

CONDICIONES

CONDICIONES

DE LA SUSCRICION.

Se suscribe en Madrid, librería de Murillo, calle de Alcalá, núm. 7, y en la Administración del periódico, calle de Leganitos, 59, 2.ª derecha, donde se dirigirá la correspondencia, a nombre de Don Eduardo Sánchez y Rubio. El número corriente, 50 céntimos; atrasado, 1.00.

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

EL AMIGO

PERIÓDICO DE EDUCACION POPULAR.

SE PUBLICA LOS DOMINGOS

UNA PESETA CADA CUATRO MESES, EN TODA ESPAÑA.

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, a las personas que no tienen tiempo ó dinero para leer periódicos diarios.

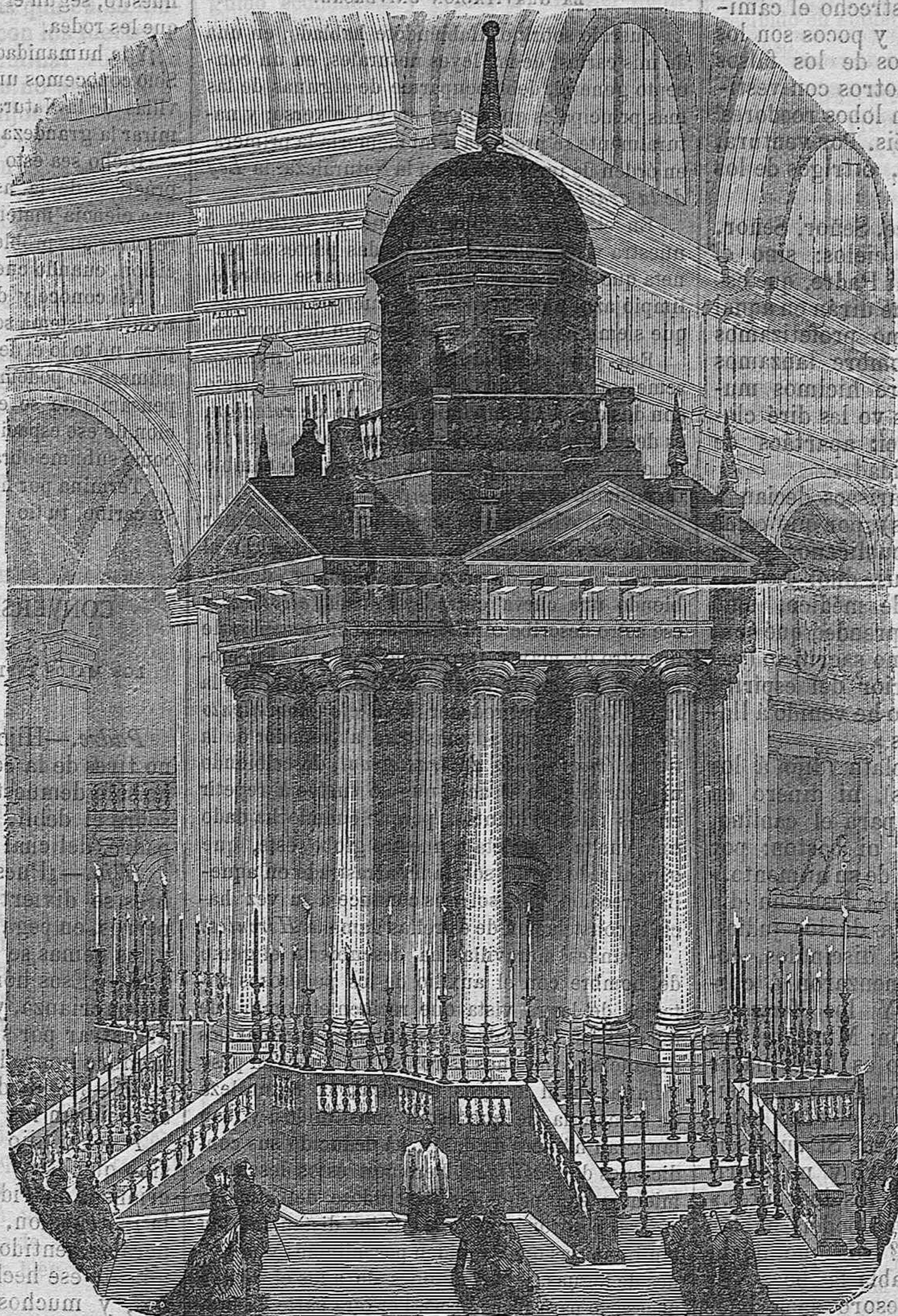
La ignorancia es la madre de todos los esclavos.

Monumento de Semana Santa

EN EL ESCORIAL.

Este magnífico monumento, ideado por el célebre arquitecto del más célebre Monasterio, Juan de Herrera, es de estilo dórico y fué dirigido por el italiano José Flecha. Consta de 418 piezas de pino de Cuenca, articuladas entre sí tan ingeniosamente, que no han menester ni un clavo para ajustarse como si fueran una sola. La pintura de la madera imita mármoles y bronce, y el todo de su construcción, que costó en aquellos barattísimos tiempos 53,013 reales, tiene una altura de 56 pies, por 33 pies cuadrados en su base. Se coloca precisamente en el centro del gran crucero de la iglesia, debajo de la gigantesca cúpula ó cimborrio.

Mediante el exactísimo dibujo que tenemos el gusto de acompañar a nuestros lectores, pueden éstos formar idea muy cabal de tan notable monumento; que solo tiene, tal vez, competidor artístico en el de la Catedral de Sevilla.



MONUMENTO DE SEMANA SANTA EN EL ESCORIAL.

DOCTRINA DE CRISTO

segun el Evangelio de San Mateo. (1)

«Habéis oído que fué dicho: ojo por ojo y diente por diente. Mas yo os digo que no resistáis al mal (que se os quiera hacer): antes si alguno os hiriere en la megilla derecha, paradle tambien la otra. Y á aquel que os quiera poner á pleito y tomaros la túnica, dejadle tambien la capa. Dad al

que os pidiere; y al que os quiera pedir prestado, no le volváis la espalda. Habéis oído que fué dicho: Amarás á tu prójimo y aborrecerás á tu enemigo: Mas yo os digo: Amad á vuestros enemigos: haced bien á los que os aborrecen, y rogad por los que os persiguen y calumbian. Para que seáis hijos de vuestro Padre que está en los cielos: el cual hace salir su sol sobre buenos y malos, y llueve sobre justos y pecadores: porque si amáis á los que os aman, qué recompensa tendréis? ¿No hacen tambien lo mismo los publicanos? (gentes de mala fama). Y si saludáreis solamente á vuestros

hermanos, ¿qué hacéis de más? ¿No hacen esto mismo los gentiles? «Mirad que no hagáis vuestra justicia (vuestras buenas obras) delante de los hombres, para ser vistos por ellos: de otra manera, no tendréis galardón de vuestro Padre que está en los cielos. Y así, cuando hagáis limosna no hagáis tocar la trompeta delante de vosotros, y como los hipócritas hacen en las sinagogas y en las calles, para ser honrados de aquellos hombres. Mas vosotros, cuando hagáis limosna, no sepa vuestra izquierda lo que hace vuestra derecha. Para que vuestra limosna sea en oculto; y vuestro Padre, que ve en oculto, os premiará. Y cuando oréis no seáis como los hipócritas, que aman el orar en pie en las sinagogas y en los canchales de las plazas, para ser vistos de los hombres. Y cuando oréis no habléis mucho, como los gentiles. Pues piensan que por hablar serán oídos. Pues no queráis asemejaros á ellos, porque vuestro Padre sabe lo que habéis menester antes de que se lo pidáis.» «Porque si perdonáreis á los hombres sus pecados, los perdonará tambien vuestro Padre celestial vuestros pecados. Y cuando ayunéis no os pongáis tristes como los hipócritas. Porque desfiguran sus rostros, para hacer ver á los hombres que ayunan.» «No os acongojéis, pues, diciendo: ¿Qué comeremos, ó qué beberemos, ó con qué nos cubriremos? Porque los gentiles se afanan por estas cosas, y vuestro Padre sabe que tenéis necesidad de todas ellas. Y así, no andéis cuidadosos por el dia de mañana. Porque el dia de mañana á sí mismo se traerá su cuidado. Le basta al dia su propio afán.» «No queráis juzgar, para que no seáis juzgados. Pues con el juicio, con que juz-

(1) La Santa Biblia, vertida de la Vulgata latina al castellano por el padre Scio de San Miguel.

gáreis seréis juzgados; y con la medida con que midieréis os volverán á medir. ¿Por qué, pues, véis la pajita en el ojo de vuestro hermano y no véis la viga en vuestro ojo?»

«Pues si vosotros, siendo malos, sabéis dar buenas dádivas á vuestros hijos ¿cuánto más vuestro Padre, que está en los cielos? Y así, todo lo que queréis que los hombres hagan con vosotros, hacedlo también vosotros con ellos. Porque esta es la ley y los profetas. Entrad por la puerta estrecha: porque ancha es la puerta y espacioso el camino que lleva á la perdición, y muchos son los que entran por él. ¿Qué angosta es la puerta, y qué estrecho el camino que lleva á la vida; y pocos son los que atinan con él! Guardáos de los falsos profetas, que vienen á vosotros con vestidos de ovejas, y dentro son lobos roedores! Por sus frutos los conoceréis. Por ventura, ¿cogen uvas de los espinos, ó trigos de los abrojos?»

«No todo el que me dice, Señor, Señor, entrará en el reino de los cielos: sino el que hace la voluntad de mi Padre, que está en los cielos. Muchos me dirán en aquel día: Señor, Señor, ¿pues no profetizamos en tu nombre, y en tu nombre lanzamos demonios, y en tu nombre hicimos muchos milagros? Y entonces yo les diré claramente: Nunca os conocí: apartaos de mí los que obráis la iniquidad.»

«Y viendo esto, los fariseos decían á sus discípulos (los de Jesus) ¿por qué come vuestro maestro con los publicanos y pecadores? Y oyéndolo Jesus, dijo: Los saúps no tienen necesidad de médico, sino los enfermos. Id, pues, y aprended qué cosa es: Misericordia quiero y no sacrificio (para distinguir la obra interior del espíritu de la exterior). Por que no he venido á llamar justos, sino pecadores.»

«No poseáis oro ni plata (dijo á los apóstoles, al despedirlos), ni dinero en vuestras fajas. No alforja para el camino, ni dos túnicas, ni calzado, ni baston: porque digno es el trabajador de su alimento.»

«En aquel tiempo andaba Jesus un día de sábado (el día de fiesta de los judíos) por unos sembrados; y sus discípulos, como tuviesen hambre, comenzaron á cortar espigas y á comer. Y los fariseos, cuando lo vieron, le dijeron: Mira que tus discípulos hacen lo que no es lícito hacer en sábado. Pero él les dijo: ¿No habéis leído lo que hizo David cuando él tuvo hambre y los que con él estaban? Si supiéseis lo que es: Misericordia quiero y no sacrificio: jamás condenaríais á los inocentes.»

«Raza de víboras, ¿cómo podéis hablar cosas buenas siendo malos? Por que de la abundancia del corazón habla la boca. El hombre bueno, del buen tesoro saca buenas cosas; más el hombre malo, del mal tesoro saca malas cosas.»

«Este pueblo con los labios me honra, mas el corazón de ellos lejos está de mí. Y en vano me honran, enseñando doctrinas y mandamientos de hombres. Entonces llegando sus discípulos, le dijeron: ¿Sabes que los fariseos se han escandalizado cuando han oído esta palabra? Mas él respondiendo, dijo: Toda planta que no plantó mi Padre celestial, arrancada será de raíz.»

«En aquella hora se llegaron los discípulos á Jesus, diciendo: ¿Quién piensas que es mayor en el reino de los cielos? Y llamando Jesus á un niño, lo puso en me-

dio de ellos. Y dijo: En verdad os digo que si no os volviéseis é hiciéreis como niños, no entraréis en el reino de los cielos. Cualquiera, pues, que se humillare como este niño, este es el mayor en el reino de los cielos.»

«Entonces Pedro, llegando á él, dijo: Señor, ¿Cuántas veces pecará mi hermano contra mí y le perdonaré? ¿hasta siete veces? Jesus le dice: No te digo hasta siete, sino hasta setenta veces siete veces.»

CARTAS Á MI SOBRINO.

LA GRAVITACION UNIVERSAL.

Querido sobrino: Habiéndote hablado, en una de mis cartas, de las leyes naturales, en un concepto general, debo ocuparme de algunas de las más principales que rigen en el Universo; y naturalmente se presenta á mi memoria la primera, en orden de importancia en la Naturaleza: la *Ley de la gravitación universal*.

En el espacio ilimitado que se extiende á nuestra vista, rodeando por todas partes al planeta que habitamos, vemos destacarse sobre el limpio azul una infinidad de cuerpos brillantes, que siempre han atraído la atención del hombre.

Esos puntos brillantes, esos astros, mundos semejantes al nuestro, se mueven en el espacio con dos clases de movimientos: uno de *rotación*, es decir giratorio, sobre sí mismos, al rededor de su eje geométrico, y otro de *traslación* ó cambio de posición en el espacio.

Este movimiento es más difícil de determinar que el primero, porque muchos astros giran al rededor de otro de mayor importancia, describiendo una curva cerrada llamada *elíptica*, y ese astro describe otra semejante en derredor de un astro de mayor importancia que él. Fijémosnos en los movimientos de nuestro satélite, la luna. Esta gira al rededor de su eje (*movimiento de rotación*), pero además gira al rededor de la tierra (*movimiento de traslación*), describiendo una curva en el espacio, que no vuelve á repetir en los mismos puntos, porque cuando ha dado una vuelta completa á nuestro globo, éste, que gira al rededor del sol, la ha arrastrado en aquella dirección, y el sol nos conduce á su vez hácia la constelación de estrellas llamada *Hércules*.

Grandes maravillas ha descubierto el génio del hombre con el auxilio de los poderosos anteojos de larga vista que reciben el nombre de telescopios. Hoy sabe la Astronomía apreciar las distancias de muchos astros, su volumen, su peso y hasta, por el análisis espectral, la naturaleza de la materia de que están constituidos; y, con tan gran número de datos, ha deducido sus condiciones de *viabilidad*. Pero aun estos descubrimientos son pequeños, tratándose del espacio *sideral* ó astronómico, en que las distancias son tan inmensas que se miden por millones y millones de leguas, y por millones de años el tiempo necesario para recorrerlas. Por otra parte, la breve existencia relativa que cuenta la humanidad no la permite apreciar sino los fenómenos más pequeños que se suceden en la inmensidad de los cielos. Así, no podemos comprender el por qué del movimiento de nuestro sistema solar, marchando hácia la constelación Hércules; y mucho menos todos los movimientos de los astros hoy conocidos, que son una pequeñísima fracción de esa inmensidad, y que giran y se mueven en el espacio obedeciendo á una ley natural: la *Ley de la gravitación universal*, expresada por la fuerza de las atracciones recíprocas entre todos los cuerpos; cuya fuerza se ejerce en *razón directa de las masas é inversa del cuadrado de las distancias*. Es decir, que se atraen tanto más unos á otros cuanto tienen mayor masa ó

materia, y menos cuanto más grande es la distancia que los separe. La relación de estas masas y estas distancias mantiene todo el equilibrio del Universo.

En la vía láctea ó *caminito de Santiago*, en esa nebulosa formada por millones de estrellas de todos órdenes y magnitudes, en que el gran número y distancia de ellas no nos permiten distinguir más que una confusión, ocupamos un lugar, con el Sol y todo su sistema; y aun esa *Vía láctea* de que formamos parte, si bien insignificante, no la podemos conocer. Solo sabemos que en un minuto pasan 8 millones de soles por el espacio que se abarca con un telescopio regular; muchos de cuyos soles son de mayor importancia que el nuestro, según el acompañamiento de satélites que les rodea.

¡Y la humanidad todavía se considera grandet! Solo conocemos una pequeña parte de esas maravillas de la Naturaleza, pero suficiente para admirar la grandeza de la Creación.

Dicho sea esto en cuanto se refiere á los casos prácticos de la astronomía; pues en esencia es una ciencia matemática y, por lo tanto, puede resolver sus problemas con toda exactitud y precisión, cuando cuenta con los datos necesarios.

Así conoce y determina los movimientos de todo el sistema solar, con relación á sí mismo, pero nó todo el de esos millares de estrellas; cuyo número no podemos ni concebir, al dejar que el pensamiento se engolfe libre en la contemplación de ese espacio infinito lleno de grandezas, como sublime obra de una *inteligencia superior*.

Termina por hoy, ofreciéndote como siempre su cariño, tu tío

EL BOTICARIO.

CONVERSACIONES AL VUELO.

LOS MALOS INSTINTOS Y LA BUENA CRIANZA.

(Remitido.)

Padre.—Hijo mio, es indispensable que no tires de la cola al gato, pues este hecho no solo demuestra en tí el abuso del fuerte sobre el débil, sino que desacredita á tu padre, del cual dirán que no te educa bien.

Hijo.—¿Pues cómo, en la calle, los hombres se divierten en hacer regañar á los perros, en pegarlos y atarles cosas al rabo, y los demas se rien?

P.—Esos hombres, hijo mio, carecen de buena crianza, y como los salvajes, se dejan arrastrar por sus malos instintos, que todo hombre honrado debe aborrecer y execrar.

H.—¿De modo que con la buena crianza se mejoran los malos instintos?

P.—Si, hijo mio, no solamente lo creo, sino que estoy seguro de ello. La buena crianza, querido hijo, que no es solamente la instrucción, es tan rara, como poco general el sentido comun, y su falta explica no solo ese hecho del martirio á que los niños, y muchos grandes, condenan á los pequeños animales, sino que es la causa determinante de grandes indignidades y crímenes, que si no se castigan con las cárceles y el patíbulo, son moralmente tan feos como el mismo robo y aun el asesinato.

H.—Papá ¿pero la buena crianza solo faltará á los pobres?

P.—Nó, hijo mio, desgraciadamente se ocupan muy poco de inculcarla en sus herederos la mayoría de los padres; que, por juicios equivocados ó preocupaciones ridiculas, creen que á sus hijos les basta tener instrucción y dinero, y que no les es necesario saberse estimar á sí mismos y respetar á los demas; dándose á sí propios honra, de que carecen al no amparar al dé-

bil y desvalido ó al maltratar al desgraciado y necesitado.

H.— Pero es que hay hombres que no tratan como tú á los criados; no amparan á los animales, cuando se les maltrata; no tienen respeto á las mujeres; no hablan como tú conmigo, ni guardan consideracion á los que solicitan algo de ellos?

P.— Desgraciadamente no, hijo mio. Los hombres que no tienen buena crianza, por mucho talento que tengan son soberbios, iracundos y pobres de alma, y no solo no hacen lo que yo hago, y es mi deber como el de los demas, sino que, mortificados por el mayor valer de los otros, y rebajados á su pequeñez, por las bajezas que en su ambicion tienen que realizar con los fuertes y poderosos, vuelven su criminal soberbia contra los desgraciados que no pueden defenderse; y su mujer, sus hijos, sus criados y los necesitados, así como los inofensivos animales, son víctimas de su ira y soberbia, representada por palabras inconvenientes y acciones todavia más criticables que esa, que no volverás á repetir, de tirarle de la cola al gato.

H.— Y quién tiene la culpa de que esos hombres sean así?

P.— Su falta de buena enseñanza y la sociedad, que les tolera sus graves demasias y no ampara á los que son víctimas de ellas.

REVISTA DE LOS

PRINCIPALES SUCEOS DE LA SEMANA.

El dia 15 del actual ha quedado abierta á la explotacion la nueva linea de ferro-carril de Sevilla á Huelva.

El Parlamento aleman ha dado su aprobacion al proyecto de ley que fija en 427.000 hombres el efectivo de aquel ejército en tiempo de paz, durante el año económico de 1880-81.

El eminente violinista español, Sr. Sarasate, ha obtenido en Madrid ovaciones verdaderamente extraordinarias, en los tres conciertos de la «Sociedad de conciertos» en que ha tomado parte. El Sr. Sarasate nació en Pamplona el año 1844, y fué á Paris, pensionado por aquella Diputacion provincial, cuando apenas tenia once años de edad. Luego ha viajado por todo el mundo, causando la admiracion de las gentes y obteniendo la universal reputacion de que venia precedido cuando ha resuelto dejarse oír y dejarse juzgar por sus compatriotas, que le han recibido cual merece y le consideran como una gloria nacional. El Sr. Sarasate está tenido por todos los inteligentes en el concepto de ser el primer violinista de nuestros dias. Sea bien venido á su patria.

Se dice que para fines de Mayo próximo se habrá de verificar en Madrid una Conferencia de representantes de las potencias que tienen intereses en Africa, para acordar la mejor manera de constituir una accion comun, útil á todas ellas y á la civilizacion que representan.

La insurreccion del Afganistan, contra los ingleses, no solamente no lleva traza de concluir, sino que se encrepa y robustece, segun las últimas noticias. Estas presentan á los afganos apoderados nuevamente de la ciudad de Chorikar, que han saqueado; añadiéndose que las tribus aliadas á los ingleses les abandonan y se unen á los enemigos de estos.

La asociacion libre-cambista para la reforma de los aranceles de aduanas ha tenido un meeting ó reunion pública el domingo último, en el mismo antiguo local de la Bolsa, en la calle del Barquillo, donde comenzó sus tareas hace veinte años. Presidió el acto el Sr. D. Laureano Figuerola, y llenaba el vasto salon una escogida concurrencia, de la que formaban parte, afortunadamente, muchas señoras. El objeto de la reunion era tratar la reforma arancelaria, en lo que á Cuba y Puerto-Rico se refiere. Hablaron los diputados de aquellas Antillas, Sres. Portuondo y Labra, además de los Sres. Figuerola, Bona, Fernandez y Gonzalez y algunos otros; resumiendo elocuentemente el debate el muy distinguido economista y orador D. Gabriel Rodriguez. Entre lo mucho digno de mencion que allí se dijo, la merece especial el argumento presentado por el Sr. D. Félix Bona, para probar que no procede aumentar la extension de los impuestos aduaneros, como medio de producir el aumento de los ingresos, pues Inglaterra tenía antes grabados con derechos arancelarios 2.000 artículos de comercio, para conseguir 2.000 millones anuales, que obtiene hoy con solos cinco artículos.

La Sociedad madrileña protectora de los animales y de las plantas, ha acordado dar conferencias públicas, acerca de los objetos de su instituto.

El señor ministro de la Guerra ha aceptado, segun parece, el pensamiento de una proposicion de ley, presentada al Congreso por el general Daban, mediante la cual, y destinando á cuerpo no más que los hombres necesarios para licenciar precisamente los del reemplazo de 1877, se podrá enviar el resto á sus casas con licencia ilimitada, y se obtendrá así una economia de 270.000 duros.

Bajo la presidencia de D. Fernando Alvarez, se han abierto en el ministerio de Hacienda las sesiones de la Junta arancelaria, encargada de abrir una informacion sobre el derecho diferencial de bandera; oyendo, al efecto, á los oradores que gusten hacer uso de la palabra para esclarecer cuestion tan importante.

La nueva ley de Instruccion pública francesa ha sido aprobada en aquel Senado por 187 votos contra 103; pero el art. 7.º, derribado en la primera votacion, como ya dijimos, ha vuelto á ser rechazado por 149 votos contra 132; siendo decisiva esta votacion, conforme á la legislacion allí vigente.

Como consecuencia de la actitud de la mayoría del Senado francés en el asunto del art. 7.º de la ley de Instruccion pública, se han exasperado las pasiones políticas de los partidos extremos de Francia, y parece que el Gobierno se dispone á usar con rigor de la ley sobre congregaciones religiosas no autorizadas, que hasta aquí no se habia aplicado. Se cree segura, por esta causa, la expulsion inmediata de los congregacionistas extranjeros, empezando por los alemanes é italianos. A estos seguirán los demas.

El buque sueco Vega, el primero que ha logrado atravesar el helado Estrecho de Bering, que separa el Asia de la América, junto al polo Norte, ha tocado en Lisboa y se ha dirigido á Suecia; deteniéndose antes en Inglaterra, para recibir allí los homenajes de respeto y admiracion que merecen estos audaces y generosos expedicionarios, dirigidos por el doctor Nordenskjöld, que han espuesto sus vidas y sufrido grandes privaciones por la investigacion de la verdad, siempre bendita, cualquiera que ella sea.

Ha sido reparada la averia del cable eléctrico sub-marino entre Bilbao é Inglaterra. De manera que ha sido nuevamente abierta al público la comunicacion telegráfica por esta via, que suele entregar los despachos, á las personas á quienes se dirigen, una hora, por término medio, despues de expedidos en la otra nacion allende el mar.

El antiguo principado de Rumania, feudatario de Turquia hasta la última guerra entre esta nacion y la Rusia, y hoy erigido en nacion independiente, bajo la forma monárquica, ha dirigido á nuestro gobierno un enviado extraordinario para dar cuenta oficial de la constitucion de aquel Reino. El enviado es el Sr. Plagino, que ha sido recibido en audiencia particular por el rey Don Alfonso.

La Guardia civil de Talavera la Real ha entregado á los Tribunales seis hombres armados, terror de aquella comarca.

El Sr. Galdo salió para las provincias que fueron victimas de las inundaciones de Octubre último, por comision de la Junta popular de socorros y en compania de los Secretarios de esta y el arquitecto Sr. Marin Baldo, para terminar las operaciones de socorro aún pendientes, con especialidad las relativas á reconstruccion de hogares destruidos.

La subasta para construir el camino de hierro entre Linares y Almeria se anunciará ya de un momento á otro. Tambien se espera la aprobacion de las Cortes al proyecto de ley de un ferrocarril de Mengibar á Granada, por Jaen, que ponga á Granada en relacion directa con Madrid, sin necesidad del inmenso rodeo de Córdoba. Mucho celebramos estos hechos, tan influyentes en la cultura y bienestar de la nacion, en general, y de aquellas hermosas regiones, en particular; siendo completa nuestra satisfaccion, por esta parte, el dia en que se realice la linea férrea de Murcia á Granada por Almeria, complemento indispensable de la gran semi-circunferencia de ferro-carriels del Levante, Mediodia y Poniente de España.

La Comision del Congreso encargada de informar sobre el presupuesto de Cuba, rebaja á 34.393.350 pesos los gastos, que ascendían á 37.949.592 pesos en el proyecto presentado á las Cortes por el gobierno; y reduce igualmente á 37.271.100 el tipo de 38.171.100 pesos del presupuesto de ingresos de dicho proyecto. Pero aun cuando quedan así sobrantes calculados por valor de 2.877.750 pesos, como hay que fijar para gastos extraordinarios, que no sabemos si deberán llamarse eventuales, la cantidad de 9.600.000 pesos, queda todavia un déficit de 6.586.500 pesos, que la Comision propone obtener mediante ciertos recargos y arbitrios. Este dictamen es el resultado de una serie de patrióticas transacciones entre los sostenedores que las varias doctrinas de hacienda ultramarina tienen dentro de las Cortes.

Se han inaugurado en Ablitas (Navarra) las obras de un pozo artesiano que costea aquella Diputacion provincial.

La pertinaz enfermedad del ministro de Hacienda, Sr. Orovio, ha dado lugar á que se haya encargado de esta cartera el sub-secretario del mismo ministerio, Sr. Cos-Gayon. Tambien ha sido nombrado ministro de Ultramar el Sr. Sanchez Busfallo, en reemplazo del Sr. Eiduayen, que ha pasado á desempeñar la cartera vacante de Estado.

El ingeniero D. Amador Villar ha ideado un aparato perforador, que puede atravesar en cada hora tres metros de terreno resistente, echando fuera el polvo la misma máquina. La prueba se ha hecho en Madrid el día 18 del actual, saliendo complacido el inteligente público que ha acudido a presenciaria. El eminente geólogo Sr. Villanova, tan entendido en achaques de pozos artesianos, ha dicho que «había llegado el momento de arrancar á las entrañas de la tierra el agua que en nuestro país no se encuentra en la superficie.» Las máquinas que han operado, han sido perfectamente construidas en los talleres del señor Canterac; debiéndose á la proteccion decidida del señor duque de la Union de Cuba, todo el capital necesario para los experimentos.

Segun rectificacion de *La Correspondencia de España*, de lo que se ha encargado el señor D. José María Muñoz, relativamente á los niños excedentes del hospicio de Alicante, es de proporcionar al establecimiento un real diario por cada uno de los 32 niños que han de salir de él, por no ser huérfanos y desamparados, — hasta el próximo mes de Abril, en que la Diputacion ha de resolver lo procedente. De todos modos, el beneficio es indudable y la accion digna de la generosidad del Sr. Muñoz.

Corren rumores de guerra entre el Japon y Rusia, de una parte, y China, de otra. Desde que vimos á esta última potencia procurando adquirir en Inglaterra un alfabeto de barcos cañoneros perfeccionados, cada uno de los cuales lleva por nombre una letra griega, temimos que la palabra guerra fuese la primera que con estas tristes letras se escribiese.

COSECHAS Y MERCADOS.

En el mercado de Arévalo entraron el día 16 del presente mes 1.500 fanegas de trigo, de 57 y medio á 58 reales; 300 de centeno, de 38 y medio á 39; 400 de cebada, de 28 á 29, y 400 de algarrobas, de 34 á 35.

En Palencia sigue la baja, vendiéndose el trigo de 57 á 58 reales, así como en Zamora y Salamanca. En Peñaranda de Bracamonte (Salamanca) ha bajado el trigo hasta 52 rs., siendo su mayor precio el de 56. En Cebreros (Ávila) continuaba en cambio, desde 62 á 66 rs. fanega, á las últimas noticias, igualmente que en Huércal-Overa (Almería) y en Ocaña.

El estado de los campos es hermoso en todas partes, inclusa Galicia, según los periódicos de las varias localidades.

El maíz ha bajado en Bilbao; de modo que se vende la fanega vizcaína á 33 y medio reales, no obstante haber subido algo últimamente. Es muy extraño que la cebada esté en aquel puerto más barata que en muchos puntos en que se produce abundantemente, pues se vende allí á los precios de 27 á 28 rs.; quizá por lo mismo de ser escaso el consumo. Ello es que los arribos de este cereal son en Bilbao mucho mayores que la demanda de él.

La extraccion de vinos sigue siendo grande en toda España, pero mayor en la Rioja, donde oscilan los precios entre 13 y 20 rs. cántara de ocho azumbres. En Bilbao se cotiza el vino riojano superior á 23 rs., el navarro á 26, el aragonés á 24, el Zamorano y manchego á 22 y el blanco á 26. En Aspe (Alicante) á 16 rs. cántara de 11 litros (7 decimos de arroba).

El aceite de oliva se vende en Ubeda (Jaen) á 39 rs. arroba; en Barcelona, de 45 á 47 y en Pamplona hasta 64 y 68. En Vitoria se vende el aceite de linaza á 66 rs. arroba y cocido á 72. En el mercado de Madrid está el trigo á 17 pesetas 29 céntimos, precio medio; la cebada á 7,61, y la carne de vaca, de 14,25 á 15,50 arroba.

NOTICIAS GENERALES.

Hoy domingo 21, á las dos de la tarde, disertará en el local acostumbrado de la Asociación para la enseñanza de la mujer (Arco de Santa María, 4. principal), el elocuente orador D. Gabriel Rodríguez, acerca de la *Importancia de la educación de la mujer en las Bellas Artes*.

La Constructora benéfica ha publicado su Memoria anual correspondiente á 1879. Sabido es que esta Sociedad caritativa se propone construir casas para que, mediante el solo pago del módico alquiler, concluyan por quedar dueños de las habitaciones los inquilinos de ellas, al cabo de ocho años; tiempo relativamente muy corto. Los ingresos que ha tenido la Sociedad en el año último, han sido, además de 39.674 rs. remanente del anterior, 5.057 por suscripcion periódica de los socios, 1.340 rs. de donativos por una sola vez, 18.949 por alquileres de las casas ya construidas en el Pacifico (calle de la Caridad) y hasta 68.916 reales de cuotas de amortizacion de las mismas, componiendo un total de 133.937 rs. De este ingreso hay que rebajar 3.746 rs. por personal y recaudacion, 911 rs. por impresiones y material, 1.408 rs. por reparaciones en las casas, 33.060 reales por la mitad del importe de la compra del terreno para los solares en el barrio del Pacifico, 138 rs. por seguros contra incendios, y 4.000 por devolucion de la fianza al contratista del tercer grupo de casas. Quedan, pues, 90.671 rs.

El Ministerio de Fomento ha concedido un premio de 1.000 pesetas para el concurso científico literario que se propone celebrar la Sociedad madrileña «Fomento de las Artes.»

Por espacio de treinta dias se admiten en la Direccion de obras públicas proposiciones que mejoren el proyecto de un ferrocarril desde la línea de Zafra á Huelva hasta la frontera portuguesa de Beja.

Por Real decreto queda autorizada la Diputacion provincial de Tarragona para emitir un empréstito de tres millones de pesetas, con destino á la construccion de carreteras.

El día 1.º de Mayo próximo tendrán lugar en Madrid los exámenes de ingreso en el Cuerpo de ingenieros de la Armada.

En la última Junta general de accionistas del Banco de España han sido elegidos Consejeros numerarios los señores D. Pablo Hernandez y Pelayo, D. Juan José de Fuentes y D. Manuel Anduaga; y supernumerarios D. Juan de las Barceñas, D. Pio Bermegillo, D. Felipe Gomez Acebo, D. Manuel Eguibar, D. Bernardo Frau y D. Joaquin Maria Sanromá.

La Gaceta ha publicado la ley concediendo á D. Guillermo Marvell la construccion de un ferrocarril desde las minas de hierro de Sierra-Alhamilla al muelle del puerto de Almería.

En el mes de Enero último ha habido en España 4.369 nacimientos más que defunciones. En todo el año 1879 los nacimientos han excedido á las defunciones en el número de 15.000; de manera que la poblacion total de España, en 1.º de Febrero próximo pasado, ascendia á 16.643.305 habitantes.

Durante su estancia en Lisboa, el doctor Nordenskjöld y la oficialidad del buque sueco *Vega* han asistido á una conferencia que los oficiales de la marina portuguesa, señores Capello é Ivens, han dado en el teatro de la Trinidad, acerca de sus exploraciones científicas en África.

En uno de los desmontes que se hacen en Madrid ha habido un desprendimiento de tierras que ha alcanzado á varios trabajadores, dejando cadáver á un infeliz llamado Ramon Lopez, que habia entrado á trabajar el mismo día. Todos los esfuerzos de sus compañeros fueron inútiles para salvarle la vida; mas no así, por fortuna, á los demás que quedaron soterrados con él. Lopez, el

infeliz, tenía 27 años, hacía ocho dias que habia venido á Madrid, en busca de trabajo, y deja huérfanos á su esposa y un niño de año y medio.

Las tres líneas de correos marítimos, establecidas en Filipinas, se aumentan á cuatro, denominadas de Albay, Cagayan, Sur y Sureste. Se espera queden establecidos muy pronto en Manila un Monte de piedad y Caja de ahorros. La recaudacion obtenida por la aduana de Manila, durante el mes de Enero último, ha sido de 144.943 pesos.

El Ministerio de la Guerra ha autorizado al Director general de Ingenieros militares para que establezca un telégrafo óptico entre Algeciras y Ceuta.

El 25 del actual se colocará la primera piedra del edificio destinado en Valdemoro á Colegio de niños huérfanos de la Guardia civil.

El mineral de hierro embarcado por el ferrocarril de Triano (Bilbao) durante los meses de Enero y Febrero último arroja un total de 61.132.900 kilogramos, en el primero, y 57.098.000 en el segundo. Durante los mismos meses de 1879 solo se embarcaron 21.120.600 y 19.394.800 kilogramos respectivamente.

El descuaje de cepas, como medio de acabar con la filoxera, disgusta mucho á los propietarios de viñedos del Ampurdan, donde se está verificando esta operacion en los plantíos enfermos. Con este motivo el corresponsal de la *Cronica de vinos*, de Búrgos, encarece la preferencia del sulfuro de carbono, cuya eficacia para matar el insecto está reconocida y es superior á todo.

Por Real decreto, se han elevado á 104 los 100 batallones de la Reserva.

Se ha publicado el primer cuaderno de 32 páginas del *Diccionario general etimológico de la lengua castellana*, por el Sr. D. Roque Bárcia. Felicitamos por ello al autor y á las letras españolas.

Han visto la luz los cuadernos quinto y sexto de la interesante publicacion del arquitecto Sr. Ginesta, titulada *Madrid moderno*; los cuales contienen la descripcion de la fábrica de objetos de metal blanco de los señores Meneses; una Memoria sobre la gran fábrica de chocolates de Don Matias Lopez, en el Escorial; cierres mecánicos para escaparates, entradas de edificios, etc. y otros varios asuntos útiles. A estos cuadernos acompañan láminas muy bien hechas, que representan los talleres y tienda de los señores Meneses; detalles de los cierres mecánicos y autógrafos de los Sres. D. Juan Eugenio Hartzenbusch, marqués de Torneros; D. José de Cárdenas y D. Carlos Ibañez; decano, el primero, de nuestros grandes literatos vivos; alcalde de Madrid, el segundo; director de Instruccion pública, el tercero, y director del Instituto geográfico, el cuarto. Se publican dos cuadernos mensuales de á 16 columnas con una lámina de doble folio, al precio de 4 reales al mes.

La Instruccion libre de enseñanza tiene ya colocadas 648 acciones de á mil reales. Esta Institucion ha recibido, en estos últimos dias, una caja de figuras geométricas para los ejercicios del sistema Froebel, donativo hecho por el profesor auxiliar de la Escuela, Sr. Fuentes; 50 pesetas, de una señora que poco hace dió otras tantas, con destino á sufragar los gastos que originen las excursiones ó paseos instructivos de los niños en compania de sus maestros, y 375 pesetas, de un socio, para que el profesor de la Institucion, Sr. Cossio, que en la actualidad viaja por Italia, pueda ayudarse en el estudio de las escuelas de aquella nacion. Son excusados los comentarios que inspiran estas nobles y discretas acciones.