

EL ECO DE CARTAGENA.

PUNTOS DE SUSCRICION.

Cartagena: Liberato Montells y Garcia, Mayor 24, Madrid y Provincias, corresponsales de la casa de Saavedra.

SEGUNDA ÉPOCA.

PRECIOS DE SUSCRICION.

En Cartagena un mes 8 rs.—Trimestre 24. Fuera de ella, trimestre 80.

Martes 10 de Abril.

El Eco de Cartagena

Para las carreras de caballos que han de celebrarse en Cádiz el 8 y 9 de este mes habrá los siguientes premios: una copa de plata de los duques de Montpensier, un premio de 3000 rs. del Casino Gaditano, otro de 3000 de la sociedad, otro de 8000 de la sociedad, otro de 8000 de la misma, otro de 3000 del ministerio de Fomento, un objeto de arte de S. M., otro de 7000 rs. del Jockey-Club, otro de 4000 del ayuntamiento, una copa de plata de las señoras y otro premio de 2000 rs. de la Diputación.

Han ingresado en el jardín zoológico del Bosque de Bolonia (París) 39 leonas, 18 machos y 26 hembras.

El lama se adapta fácilmente al clima de Europa; por desgracia al poco tiempo de permanecer en un país frío, degenera su hermoso pelo.

Mad. André, fallecida en Francia y cuya fortuna se elevaba á diez millones de francos, ha dejado en su testamento seiscientos mil, para ser repartidos entre los pobres católicos y protestantes de París.

«El Pungolo» de Milan refiere el siguiente caso de cremación en el cementerio monumental de dicha ciudad:

A las nueve y media comenzó la fúnebre operación con el aparato crematorio de gas de los profesores Palli y Clericetti. El interior de este se compone de dos muros paralelos separados por una distancia de 60 centímetros que encierran la cámara crematoria propiamente dicha. Esta ofrece la forma de una doble bóveda semi-cilíndrica horizontal: la primera, construida de ladrillo y otra materia refractaria, y recubierta su extensión por láminas de hierro; la segunda, construida de ladrillos comunes, es de quinientos centímetros y se separa de la

primera un espacio de 10, siendo ambas concéntricas.

Ambas bóvedas están unidas por postes y ligaduras de hierro.

La cámara anular del aire que resulta de esta posición impide toda pérdida del calorico y contribuye á mantener frío el exterior de la urna durante la combustión, constituyendo el verdadero horno de aparato. Este horno contiene la reja en que debe ser depositado el cadáver para su incineración; el aparato de las llamas y las piedras ó ladrillos planos donde quedan depositadas las cenizas producidas por la combustión.

A las nueve y media fué colocado en la reja el cadáver, encerrado en una caja de madera, y colocado después ésta en el aparato por un mecanismo muy sencillo. Cerrada la puerta del horno, se abrieron los grifos de trasmisión del gas y el aire. El peso del cadáver era de 43 kilogramos. En dos horas y media quedó completamente reducido á cenizas.

Se ha publicado por la Sociedad geográfica comercial de Burdeos las dos Cartas, agrícola y geológica, del departamento de La Gironda, que fueron premiadas con medalla de oro en la Exposición internacional de geografía celebrada en París el año 1875. En la Carta agrícola se expresan, con siete tintas diversas, otros tantos cultivos dominantes en cada región, mientras que en la geológica se indican, con ocho colores distintos, las clases de terreno que constituyen dicha localidad. Estas Cartas están á la venta en la librería Teret de Burdeos.

Se ha publicado un folleto exponiendo un nuevo procedimiento para determinar la resistencia de las pilas, en el cual su autor, el laborioso y aplicado joven D. Inocente Paull, hace una aplicación ingeniosa á la pila que sencilla de la fórmula de Ohm. Tiene la ventaja de no necesitar un réometro de precisión sino un galvanómetro cualquiera, cuya resistencia y demás elementos

no es necesario conocer, como tampoco el sistema de graduación, pues la intensidad de la corriente y por lo tanto el desvío de la aguja, se conserva el mismo en los experimentos. El procedimiento es, por lo tanto de fácil aplicación, al propio tiempo que da resultados exactos, operando según las indicaciones del autor. Conocida la resistencia de un par ó elemento, fácilmente se puede determinar su fuerza electromotriz, ya en absoluto, ya con relación á otro sistema, que es lo más conveniente en la práctica. El procedimiento del Sr. Paull es recomendable para las aplicaciones en grande escala de las corrientes eléctricas, y particularmente para la telegrafía eléctrica.

En Florencia ha fallecido el príncipe Antonio Bonaparte, cuarto hijo de Luciano, príncipe de Canino, hermano de Napoleón I. El príncipe Antonio nació en 1816, fué educado en Italia, y después de permanecer algun tiempo en los Estados Unidos, estuvo en Francia en 1849, fué elegido representante del departamento de Senne y votó con el partido monárquico. Después del golpe de Estado de 1851, se retiró á Italia con su esposa, hija del abogado Cardinali, de Lucca.

Diariamente se comete por término medio, un asesinato en Francia. De los 365 asesinos, logra la Justicia capturar la mitad. Del resto, unos abandonan la Francia y otros apelan al suicidio.

De cada cinco criminales, el jurado declara inocente á uno, condena á cada perpétua á tres y á la pena de muerte á uno.

De cada 32 sentenciados á morir en el cadalso 12 son ejecutados, obteniendo los demás la gracia de indulto; de manera que en Francia los asesinos tiene de 37 á 88 por 100 probabilidades de ser guillotínados.

En la crónica criminal de estos días en Francia no es poco digno de mención el encuentro de un vecino de Aix, que cuando abandonó

quinta este invierno, armó un lazo en la puerta, de modo que el que entrara ignorándolo quedara muerto de un tiro, y al ir á visitarla el otro día, halló un cadáver recostado sobre una mesa y decentemente vestido, pero sin que hasta la fecha haya podido reconocerse.

En una reunión de relojeros que acaba de celebrarse en París, ha presentado M. Favre Perret curiosos documentos acerca de la fabricación de relojes en América; habló en primer término de la Waltham Watch Company, que fabrica mecánicamente mejores relojes que la industria suiza. En 1865 distribuyó la compañía á sus accionistas un dividendo de 40 escudos por 100.

Los años siguientes, según Mr. Perret, vieron desarrollarse esta industria de tal manera, que por todas partes se vieron surgir nuevas fábricas, contándose actualmente once.

La más importante, después de la «Waltham» es la de «Elgin», que fabrica 900 movimientos por día. La Waltham dá trabajo á 900 obreros y fabrica 425 movimientos por día. La compañía aumentó su capital en 1876, y hoy asciende á 1.500.000 duros, más 300.000 como fondo de reserva, ó sea un capital de nueve millones de francos. Esta fábrica de relojería es una verdadera potencia; en Europa no tiene similar. Su organización y detalles exceden á todo elogio.

En 1860, las fábricas americanas no producían más que 13.000 relojes; en 1863, 100.000. Hoy producen 250.000, cifra que podría elevarse si desapareciera la crisis que se desarrolla en aquel país. Los americanos todo lo hacen mecánicamente. En Suiza se cuentan 40.000 obreros, que fabrican, por término medio, 40 relojes al día. En los Estados Unidos este término es de 150. La máquina produce 3 ó 4 veces más que el obrero.

Los periódicos italianos refieren el siguiente drama:

En 1844, la hija de un propietario de Udine (Italia) llamado Caglietti, se enamoró de un oficial austriaco.