

AÑO XXII.—NÚM. 6213

27 DE FEBRERO DE 1882.

REDACCION, MAYOR 24.

## EL ECO DE CARTAGENA

Lunes 27 de Febrero de 1882.

## CONOCIMIENTOS UTILES.

—0—

## La casa de la Moneda de Paris.

Este vasto establecimiento, montado con todos los adelantos de la maquinaria moderna, puede atender á los múltiples trabajos que tiene á su cargo. Para ello dispone de 22 prensas, con motor de vapor, cada una de las cuales puede acuñar 45 piezas por minuto, ó sea 2.700 por hora, que en las diez de trabajo diario representan 27.000 monedas acuñadas. Funcionando á la vez todas las prensas podrían acuñarse diariamente 593.000 piezas, que siendo de 20 francos representan la considerable suma de 226.200 francos.

En la actualidad deben acuñarse ocho millones en piezas de medio, uno y dos francos. También realizan trabajos para naciones extrajeras, habiendo celebrado un contrato con el gobierno griego para la acuñación en Paris en el plazo de tres años, de los millones y medio de piezas de cobre de cinco y diez céntimos. El interior de Marruecos ha encargado la acuñación de 25 millones de francos en monedas de plata de diversos valores, diferenciándose de las de otros países en que no tienen ninguna efigie, sino un versículo del Corán y en el reverso el año con relación á la H. gira.

## El fin del mundo.

En opinión de algunos sábios, la tierra, andando los siglos, debe, al cabo de un determinado número de millones de años, desaparecer por sufrimiento. La última familia humana, dormirá el último sueño, el sol se irá poco á poco oscureciendo merced á la formación de una costra sólida que aparecerá en término suyo; el sistema planetario quedará por completo privado de luz y de calor.

Tal es el destino que aguarda á la tierra, según los sábios á que nos referimos. Pero ¿y después? ¿No habrá más mundo?

La tierra no se destruye. Mirad todo lo que sucede en torno vuestro. Las más pequeñas moléculas de la materia entran sucesivamente en la composición de los diferentes cuerpos. En un mes puede decirse que el cuerpo humano mismo queda renovado por completo. Un cambio completo se verifica en el aire, en el agua, en los minerales, en los vegetales y en los animales.

La molécula de oxígeno que se escapa del carcomido tronco de la vieja encina que muere, vá á incorporarse á la cabecita rubia del recién

nacido; y la molécula de ácido carbónico que exhala el oprimido pecho del moribundo, que yace exánime ya en el lecho del dolor, vá á aposentarse en el corazón de la lozana rosa que hay en su jardín.

El átomo de carbono, que en este momento arde en nuestros pulmones, ardió tal vez en la luz de que se sirvió Newton para sus experimentos, y tal vez en este instante teneis en la mano átomos que pertenecieron al brazo de Cleopatra, por ejemplo, ó á la cabeza de Cárlo Magno.

Del mismo modo cuando este sol que nos está alumbrando deje de brillar, tal vez otro sol, salido quien sabe de donde, vendrá á sustituirlo sin que en este mundo se le eche de menos para nada.

Hablando de una manera absoluta solo la eternidad existe; el tiempo no es más que una forma relativa.

En cuanto á nuestra personalidad humana y á su inmortalidad ó resurrección, es necesario distinguir entre la materia y el espíritu.

Cada uno de los átomos de nuestro cuerpo es indestructible y viaja continuamente de una en otra incorporación. La lógica induce á pensar también que hasta nuestra fuerza virtual y nuestro «yo» individual son indestructibles. ¿Pero como existen? ¿De que modo vuelven á encarnarse? ¿Qué eramos antes de nacer? ¿que seremos despues de muertos? La astronomía nos dá una respuesta digna de la majestad de la naturaleza: contétemonos con ella, porque es imposible penetrar lo demás.

## Un viaducto de árboles.

«La Gaceta de los caminos de hierro de Alemania», describe un ferrocarril, único en el mundo, y que constituye una de las curiosidades de California. Es un camino, de hierro que pasa por las cimas de grandes árboles profundamente arraigados en el suelo, y sobre los cuales se desliza la locomotora, silbando á todo vapor, con asombro del espantado viajero.

Este ferrocarril existe en el condado de Sonora, cerca de la costa.

En este sitio atraviesa la línea un «cañón» ó barranco profundo. En este barranco se estiende un bosque, cuyos árboles se han serrado por las copas á igual altura; formando así, á muchos metros sobre el barranco, enormes pilares como los de un viaducto.

Sobre estos troncos de árbol se han colocado las traviesas de la vía, por la que circulan los wagones, aun los de más pesada carga.

## Nueva expedición al polo Norte.

Se está organizando en la actualidad una nueva expedición al polo Norte, bajo la dirección del profesor

Nordenskiöld, la partida se efectuará en 1884. Se construirá un buque especial, y la tripulación se dividirá en dos destacamentos, uno de los cuales emprenderá el camino por tierra, para embarcarse en las costas del mar glacial. La expedición explorará primero las islas siberianas.

El rey Oscar de Suecia tomará á su cargo la tercera parte de los gastos de la expedición; otra tercera parte será sufragada por M. O. Dikson, y se espera que el resto lo pagará M. Sibiriakoff.

Aun cuando no esté asegurada esta última participación todo hace suponer que esto no sería un obstáculo, por cuanto el profesor Nordenskiöld encontrará fácilmente suscritores para completar los gastos de la expedición.

## Una familia de locos.

Un periódico francés dá cuenta de un hecho extraordinario, quizás sin precedente. Seis personas de una misma familia se han vuelto locos al mismo tiempo, en Andaville, pueblocillo de la Mayenne (Francia.)

El padre que se llama Pedro. Locin, tiene sesenta años; la madre es próximamente de la misma edad; los dos hijos, Leon y Pedro, tienen treinta y veintisiete respectivamente; las dos hijas Maria y Juana, tienen la primera veinticuatro años y la segunda veintiocho.

Estas seis personas padezen el mismo género de locura. Creense envenenados por brujos y se imaginan llevar al diablo en sus vestidos. Por la noche corren casi desnudos en todas direcciones, buscando á un cura que les saque el demonio del cuerpo.

Una de las muchachas se cree condenada.

Una noche los vecinos encontraron á los cuatro hermanos bañando se en agua fria. Por desgracia la locura de aquellos infelices subió tanto de punto, que los hizo peligrosos. Salieron á la calle y acometían á los transeúntes á pedradas. Las autoridades se vieron obligadas á encerrar á toda la familia en el manicomio de la Roche-Gundón.

DANIEL GARCIA.

## CRONICA.

Ayer hemos recibido los periódicos de Madrid del día 24; el sábado por la mañana con el tren misto recibimos la correspondencia que debió llegar el viernes.

Nos consta, y así lo manifestamos que las faltas no proceden de esta administración.

Veremos si el Sr. D. Cándido Martínez adopta alguna disposición que corte de raíz tantas equivocaciones y extravíos, que molestan al público en alto grado.

Como oportunamente dice «El Globo» la cuestión del «Sindicato» y tomando el peor aspecto posible para el gobierno y para los Gremios No será extraño de lugar á conflictos que desde ahora lamenta profundamente.

La manía del suicidio toma cada día proporciones más alarmantes en Berlín, especialmente en el ejército.

En quince días se han suicidado veintiocho militares.

Circular en Cádiz gran cantidad de monedas falsas de cinco duros.

Aquí no faltan duros de «Amadeo» y monedas de 2 pesetas, alfonsinas que sean más falsas que Judas Iscariote.

Ayer salió de Cádiz con rumbo á la Isla de Cuba, al mando del capitán de navío D. José Osterel y Godos, la fragata «Navas de Tolosa».

Por renuncia del propietario don Ginés Vivanco, se halla vacante la Notaría de Mazarrón, debiendo proveerse por traslación entre los notarios que la soliciten.

Es una de las mejores Notarías de la provincia.

La pertinaz lluvia que desde las primeras horas de ayer, cayó sobre la población, poniendo las calles intransitables, impidió se efectuara el paseo público, en la plaza de San Sebastian y Muralla del mar.

Las cuadrillas de los empleados en la limpieza pública, están quitando el barro de las calles, acertada disposición que quisiéramos se llevase con alguna mayor actividad, porque al paso que llevan tenemos para días.

Dice el «Diario de San Fernando» que se están colocando en el arsenal de la Carraca, los picaderos ó camadones donde se han de construir los cañoneros ó Lanza torpedos «Magallanes y Elcano», cuyas quillas y rodas se arbolarán probablemente el día que S. M. se digna visitar aquel arsenal.

Aplaudimos se atienda el arsenal de la Carraca, como debe, encomendándole nuevas construcciones; disposición que lo consideramos de justicia, y quisiéramos ver por igual en los tres establecimientos de esta índole con que cuenta la nación, y que se obre de la misma manera con el de Cartagena, que ha tiempo parece se ha borrado de la lista, apesar de ser conocidos de todos los excelentes resultados que ha dado y está dando.

Está visto que necesitamos un padrino.

Los bailes que anoche tuvieron efecto en las sociedades del Casino,