

# El Eco de Cartagena.

Año XXVII.

DIARIO DE LA NOCHE.

NUM. 611

PRECIOS DE SUSCRIPCION.

CONDICIONES.

CARTAGENA.—Un mes, 2 pesetas; tres meses, 6 id.—PROVINCIAS, tres meses, 7.50 id.—EXTRANJERO, tres meses, 11.25 id.  
La suscripción empezará á contarse desde 1.º y 16 de cada mes.  
Corresponsales en París para anuncios y reclamos. Mr. A. Lorette, rue Caumartin, 61.—John F. Jones, 3, bis, Rue du Faubourg Montmartre.—En Londres: 166 Fleet Street E. O.  
Números sueltos 15 céntimos.

El pago será siempre adelantado y en metálico ó letras de fácil cobro.—La Redacción no responde de los anuncios, remitidos y comunicados, conserva el derecho de publicar lo que recibe, salvo el caso de obligación legal.—En su defecto son los originales.  
Administrador.—D. Emilio Garrido Lo., 22.  
REDACCION Y ADMINISTRACION, MAYOR, 24.  
Anuncios á precio convencional.

JUEVES 24 DE MARZO DE 1887.

## CRONICA MILITAR EXTRANJERA

FRANCIA.—Variadas estas agitaciones han sido cambiadas entre el ministro de la Guerra y el presidente de la comisión militar en la Cámara de diputados, á propósito del plan general de instrucción que quiere establecer el primero. De las explicaciones dadas á la comisión, resulta que el ministro insiste esencialmente sobre dos puntos: 1.º La necesidad de las especializaciones en los ejércitos modernos, y 2.º La imposibilidad de aceptar, en el cuerpo de oficiales, jóvenes cuya vocación militar, por instruidos que sean, no haya sido previamente comprobada. La comisión, por su parte, no quiere privar al ejército de la cantidad de ciencia, conocimientos generales y alta cultura intelectual que anualmente le proporciona la escuela politecnica. La única modificación que propone, consiste en dejar que dicha ciencia y alta cultura, se enseñen por todo el ejército, por todas las armas é institutos, en lugar de fecundizar, como hoy sucede, á los solos cuerpos de artillería é ingenieros.

La Comisión y el Ministro acabarán, sin duda, por entenderse. Convengamos, no obstante, en que el plan del general Boulanger, cuya base, como es sabido, estriba en que todo militar comience por servir un año cuando ménos en clase de soldado, será muy equitativo, muy repúblicano, pero vendrá á colocar, de raíz, al cuerpo de oficiales del ejército francés en un estado de inferioridad intelectual, con respecto á las clases ilustradas del país, que de modo alguno puede aceptarse. En una palabra, es un plan demasiado malo.

ALEMANIA.—El lectivo en pie de paz.—La ley militar sobre el septenario ha sido votada en tercera lectura en el Reichstag, el 14 del actual por 227 votos contra 34. Ratificada la ley por el Consejo federal, ha sido inmediatamente sancionada por el emperador.

Hé aquí ahora, como consecuencia de ella, los nuevos efectivos de paz del ejército alemán, á partir de 1.º de Abril próximo:

534 batallones.

365 escuadrones.

464 baterías de cañón.

24 batallones de artillería de á pie.

19 batallones de zapadores.

18 batallones del tren.

La fuerza total resulta elevarse de 427.000 hombres á 468.000, sin contar los voluntarios.

Situación de los nuevos cuerpos.—Los cuatro nuevos regimientos que se crean con los números 135, 136 y 137 y 138, irán á reforzar el 15.º cuerpo (Alsacia Lorena); según ha sido manifestado á nuestros lectores. Hoy podemos añadir que los puntos á que se les destina son: Thionville, Dieuze, Hagenau y Strasburgo. En cuanto á los cuatro batallones que deben ser creados, dos irán de guarnición á Mulhouse en Alsacia, tres á Colonia y uno á cada una de las siguientes ciudades: B. stadt, Neufbrisch, H. nau, Casel, Münster, Düsseldorf, Aix-la-Chapelle, Geiwitz Strasburgo é Ynowratslaw.

INGLATERRA.—El fusil de repetición Fortelka.—Continuando la comisión presidida por el general Clive, en la Royal United-Sérvici Institutió, el exámen de los diferentes modelos de armas repetidoras que la han sido presentados, hace experimentar en estos momentos la inventada por Mr. Franz Fortelka, antiguo oficial del ejército austriaco.

El Standard nos dá algunos detalles acerca de este distinguido ex oficial, y de su reciente invento que, por lo curioso, vamos á trasladar á nuestras columnas.

Mr. Fortelka fué herido en el ojo derecho en la guerra de Bosnia, y de sus resultados quedó completamente ciego. Tiene veinte y ocho años.

A pesar de la inutilidad ha inventado, además de su fusil, dos máquinas destinadas á impedir la oxidación de los metales, un aparato de cartografía automática, un micrómetro, una nueva pólvora, etc. etc.

El desdichado inventor se ha encontrado tan escaso de recursos que, en muchas ocasiones no ha tenido el dinero necesario para pagar á su obrero, viviendo bastantes meses con un préstamo de 500 francos que le hizo un inglés.

El fusil que ahora se experimenta puede servir como repetidor y como fusil ordinario; su mecanismo es muy sencillo, todas sus piezas son muy sólidas y hacen de él una verdadera arma de guerra. Su precio no llega á cincuenta francos.

ITALIA.—Requeros para Misonah.—El ministro de la Guerra ha dado las órdenes á fin de organizar un cuerpo de 6.000 hombres, que saldrá para el mar Rojo tan luego como le conceda la Cámara el crédito que le ha sido pedido. Esta expedición tiene por objeto reconquistar Uga y Banti y apoderarse de Keren, de acuerdo con Inglaterra. El general Giolitti, que manda actualmente la división de Cantanzaro reemplazará en Misonah al general Gené.

LA CUESTION EUROPEA.

Telegramas de París dicen que al-

gunos hombres políticos temen que las fiestas del emperador Guillermo exciten el patriotismo de los alemanes y den pálpito á nuevos rumores de guerra.

El Temps examina la alianza de Alemania, Austria é Italia y confía en que se conservará la paz, aunque teme que la cuestión de Oriente venga á comprometerlo todo.

Dice el Temps que Rusia y Francia formarán el contrapeso de aquella triple alianza, y que se sostendrá el equilibrio europeo.

### EL ATENTADO CONTRA EL CZAR.

Se han recibido en Londres telegramas de Berlín anunciando que un oficial de policía sobre el cual recaían vehementes sospechas de formar parte de la asociación nihilista, ha sido reducido á prisión en San Petersburgo.

Al ser detenido, trató de suicidarse, pero no pudo conseguir su objeto.

Créese que se arrestó será de fatales consecuencias para él y para los complicados en los últimos sucesos, porque después de muchas vacilaciones y negativas ha terminado por contestar revelando importantes secretos relacionados con los proyectos de asesinato del czar.

### Noticias Generales.

Dice El Imparcial:

Según nuestros informes, no pasará mucho tiempo sin que se unifique el mando militar de nuestras plazas de Africa, para que resulte de mayor eficacia la gestión del gobierno, y se consiga una acción más directa en aquellos puntos de verdadera importancia militar y política.

Según telegrama recibido ántes de ayer, el general Ferrero ha regresado á Manila al frente de una parte de las fuerzas militares que han realizado la expedición á Mindanao.

### VARIEDADES.

LAS PERLAS.

Todo el mundo conoce estos cuerpos calcáreos y nacarados, cuyo valor varía según su resplandor y regularidad, y que, por la bizarría de su forma, han recibido el nombre de perlas. Se forman no solamente en las conchas de un molusco marino, llamado por Brugiere, viceladé perliere y por el sábio Lamark pintadine margaritifera, sino también en la de la ostra común, en la del jambo muy conocido por su tejido suave,

en ciertas conchas de una sola alva llamadas patelles y haliotides, por último, en varias almejas de agua dulce.

No se conoce todavía bien la causa que produce la perla; pero varios hechos concuerdan que su formación es casi siempre accidental, aunque muy bien pudiera ser el producto de una enfermedad del animal ó de la concha.

Después de Linneo que hizo el ensayo en los muelle de los rios de la Suecia, se sabe que pueden excitarse estos moluscos para que produzcan perlas.

El animal, sintiendo la necesidad de reparar el desperfecto hecho en su casa, acumula en la parte dañada la materia calcárea que contiene en su capa. La abundancia de esta materia produce entonces una callosidad que se convierte en una verdadera perla cuando toma la forma de un cuerpo redondo, el cual no se une á la concha más que por un pedículo. Parece asimismo que los indios conocen este medio artificial de producir perlas, puesto que se ve en algunas colecciones de pintadines margaritiferas atravesadas por un hilo de cobre. Algunos naturalistas han notado un pequeño grano de arena en el centro de las perlas, cuya introducción dá á conocer la manera de formarse.

En efecto, la irritación que produce sobre la capa del molusco, incita á éste para que segregue en abundancia la materia calcárea que se deposita entonces por capas sobre este pequeño grano de arena; como no hay pedículo en esta especie de perla, se concibe que debe ser más regular y más redonda que las otras. Además los indios son muy hábiles para arreglar una perla regular, cualquiera que sea el grueso de su pedículo, redondeándola y pulimentándola con la ayuda de unos pivotes que obtienen de las perlas pulverizadas.

Las perlas son susceptibles de alterarse con el tiempo, y algunas veces también por las emanaciones que exhalan del cuerpo algunas personas, se entenebrecen, su blancura y sus aseguradas que mueren.

Sin embargo, las hay que son naturalmente pajizas, verdosas y también negras, si se ha de dar crédito á algunos viajeros. A pesar de la facilidad que tienen para alterarse, sería menester un ácido bastante fuerte para lograr descomponerlas.

También debe considerarse como un cuento la anecdota de Cleopatra, que disolvió una perla en un vaso de vinagre, y bebió después para probar á Antonio que ella le sobrepasaba en prodigalidad. Las perlas se forman y las perlas en forma de