

AÑO XXI.—NÚM. 6102

13 DE OCTUBRE DE 1881.

REDACCION, MAYOR 24.

## EL ECO DE CARTAGENA.

Jueves 13 de Octubre de 1881.

### CONOCIMIENTOS UTILES.

#### El juego de la pelota.

El origen de este juego se pierde en la noche de los tiempos. Los romanos se apasionaron por este ejercicio, que habían heredado de los griegos.

En el campo de Marte, el grave Atón se dedicaba al juego de la pelota con verdadero éxito, y en la corte de Augusto jugaban interminables partidas Virgilio, Horacio, Mecenas, etc.

Los soldados romanos introdujeron en las Galias el juego de la pelota, y en el siglo XV esta diversion alcanzó tal boga, que hasta las mujeres se entregaban á ella con frecuencia.

Reinando Carlos VII acudía todos los días una gran multitud al Juego de Pelota de la calle Grenier San Lázaro, para ver como una robusta y hermosa joven, llamada la señorita Augot, jugaba con el mejor jugador de París, ganándole casi siempre.

En aquel tiempo no se había inventado todavía la paleta, y la hermosa joven jugaba al natural, es decir con la palma de la mano.

Durante el reinado de Enrique IV se inventó la paleta. El bearnés era un gran jugador de pelota, y se irritaba mucho cuando perdía.

Francisco I y Enrique III habían practicado también este ejercicio con entusiasmo, y los médicos de aquella época recomendaban el juego de la pelota á sus clientes, «porque, se les decía, disipaban los humores superfluos.»

En el siglo XVII, un edicto real prohibía el noble juego de la pelota á los villanos. Este edicto cayó en desuso, y algunos años despues se establecieron en París muchos juegos de pelota.

El más frecuentado era el de la calle de la Pelta. Los elegantes del Palais-Royal se reunían todas las tardes en aquel establecimiento.

El juego de pelota de la calle de Mazarin, muy célebre en el siglo XVII duró hasta el año 1830. También se jugaba en dicho año en una sala del pasaje Landrie, que desapareció al construirse el teatro de la Grande Opera.

En el siglo pasado se jugaba también á la pelota en Compigne, San Germain, Versailles, Fontainebleau, Chantilly, Meaux, Avignon y Bayona. En dichas ciudades se reunían los más afamados jugadores en la época de las ferias.

#### Teatro original.

Funciona uno en Nueva-York, cu-

ya sala es de forma elíptica, con tres filas de palcos de radios desiguales. Las columnas y las pilastras son de madera de haya, con incrustaciones de marfil y oro.

Segun una idea ya puesta en práctica en el teatro de Beyronth por Riccardo Wagner, la orquesta es invisible; pero con la diferencia de que los músicos se hallan colocados en una especie de palco cerrado con cortinones de terciopelo, encima del frontispicio de la escena; mientras que en Beyronth los músicos están instalados á muchos metros bajo el nivel del escenario.

El telon está formado de una inmensa pieza de seda, bordada á mano, de admirable trabajo, y que representa multitud de plantas é insectos multicolores.

Este teatro de una riqueza fabulosa, posee dos escenas superpuestas.

Mientras se representa en una los maquinistas preparan la otra, colocan las decoraciones, los muebles, etc., etc.

En cuanto baja el telon, la escena sobre que se acaba de representar se hunde, y la otra, descendiendo ocupando su lugar para subir de nuevo en el próximo cambio de decoración, y así sucesivamente.

Esta maniobra se ejecuta con tal rapidez, que el más largo entreacto apenas dura cinco minutos.

La noche de la inauguracion el público se interesó poco por el espectáculo. Por el contrario aplaudió frenéticamente al arquitecto, al pintor, al decorador, al tapicero, y sobre todo al maquinista que hizo maniobrar á la vista de todos el mecanismo de la doble escena.

#### Oro y plata.

M. Koppen ha publicado en el «Journal des Mines» un trabajo estadístico importante sobre el comercio de los metales preciosos (oro y plata) en Europa, América, Australia y Africa, en el periodo de 1550 á 1878.

Hasta el descubrimiento de América, solo se habían explotado en todo el universo 1.000 millones de francos de metales preciosos: la plata se vendió por 700 millones de francos, y el oro por 300 millones.

Desde 1550 á 1878, la explotación ha aumentado hasta 44.000 millones de francos [30 millones de oro y 14 de plata].

Desde el descubrimiento de las minas de oro de la Siberia, de California y de Australia, la cantidad de oro explotado es infinitamente superior á la de la plata.

En el trascurso de seis años (de 1846 á 1852), la producción de este metal precioso se ha elevado de 700 millones de francos á 500 millones.

En 1878, todas las minas de oro del universo produjeron 77 millares de francos. Anualmente se emplean 280 millones de francos en oro: la Francia emplea 70 millones, los Estados-Unidos, Países Bajos, Bélgica, Canada y Australia, 60 millones; Rusia, Alemania é Italia, 70 millones; Inglaterra 6 millones de libras esterlinas. La exportación de estos metales ha aumentado en los últimos 20 años, 97 por 100 para Inglaterra, 164 para Francia, 277 para Bélgica, 269 para Rusia, 215 para Australia y 591 para Italia.

#### Persianas de cristal.

Anuncia un periódico de Nueva-York que en aquel punto se fabrican persianas de cristal que son muy ventajosas.

Estas persianas se componen de láminas de cristal que llevan en sus extremos poleas, en las cuales se arrolla cuerda, por medio de la cual se abren ó se cierran las persianas segun convenga. Este sistema es muy duradero y se presta mucho á la ornamentación, porque pueden ser los cristales de colores, con pinturas y grabados, etc.

DANIEL GARCIA.

#### ESTADÍSTICA PENAL.

La población penal en 30 de agosto último, ascendía á 15616 hombres y 772 mujeres: total, 16388 confinados, distribuidos en los establecimientos penitenciarios en esta forma: Alcalá, presidio de hombres, 51, id. de mujeres, 772; Alhucemas, 92; Baleares 265; Burgos, 951; Cartagena, 1219; Ceuta, 2461; Chafarinas, 220; Granada, 1337; Madrid, 916; Melilla, 507; Peñon, 83; Santoña, 495; Tarra gona, 663; San Agustín de Valencia, 552; San Miguel, de Valencia, 1256; Valladolid, 1194, y Zaragoza, 654.

De los 16288 rematados, 580 son menores de 20 años, 1139 de 20 á 40 y 4429 de esta edad en adelante. Son solteros 5553; casados con hijos 4669 sin ellos 1736, y viudos 1140. Son católicos 16291; de varias religiones 88 y 1 israelita: 6550 saben leer y es cribir; 1031 saben leer solamente y 8453 no saben leer. Tienen instrucción superior 354; educación esmerada 369; media 7097, y desuidada 822.

Delitos: 12 individuos los han cometido contra la Constitución, 1054 contra el orden público, 414 el de falsedad, 122 el de violación de sepultura, 79 empleados públicos en el ejercicio de sus funciones, contra las personas 8393 de ellos 130 el de parricidio, 601 de asesinato, 5984 el de homicidio, 42 el de infanticidio, 1454 el de lesiones, 176 contra la honestidad y 10 contra el estado civil, 569 contra la propiedad, de ellos, 47 por robo, 1184 por hurto y 159 contra la libertad y seguridad, 798

han cometido delitos militares y 33 políticos.

Penas: 2872 confinados estinguen la de prisión correccional: 638 la de presidio correccional; 1262 la de prisión mayor; 213 la de presidio mayor; 4346 la de reclusión temporal; 1411 la de cadena temporal; 59 la de reclusión perpétua; y 1207 la de cadena perpétua y 49 la de prisión mayor con retención: 1365 han sido impuestas por los tribunales civiles, y 2022 por tribunales militares.

Las provincias que mayor contingente han dado á la población penal, son: Valencia, Granada y Málaga en hombres, Zaragoza, Coruña y Oviedo en mujeres, las que ménos Guipúzcoa, Canarias y Vizcaya, y Canarias, Huelva y Cadiz respectivamente.

#### CRONICA.

Se calcula en 1.500.000 hectólitros la cantidad de trigo que puede exportar España en este año.

En la sala segunda del Consejo Supremo de la Guerra, debió empezar ayer la vista del cuere proceso seguido en la Habana y en el cual se impusieron penas rigurosas á varios individuos de la Armada.

Segun noticias, el fiscal de aquel alto cuerpo, propone que se reponga la causa el estado de sumario, y éste dictámen será combatido por varios de los ministros que constituyen la sala.

Han vuelto á reanudarse en París, las negociaciones para la celebración de un tratado de comercio entre España y Francia.

Se espera un pronto y satisfactorio resultado.

Así lo deseamos porque en ello está sumamente interesada la industria vinícola de nuestro país.

Es tal el estado en que se encuentran la mayor parte de los buques de nuestra armada, destinados al resguardo de las costas, que el Sr. Ministro de marina tiene el proyecto de reemplazar por de pronto con otros nuevos los que se hallan en peores condiciones.

En este caso se encuentran los vapores «Liniers» y «Piles» que prestan servicio en la costa de Levante.

Así lo dice un periódico.

Celebraremos que pronto sea un hecho tal proyecto, porque los mencionados buques pueden aguantar poco ya.

En el Arsenal del Ferrol, se ha dado comienzo á la construcción de una