El Sr. marqués de Molins no ha recibido todavía el Tison que se le concedió recientemente.

En estos últimos años se ha conferido esta insignia al Sr. Laserna, que falleció siendo presidente del Tribunal Supremo, á M. Thiers, al príncipe Federico Carlos de Prusia, á D. Cirilo Alvarez, al conde de Flandes, hermano del Rey de Bélgica, al conde de Fernán-Núñez del Rey de los belgas, al duque de Brabant, al Sr. Antonio de los Ríos y Rosas. Al adelantamiento el trono de España concedió Alfonso XII los Tisons raras al marqués de Alcañices, conde de Uxet, marqués de Novaleschis, marqués de Molins, D. Alejandro Mon, mariscal Mac-Mahon y príncipe de Bismarck.

La historia de esta ambiciosa condecoración no deja de ser curiosa. Su origen se remonta á la noche de los tiempos, como suele decirse al hablar de otras cosas; pero está rodeada de fábulas y tradiciones á cual más absurdas. Según afirma el Sr. M. C. T., en una Revista publicada hace tres años, entre otros numerosos historiadores que se han ocupado en su estudio, uno de ellos que Felipe III, habiendo reunido durante su reinado la mayor parte de las provincias de los Países-Bajos, queriendo distinguirlas por una nueva cruzada, fundó orden en Brujas (Bélgica), el 11 de Enero de 1430; otros pretenden que fué para capturar las simpatías de los nobles de los Países-Bajos, agrupándola al patriotismo y fraternidad, añadiendo la banda de amistad y fraternidad, haciendo que dichos caballeros tenían el derecho de asistir á las cortes de los reinos de Brabant; otros creen que el fundador quiso siempre aludir á la constancia y á la fidelidad de los Aragonates.

En descubrimiento arqueológico, debido á uno de los grandes eruditos bibliógrafos de Alemania, arrojó la luz, por lo hecho, sobre este hecho tan diferentemente apreciado.

Felipe el Bueno parece que tuvo veinte y cuatro queridas. Hé aquí sus nombres:

- Maria de Looingre da Cambrugge.
- Teresa Staiports Van dar Velde.
- Maria Teresa Barnardot.
- Josefina Enriqueta de la Wostry.
- Catalina de Brute.
- Felipe Bouchéin.
- Guillermina de Pachterre.
- Maria de Leval.
- Jacobsina Divé.
- Juana de Privé.
- Margarita Van Poest.
- Josefina Van Steenberg.
- Isabella Ullan, portuguesa.
- Anita de Vandome.
- Inés de Caltinga.
- Maria de Fontaine.
- Clara de Latrou.
- Ajá de Masny.
- Jacobsina de Cubilien.
- Henricita Maria Beug.
- Estadina Van dar Timpel.
- Maria Josefina de Brouckeret.
- Guillermina de Horst, y
- Catalina de la Tufferie,
- las cuales dieron al monarca diez y seis hijos, ocho varones y ocho hembras.

Felipe llevaba á un campo pendiente del cuello un listón ó paño de colores de caballo de estas damas, combinadas artísticamente, en el centro de los cuales desollaba una trenza rubia, que pertenecía á Maria de Cambrugge, que fué la más querida de todas. Pedia asimismo dicha trenza ó collar un pequeño corazón de oro.

Algunos cortesanos se permitieron algunas chanzas de mal gusto acerca de este especie de alhaja, y se mandó un palacio que el dicho se había propuesto casarse con la hija de un soldado, habiéndole proporcionado Maria de Cambrugge, con su rubio cabello, el verdadero bellocoino ó fusón de oro.

El príncipe tuvo noticia de estas bromas, y manifestó que aquel que se burlase de dicho tison tendría en mucha honra el poderlo llevar.

En la entera del palacio que el dicho se había propuesto casarse con la hija de un soldado, y solo se retardaba por algunos dificultades por parte de los padres de aquella, respecto á entregar dicha princesa á un monarca demasiado joven.

Felipe III ofreció no tener en adelante más querida que su esposa Isabel.

Para festejar sus bodas, el Rey eró una orden denominada del Tison de Oro, compuesta de veintimuro caballeros, en memoria y gloria de sus veintimuro queridas; pero Isabel, queriendo ocultar el escandaloso origen de la Orden, aconsejó á Felipe que nombrase seis caballeros más.

Habiéndose reunido en un capítulo celebrado en Dijon en 1433 fijar el número de caballeros en treinta, en seguida fueron nombrados otros seis, entre los cuales, según el cronista, había bastardo del duque, Carlos V, Rey de España, en el capítulo general celebrado en Bruselas en 1516, y con la aprobación del Papa Leon X, aumentó su número á 31. Más tarde ha sido de nuevo aumentado.

La insignia de esta orden, que en tanta estima se tiene en España, consiste en un collar de oro, compuesto de eslabones dobles, entrelazados de pedernales ó piedras esmeraldas, con esmaltes de azul y los rayos de galas. En el cabo tiene al Tison ó fusón, esto es, la piel de un cordero con su lana y extremos liada por el medio y suspendida del collar.

El día 5 de Marzo de 1519, el Emperador Carlos V, celebró en el coro de la catedral de Barcelona un capítulo general que ha tenido la orden en España. Este capítulo de cada año con servábase solviera primeramente pintados los escudos de armas de los caballeros que los ocuparon, y de aquellos que debieran ocuparlos, pues se nota en algunos que, sin embargo de haber el nombre del personaje, hay á continuación y en letra distinta la palabra traspasado.

Este acto fué revestido de la mayor solemnidad. A un lado se levantó un trono cubierto de terciopelo negro, con diez de oro mismo, representando al difunto Maximiliano I. Cristóbal van der soldo de brocado el emperador Carlos V, entonces solo Rey de España, y seguían en las demás sillas del coro los caballeros de la Orden, y los que entonces recibieron la augusta insignia. Estos fueron los siguientes:

- Cristián, Rey de Dinamarca.
- Sagismundo, Rey de Polonia.
- D. Fadrique de Toledo, duque de Alba.
- D. Diego Pacheco, duque de Escalona.
- D. Diego Hurtado de Mendoza, duque del Infantado.
- D. Diego Fernandez de Velasco, duque de Frias y Castañeda de Castilla.
- D. Alvaro de Zuñiga, duque de Béjar.
- D. Antonio Manrique, duque de Nájera.
- D. Fadrique Enriquez, almirante de Castilla.
- D. Fernand Folch, duque de Cardena.
- El príncipe de Viseigado, del reino de Nápoles.
- D. Esteban Alvarez Osorio, marqués de Astorga.
- Don Antonio, duque de Saint-Moyor.
- Don Adriano Cardona, conde de Besauguay.
- Jacobo de Luxemburgo, conde de Óbrage.
- Filíberto de Chalou, príncipe de Orange.

Esta es la historia del tan celebrado TISON DE ORO, cuyo recuerdo consideramos hoy de oportunidad.

ASUNTOS VARIOS.

LOS BARÓMETROS DE LA ALDEA.

En las capitales de provincia se conocen generalmente tres clases de barómetros: el de mercurio, el barómetro de cuerda de tripa, llamado también higrometro de capucha, y el barómetro del gato.

En todas estas cosas se convierten en barómetro, entre las vías de corral y de palomar, los pichones y palomas son los mejores indicadores del tiempo. Cuando se posan en la cubierta ó tejado

de la granja presentando el pecho hacia levante, es seguro que lloverá al día siguiente; si es que no empieza la tormenta durante la misma noche. Si entran tarde en el palomar, después de haberse abalanzado mucho de él, es señal de buen tiempo. Si pichones en los alambres de la casa y vuelven temprano al palomar, es señal de una lluvia tempestuosa.

Los pronosticos de las gallinas no son ménos ciertos; cuando se revuelcan en el polvo erizando á sus plumas es señal de una tormenta próxima. Las mismas profecías puede hacerse cuando los patos se sumergen frecuentemente en las aguas, baten las alas y se persiguen unos á otros sigieramente en el estanque ó laguna.

Si en un día magnífico nota el campesino que su vaquilla lame las paredes del establo, se apresurará á recoger el forraje y los aperos de labranza; la vaquilla lame el salitre que la humedad de la atmósfera hace escurrir de la pared y es seguro que lloverá al día siguiente.

También hace previa cuando las abejas vuelven á la colmena mucho antes de ponerse el sol en eseas botin.

Igualmente anuncian una lluvia inmediata los cuervos, cuando se despiertan temprano y gritan más de lo ordinario. Por el contrario, cuando las coloradas madrugan y están muy habladoras, es señal de un día de buen haré su tiempo.

Quando las goliformes vuelan tocando así la tierra, no está lejista la tormenta; cuando desparecen entre las nubes, puede emprenderse el viaje sin peligro de mojarse. Siempre que el rascador caiga claro por la noche, se puede contar con buen tiempo al día siguiente. Sucede lo contrario cuando las ranas organizan por las noches sus conciertos y granan y revolotean las lanchinas.

No son lo bastante inteligentes los animales y los que indican á los campesinos el cambio del tiempo.

Si la hoja de la flor permanece seca por la mañana, es buena señal; pero si toma humedad y adquiere un tinte azulado y rosa, es seguro que lloverá pronto. Igual juicio se deduce cuando se frota la piel de las crietas y pesan más de lo ordinario los haces de algodón, trigo, avena, etc.

El hacedor suele consultar su hacha, como el segador consulta su hoz; cuando el metal está frío y luciente, confía en que tendrá buen tiempo; pero si se espesa y el mango no se eucurre de la mano, se apresura á recoger la leña y volverse á casa.

En otoño la helada blanca indica lluvia, y el rocío buen tiempo. Los accidores saben esto tan bien como los campesinos. Solo lo ignoran los periodistas, los académicos y cuantos se dedican á trabajos de gabinete.

La luna es un excelente barómetro; cuando está rodeada de un círculo pálido-marfilento, indica lluvia; si es rojo, viento; si brilla puro y luminoso, desota buen tiempo.

Si preguntamos en qué libro ha leído todo esto el caminante, contestará que en un libro que está al alcance de todo el mundo: en el libro de la naturaleza.

MEMORIA DE DARWIN.

En la sesión celebrada el día 30 del pasado Marzo por la Sociedad de Estadística de Londres, el célebre naturalista Darwin presentó una Memoria acerca de las conexiones que el matrimonio entre primos-hermanos produce en Inglaterra. En Londres estos matrimonios se verifican en proporción de uno y medio por ciento: en las ciudades importantes, de dos y cuarto por ciento; entre las aldeas rurales, de dos y medio por ciento, y en la aristocracia de cuatro y medio por ciento.

Las investigaciones practicadas por Darwin en los Hospicios y manicomios le han dado un resultado que no esperaba, y es que ninguna influencia se deriva del matrimonio entre consanguíneos, sobre las causas que producen el idiotismo y la locura.

Diffícil han sido las averiguaciones que en los hospitales quiso hacer Darwin, pudiendo solo extenderlas á los sordo-mudos. El resultado fué negativo, pues no ha podido encontrar un sordo-mudo hijo de primos-hermanos.

EDUARDO QUINET.

La democracia y la extrana izquierda de la Asamblea nacional francesa han perdido uno de sus individuos más importantes. M. Edgardo Quinet, más conocido como escritor que como político, falleció el sábado último á consecuencia de una pleuresía. Había nacido el 17 de Febrero de 1803, no entrado á figurar en el Parlamento hasta 1848, pues se dedicaba más como catedrático del Colegio de Francia, que como miembro de partido.

Edgardo Quinet ha muerto á la edad de 75 años, sobreviviendo poco tiempo al célebre Michelet, compañero glorioso de sus luchas y de sus triunfos en la tribuna del profesor, en la prensa periódica y en el libro.

Tenia Quinet una inteligencia privilegiada: á los 24 años volvió de un viaje á Alemania, y publicó en París, su libro, sus ensayos en las ideas de Herder, sobre la filosofía de la Historia.

A los 36 era miembro de la comisión científica de Móres, escribiendo su excelente obra sobre la Grecia moderna con referencia en sus relaciones con la antigüedad.

Desde 1830 hasta 1843 colaboró en diferentes revistas y periódicos, obteniendo en este último época una cátedra en el Colegio de Francia y creando tan grande asociación de escritores y las de sus colegas Michelet y Mickiewicz en el auditorio y en todo París, que fueron cerradas las clases por decisión del ministro Guizot, aprovechando la venida de Quinet á España. Después de este viaje publicó algunas de sus impresiones en un libro titulado El Cristianismo y la revolución francesa.

Se leyó el día Juán Evansse en un poema en prosa, en que recuerda la tradición alemana. M. Quinet no ha hablado nunca en la Asamblea, pero había adquirido, como Luis Blanc, cierto carácter de abogado consultor de la democracia. Las ideas de este célebre escritor no solían merecer el

aplauzo de los hombres de gobierno, pero hasta sus adversarios le reconocían un talento envidiable y acostumbrados ejemplares.

NEUVO PAPIER PAPER CALÇA

Una revista extranjera de química recomienda un método sencillo para hacer transparente el papel ordinario mientras se hace el calor, restituyéndole después su aspecto primitivo. Este procedimiento consiste en disolver una pequeña cantidad de acetato de castor en dos ó tres volúmenes de alcohol absoluto—según el espesor del papel—y aplicar esta solución por medio de una esponja. El alcohol se evapora al cabo de algunos minutos y queda el papel en disposición de ser utilizado. Puede hacerse el dibujo con lápiz ó con tinta de China. Para devolver al papel su opacidad natural, se le sumerge un poco tiempo en alcohol absoluto ó puro, cuyo alcohol puede aprovecharse después para disolver el acetato de castor en otras operaciones.

MONTE DE PLATA.

En América se ha descubierta recientemente una mina de plata de gran riqueza, que ha producido en los americanos una especie de fiebre. Desde el descubrimiento de las minas de oro de California no se había notado una sensación semejante en la Bolsa de San Francisco. Las acciones de compañías que explotan estas riquezas han subido en algunos días desde 80 centes hasta 760 centes, desde 250 pesetas a 3.750. Al lado de la gran zona de plata conocida con el nombre de Comstock y explotada hace diez años en las cercanías de Virginia City, se ha encontrado á la profundidad de 600 metros una inmensa masa de mineral argentino.

Las tres minas próximas de Consolidated-Virginia, Caspary y Ophir, se valían hoy en algunas de ellas de millones de dólares; pero los ingenieros del país han calculado el hallazgo de la referida mina argentina en dos mil millones de pesetas. La galería más profunda es de 680 metros, descendiendo á ella, como en las minas de carbon de piedra, con ayuda de un cubo ó barquilla, haciendo en el fondo la temperatura de un baño de vapor. Los exploradores se dirigen á las galerías bajando la esboza y llevando en una mano una luz y en la otra una piqueta. Los trabajadores arrancan el mineral á pico, y todos los días reúnen más de 600 toneladas, que elevan hasta la boca del pozo y llevan después en carretas á las fábricas metalúrgicas, donde le transforman en lingotes.

NOTICIAS DEL EXTRANJERO.

DESPACHOS TELEGRÁFICOS.

BAYONA 31.—Una carta de D. Ramón Cabrera, fechada en Biarritz el 26 del corriente, comentando el decreto de D. Carlos, exonerándole de sus títulos y condecoraciones, dice: «Porque, libre, sin compromiso alguno, he reconocido á D. Alfonso, V. A., sin convocar previamente los jueces, sustituyendo la voluntad á la ley, impone una pena que para los militares es peor que la de muerte. Este acto es mi mayor justificación, si tuviera necesidad de una prueba; á los cristianos los títulos podrán apreciar la sabiduría y la justicia de D. Carlos. Que V. A. tome las condecoraciones y los títulos que he conquistado con mi sangre y de mi servicios, y que Dios juzgue entre vuestra conciencia y la mía, y es inspire la única recompensa que puede apresurar la regeneración de España.»

(La Agencia Falbra no responde de la exactitud de la traducción de esta carta, porque la copia del telegrama que le ha enviado el gabinete central es bastante confusa.)

FOLLETIN.

LOS BANDIDOS DEL RHIN,

FILIBERTO AUDEBRAND.

(Continuación.)

Hay más, para vergüenza de muchos pequeños gobiernos germanicos, desconcertados por su misma debilidad, los bandidos iban á establecer sobre su territorio el foco de sus crimenes, sin que las autoridades ó las investidas autoridades, cualquiera les inquietasen. Si el ciudadano Kochon, futuro conde de l'Apparent, prefecto ó policía, se lamentaba de aquella fatal apatia, los ladrones iban tranquilamente á fundar una nueva colonia al territorio de cualquier principillo vecino. Se llegó á asegurar que los magistrados tudescos, á las cuales se les mandaban, como suele decirse, el caldo gordo, respondían con avisos retóricos al saludo de aquellos malvados.

Schinderhannes, dotado por la naturaleza de un sentido político que no había podido recibir por concepción, se había creído numerosos cooperadores en las ciudades; personas de la clase media que no se conocían una á otra, y que recibían cuando en cuando una participación en ciertas empresas, recompensa en dinero ó en mercancías. En las aldeas, todos los campesinos estaban dominados por el terror.

—Si dice una palabra, muertos ó ves arder tu casa. No era necesario haberle decir más para conseguir un silencio absoluto. Se dice que Schinderhannes no se cambiaba, y que cumplía más de lo que había prometido.

Segun su plan, las posadas eran en sitios más á propósito para recibir las comitivas, y todos los molinos eran fortalezas ganadas para su tropa. Había cuatro ó cinco buques fondeados abandonados por sus dueños y los servían como cuarteles. En cuanto á la disciplina, él la mantenía con su

PARIS 31.—Segun noticias de Perpiñán y de Bayona, aumentan las sumisiones de los carlistas.

BERLIN 31.—Continúa la asamblea de los prelados alemanes reunidos en Fulda.

PARIS 30.—En la Bolsa se han cotizado: 3 por 100, franceses, 63/80; 4 1/2, 92/50; 5 por 100, 102/50.

Exterior español, 23 1/2. Interior, 18 3/4. Consolidados ingleses, 93. En el Bolsin se han hecho: Exterior español, 23 1/4. Interior, 18 5/8.

Falbra.

GACETILLAS.

La negociación de noventa millones abierta por el Tesoro, ha sido suscrita en su totalidad, á interés de 10 por 100 anual.

Muchas personas no han podido tomar parte en la suscripción abierta por el Tesoro, por hallarse ya cubierta cuando se presentaron á verificarlo.

La compañía del ferro-carriel de Lyon á París ha introducido en los coches de primera clase una innovación que han de agradecer muchos viajeros de la estación más ruidosa del año. Algunos cueros acosados por el hambre han penetrado en los pueblos y han caído transidos por la fatiga en poder de sus habitantes. El diablo puede ser tentado en algunas partes y se han adoptado las precauciones convenientes. En los Alpes austríacos se tan grande el frío que han fallecido muchas personas y animales domésticos cruzados en la nieve y helados. Las alturas de Trieste son inaccesibles á los viajeros.

En Alemania se ha formado una asociación para la reforma de la enseñanza superior, que tiende á propagar la idea de que ni el gobierno ni los profesores que de este dependan puedan imponer programas, ni reglamentar de ningún modo los métodos de enseñanza, ni la asistencia ni el procedimiento para obtener certificados ó títulos.

Podría considerarse la masa de nieve caída en las regiones alpestres, desde mediados de Noviembre, por las siguientes cifras: en Noviembre 316 centímetros, en Diciembre 114 y en la primera mitad de Enero 54, lo que da un total de 494 centímetros. En la parte inferior del distrito de S. Basterberg, ha caído la nieve en un espesor de seis pies y una pulgada.

La población en Suecia, segun el último empadronamiento oficial, se elevaba en 1.º de Enero de 4.297.728 individuos, habiendo tenido un aumento en relación al año anterior de 47.560 personas. Aumentó la población de las grandes ciudades y disminuyó en los distritos del Sur.

Segun una estadística últimamente publicada, existen en los Estados-Unidos siete arzobispos católicos, 53 obispos, 4.573 sacerdotes, y 6.900 iglesias, capillas y oratorios.

Un sector francés mereció un día todas las atenciones de un príncipe extranjero, quien no dirigió la palabra á Voltaire, que también se hallaba

sable y su pistola. Por cualquier contrariedad, amenazas de muerte. Sabía pegar bien, no faltó nunca á su gente ni viandas ni vinos.

De esta manera llevaba su atrevimiento hasta el punto de compararse con los generales más ilustres de la República. Un día se le oyó decir: —Entre Pichegru, Kellerman, Hoche y yo, no hay más diferencia que el número de soldados. Decía también: —Tengo mi policía como un rey.

La partida que mandaba, rara vez cometa un robo sin que procedieran antes de los llamados *baldow* (sapín, en su lenguaje especial). Los *baldow*, especie de exploradores, eran casi todos judíos de humilde posición; pero lo singular es que ninguno de ellos pertenecía á la banda, porque los bandidos los despreciaban. Un día, decía, un hombre que denunciaba, es más vil que un perro. De hecho, aquellos infames traidores, le desahaban bajo mil pretestos, siempre fáciles de hallar en las casas de los ricos, ó de personas de quienes pudieran suponerse que tenían mucho dinero ahorrado. Observaban atentamente la casa y la vanda, y después buscaban al capitán.

—¿Un hijo de Judas, desde Schinderhannes y vamos, di la noticia y recibirás una porción de plata. Más tarde, cuando el jefe de los bandidos fué conducido á Mayenza, decía ante el Jurado.

—Hay en la actualidada en Alemania y Francia diez hombres banqueros, que dieron comienzo á grandes fortunas por ser *baldow* en sus vidas. En cierta ocasión hizo colgar á uno de ellos del techo de una casa robada, y por esta causa había anunciado que allí se encontrarían 15.000 francos, y solo había hallado 1.500.

Pero volvamos á nuestra historia. Un día, Elisa, Werner tuvo un capricho de archiduques; quería unos pendientes de diamantes. En cierta ocasión Schinderhannes, le dijo el bandido, no tiene mas que desear para ser obedecida.

Juan Buckler salió por muy poco tiempo del departamento del Sar. Al fin de la semana, un lujoso coche inglés atravesó el camino de Kehl á Baden, y al caer la

presente. Quiso el escritor reparar la falta diciendo á Voltaire, sin que el príncipe lo oyera, que este último le había hablado en términos sumamente afectuosos del autor de *La Evirada*. Eso, dijo, adviniendo el español, le contestó: reconozco vuestro ingenio cuando queirais hacer hablar á los principices.

En San Fernando (California) acaban de hacer nuevos descubrimientos de minas. A doce millas al Norte de la ciudad se hallaba una mina de estanho que produce 80 por 100 de mineral. Se han hecho otros descubrimientos de igual metal en varios puntos. A seis millas de la ciudad se descubrió una veta de carbon. Vuelve leguas al Norte, se ha hecho grandes descubrimientos de carbón. En pocas semanas se han denunciado como media docena de vetas de oro. A cinco millas al Norte de la ciudad, un hombre llamado Slater acabó de encontrar una mina de plata que produce casi puro el mineral. Los pozos de petróleo producen mucho.

Un pintor hizo por encargo de un príncipe extranjero una colección en que reproducía los cuadros en todos los países. La Francia estaba figurada como su primer padre, á la vista de la colección de tres de representar á España en la mencionada capital del Estado de Pensilvania.

La junta nombró también una comisión especial, encargada de proponer á la misma el sistema de ornamentación y decoración que más convenga adoptar en la sección ó secciones españolas de dicha Exposición, presidiendo la idea y el deseo de que figuren allí las estatuas y retratos de los personajes españoles que contribuyeron al desarrollo y civilización del Nuevo Mundo. Esta comisión especial será presidida por el general de la Armada Sr. Nava y Cavada, actual subsecretario del ministerio de Marina.

Mientras la comisión de la Asambleas francesas estudia el proyecto de concesion del túnel de la Mancha, una compañía inglesa propone construir en siete años en lugar de los veinte que la francesa pide, y ofrece 200 ó 300 millones, cuantos sean necesarios, y participacion á la compañía francesa al Estado reunidos á intervenir en ambos países. Además la compañía inglesa se comprometeria á concluir en el referido plazo cuatro vías férreas en vez dos que ofrece el proyecto en estudio por los diputados franceses.

En el espacio de diez años han abandonado su país natal unos dos millones de súbditos británicos. Algunos se han dirigido á Australia, otros al Canadá, y la mayor parte á los Estados-Unidos. Hasta hace poco los emigrantes irlandeses excedían en los Ingleses y escoceses. Sin embargo, desde 1870 las circunstancias han variado. Durante el año citado, de los emigrantes de la Gran Bretaña, los Ingleses sobrepusieron en 18.000 al número de los irlandeses, y en 1873 el exceso fué aun más notabile.

En Alemania han concedido el eminente físico inglés Sr. Carlyle la cruz de la Orden del Mérito.

El número de periódicos católicos romanos ha aumentado en Alemania considerablemente en los

noche, quince hombres, saliendo de pronto de la asamblea, gritaron: —¿Alto, y todo el mundo quieto.

Lady Cochrane, que iba en el carruaje, aterrada, preguntó cuanto le debía, sus joyas y su dinero. —No, señora, dijo Schinderhannes, no queremos nada de eso, y el solo vuestros pendientes. Eran dos hermosas joyas que valían 15.000 francos.

Lady Cochrane se los quitó y dió el bandido, que saludó con mucho agrado. —Otro, dijo, lo hubiera tomado todo, y acaso la gran señora antes que todo; pero Schinderhannes procura conducirse como un caballero, salvado á la inglesa y partió.

El día siguiente, y en el momento en que entregaba el río presente á Elisa, un grito de alarma de sus centinelas le sobresaltó.

—¿Los gendarmes gritó; desde ayer me los están arrojando, ¡No pueden apoyar sino para tomar una bolsa y despues van al campo.

Al mismo tiempo, Sieber, uno de sus oficiales, exclamó: —¡Sálvese quien pueda.

II.

Schinderhannes, muy superior á los hombres de quien se había hecho jefe, tenía mil medios de libertarse de la persecución de la policía y los gendarmes. En los departamentos del Sar, del Rhin y Morla, y del Roer, contaba con tantos confidentes como habitantes, á la mano en los campos. Veía el paso, ya disfrutado de un modo, ya con uniformes de soldados; se le veía, y á media voz solian decir: «yo no he visto nada.» Solamente los judíos hubieran podido denunciarle á la autoridad; pero el bandido, muy hábil en el arte de intimidar á los hombres pusilánimes, se contentaba con mostrarles el cañon de su pistola ó la hoja del puñal. Terrible gesto que decía: «si hablas una palabra, eres muerto, y he hecho jefe, me lleva su culpa.»

Poco tiempo después de la algarada que acabamos de referir, un elegante, vestido con gran lujo, se paseaba por las calles de Colonia con una

estos últimos años. En 1866 solamente existían cerca de alguna importancia, mientras que en la actualidada, excluyendo los de Baviera, existen unos ciento.

Han sido nombrados gentiles-hombres de cámara los Sres. Práxedes de Rivera, Figuera, marqués de Fidal, marqués de Campo Sagrado, condes de Morphy y de Carles, D. José Nájera, marqués de Mirasol, coronel Sr. Arason y el Sr. Escobar, director del periódico *La Proca*.

D. José de Nájera ha sido nombrado secretario particular de la princesa de Asturias.

Ha sido destituido del mando que ejercía, el cabecilla Villalain.

La señora marquesa de Cáceres ha sido agraciada con la banda de damas de María Luisa.

Acaban de recibirse en Inglaterra el diario y mapa de los trabajos exploratorios hechos por el Sr. Cameron, teniente de la marina inglesa en el lago de Tanganyika (Africa central), que parece dar la más perfecta idea de aquella parte del territorio africano.

En Augusta, Estado de Georgia, fué tal el efecto moral que le produjo á un criminal la notificación de la sentencia de muerte, que encaneció por completo en una noche.

Después de una tenaz resistencia ha sido hecho prisionero, quedado herido, Nazario Dominguez, jefe de una partida laro-faciosa que tenía atemorizado al distrito de Rivadavia.

El domingo último se insurreccionó la partida de Vallés por no percibir sus pagas, obligados esto á robar, lo que desgració á la mayoría.

Segun telegramas recibidos ayer tarde de Cataluña, una partida carlista ha sido batida, sufriendo grandes pérdidas y dispersándose en completa derrota. Hasta ahora no se tienen más detalles.

Un desperdicio asombroso á un amigo suyo pudiéndole 30.000 duros. «Tiene en buena cuenta le decía, que acasá logra que yo te los devuelva.»

Quien paca sus deudas, se enriquece. —Ese es un rumor que hacen circular los prestamistas, observó un práctico.

Movimiento Bibliográfico.

EXTRANJERO.

El editor Charpentier, de Paris, acaba de publicar una novela de M. Emilio Zola, titulada *La fuente de S. Murel*. —Año de salir á luz en Paris la undécima serie de los *Nuevecientos*, de M. A. de Fontanille: *Le conte Ducaet*, por M. Vitez, y *Los Duquesnes de Trévouille*, por A. Belet.

EMERGENCIAS.

En Madrid D. Juan de Sandoval, secretario de D. Juan de Austria. —Muere Felipe II, Rey de España. —En el pueblo de San Cayetano, que tomó el nombre de VII.

ADVERTENCIA.

No es posible dar en los primeros números una idea siquiera aproximada de lo que nos proponemos que sea EL GLOBO. Nuestros esfuerzos irán encaminados á merecerla, para lo cual contamos con el concurso de muchas personas y con trabajos científicos y literarios de escritores distinguidos. Tenemos ya en nuestro poder todo el original del magnífico artículo de D. Emilio Castelar, «Mantua y Virgilio», y reproducimos hoy la primera parte, á riesgo de los suscritores nuevos que no poseen el número-prospecto, para no dejar incompleta la colección. Mañana publicaremos la continuación.

—No hay que permanecer mucho tiempo aquí, Elisa, dijo el hombre. —Y ¡por qué! —En primer lugar, porque la gente empieza á observarnos y á murmurar de nosotros, y esto es algo, en segundo lugar, mis hombres me esperan, y nada saben hacer sin mí. —Pues entonces, partamos mañana. —No, hermosa; dentro de una hora será más seguro.

Á la vuelta de una calle que daba á una plaza, el grupo observó á una gran dama, á quien segun un linceyo son librados, quizes, á no estar yo allí, son hubieran robado todo.

—Mira lady Cochrane. Schinderhannes dejó el brazo de su joven mujer, é inclinándose se desahució y dijo: —Milady, tengo un verdadero placer al veros.

Lady Cochrane, sorprendida, procuraba esclarecer en su memoria la figura del desconocido, cuya voz creía, sin embargo, reconocer.

—Pero, caballero, dijo ella, no tengo el honor de conoceros.

—Perdon, señora, ya otra vez nos hemos encontrado. —(¿Dónde?)

—No hace mucho tiempo; en el camino de Kehl á Baden. Nuestro carruaje fue rodeado por quince hombres bien armados, quizes, á no estar yo allí, son hubieran robado todo.

Lady Cochrane había amanehecido, y pálida de estorper, tanto más cuanto que acababa de var sus pendientes en las ovejas de Elisa. Werner, cuando recibió al ser serenidad, el grupo había desaparecido. Hombre y mujer hubieron como apariciones fantásticas.

La aventura causó gran sensación en Alemania y Francia. Se reclamaba contra la audacia de los bandidos, ¡Sabeis á quien se acusaba! La policía No. ¡A la gendarmería! De ningún modo. ¡A la justicia! Menos.

Se acriminaba á uno de aquellos hombres á quienes hay siempre costumbre de arrojar la primera piedra: un lustre y gran poeta, el primero de los autores dramáticos alemanes. Se decía: es visionario de Schiller es quien nos ha traído esos tipos malvados con su drama *Los Bandidos*. Más

SANTO DEL DIA.

San Francisco de Paula, confesor. Nació este santo en Padua, ciudad de Calabria, el año 1416. Instruido en edad temprana a un alto nivel, pero inmaduro a su edad...

erador D. Pedro Carrascona, terminando con solemnidad reservada. En la parroquia de San José habrá por la tarde ejercicios...

BOLESA.—COTIZACION OFICIAL.

Table with columns: Renta perpetua al 3 por 100, Renta perpetua exterior al 3 por 100, Billetes al 100 del Banco de España, etc.

Se gana el jubileo de las Cuarenta Horas en la Iglesia del Carmen Calzado, donde continúa la aya del Santísimo Sacramento...

TEATROS.

TEATRO REAL.—No hay función. ESP. Y SOL.—189 función de opereta...

de la reina, dumas, cortezana, pajes de palacio, bandada militar, doncellas nobles de Vichitrucio...

PUBLICACIONES. HISTORIA UNIVERSAL por D. Nicolás María Serrano.

Va publicado el primer tomo y parte del segundo, y se reparte por entregas, á cartillero de real cada una.

ACADEMIA DE LOS SEÑORES PRECIOSO Y SEMIR, Tres Cruces, 2, principal.

En obsequio á las personas que no han asistido á los cursos de las señoras correspondientes á la segunda enseñanza...

MANDADEROS PUBLICOS: 4—CONCHAS—4

Continúa establecida en Madrid esta compañía para el servicio de encargos, embalgames, mudanzas de muebles, etc.

INJECTION BROU, higiénica, infalible y preservativa. La única que cura sin el auxilio de otro medicamento.

EL GLOBO, DIARIO ILUSTRADO. Ciencias, artes, literatura, industria, noticias, novelas, grabados.

EL GLOBO saldrá á los todos los días. Contendrá las siguientes secciones: Artículos de los primeros escritores, españoles y extranjeros...

PROFESORA EN PARTOS. Doña Dorotea de Artero, aprobada por la Facultad de Medicina...

TARGETAS AL MINUTO. Ciento, 8 reales.—Cincuenta, 5 reales.—Veinticinco, 3 reales.

de veinte periódicos han discutido ese tema tan falso como ridículo. Había llegado, pues, al otro lado del Rin la famosa acusación contra los filósofos franceses...

dema de las ropas de seda y joyas de la joven, y desaparece. A la mañana siguiente, Schinderhannes, de vuelta de una expedición, llegó á Schneppenbach...

los de la crilla izquierda del Elbin. Un comisario municipal, llamado Cavalier, procuró prender á Schinderhannes, y cumplió su palabra.

el bandido, y lo desafiaba todo por verte, aun en prisión. En cuanto á la Buena Amiga, criatura alegre, de nada se acordaba, ó quizá se creía dispensada de la obligación de comparecer...