

EL AVISADOR DE BADAJOZ.

PERIÓDICO DE INTERESES GENERALES.

Se publica todos los JUEVES.

Se suscribe en la calle Cansado, número 10, donde se dirigirá toda la correspondencia á nombre del Administrador.

PRECIO DE SUSCRICION. En la capital, 2 rs. al mes; y fuera de ella 6 rs. trimestre anticipados.

UN LIBRO DE TEXTO.

XXVI

CULTURA DE LOS CRISTIANOS ESPAÑOLES MIENTRAS DURÓ LA RECONQUISTA.

Pintanos el Sr. Arenas á los cristianos de la reconquista á manera de osos que bajando de las montañas pirenaicas invaden las llanuras, sin instruccion, sin cultura, sin idea de la civilizacion, como otros tantos idiotas que ni saben leer ni escribir, ni entienden mas que crueldades, intolerancia y derramamiento de sangre; y eso que tenían tan cerca y tan á mano focos luminosos, de tanta potencia como Córdoba, Sevilla, Valencia, Murcia y otras ciudades árabes; llegando á tanto su ignorancia, que ni de labrar los campos entendian; ni de las artes é industrias hasta que vieron en sus correrías las hermosas vegas andaluzas cultivadas por los árabes con tanto esmero cual si fuesen otros tantos vergeles. En el artículo 22 copiamos sus palabras; y allí pueden saborear nuestros lectores, que indudablemente se llenarán de regocijo contemplando la lumbrera histórica cuando asegura que «Carlo Magno decía que entre mil sacerdotes de España no se encontraba uno que supiera escribir una carta salutaria.»

Y si eso pasaba en la porcion más ilustrada de la nacion, ¿qué sería el resto de los españoles? ¡Ya se ve! Como entonces no había un Arenas que ilustrara con su estupendo saber aquellas generaciones bárbaras! como tampoco existian Diputaciones provinciales tan generosas como la nuestra, para subvencionar las publicaciones de la ciencia! Pero hablemos en serio, D. Anselmo; ¿V. aprendió esas consejas allá en sus buenos tiempos de cuartel, ó las arrancó de algun calendario americano? Porque no acertamos á discurrir otro origen de sus profundísimos conocimientos históricos y literarios.

Antes de descender á detalles, vamos á copiar otro testimonio del vindicador de nuestra honra literaria contra los extranjeros, el crítico Masdeu: quien en el tomo 16 de su *historia crítica de España*, habla de esta suerte: «Pero fué todavía mucho mas rica y fecunda nuestra literatura en los cuatro siglos que he comprendido bajo el título de España árabe; tiempos infelicísimos, en que gemían casi todos los demás pueblos bajo las tinieblas de la barbarie. Los españoles entonces (como queda demostrado en el tomo décimo tercero) eran los mejores gramáticos que hubiera; los que hablaban el latin con mas pureza y mejor estilo; los únicos (fuera de los ingleses) que conservaron las ciencias. Entre nosotros se formó el italiano Gualtero, antes de abrir escuelas en su patria; y entre nosotros el celebre Gerberto frances, á quien dió la universal ignorancia europea el nombre de endiablado y hechicero. Nuestros dos cultísimos eclesiásticos Teodulfo y Claudio fueron llamados de propósito por Carlo Magno, para desbastar las dos naciones italiana y francesa.»

«Se aplicaron los españoles al estudio de las lenguas, á la oratoria, poesia, fisica, medicina y matemáticas (a), cuando eran estas nobles ocupaciones fuera de nuestra patria enteramente desconocidas. Ninguna nacion tuvo tantos teólogos ni tan doctos como la nuestra, ninguna produjo tantos doctores en derecho canónico y civil; ninguna escribió historias tan verídicas y sinceras; ninguna usó de notas musicales antes que nosotros para el canto eclesiástico y profano. Los árabes que entraron en España sin letras, con el trato de los españoles se hicieron cultos y letrados; en el primer siglo no dieron ninguna prueba de cultura, en el segundo pocas, en el tercero grandes y en el cuarto mayores; crecian en literatu-

ra al paso que se iban naturalizando en nuestro clima.» (a)

Ahora por partes iremos probando todas las afirmaciones de Masdeu, pero corrigiendo antes un pequeño erro, y es, que Claudio no fué llamado por Carlo Magno, sino por su hijo Ludovico Pio, en cuya corte fué maestro del Palacio, habiendo sido trasladado mas tarde á la silla episcopal de Turin, de donde le viene el ser llamado Claudio de Turin. De todos modos se vé con cuanta razon D. Anselmo acusa al clero de España de ignorante, y esto colgando el sanbenito á Carlo Magno, cuando él y su hijo buscaban en España sacerdotes capaces para dar impulso á las letras, en Italia con Claudio, y en Francia con Teodulfo, obispo de Orleans, y autor, entre otras cosas, del himno que se canta en la procesion del Domingo de Ramos, *Gloria Laus et honor* etc. Corregiremos de paso, ya que la ocasion se presta á ello, otra mentirilla del Sr. Arenas, cuando asegura que Silvestre segundo, ó sea Gerberto, aprendió en Córdoba con los árabes las matemáticas y ciencias naturales que le dieron tanto renombre. Algun tanto excusable es en esto nuestro inclito historiador, pues eran muchos antes de ahora los que así lo creian; pero en verdad que un hombre que tanto pisto se dá, y tanto alardea de conocedor de la historia, y que realmente debia conocer, ó no cobrar por enseñar filfas, debia estar enterado de los descubrimientos históricos (pero vayan Vds. á pedir peras al olmo! ¡tanto monta pedir conocimientos históricos á D. Anselmo!

Silvestre estudió si en España, mas no entre los árabes, sino entre los eristianos de la reconquista que en materias científicas estaban mas adelantados que los árabes. Estudiaba Gerberto muy joven aún, pero ya de grandes esperanzas, con los monjes de S. Gerardo en Francia, cuando acertó á pasar por aquel monasterio Borrel, conde de Barcelona. Preguntóle el abad si en Cataluña se cultivaban las ciencias, y respondiéndole el conde afirmativamente, le rogó trajera consigo al joven Gerberto para que en ellas se instruyera; hizolo así el conde, quien entregó el joven francés al obispo de Vich Haiton, bajo cuyo magisterio salió instruido principalmente en matemáticas, música y astronomia. Así lo dice Richer contemporáneo del Papa, é historiador muy acreditado, cuya historia, aunque perdida por mucho tiempo, ya hace alguno que pareció. «Del irrecusable testimonio de este historiador, dice Rohrbacher, resultan dos cosas importantes: es la primera que Gerberto no fué discípulo de los árabes, como falsamente lo han supuesto algunos escritores posteriores; y la segunda que existían escuelas cristianas en España, en las cuales se enseñaban las mismas ciencias que entre los musulmanes de este país.» (b)

Ya que D. Anselmo no conociera estos testimonios, por ser de gente coronada, contra la que se sublevar sus nervios, no debia ignorar por lo menos el testimonio del Sr. Salmeron, que en el prólogo puesto á los *conflictos* de Draper, corrige á este de la manera siguiente: «En Ansona, (Vich), y no en Córdoba como afirma Draper siguiendo la opinion mas extendida que autorizada, fué donde Gerberto (Silvestre II) hizo sus estudios bajo la direccion del obispo Hatto.»

Mas tarde cuando abrumado con las cargas del cuidado pastoral, buscaba un lenitivo á sus penas el Papa Silvestre II, volvía sus ojos á su amada España y pedía á los obispos de Barcelona y Gerona libros para calmar sus aficciones con el estudio, y para deleitarse en los progresos que las ciencias hacían entre los cristianos de nuestra patria, que tan mal conoce y peor trata el profesor de nuestro Instituto. «Así pues envíame el libro de astronomia que has trasladado (compuerto), y si quieres alguna recompensa no dudes en pedirla» decia en la carta 24 á Lupito, obispo

de Barcelona. «El sabio José, escribía á Bonifilio, obispo de Gerona, publicó algunas sentencias acerca de la multiplicacion y division de los números; el arzobispo de Reims, mi padre, desea adquirir las por vuestra mediacion.» (a) «¿Sabían escribir los sacerdotes de España, D. Anselmo? No era solo en los tiempos de Silvestre II y en Cataluña donde se cultivaba la ciencia, sino tambien en otras provincias españolas, á las que concurrían del extranjero para instruirse y llevar despues los conocimientos adquiridos á los diversos países de Europa. Mas tarde visitó los monasterios de su orden el abad de Cluny, Pedro el venerable; quien pasando por Pamplona encontró gentes dedicadas al estudio de los astros. «Procuré además, escribí, con gran interés, que dos varones muy versados en ambos idiomas —latin y árabe,— Roberto en Inglaterra, hoy Arceiano de Pamplona, y Herman Dalmata, escolástico de agudo y bien cultivado ingenio, á los cuales hallé á orillas del Ebro dados á la astronomia, tradujeran igualmente del árabe al latin todo el contenido de la secta impia y la vida de tan nefando hombre, así como la ley que llaman Alcorán.» (b)

Hasta en la misma corte de los califas, Córdoba, se buscaba con afan la ciencia del Norte que era desconocida de los ilustrados árabes, quienes ignoraban por completo las bellezas de la literatura clásica; siendo preciso que las diera á conocer un cristiano, coronado por supuesto, al cual pagaron sus servicios los tolerantes mahometanos, cortándole la cabeza. Fué S. Eulogio mártir, cuya intransigencia parace tan mal á ciertos católicos de nuestros dias. Este bendito mártir, campeón de la fé muzárabe y fustigador de los herejes, llevó consigo desde Pamplona varios códices latinos pertenecientes á los clásicos, y de los cuales no se hallaba un solo ejemplar en las bibliotecas de Córdoba; ni siquiera tenían allí noticias de su existencia. Refiérela Alvaro cordobés en la vida de S. Eulogio diciendo: «Trajo de allí los libros de la Ciudad de Dios del bienaventurado Agustín, la Eneida de Virgilio, los libros métricos de Juvenal, los poemas satíricos de Flaco (Horacio), los opúsculos con las ilustraciones de Porfirio, los epigramas de Adhelelmo, las fábulas métricas de Avieno, versos brillantes de los himnos católicos, y otros libros, no para sí solo, sino para que los disfrutasen los muy estudiosos en comun.» (c) Todos aquellos códices los habia recogido el Santo mártir en los monasterios de Pamplona.

«Pero que mucho hiciera esto S. Eulogio en el viaje emprendido al Norte, cuando entre los árabes no habia uno solo que conociera la lengua del Lacio? Tanto es esto verdad que para las relaciones diplomáticas que tenían los Califas con los reyes de Francia, tuvieron necesidad de valerse de los conocimientos literarios de otro cristiano, y por añadidura fraile, como diria nuestro buen Arenas. En efecto el abad Sanson era quien servia de intérprete á aquellos bárbaros, trasladando del árabe al latin las comunicaciones de la Cancilleria árabe dirigidas á la corte francesa. El mismo abad lo refiere en su apologetico libro 2.º y puede verse en Florez. (d)

No es esto solo, aun nos falta mucho por decir para confirmar á D. Anselmo y hacerle ver que ha hecho una grandísima plancha al tratar de bárbaros á los cristianos de la España independiente. Como no podemos decirlo todo, y con la extension que deseamos, hemos de contentarnos con indicaciones, de las cuales deducirán nuestros lectores lo que nosotros llamamos. Vemos las ciencias y las letras tan desarrolladas en nuestra península que de los cristianos independientes tomaban los árabes lecciones. Lo propio sucedia

(a) Epist. 25 apud Migne Bibliotheca Patrum.
 (b) Babilion anaes benedic. anno Christ. 1141.
 (c) Collectio Patrum Ecclesie toletana T. 2.º
 (d) España sagrada T. 11.

(a) Tambien á la astronomia, como veremos.

(a) Suplemento 4.º
(b) Histoire univ. de l'Eglise Libro 61.

SECCION LOCAL.

COMUNICADO.

Con mucho gusto insertamos el siguiente que nos dirige un suscriptor de esta Capital.

Si en todo tiempo son de interés sumo los asuntos que se relacionan con la salud pública, hoy día merecen especialísimo cuidado, amenazados como estamos, por desgracia, con el terrible azote del cólera. Llamamos, por tanto, la atención de nuestro Municipio acerca de lo que se expone en el comunicado que dice así:

Sr. Director del AVISADOR.

Muy Sr. mio y de toda mi consideracion: Me atrevo á suplicarle dé cabida en su ilustrado periódico á las siguientes líneas y que excite á los demás colegas de esta Capital para que desaparezca cuanto antes un foco de infeccion situado en uno de los puntos mas concurridos de esta ciudad.

Usted sabe la aglomeracion de gentes que se reúne por las noches en el campo de San Francisco, y sabe tambien que la carrera ó camino escogido tanto para llegar á aquel punto como para retirarse despues á los respectivos domicilios es la calle de Santa Catalina para la parte central y la de Cansado para la oriental de nuestra Badajoz. Estas dos calles están materialmente cuajadas de transeuntes desde las siete de la tarde á las doce de la noche.

Ahora bien, todos los que pasan por cualquiera de ellas tienen precision de taparse la nariz si no quieren ser victimas de los efluvios pestilenciales que producen tres recipientes urinarios incrustados en las paredes al extremo de la calle Cansado y casi en la misma de Santa Catalina. ¿Hasta cuando Sr. Director va á permanecer en sitio tan público ese depósito de inmundicias, tan impropio de una Capital culta?

No hace muchas noches volví yo con un amigo del campo de San Francisco, delante de nosotros caminaba una joven pareja francesa al parecer, y al pasar por el indicado sitio, sacó la dama muy de prisa el pañuelo del bolsillo—que por cierto embalsamó el ambiente de esquisito perfume—y lo aplicó á la nariz, pronunciando de paso estas frases, que pude distinguir perfectamente por estar muy próximo á la indicada pareja: *cela pas meme dans la Turquie*. V. comprenderá el sonrojo que sufriria al oír hablar así de mi país á unos extranjeros; mas como tenian razon me hice el desentendido y pasé adelante.

Esto por lo que hace á la higiene; que si consideramos el asunto en el orden moral es aun mas urgente que desaparezca para siempre el repugnante espectáculo de pasar jóvenes doncellas rozando sus vestidos con personas de otro sexo colocadas en aquel punto, lo cual, por la angostura de la calle, no puede remediarse de otro modo que quitando ese que me atrevo á llamar... no quiero decirlo.

Tengo entendido que el Municipio está esperando algunos aparatos como los que colocó no ha mucho en el campo de San Juan y me atrevo á indicar que el punto mas á propósito y de mas necesidad para la colocacion de dos ó tres es el espacio comprendido entre la acera del Hospicio y la del cuartel de San Francisco, por donde nadie pasa y á donde fácilmente y sin escándalo pueden acudir los que de ellos necesiten. Así desaparecería aquel foco que nunca debió existir, como justamente ha desaparecido otro que estaba situado en la calle de Hernán-Cortés.

Haga V. Sr. Director el uso que guste de estas indicaciones en la seguridad de que soy siempre suyo afmo. S. S. Q. B. S. M.,

UN SUSCRITOR.

Creemos que sin más excitaciones, el Municipio adoptará las medidas que se reclaman en el anterior comunicado, y el pueblo de Badajoz tendrá que agradecerle esto mas, sobre las medidas higiénicas que con aplauso de todos ha tomado en una de sus últimas sesiones.

Para convencerse de la justicia con que se reclama sobre este asunto, no tiene mas que girar una visita al indicado sitio despues de una noche de zambra en el Liceo de Artesanos, y verá que aspecto tan delicioso presenta regado por mil arroyuelos del pestilente liquido.

Censura el *Diario interfecto* que en el anterior Domingo se leyera á las fuerzas militares en el acto de oír misa en la iglesia de Santo Domingo, la última Enciclica del Papa sobre la masonería.

La razon que alega es como de pié de *Diario*. Dicho documento, dice, *no tiene nada que ver con el buen servicio militar ni con la orde-*

Pero ven acá desdichado *sansculot* ¿los militares no tienen mas obligaciones ni otros deberes que los que se relacionan con el *buen servicio militar y con la ordenanza*? ¿No son por ventura, católicos á quienes interesa conocer las disposiciones del Padre comun de los fieles?

Además, ¿quien te ha dicho que la última Enciclica de Leon XIII sobre la masonería y demás sociedades secretas *no tiene nada que ver con el buen servicio militar ni con la ordenanza*?

Que se lo pregunten al general Martínez Campos, que bien claro cantó sobre este asunto en un documento oficial.

Si á todos los católicos interesa conocer el notable documento de Su Santidad, á los militares les interesa el conocerlo en el doble concepto de católicos y militares, y creemos por lo tanto de mucha oportunidad que dicho documento se les dé á conocer y se difunda entre ellos.

Aunque rabie el *Diario*.

El periódico que se publica en Madrid con el título de *El Motín*, y que lo es en realidad contra la honra y buena fama del clero español, y contra todo lo que sea decente y honrado, parece que publica en uno de sus últimos números un suelto ofensivo al clero de Cabeza del Buey, suponiendo que ha malversado unos fondos recogidos de limosna para componer el órgano de la Iglesia de dicha villa.

Mucho sentimos que el apreciable suscriptor que nos dá cuenta de este hecho, no nos haya remitido el suelto del *Motín* para poder formar cabal juicio acerca del asunto.

La cosa parece que ha partido de un galopin, residente en Cabeza del Buey, que ayuda al periódico clerófono en la noble y decente tarea de difamar al clero.

Pero ¡con qué oportunidad! cuando *El Motín* publicó el chismoso cuento hacia ya días que un organero de Valencia trabajaba en la recomposicion del órgano.

Sr. *Motín*, arregle usted ese estropeado pito que tiene en Cabeza del Buey, y cuya compositora ha de ser más difícil que la del órgano de dicha villa.

El Despertador Municipal de Zalamea se queja de no recibir, entre otros periódicos *El Avisador de Badajoz*.

Trasladamos la queja á quien corresponda. Por nuestra parte podemos asegurar al colega que procuramos poner con puntualidad los números en el correo.

El día 27 del pasado Junio llegó á esta ciudad, de regreso de Atenas, nuestra respetable compañera *Doña Melitona Valiente*. Desde hoy se vuelve á encargarse esta señora de la Direccion de nuestro periódico. En la Capital del reino helénico, donde ha desempeñado una alta comision diplomática, dió tres conferencias á las damas de aquella corte *sobre la existencia de un Cólera*, (no el morbo asiático, ni siquiera el esporádico) *que ha hecho y está haciendo mas estragos en las naciones cristianas que el temible huésped del Ganges*. De buen grado daríamos una traduccion del magnifico discurso con que abrió las conferencias nuestra impertérrita Directora, dedicado por cierto á los fracmasones; pero es el caso que se niega á ello rotundamente la señora. Y dice que no es por modestia, sino al contrario por pura vanidad femenil, porque teme que en la version castellana pierda el mérito primitivo que tiene su trabajo escrito en griego. Y lo peor es que tampoco nos permite que lo publiquemos en este idioma; y no va mal fundada, pues aunque en los tiempos presentes la mayor parte de los que se llaman sábios, y especialmente los que se tienen por filósofos, *suelen hablar en griego*, no por esto conocen la lengua griega, ni la antigua ni la moderna. Es necesario confesar que de sobra sabe *Doña Melitona* donde le aprieta el zapato.

VARIEDADES.

LA ELECTRICIDAD EN 1883-84.

Los progresos que continuamente se hacen en esta parte de la Física merecen que consagremos algunas líneas á recordar, siquiera sea ligeramente, los puntos principales sobre que ha versado el estudio de ese misterioso agente, durante el año 1883.

La electricidad, vista la importancia que va adquiriendo en casi todos los ramos de la industria; parécenos ha de sustituir mas tarde ó mas temprano á los demás agentes de la naturaleza. El alumbrado eléctrico es uno de los puntos que

con las artes. Si supiera D. Anselmo que aquel magnífico palacio, morada de la voluptuosidad y desenfreno musulman, que aquella incomparable casa, llamada *Medina-Azzahara*, que tanto le embelesa, que le saca de quicio al pensar en los ojos negros de las muchas *huries* que cual fantásticas deidades le poblaban, que le entusiasma con sus surtidores, baños y jardines; que le arroba con los dulces arpegios arrancados de las metálicas cuerdas por finísimas y blanquísimas manos femeniles; si supiera que aquel palacio figura exacta y completa del paraíso de Mahoma, era obra de cristianos, de los bárbaros cristianos del Norte, acaso su admiracion y entusiasmo se convertirían en frialdad y desprecio. Y sin embargo es así, mal que pese á nuestro moro. Escuche con paciencia lo que dice D. José Caveda: «En las estipulaciones concertadas entre Abderraman III de Córdoba y uno de los reyes de Leon, tal vez D. Bermudo II, el Califa exigió y obtuvo del monarca cristiano doce alarifes ó maestros de obras para sus construcciones de Azzahara. Este curioso documento de que hace mérito el historiador Avu-Zeyd Abdo-rrahaman ben Jaldum en su historia de los Beni Umeya de Córdoba, y del cual tenemos noticia por el ilustrado orientalista D. Pascual Gayangos, viene á confirmar lo que habia probado ya la misma estructura de las fábricas.» (a)

¿Qué le parece á D. Anselmo? Los árabes necesitan de los cristianos del reino de Leon, de aquel reino que tan bárbaro é ignorante es para la superior ilustracion de V., para que les edifiquen sus casas, para que les hagan sus palacios; y no hizo esta peticion un cualquiera, sino aquel Abderraman tan fastuoso y tan ponderado por usted como modelo de principes, que despues examinaremos; es decir el mas culto de los Califas cordobeses tiene necesidad de mendigar de los ignorantes cristianos de Leon, unos maestros que sean capaces de hacer un palacio digno de su favorita. Tampoco pudieron los árabes edificar la famosa mezquita de Córdoba, hoy Catedral, sino dirigidos y gobernados por los cristianos; es verdad que ahora ya no son de Leon, sino del Oriente, mas esto ni quita el mérito á los cristianos, ni deja de demostrar lo que eran los árabes. «Volvieron pues los embajadores que Al-Haken envió al emperador griego, trayendo consigo un artifice y además 325 quintales de *sofeysafá* (mosaico esmaltado) que aquel principe le mandaba de regalo. Al-Haken mandó luego hospedar convenientemente al artifice griego, y proveerle de todo lo necesario con la mayor abundancia.» (b)

Terminemos este artículo, ya bastante largo, con dos testimonios que prueban la aficion de nuestros padres al estudio durante la reconquista. El primero del español Sr. Eguren (c) que dice: «Preciso es reconocer igualmente que fueron muy útiles á los árabes las librerías que hallaron bajo las bóvedas de nuestras iglesias y monasterios, librerías importantísimas, en que nuestros sábios prelados habian reunido por espacio de algunos siglos el fruto de la sabiduría de los imperios de Oriente y Occidente, librerías por todos conceptos superiores á las que existían al mismo tiempo en las demás naciones Europeas.»

El segundo es el P. Tailhan, cuyo es este resumen: «Lo que á mi juicio se deduce evidentemente de cuanto se acaba de leer, es en primer lugar, que los españoles desde el principio de la edad media han poseído verdaderas y numerosas bibliotecas en todo el largo período de ocho siglos; que así mismo las han formado con interés, cuidado con esmero, enriquecido con ardor y generosidad jamas interumpidos ni entibiados; y que han sido infatigables en restablecerlas, cuantas veces las guerras las destrozaban y deshacian. Y en segundo lugar, que los españoles, lejos de ser bárbaros como se ha dicho, vivían en plena civilizacion cristiana, nunca eclipsada en la península, sino que permaneció pura hispano-gótica desde Recaredo hasta Fernando I de Castilla.» (d)

Dejando pues á un lado otros puntos, como el de la agricultura etc., nos despedimos con esta paráfrasis de un texto *anselmiano* tomado de la pág. 461: «En vista del anterior cuadro de las letras hispanas, casi no se concebiría la degradante ignorancia en que vive limitrofe un profesor de historia, si no supiésemos y nos constase por nuestros propios ojos la oposicion de este á recibir de nadie las ciencias y cultura intelectual, cuando se oponen á sus convicciones.»

(a) Ensayo histórico sobre los diversos géneros de arquitectura, Cap. 6.º

(b) Ebn-Adzari, historia de Almagreb-Madrado. Recuerdos y bellezas de España Tom. de Córdoba cap. 2.º

(c) Memoria de los códices notables conservados en los archivos eclesiásticos de España, pág. 59.

(d) Apéndice sur les bibliothèques espagnoles du haut

con mas ahinco han estudiado y siguen estudiando los sábios, y por cierto, no sin fruto, pues han conseguido introducirle en los trenes, establecimientos públicos, comercios y hasta en las casas particulares. Las lámparas de arcos é incandescencia se multiplican y mejoran proporcionalmente, las máquinas electrodinámicas, generadoras de las corrientes, se trasforman, y perfeccionan produciendo focos más intensos de luz, que divididos en haces diferentes, permiten introducirla hasta en el hogar doméstico. La luz eléctrica penetra en las profundidades de las aguas, y, atraído por ella el incauto pez viene á enredarse en el lazo dispuesto por el hábil pescador. ¿Qué más? Hasta ha conseguido iluminar muchas cabezas sin seso. De entre los rizos de un peinado vése despedir á las señoras penachos de rayos luminosos, caprichosamente formados, mediante la iluminación interior de cristales poliédricos ó de perlas orientales, engastados en los alfileres y horquillas con que sujetan sus cabellos. Admiramos el ingenioso invento de M. Trouvé; pero si hemos de decir lo que sentimos, lejos de parecernos útil, lo creemos perjudicial, en cuanto ha de contribuir no poco á aumentar el lujo que tantos extragos está causando en las sociedades modernas. Las pilas que suministran la corriente para producir tan caprichosos resplandores están construidas con tal delicadeza, que pueden llevarse cómodamente en el bolsillo ó escondidas entre los pliegues de los vestidos, lo cual ha sugerido á J. Pineray la idea de aplicarlas como remedio eficaz para evitar los contratiempos y disgustos á que uno se ve expuesto en los grandes centros, merced á la habilidad y destreza de los vendimiabolsas y cacos. El arte de robar y la desaparición impensada de los objetos que uno lleva consigo es hoy tan frecuente, que antes de salir á la calle es necesario asegurarse bien de la suficiencia de los bolsillos. Siendo, pues, tan fácil traer consigo una de las dichas pilas, basta que la corriente comunique con un pequeño timbre, y que el circuito esté abierto por la interposicion del objeto que quiera libertarse, para que el dueño advierta el instante en que el ladrón hace su fechoría. Merced á uno ó dos resortes, se cierra la corriente en el momento mismo de desaparecer el objeto interpuesto.

Las pilas se modifican también y se perfeccionan notablemente: las llamadas secundarias, ó sean los acumuladores, han llamado en gran manera la atención de los físicos por su aplicación al alumbrado y á la traccion de los trenes: su uso, en opinion de algunos, es indispensable si se quiere conservar una corriente en estado normal sin que á cada paso esté variando de intensidad. Las pilas primarias siguen aun siendo objeto de continuo exámen, cuyos resultados serán, sin duda, de suma importancia.

La electricidad ha sido aplicada como motor de los globos de la navegacion aérea por los hermanos Tissandier, de cuyos trabajos dimos cuenta en uno de los números anteriores. La trasmision á distancia de la fuerza mecánica, mediante el fluido eléctrico, es otro de los puntos capitales y más interesantes. Desde la exposicion de París no se ha cesado de trabajar por resolver el problema: nuestros lectores conocen los esfuerzos del laborioso Desprez, y el estado en que se halla el asunto.

Se trata en muchas partes de que la electricidad sustituya al vapor para arrastrar los trenes, y se encuentran ya varios carruajes movidos por el misterioso agente. En Inglaterra, en Alemania y en Bélgica prosiguen los experimentos con decidido entusiasmo, para la instalacion de los ferro-carriles y tranvías arrastrados por este fluido. Se dice que la metrópoli de Viena ha confiado la construccion de los aparatos y railes á la casa de Siemens. Gran parte de las líneas férreas de Lóndres están á punto de instalarse definitivamente segun el nuevo sistema. Durante todo el mes de Noviembre se ha trabajado en Bruselas con el mismo fin.

Las corrientes telúricas han sido objeto de estudios hechos por M. Davier. Por lo que se deduce de sus experimentos, las corrientes telúricas varían constantemente de direccion, de signo y de intensidad. Si llegase á descubrirse un medio de reunir y enderezar por medio de un solo conductor esas corrientes parciales, como se recogen y enderezan en la máquina de Clarke, por ejemplo, tendríamos en la tierra el mas abundante manantial de electricidad; y, unido esto á la trasmision de la energia, habríamos conseguido un motor natural aplicable á la mayor parte de los ramos de la industria.

Notables son también los progresos de la metalurgia desde hace poco tiempo. La separacion de los metales se opera con suma facilidad por medio de las corrientes voltaicas, y no tienen comparacion las ventajas de este método sobre el método antiguo. Y no para aquí la influencia del agente de que tratamos. No ha fal-

tado un Dubosq que se sirviese de él para describir las ondas sonoras y demostrar las leyes de la acústica, y un Trepier que le diera nuevas aplicaciones en los tratamientos quirúrgicos. La electricidad viene á dar nuevo impulso á la ciencia médica: las enfermedades de las vías urinarias, como la de piedra, etc., se presentan en las mejores condiciones para ser atacadas por las corrientes. La propiedad que estas poseen de enrojecer los alambres que oponen mucha resistencia á su paso, es aplicado por dicho facultativo á la cauterizacion, método que, segun él, es ventajosísimo, especialmente cuando el cauterio ha de verificarse con rapidéz, ó en partes en que otro instrumento no puede penetrar con la facilidad de un alambre fino.

Las comunicaciones telefónicas se perfeccionan y generalizan mas y mas, y en varias localidades es ya casi popular este modo de comunicacion. Bien se deja conocer por estas breves indicaciones el importante papel que la electricidad está desempeñando en el mundo científico é industrial, y esperamos que en breve sus efectos se harán más notables; porque si á este punto hemos llegado por medios y esfuerzos que con verdad pueden llamarse individuales, ¿qué deberemos esperar cuando el estudio de este imponderado fluido vaya tomando carácter universal, y cuando vemos constituirse sociedades internacionales exclusivamente consagradas á investigar los secretos que aun oculta esta parte de la naturaleza? En la sesion celebrada en 21 de Diciembre último por los miembros de la sociedad internacional de *electricistas*, (1) se han dividido éstos en 6 secciones, dedicada cada una á un ramo particular, para proceder con orden y concierto en sus investigaciones. Cada seccion está regida por un presidente con su secretario. He aquí el repartimiento que han hecho en cuanto á la extension de los trabajos. 1.ª seccion: Electricidad teórica. Electrometría y Pararrayos; 2.ª Máquinas dinamo-eléctricas, Trasmision y Distribucion de la energia; 3.ª Luz eléctrica y Efectos caloríficos de la electricidad; 4.ª Telegrafía y Telefonía; 5.ª Ferro-carriles y Cronometría eléctrica; 6.ª Electro-química, Electro-terapéutica, etc. El Presidente de la sesion celebrada fué M. Georges Berger.

Concluimos estas líneas con el anuncio de otra nueva exposicion internacional de electricidad que se celebrará en Filadelfia, el 2 de Setiembre del presente año. La Compañía de Pennsylvania Railroad se ha encargado de proporcionar el local en condiciones ventajosas para acercarse los trenes y demás carruajes. Los gastos de instalacion ascienden á 50,000 pesos.

(De la Revista Agustiniiana.)

NOTICIAS VARIAS.

COLEGIO DE 2.ª ENSEÑANZA EN LA CIUDAD DE PLASENCIA,

AGREGADO AL INSTITUTO PROVINCIAL DE CÁCERES.

Tenemos la satisfaccion de recomendar á nuestros lectores este centro de enseñanza, que dirige D. Manuel de la Rosa con el mas laudable celo y al que dicho señor ha dedicado todos sus afanes y no pequeños intereses. En la actualidad ha conseguido establecerlo en el ex-convento de San Francisco; edificio espacioso y sano, con Iglesia, anchos patios, habitaciones abovedadas, huerta y jardín, situado en la parte mas pintoresca de aquella poblacion. Segun nuestras noticias, se unen á estas ventajas locales la de una alimentacion selecta y abundante, siendo las pensiones relativamente muy módicas; y sobre todo, el mejor elogio que podemos hacer de este Colegio es asegurar, si mucho no nos han equivocado, que en él recibe la juventud una educacion sólidamente religiosa como fundada en los mas puros principios del catolicismo.

Leemos en el *Semanario de Mataró*:

«Una de las lóginas masónicas de esta ciudad, la que se apellida Faro de Iluro, ha salido á *farolear* publicando una ridícula parodia de la declaracion opuesta á la última Enciclica de Leon XIII por el *gran Oriente* italiano. Se conoce que los masones *faroleros*, como el portugués del cuento, *reventan da forte*, y no han calculado hasta qué punto resulta cómica su payasada. Porque, habrá nadie tan duro de mollera que despues que los Papas y los Obispos han divulgado la perfidia de la secta masónica, y muy distinguidos publicistas han escrito gruesos volúmenes patentizando la maldad de la institucion, y esto lo han publicado con la autoridad de sus firmas respetabilísimas; habrá nadie, repetimos, tan badulaque que haga caso alguno del anónimo con que á los

(1) Nos tomamos la libertad de introducir esta palabra como correspondiente á la francesa *électriciens*, que no sa-

personajes (!!!) del *farol* de Iluro se les ha antojado exhibir sus ínfulas? Pero lo mas chistoso es que esos francmasones verdaderamente *caseros* han tenido la estólida candidez de exponer al público los grados que tienen en el escalafon de la secta, y resulta que solo uno ha llegado al 18.º ó sea á la mitad de la carrera masónica; los demás (exceptuado otro que firma grado 14.º *perfecto mason*) no pasan del grado 5.º, de modo que los *faroleros ilurense*s han querido representar un papel principal no siendo, ni figurando en la secta sino como *comparsas*. ¡Hasta las pulgas quieren tomar tabaco!»

Apoyadas por la prensa católica, las candidaturas de la *Union-romana* triunfaron en Roma por completo en las elecciones municipales y provinciales.

El último de sus elegidos, dice *L' Osservatore Romano* excede en mas de 1,000 votos á los mas favorecidos de sus adversarios.

Las coaliciones liberales no lograron sacar airoso uno solo de sus protegidos, ni hacer volver al Consejo comunal ó á la Asamblea de provincia uno siquiera de los miembros salientes que la *Union* excluyó de sus listas.

Con este motivo, han ocurrido en Roma tumultos de gravedad inusitada. Desde los funerales de Pio IX, no habia vuelto á mancillarse la Ciudad Santa con tales blasfemias y violencias.

El primer alboroto prodújose en una iglesia, en el momento mismo de dar al pueblo la bendicion de paz el eminentísimo Cardenal-Vicario, terminada que fué la ceremonia celebrada para apagar la cólera celeste, en reparacion de las blasfemias prodigadas en Roma misma á la Santísima Virgen.

Ciento cincuenta ó doscientos escolares, mezclados con los miembros de los comités anticatólicos, se habian reunido en la iglesia de la Minerva. Y, sin embargo, el bello sermón del predicador fué escuchado en silencio y respetuosamente.

El eminentísimo Cardenal, con la piadosa majestad que le es propia, hemos dicho que dió la bendicion á la multitud, y entonces comenzó el tumulto en la iglesia misma.

Gritos y silbidos resonaban en el santo lugar, á que contestaban los fieles con vivas á *Maria*, vivas á la *Virgen*.

Los gritos odiosos redoblaban, y á ellos respondian los de *Viva Leon XIII!* *Viva el Papa!*

Un segundo tumulto siguió al primero, interrumpiendo la diversion de los ciudadanos pacíficos en la plaza Colonna, por la noche. «¡Abajo los clericales! se decía ¡muera los clérigos!»

Y los gendarmes y soldados daban cargas redobladas para mantener el orden, pero, si la intervencion de la policia es excelente, convéngase en que el gobierno italiano carece de autoridad moral para impedir sacrilegios públicos, por lo mismo que él ha violado la clausura de los conventos, confiscado las propiedades santas é instaládose en la residencia pontificia.

El Times de Lóndres decia hace poco:

«Alguien ha contado que hay mas católicos en Lóndres que en Roma; los ingleses razonables no ven inconveniente en que una parte considerable de sus conciudadanos practiquen ese culto.

«Lo que ha dado á la Iglesia católica el poder de acallar, desde hace cincuenta años, la oposicion y las preocupaciones del país, es la manifestación patente de la caridad de sus sacerdotes ó de sus religiosas, así como la abnegación y generosidad de los laicos. Las antiguas animosidades se han extinguido; se ha pactado una especie de concordato tácito bajo la base de la caridad, de la benevolencia y del respeto hacia una religion sobre la que la conducta de sus adeptos lanza á menudo un noble resplandor.»

No hace mucho que este mismo diario protestante hacia observar que los protestantes más conocidos por sus virtudes y su buena fé acaban por convertirse al catolicismo y que, por el contrario, los católicos que se hacen protestantes es porque esperan de ello algún lucro y suelen ser de conducta desarreglada.

SECCION RELIGIOSA.

- 3 Jueves.—Stos. Trifon, Ireneo y Heliodoro.
- 4 Viernes.—Stos. Laureano, Flaviano y Elias. Sta. Sebastia.
- 5 Sábado.—S. Miguel de los Santos y Sta. Zoa.
- 6 Domingo V *despues de Pentecostés*.—La Preciosísima Sangre de Ntro. Señor Jesucristo.—S. Isaías y Sta. Dominga.
- 7 Lunes.—Stos. Benedicto XI, Fermin y Odon. Sta. Edilburga.
- 8 Martes.—Stos. Quiliano, Aquila y Procopio. Sta. Isabel reina de Portugal.
Luna llena.
- 9 Miércoles.—Stos. Cirilo y Briccio. Sta. Verónica de *Julianis*.

SECCION DE ANUNCIOS.

Carpintería de Federico Castilla.

Se construye toda clase de vidrieras y cierrros de cristales, con cristales, a precio económico. Calle del Rio, número 8.

Mangas Americanas para

regar, trasegar y para bombas de incendios, mangas de goma y de lona de hilo puro, medidas de estaño y de lata del sistema métrico decimal y baños de lluvia. Todo se halla en el taller de hojalatería de Antonio Acosta, calle de la Sal, 12.

ALMACEN DE MUEBLES DE ALQUILER CALLE DEL GRANADO, núm. 15.

En dicho establecimiento y procedentes del arriendo se realizan 30 confidentes pintados, de cabida cuatro asientos, propios para pasillos, comedores y casas de campo, a la cuarta parte de su verdadero precio.

A 30 reales uno.

TRATADO TEÓRICO Y PRÁCTICO DE CÁLCULOS MERCANTILES Y OPERACIONES DE BANCA por

D. Emilio Rodero de la Calle,
OFICIAL DEL BANCO DE ESPAÑA.

SEGUNDA EDICION.

Obra de gran utilidad para los que se dedican a operaciones mercantiles.

Premiada por el Ministerio de Fomento.

Se halla de venta en la portería de la Sucursal del Banco de España, Arco-Aguero, 12, al precio de 13 pesetas.

PARA LOS SUSPENSOS.

Hay clases de repaso de las asignaturas de segunda enseñanza desde el 15 de Junio hasta fin de Setiembre, bajo la dirección del profesor de letras D. Eduardo Morán.

Sepúlveda 10, bajo.

LA REJA DE ORO.

TALLER DE DORADOR Y PINTOR

HERNAN-CORTÉS, NÚMERO 10.

Grandioso surtido en cromos y molduras.

No compreis molduras ni cromos sin antes visitar dicha casa.

Se hacen marcos muy baratos.

Trozos selectos de AA. clásicos, latinos, sagrados y profanos ordenados y anotados por D. Francisco Franco y Lozano y D. Rafael Lama y Leña, catedráticos en los Institutos de Badajoz y Cáceres. Hallase de venta la 2.ª edición de esta obra al precio de 7 pesetas ejemplar en la calle de Arco-Aguero núm. 7; y en Cáceres, Priego 45.

Clases de repaso y estudio para los alumnos de segunda enseñanza. Preparación para carreras especiales. Idiomas francés, inglés y alemán.

Calle Alamo, número 24, principal.

Se vende la casa sita calle de Vasco-Núñez número 15.

En la imprenta de este periódico darán razon.

ALMONEDA.

Se vende todo el mobiliario de una casa, desde la sala, hasta enseres de cocina. Calle de Bodegas, núm. 4 duplicado, tercer piso.

AVISO AL COMERCIO.

Para una gran empresa Comercial é industrial, se necesitan buenos corresponsales en todas las Capitales de Provincia y Pueblos de

Dirigirse con buenas referencias a los señores Directores de *La Union Comercial*, Plaza de Celenque núm. 1, Madrid.

Se hace almoneda de muebles en la calle de Santa Catalina, núm. 11.

Juan Sanchez Durán, profesor de música, pianista, organista, dorador y plateador de toda clase de metales, ofrece sus servicios; residiendo habitualmente en Almendral, calle del Caño, núm. 2.

CON PRIVILEGIO.

AGUA DE LEMERY

INSTANTÁNEA.

para teñir de negro ó rubio los cabellos y la barba.

Frasco 8 y 16 rs.

CUIDADO CON LAS FALSIFICACIONES.

Único punto de venta en Badajoz, farmacia y droguería de Camacho, y en las principales farmacias de Francia.

Manera de emplearlo.

Agítese el frasco, despues impréguese bien una pequeña brochita y frótese con ella los cabellos ó la barba.

Una vez seco el pelo se lava perfectamente con jabon frotándose con una tela de lienzo.

Se obtiene el resultado con suma facilidad, despues basta una ó dos aplicaciones por semana a la raíz.

LINFA DE VACA REGENERADA

DEL INSTITUTO DE VACUNACION DE LA CORUÑA.

Se han recibido, directamente de dicho Establecimiento, tubos y cristales de vacuna recién extraida, que por sus inmejorables condiciones de frescura y calidad, nos permitimos recomendar a los señores facultativos y al público en general.

PRECIOS. De los tubos... 2,50 pesetas.
De los cristales 2,00 id.

Contamos tambien con la cooperacion de un distinguido profesor médico para la vacunacion y revacunacion de toda persona que desee usar tan eficaz y recomendado preservativo.

HORAS Y PRECIOS DE LA VACUNACION.

En casa del expendedor de doce de la mañana a dos de la tarde, 4 pesetas cada una. A domicilio (cualquier hora) 5 pesetas id. id.

FARMACIA DE DON VALERIANO ORDÓÑEZ

ADUANA, 10.

BADAJOZ.

ALMACEN DE PIANOS, ÓRGANOS, MÚSICA É INSTRUMENTOS DE TODAS CLASES PARA BANDAS Y ORQUESTAS DE ANTONIO COVARSI,

casa fundada en 1874 por D. Federico Conde.

ÚNICO DEPÓSITO DE PIANOS EN LA PROVINCIA DE LA FÁBRICA DE LOS SRES. RAYNARD Y MASERAS DE BARCELONA.

Efectos de venta en este establecimiento a precios de fábrica.

Órganos y armoniums de los Sres. H. Christophe y Etienne, de Paris.—Pianos españoles, alemanes y franceses.—Arpas de Erard, de Paris.—Instrumentos de madera, de metal, de cuerda y de percusion.—Precioso surtido de guitarras, bandurrias, estirás, violines, violas, violoncellos y contrabajos.—Accesorios de todas clases.—Surtido grande de cuerdas, nacionales y romanas para los instrumentos anteriores, a precios baratísimos.—Música y obras para piano al precio de la casa editorial de D. Antonio Romero y Andía, de Madrid.—Se venden pianos a plazos y se cambian usados por nuevos.

Esta casa se surte directamente de las fábricas nacionales y extranjeras más acreditadas y facilita por los mismos precios que otras, instrumentos mucho más superiores.

Se remiten catálogos gratis a quien los pida.

NOTA. Los pedidos de instrumentos y música se sirven; pero han de venir acompañados de su importe en letras de fácil cobro a la órden de Antonio Covarsi.—Esta casa se en-

que no contenga su establecimiento, para lo cual posee modelos y precios de las fábricas más acreditadas de España y del Extranjero.

Antonio Covarsi, agente internacional de aduanas.—Comisiones, consignaciones y tránsitos.—Representante de varias empresas de vapores a América.—Agente de aduanas de la Compañía de los ferrocarriles extremeños.

Soledad, 25, Badajoz.

TALLER DE DORADOR

DE

JUAN GOMEZ.

CALLE DE SANTA ANA, N.º 7.

BADAJOZ.

Se hacen toda clase de molduras doradas y de imitación, galerías, óbalos, espejos de todas dimensiones, cuadros de esquina redonda y portiers.

Se restauran imágenes y se hacen atriles, candeleros y todo lo perteneciente a iglesias.

Cerrado los días festivos.

Aguas minero-medicinales

DE MARMOLEJO

Gaseosas-bicarbonatadas-sódicas-ferruginosas y litínicas

PREMIADAS CON DIPLOMA DE HONOR Y MEDALLAS DE ORO

Sin rival para la curacion de las dispepsias, catarros del estómago, vexicales é intestinales, bilis, gastralgia, congestion é inflamacion del hígado, cólicos nefríticos y hepáticos, cálculos y arenillas, diabetes sacarina, anemias, desarreglos menstruales, clorosis y otras enfermedades del estómago, bazo, hígado, riñones y vías urinarias.

Temporadas oficiales desde 1.º Abril a 15 de Junio y de 15 de Setiembre a 30 de Noviembre.

Estacion en el ferrocarril de Andalucía a 10 horas de Madrid.—Coches a la llegada de todos los trenes.

—Fondas y Casas de Huéspedes.—Casino y otros recreos.

Sin perder ninguna de sus virtudes medicinales, se venden estas aguas que se beben en todo tiempo, a los precios de 3, 4 y 5 reales botella, segun cabida, en las principales farmacias, y por cajas dirigiéndose al administrador en Marmolejo, ó a la direccion, calle de Serrano, 35, Madrid.

Depósitos en Extremadura: farmacia de R. Valdés, en Badajoz; Giménez Hurtado, en Cáceres; Gordon, en Burguillos; Alvarez Pozo, en Zafra, y Díez, en Valencia de Alcántara.

LIBROS.

Se vende un ejemplar, nuevo, de la Enciclopedia Moderna.—Diccionario universal, de Literatura, Ciencias, Artes, Agricultura, Industria y Comercio. de 34 tomos, encuadernados, edicion de Mellado. En la calle de Comedias, número 12, darán razon.

ALMONEDA.—Se hace de varias sillerías de lujo y otros muebles en la calle del Pozo, números 24 y 26 de esta Capital.

COMPRA DE CASA.

La persona que quiera venderla, aunque la finca se halle en mal estado, puede dejar nota en el Establecimiento tipográfico de D. Emilio Orduña, Alamo 7.

CENTRO GENERAL DE SUSCRICIONES a obras de lujo y económicas. Libros rayados y papel pautado.

Se hacen tarjetas, membretes y papeletas de felicitacion y enlace.

Pedro Gonzalez Neira, Soledad, 15.

D. Francisco Calb.

PRESBITERO, ORGANISTA 1.º DE ESTA CATEDRAL Y ANTIGUO PROFESOR EN BARCELONA,

ofrece sus servicios en la enseñanza de solfeo, piano, armonia é instrumentacion.

Melchor de Evora, 20, bajos.