

CONDICIONES DE LA SUSCRICION.

Se suscribe en Madrid, en la Administracion, calle de Leganitos, 59, 2.ª derecha, — á donde se dirigirá toda la correspondencia, á nombre de Don Eduardo Sanchez y Rubio, — y en la librería de Murillo, calle de Alcalá, núm. 7. La mano del número corriente, 50 céntimos. El número corriente, 5 céntimos; atrasado, 10.

# EL AMIGO

PERIÓDICO DE EDUCACION POPULAR. SE PUBLICA LOS DOMINGOS

UNA PESETA CADA CUATRO MESES, EN TODA ESPAÑA.

CONDICIONES DE LA SUSCRICION.

El pago de la suscripción puede hacerse desde provincias en sellos de correos, carta-orden, letra ó libranza del Giro mútuo. Este último medio es el más espedito y seguro, por lo que deberá preferirse. Así éste como cualquier otro documento de giro, se extenderá precisamente á favor del Administrador de «El Amigo.»

El que no sabe es como el que no vé.

Este periódico se propone tener al corriente de lo principal que pasa en el mundo, igualmente que instruir y deleitar, á las personas que no tienen tiempo ó dinero para leer periódicos diarios.

La ignorancia es la madre de todos los esclavos.

## A LA MEMORIA DE LOS HÉROES Y MÁRTIRES DEL DOS DE MAYO DE 1808, VÍCTIMAS DE LA FUERZA BRUTA.

### ARTE CERÁMICA.

El arte de hacer vasijas, sean de la clase que quiera, se llama *cerámica*. Este arte es conocido desde la antigüedad más remota, y, como todos ellos, ha retratado siempre el estado de civilización de los pueblos. Cacharros feos, pueblo feo. Vasijas hermosas, pueblo hermoso. Quien dice feo ó hermoso, en este caso, dice atrasado ó adelantado, bárbaro ó inteligente. Desde un mísero puchero de barro á un tabor japonés ó chino ó á un jarrón de porcelana de Sévres ó el Retiro, hay toda la distancia que media entre la ignorancia y la sabiduría; distancia que se puede medir de una de dos maneras: ó meditando mucho la historia de este arte difícil y precioso, ó cogiendo sencillamente un puñado de barro, en un alfar, y tratando de modelarle, á la vista de un jarrón de china.

En esto, como en todo, los moros andaluces dieron soberbias muestras de su grandísima cultura; dejándonos vasijas admirables, dignas de figurar al lado de las más hermosas que ha concebido el hombre: á lo menos en cuanto hace á las líneas generales del dibujo, á la riqueza de los pormenores y al enlace armónico de éstos con el conjunto del objeto artístico. En el modo de concebir esta relacion entre el conjunto y los detalles, ó sea el *estilo*, puede sostener el árabe la comparación con los demás; pues dió en lo bello, que es el gran fin del arte. Las vasijas árabes, como los azulejos de igual origen, son á modo de una loza, cuyos adornos, á veces en relieve y de



JARRON ÁRABE.

color, tienen aquel encantador carácter geométrico, que parece servir de lazo de union entre las Matemáticas y la Estética, entre el entendimiento y el sentido de lo bello. El jarrón cuyo dibujo presentamos hoy á nuestros lectores, tipo de este género artístico, prueba lo que decimos. Este modelo es muy parecido al intasable ejemplar, perfectamente auténtico, que se conserva en la Alhambra de Granada, en el cual está inspirado.

### CONVERSACIONES AL VUELO.

¿LEÉMOS ALGO?

*Antolin*.—Diga usted: y ese papel que usted lee, ¿y que dice usted que enseña tanto, ¿enseña á vivir sin trabajar?

*D. Mateo*.—Precisamente lo contrario. Lo que enseña es á trabajar para vivir.

*Antolin*.—Pues eso ya me lo sé yo. ¡Vaya una gracia! ¿Y lo da usted tanto mérito?

*D. Mateo*.—¡Como que en ese saber está la suerte de las personas! Tú andas aperreado, precisamente porque no sabes ganarte la vida; y si das en creer que lo mejor de este mundo es holgazanear, te verás perdido; porque si trabajas, lo harás rabiando y mal y ganarás poco, y si holgazaneas ganarás menos. Me dirás que los que tienen mucho dinero no trabajan, y yo te contesto, que ¿cómo te parece á ti que puede hacer mucho dinero quien no lo tiene?

*Antolin*.—¡Toma! Pues eso es lo que yo quisiera aprender. Pero algunos

conozco yo, y usted también, que lo han heredado.

**D. Mateo.**—Si, pero eso no reza contigo, que no tienes de quién heredar ni un ochavo. En cuanto á herencias, lo más que puedes hacer es envidiar á los que las tengan. Pero esta envidia no te hará rico ni feliz. Has de pensar en otra cosa mejor.

**Antolin.**—A otros les cae la lotería.

**D. Mateo.**—La lotería ¿eh? Facilillo es que caiga el premio grande. Y ¡juega, juega! Que si te cae algun premio chico, ya te ha caído la lotería; pues solo servirá para engolosinarte y llevarte los pocos cuartos que tengas; pensando siempre en una casualidad más rara que un padre santo en Jerusalem. Pero doy por supuesto que te cayera el premio gordo ¿Sabrías qué hacer de él? Si te lo gastabas alegremente quedarías más triste que antes, cuando se acabase; y si lo empleabas bien, no te librarías de cuidados, como sucede á todas las personas acomodadas y prudentes. Estos cuidados son el trabajo de los ricos. Porque, amigo Antolin, hay muchas clases de azadones en este mundo. Y como yo creo que no has podido pensar en el recurso de robar el dinero, para tenerle sin trabajar, no te digo nada de los trabajos que esperan á los infelices ladrones, condenados á no tener hora de sosiego. ¡Valiente paraíso es el suyo!

**Antolin.**—Yo no he dicho nada de robar á nadie.

**D. Mateo.**—Ya lo sé, hombre. Por eso no te hablo de este mal, que es mucho peor que los otros.

**Antolin.**—¡Pues ello es que bien de ricos hay en este mundo!...

**D. Mateo.**—Tienes razon: hay los ricos por robo, por lotería ó casualidad, por herencia y por habérselo ganado ellos. Estos últimos son los únicos que merecen envidia, porque son los que pueden gozar verdaderamente de lo que tienen, en virtud de ser los que saben todo lo que vale. Conque ¡á imitarlos, Antolin! ¡á trabajar! Y para hacerlo con acierto, ¡á aprender! ¿Quieres que sigamos leyendo algo?

**Antolin.**—Bueno, D. Mateo. Si, señor.

## CARTAS A MI SOBRINO.

### LA GRAVEDAD TERRESTRE.

Querido sobrino: En mi anterior traté de la gravitacion universal, y para completar aquel estudio debo á continuacion ocuparme de la *gravidad terrestre*; complemento de las ideas entonces expuestas, aunque con la ligereza que tengo que emplear en este género de cartas. Y digo que como complemento de mi anterior, porque aunque separados en su estudio ambos asuntos, por ocuparse de la gravitacion la Astronomia y de la gravidad la Física, las leyes que los rigen son las mismas. Es decir, que la gravidad terrestre es un caso especial de aquella; lo mismo que el retrato de un hombre no es más que un retrato especial de todos los de la raza á que el original pertenece.

La fuerza de atraccion universal, estudiada y formulada en leyes por el célebre Newton, inmortal en la historia de la Astronomia y de la Física, es la gravidad terrestre, como lo es la gravitacion de que me he ocupado anteriormente. La gravidad terrestre es la atraccion que ejerce el planeta Tierra sobre los cuerpos que le rodean, en virtud de la cual éstos *tienden á dirigirse al centro del mismo*. Como fuerza que obedece á una ley natural, es fija y constante en

todos los puntos del globo y sobre todos los cuerpos materiales. Así es que ejerce su accion en los mares y en los continentes, en los polos y en el Ecuador, y lo mismo sobre los cuerpos sólidos que líquidos y gaseosos.

Siempre es continua su accion, siempre constante y permanente; si bien otras fuerzas pueden equilibrarla; es decir, contrarrestarla y aún anular sus efectos; como puede toda fuerza ser equilibrada por otra igual y contraria.

Veamos algunos casos especiales, y de los más importantes, en que la accion de la gravedad se halla modificada.

Por la ley de la gravitacion sabemos que la fuerza de atraccion se verifica en razon inversa del cuadrado de las distancias; pues bien, como la forma de la Tierra es la de una esfera aplastada por los polos: en éstos, la superficie terrestre está más próxima al centro que en el Ecuador, y por lo tanto en ellos será más enérgica que en aquel la accion de la gravedad. Además, la fuerza centrífuga producida por el movimiento de rotacion del planeta sobre su eje (que pasa por los polos) tiende á destruir la accion de la gravedad, y siendo la fuerza centrífuga menor en los polos que en el Ecuador, han de hallarse disminuidos en ellos los efectos de tal fuerza.

Que la gravidad ejerce accion sobre los cuerpos sólidos y líquidos, es á todas luces claro, y no necesito fijar la atencion en ello; pero no así en los cuerpos gaseosos, y por esto voy á dar, con la brevedad de siempre, alguna explicacion de ello.

Por mucho tiempo se había creído que el aire, ese gas que por todas partes nos rodea formando la atmósfera, no era pesado; es decir, que no era grave, que sobre él no ejercía accion la atraccion terrestre; pero despues la Física ha demostrado, de manera clara y terminante, que el aire tiene peso, y por ser el experimento sencillo, voy á darle á conocer. Si se toma una esfera hueca de vidrio ú otra materia cualquiera, provista de una llave que pueda ser cerrada perfectamente, y por medio de la máquina neumática se extrae el aire de esta esfera y en tal estado se la pesa, claro está que obtendremos solamente el peso de la esfera ó globo vacío de que se trata. Pero abramos la llave. El aire penetrará y entonces aumentará el peso total. La diferencia de este peso y el anterior es indudablemente el del aire introducido.

Pudiera creerse á primera vista que otros gases, tales como el hidrógeno, léjos de ser pesados tenían alguna propiedad especial que los hace elevarse en el espacio, en vez de descender hácia el centro de la Tierra, y podría interpretarse equivocadamente la ascension de un globo que se llena con dicho gas. Mas no hay tal privilegiada cualidad. El hidrógeno es pesado; solo que siendo unas catorce veces menor su peso que el del aire, tiende á ocupar las capas superiores de la atmósfera y asciende, del mismo modo que mezclando en una vasija cualquiera agua y aceite, éste, aunque pesado, ocupa las capas superiores y queda en la superficie.

Las leyes de la gravidad pueden, pues, referirse á las de la gravitacion universal, en su fundamento; y si no fuera ajeno de este lugar, daría una idea del aparato de Atto, destinado á dar á conocer y demostrar las leyes que rigen en la caída de los cuerpos; es decir, de la gravidad terrestre. Con él se ve la velocidad de descenso, que aumenta en una proporcion constante.

Es curioso observar que siempre el resultado final de todo estudio en las ciencias fisico-naturales es una nueva prueba de la armonía universal.

Un abrazo de tu tío,

EL BOTICARIO.

## SECRETOS, INVENTOS Y RECETAS ÚTILES.

### Jabon de petróleo.

Dice la *Gaceta industrial* que saturando, —ó como si dijéramos, hartando,—el aceite mineral con un ácido graso, tal como el estearico, oleico ó margárico, pero con preferencia el primero, y mezclándole con el petróleo en la proporcion de 15 por 100, al temple natural y por medio de la agitacion suficiente para lograr bien la mezcla, se puede emplear luégo ésta como si fuera aceite de oliva. La *Gaceta industrial* recomienda, sin embargo, que antes de saponificar este aceite con el álcali, se añadan todavía dos partes de una grasa cualquiera por cada tres de petróleo acidulado, á fin de mejorar la calidad del jabon resultante; que será duro, si se emplea la sosa para hacer la saponificacion, y blando, si se usa la potasa.

### Más sobre el jabon.

El mismo periódico hace notar el hecho de que en una fábrica de jabon de Nueva-York (Estados Unidos de América) que se ocupa especialmente en hacer jabon, bien neutralizado y sin perfume, para lavar á los niños pequeños (jabon *Baby soap*) se hace uso de tan formidables calderas, que se elabora cada vez en cada una de ellas por valor de 160.000 pesetas de material. Esto reduce considerablemente el precio, pues tan enorme operacion industrial se ejecuta aproximadamente con el mismo número de operarios que las operaciones habituales. En industria no hay más que dos modos de producir barato: hacer las cosas en la pequenísima escala del hogar de cada trabajador, *guisándose y comiéndose solo* éste solo—como vulgarmente se dice,—ó en la mayor escala posible, ahorrando precio en las primeras materias y en el número de personas necesarias para su elaboracion.

El *Porvenir de la industria jabonera*, periódico especial que se publica quincenalmente en Alicante, copia ambos párrafos de la *Gaceta industrial* y promete ensayar prácticamente la fabricacion del jabon de petróleo.

### Cavadora de vapor.

La *Gaceta industrial* da también á conocer el singular invento de una cavadora de vapor, que trabaja como 170 hombres por un coste diario de 50 pesetas, comprendido el interés del capital de la máquina y los reparos de ella. Esto no conviene á cortos labradores, pero mucho á los muy ricos. La *Gaceta industrial* dice que el señor Darby, inglés, inventor de esta máquina, debe tratar de hacer en ella las reformas necesarias para aplicarla á los grandes olivares. Por el ejemplar de esta cavadora que ha visto dicho periódico, pedía su autor 25.000 pesetas; precio que bajará mucho cuando pasen los primeros momentos y, sobre todo, cuando acabe el privilegio.

## COSECHAS Y MERCADOS.

El boletín comercial del comisionista D. Angel Mora, de Arévalo (Avila), nos hace saber que en el último mercado de aquella importante villa, han entrado 1.500 fanegas de trigo, de 53 reales y 3 cuartillos á 54 las 94 libras; 300 fanegas de cebada, de 24 á 25, y 200 de algarrobas, de 33 á 34. No ha entrado centeno. Ha habido animacion en las compras con destino á Barcelona; el tiempo frio y los campos de cebada medianos.

En Peñaranda (Salamanca): el trigo, de 46 á 50 reales; cebada, de 22 á 24; centeno, de 30 á 32; algarrobas, de 28 á 30; guisantes, de 32 á 34; garbanzos, de 120 á 240; avena, de 21 á 23.

Palencia: trigo de 1.ª, de 50 á 51 rs. fanega de

92 libras; cebada, de 24 á 25 fanega común; avena, de 20 á 22; garbanzos, de 180 á 220; alubias de 80 á 84; titos, de 50 á 54.

Jaen: trigo, de 47 á 50 rs.; cebada, de 19 á 20; habas, de 38 á 40; judías, de 70 á 75; lentejas, de 45 á 50; garbanzos, de 100 á 120; arroz, de 24 á 26 la arroba; aceite, de 41 á 44; tocino, de 3 á 4 reales; carne de macho y carnero, á 17 cuartos; pan, de 10 á 13 cuartos.

Llerena (Badajoz): trigo superior, 50 rs.; inferior, de 43 á 44 fanega común; cebada, 22; habas, 35; garbanzos superiores, 160; aceite, de 42 á 45; carnes de macho y carnero, 17 cuartos libra sencilla.

Fregenal (Badajoz): trigo superior, de 48 á 50, pelon, 44; cebada, 20; avena, 20; centeno, 34; garbanzos, 180; aceite, 42 la arroba; vino, 18; carne de vaca, 28 cuartos libra.

Huércal-Ovra (Almería): trigo, de 60 á 68 rs.; cebada, de 28 á 30; maíz, de 44 á 50.

Haro (Logroño): trigo, de 56 á 58 rs. fanega; cebada, de 27 á 28; centeno, de 40 á 41; avena, de 19 á 20; alubias, de 84 á 86; caparrones, de 79 á 80; idem blancos, de 102 á 104; habas, de 52 á 54.

Ocaña (Toledo): trigo, á 59 reales; cebada, 18; avena, 12; garbanzos, de 60 á 70 rs. arroba; patatas, á 7; arroz, de 27 á 35; aceite nuevo, á 41; vino blanco, 13; tinto, 15; pan, á 13 cuartos; carne de oveja, á 22 cuartos libra; vaca, de 24 á 32; cordero, á 22.

Ciudad-Real: trigo de 46 á 48; cebada, á 15.

El mercado de vinos sigue animado en Rioja, haciéndose muchas operaciones y á precios subidos, que han variado desde 10 á 24 rs., segun las clases y aun segun los pueblos, pero siendo el precio general de 18 á 20. Los frios han perjudicado algo á las viñas, y esto contribuye á sostener la estimacion de los vinos.

El almidon belga está en Bilbao á 29 rs. arroba, el Real inglés á 35, y el extra-Berger, á 42. El arroz ha aflojado de tal modo en aquel mercado, por causa de los grandes arribos de arroz extranjero, que se vende á 19 rs. arroba castellana el llamado *Rangoon* y á 22 y medio el Japonés. El aceite se vende de 50 á 52 rs. arroba vizcaína, que es algo mayor que la castellana. La esencia de petróleo ó gasolina se cotiza á 36 rs. la caja de dos latas. El petróleo sigue á real y medio el litro y 58 rs. la caja de dos latas.

En Sevilla está el aceite á 41 real y cuartillo la arroba; en Málaga á 41 y medio; pero en Ubeda y Córdoba se compra á 38.

Madrid: trigo, 64 reales; cebada, 24, precio medio.

REVISTA

DE LOS

PRINCIPALES SUCEOS DE LA SEMANA.

En Pontevedra ha habido el domingo último una fiesta muy rara, por desgracia, y muy consoladora, por fortuna. Gran número de habitantes de las clases más cultas de Vigo han ido á pagar á los hijos de Pontevedra la fraternal visita que éstos les hicieron poco há. Salieron á recibirles comisionés y representantes de las autoridades, corporaciones, prensa, círculos de instruccion y recreo, acompañados de los orfeones y bandas de música de la poblacion, en la cual entraron como triunfalmente los distinguidos huéspedes, á las tres de la tarde; habiendo desembarcado poco antes en el vecino puerto de Marin. La ciudad de Pontevedra les obsequió de mil maneras, dedicándoles por la noche una funcion en el teatro.

En cumplimiento de las reiteradas órdenes del Gobernador civil de Málaga, Sr. de Gabriel, los pueblos de aquella provincia han satisfecho á los maestros de niños la cantidad de 345.000 pesetas á cuenta de lo que les deben. No cabe dudar que en la lucha entre la ignorancia y los encargados

de dispararla, la primera lleva todavía ventaja en España. ¡Auxiliémos, pues, á los maestros de escuela; cuántos comprendemos la altísima importancia de sus rudas tareas!

Por fin se ha encargado de la Presidencia del nuevo Ministerio inglés el jefe del partido liberal, Sr. Gladstone, conocido allí con el expresivo calificativo de *Aquiles del Parlamento*, ó como si dijéramos, «Invencible representante de la nación.» A la vez que de la Presidencia, se ha hecho cargo del Ministerio de Hacienda.

Se ha declarado oficialmente que S. M. la Reina ha entrado en el quinto mes de su embarazo; con cuyo motivo se ha cantado en la basílica de Atocha un *Te-Deum*, al que ha asistido la corte de gran gala, y ha recaído indulto en los delitos de imprenta.

En Cádiz ha volado una fábrica que algun periódico llama clandestina, de pólvora y cartuchos; pereciendo en la explosion tres hombres y quedando heridos otros diez. A poco más ó menos esta ha sido tambien la triste suerte de doce hombres que trabajaban de la manera más legítima posible en el montaje de un puente de hierro en la carretera de Onteniente (Valencia), despedidos de éste á causa de un brusco é inesperado movimiento del tramo sobre que estaban colocados.

Las últimas abundantes lluvias han ocasionado grandes crecidas del Júcar, el Jalon, el Jiloca y otros rios, sin que, por fortuna, haya habido desgracias personales que lamentar, ni grandes estragos sino en alguna que otra vega. Los alcaldes de todos los pueblos ribereños han cumplido bien esta vez con sus deberes de dar avisos á las poblaciones de rio abajo, y el telégrafo ha sido auxiliar tan poderoso como acostumbra.

El proyecto de ley francés relativo á la enseñanza primaria, hace á ésta gratuita, obligatoria y puramente civil; cada uno de cuyos atributos será votado separadamente en las Cortes de la nacion vecina.

Los montañeses de la Albania se han sublevado, para impedir por la fuerza la incorporacion de parte de su territorio al Montenegro, hecha por el último Congreso diplomático internacional de Berlin, al resolver sobre la cuestion de Oriente.

Las grandes lluvias han vuelto á reproducirse, y con ellas las riadas é inundaciones de algunas vegas.

El lugarteniente general del Imperio ruso, Sr. Loris-Melikoff, ha propuesto al Czar una amnistia por delitos políticos, con motivo del aniversario del natalicio de éste. La amnistia comprende á unas 6.000 personas.

Los afganos han tenido grandes combates con las tropas inglesas de ocupacion de aquel territorio, y se dice, en un último telégrama de Bombay (India inglesa) que han conseguido interrumpir las comunicaciones del ejército inglés.

La insurreccion de Cuba disminuye diariamente, pues son muchas las presentaciones á indulto y activa la persecucion de las partidas.

A pesar de todos los esfuerzos del Gobierno alemán, el Parlamento ha desechado el proyecto de ley de establecerse oficialmente Alemania en las islas de Samoa ó de los Navegantes, situadas al Nordeste de la Australia, en el grande Océano Pacífico. Las oposiciones han creído que la situacion geográfica de Alemania, el estado de su

Hacienda y la necesidad de no dividir sus fuerzas, la incapacitan para pensar en hacerse potencia colonial. Este acuerdo del Parlamento alemán tiene importancia para España, en el sentido de oponerse á la consolidacion de los rumores que presentaban al imperio alemán con la vista demasiado fija en el archipiélago de Filipinas.

NOTICIAS GENERALES.

El dia 2 de Mayo de 1866 cumplieron fielmente los marinos españoles, ante el Callao de Lima, los tristes deberes que el Gobierno de la nacion les habia encomendado, usando de sus atribuciones. En el aniversario de aquel hecho, grandioso por varios conceptos, es justo pagar un tributo de admiracion y respeto hácia las virtudes militares desplegadas en aquella apartada region por la escuadra española, al mando del inmortal Mendez Nuñez.

Continúa en Madrid, brillantemente sostenida por los partidarios de los dos sistemas encontrados de proteccion á la industria nacional, la informacion oral sobre las consecuencias que ha tenido en España la supresion del derecho diferencial de bandera, llevada á cabo en el año 1868. Bien puede afirmarse que el punto queda suficientemente discutido y esclarecido; así por quienes defienden la libertad como la restriccion comercial, en el sentido de resorte para favorecer la industria.

El domingo último se ha inaugurado en la villa de Molina (Murcia) el grandioso edificio destinado á escuelas públicas, que han costado los Sres. Zabáburu. El acto fué solemnisimo, y obtuvo, cual lo merecía, el concurso entusiasta de toda la poblacion. Presidió el Gobernador civil de la provincia, y se pronunciaron muchos discursos, entre los cuales se hizo notar el del señor D. José Gonzalez, profesor de niños de la villa. La música de aficionados de ésta amenizó el grato suceso, que terminó con un espléndido refresco. Asistieron muchas personas distinguidas de Murcia.

El jueves anterior se ha hundido en Murcia la techumbre de la enfermeria de mujeres de la Casa de Misericordia, matando en el acto á una de las ocho enfermas que la ocupaban. Las demás han salido ilesas afortunadamente. Se ha formado sumaria.

El Ministerio de Fomento contribuye á la exposicion de plantas y flores de Madrid con la suma de 3.000 pesetas, la Sociedad de Agricultura y Aclimatacion con 375, y la Sociedad Económica Matritense con varios premios, entre los que se cuentan cinco medallas de plata, cuatro de cobre, tres menciones honoríficas, una autorizacion para usar el escudo de armas de la Sociedad y una medalla especial para quienes obtengan primeros premios ó se distinguen en los trabajos de propaganda ú otros especiales. El Ayuntamiento, la Diputacion provincial y el Círculo de la Union Mercantil, ofrecen premios tambien.

Durante la próxima feria se repartirán gratuitamente por las calles de Madrid 50.000 ejemplares de una *Guía del forastero en Madrid*, que contendrá todos los datos necesarios para visitar y conocer la poblacion; sirviendo, además, de vehículo para anuncios de los establecimientos comerciales que quieran aprovechar este medio de publicidad.

La Diputacion provincial de Tarragona va á establecer á sus expensas una Estacion vitícola, ó sea un establecimiento destinado al estudio teórico-práctico de la vid.

Parece que el Ministro de la Gobernacion ha dispuesto que los telegrafistas que han caído soldados sigan haciendo su interesantísimo servicio;

sin perjuicio de prestarle en el cuerpo de ingenieros militares, si llegase el caso.

—La Junta provincial de Instrucción primaria de Barcelona y el Inspector de escuelas de aquella provincia, se han dirigido al Gobernador civil, pidiendo que proceda ante los tribunales de justicia contra los Alcaldes y Ayuntamientos del pueblo de Gulp, que, desde hace *veintidos años* no han proporcionado local para las escuelas de niños; siendo contados días ó ninguno los que éstos han recibido lecciones en aquella villa, durante tan largo período de tiempo.

—En los dos primeros meses de este año se han exportado á Francia, desde España, tan enormes cantidades de vinos, que no hay otro modo de dar idea del aumento que ha tenido esta importante sección de nuestro comercio, que comparando la exportación durante esos dos meses del presente año con la verificada en igual tiempo de los años 1878 y 1879. Hé aquí el cuadro comparativo, según nota oficial de las Aduanas francesas:

*Vinos generosos.*

Dos primeros meses de 1878. 563,020 litros (1).  
» 1879. 1.094,135 »  
» 1880. 1.271,398 »

*Vinos comunes.*

Dos primeros meses de 1878. 22.351,391 litros.  
» 1879. 28.233,836 »  
» 1880. 104.005,624 »

—El Sindicato de cazadores de Barcelona ha oficiado á las fondas de aquella ciudad para que se abstengan de emplear, durante la veda, ninguna de las especies de animales cuya caza está prohibida por la ley durante este tiempo. Dicho Sindicato ha empezado á presentar ante los tribunales á los contraventores de las leyes de caza y pesca, y el ilustrado *Boletín de la Asociación de caza y pesca*, de aquella capital, publica los nombres de cuantas personas sabe que pisotean dichas leyes en los pueblos de la provincia. Esta Asociación premia también á los agentes de la autoridad que mejor cumplen con sus deberes, en este punto. Los Sindicatos formados en Valencia, Navarra, Huesca y otras provincias, velan de una manera parecida por el exacto y preciso cumplimiento de la veda.

(1) Cada litro dos cuartillos.

CARTAS DE UN VIAJERO ESPAÑOL

POR

Bélgica, Italia y Alemania.

Roma 10 de Mayo.

Mi querido padre: Continuando la interrumpida descripción de nuestro estrambótico Carnaval artístico, diré á Vd. que tan pronto como llegó la alegre cabalgata frente al ya mencionado sepulcro de Cecilia Metella, se formó el cuadro, y el rey, rodeado de todos los jefes, *expectoró*, bien que mal, en italiano una humorística ó guasonísima alocución; tras de la cual llegó el turno al besamanos general. Renunció al vano intento de describir tan exuberante caricatura; que si no concluye á tiempo, acaba por desternillarnos. Verificóse á renglón seguido la solemne ceremonia de presentar el rey al pueblo, y condecorar á la vez, á todos los raros personajes de su corte, colgándoles los toisones más ridículos que puede Vd. imaginar. Durante esta imponente ceremonia, la música y los vivas y aclamaciones ensordecían los aires. Terminada que fué con toda felicidad, cambió la escena, pero no la animación. Sin duda para que tanta grandeza no se trocara en flojedad y decaimiento, tomamos un refrigerio á coro, y así reanimados y puestos otra vez en marcha, no paramos hasta el delicioso va-

—En Molina de Aragón han sido recibidos con entusiasmo los ingenieros que estudian la construcción del ferro-carril directo de Madrid á Barcelona.

—Hoy 2 de Mayo dará principio en Valencia la Exposición de plantas y flores que, con sus correspondientes premios, lleva á cabo la Sociedad valenciana de agricultura.

—Hoy tendrá lugar en Santander un suceso de otra índole: la inauguración de la estatua de Velarde, compañero inmortal de Daoiz, fundida en la fábrica de cañones de Trubia (Asturias). Velarde era hijo de aquella ciudad, en cuya dársena le ha erigido ésta la estatua de que hablamos.

—Ha sido aprobado por el Senado el proyecto de ley de un ferro-carril de Val de Zafan á San Carlos de la Rápita (Tarragona); así como el de colocación de un cable telegráfico entre Cádiz y las islas Canarias.

—En quince días ha quedado suscrita en Bilbao toda la cantidad necesaria para construir el llamado ferro-carril central de Vizcaya, ó sea desde Bilbao á Durango.

—En la presente semana debe quedar tendido el cable telegráfico sub-marino entre Hong-Kong (factoría inglesa en China) y Manila, capital de nuestras islas Filipinas. De modo que de hoy más habrá comunicación entre estas lejanas islas y España, por intermedio de Inglaterra; con la cual tenemos dos vías de unión telegráfica: la de Vigo y la de Bilbao.

—Todos los periódicos que se publican en el Japon han dedicado cariñosas frases de despedida al que ha dejado de ser secretario de nuestra legación en aquel apartado país de Asia, don German María de Ory.

—La Dirección general de Agricultura ha dispuesto que en los *Boletines Oficiales* del mes actual se publique una descripción detallada de los caracteres que presentan las viñas atacadas de filoxera.

—El Ministerio de Marina ha remitido á Inglaterra, por conducto del Ministerio de Estado, tres diplomas de medallas de honor para el capitán, piloto y mayordomo del vapor mercante inglés *Newport*, Sres. Gyles, Noal y Pagnites, que en la noche del 12 de Noviembre de 1877 salvaron, frente á la desembocadura del Duero (costa de

He de la Ninfa Egéria, donde los *reyes* pasaron revista á su brillante ejército. Mas ¡oh desgracia! la reina (ó sea el mozalvete catalán) se descabulló en aquellos preciosos momentos, causando la desesperación de su *esposo*. La angustia duró poco, sin embargo, pues la Providencia nos devolvió inmediatamente á Su Majestad *femenina*, que había ido no lejos de allí, movida por inocentísimas razones. La alegría renació inmediatamente entre nosotros; sonaron otra vez, por tan fausto hallazgo, los vivas y la música, y nos trasladamos desde allí al Bosque Sacro, que con su sombra amiga convidaba á tenderse á la bartola.

Plantáronse en el suelo banderolas; y al rededor de cada una nos sentábamos doce ó catorce hambrientos comensales, repartiéndose coronas de yedra para todos; y dando, por fin, principio la suspirada comida. Mientras tanto, los músicos debían divertirse muchísimo en vernos comer y distraernos con sus alegres aires. Aquello parecía una bacanal; lo digo en el sentido de inofensiva fiesta á Baco. Los brindis; las canciones en todos los idiomas; más ó menos cultos; las carcajadas en lengua universal; la variedad de tipos y disfraces; la poética sombra de los árboles; interrumpida á veces por los más poéticos rayos espléndidos del sol; que atravesando los claros del ramaje iluminaban mayor ó menor parte de los bulliciosos grupos; todo esto formaba un conjunto precioso, que contemplé con en-

Portugal), la tripulación del barco español *San Juan*.

—Dicen de Silla (Valencia), que abunda mucho en aquellos arrozales un insectito que los perjudica.

—El centenario del gran escritor portugués Camões, oriundo de Galicia, se va á verificar suntuosamente en el vecino reino; gracias al concurso general de aquel país, que se honra á sí mismo al saber honrar á sus grandes hombres. Entre otras mil manifestaciones del sentimiento público, figuran tres á cual más bellas; las dos primeras debidas á la iniciativa particular, la otra emanada del Gobierno. En virtud de aquellas, se verificará en Lisboa un Congreso literario internacional, presidido por Víctor Hugo, y se publicará un número de un periódico escrito por nacionales y extranjeros en honor de Camões. Por la segunda, llevarán ramos de laurel en los cañones de sus fusiles las tropas que formen, el día 10 de Junio próximo, en la carrera que ha de seguir en Lisboa la gran procesion cívica, destinada á depositar coronas en el hermoso monumento de Camões, á nombre de la nación portuguesa.

—El magnífico discurso leído por el Sr. Castellar, al hacer su ingreso en la Academia Española el domingo anterior, trata de la *Cantidad de poesía* del siglo actual; reproduciéndole, más ó menos extensamente, los principales periódicos del mundo.

—Se anuncia el descubrimiento de una buena mina de plata cerca de Gandía (Valencia), entre los términos de Jaraco y Teresa.

—En una tienda cerería de la calle de Toledo, de Madrid, han robado por la alcantarilla 70.000 duros en oro, que el dueño guardaba en una grande arca de hierro. Este robo lamentable prueba, entre otras cosas, el peligro de tener cantidades metálicas en casa, sobre todo si esta tiene habitaciones escalables por el alcantarillado; la vigilancia del cual deja, sin duda, mucho que desear en Madrid.

—La fábrica de títulos falsos de la Renta española del 3 por 100, descubiertos en Barcelona, estaba en Palma de Mallorca, donde ha sido sorprendida y detenido el falsificador.

Imprenta de Alvarez hermanos, San Pedro, 16.

entusiasmo. Las libaciones en honor del que plantó las viñas no tardaron en hacer su exaltador oficio, y así subieron de punto las voces, moviéndose desligados de la voluntad brazos y piernas, y la musa de la danza bajó á inspirar á casi todos. Yo fui uno de los que recibieron sus favores, y aseguro á Vd. que la tal señora Terpsicore vale un Potosí en tales casos. Llegó á tan sazónada sazón el gran pintor alemán Cornelius. Llenáronse con tal motivo una vez más los vasos, y se brindó colosalmente por él. Cornelius se congratuló de ver aquel hermoso plantel de artistas de todas las naciones, y bebió. Yo estaba poco menos que á su lado, y dediqué un brindis á los pintores alemanes, en nombre de los españoles. Cornelius, entusiasmado, gritó entonces: «¡Vivan los de la patria de Cervantes y de Calderón! ¡Viva Sancho Panza!» Una salva de aplausos estrepitosos le contestó, y acto continuo se le condecoró con la insignia de la *Orden de la Cerrajería*, —cuya descripción hice á Vd. en mi anterior epístola.—luciéndola toda la tarde, alegremente, á pesar de la formalidad de sus setenta añitos. Me alegré conocerle.

Llegó la hora de abandonar el delicioso bosque y descender al valle, donde se habían de verificar los *juegos olímpicos*. Mas esto pide carta aparte.

Sabe Vd. lo que le quiere su hijo  
E. V.