

# DIARIO BALEAR.

JUEVES 7 DE ENERO DE 1830.

San Julian mártir.

Abrense las velaciones.

Sale el sol á las 7 horas y 19 minutos: se pone á las 4 horas y 41 minutos.

## ARTICULO DE OFICIO.

*Real orden sobre el modo de cargar la contribucion de frutos civiles á las fincas de Propios.*

Al director general de Propios digo con esta fecha de Real orden lo que sigue: Enterado el REY nuestro Señor de lo espuesto por V. S. en 6 de julio último sobre la duda ocurrida en Málaga acerca del modo de cargar la contribucion de frutos civiles á las fincas de propios; se ha servido S. M. resolver que la quinta parte del producto de los propios aplicada á la caja de Amortizacion, se deduzca como las demas cargas legales que exceptúa el artículo 18 de la Real instruccion de 13 de junio de 1824 sobre frutos civiles para pagar la espresada renta, y que el 15 al millar, ó  $1\frac{1}{2}$  por 100 señalado al depositario, es una partida que está comprendida en los gastos de administracion que espresa el mismo artículo, entendiéndose esto mientras S. M. no tenga á bien tomar otra resolucion. De la misma Real orden &c. Madrid 6 de noviembre de 1829. —Luis Lopez Ballesteros.

(G. de M.)

## NOTICIAS ESTRANGERAS.

### TURQUÍA.

*Constantinopla 30 de octubre.*

Ayer se supo que el 27 se habian cangeado en Andrinópolis las ratificaciones. Dentro de poco saldrán los rusos de esta ciudad, dejando solo un regimiento de infantería para que sirva de salvaguardia á los enfermos y heridos, cuyo número asciende segun dicen á 50. Parece que el Sultan ha encargado al bajá de Scútari que ocupe á Andrinópolis y á Kirkklisa despues que la evacúen los rusos.

Se nota con sorpresa que la Puerta manifiesta cierto disgusto por la salida de los rusos, y que al parecer desearia poder dilatarla. Diariamente se le presentan ocasiones de convencerse de lo mucho que ha decaido su poder moral, y el Sultan conoce que ya no tiene medios físicos ni morales para hacer

que sus súbditos le obedezcan. Aseguran que S. A. ha hecho proponer al general Diebitsch, por medio del ministro de Prusia, que antes de su salida de Andrinópolis publique un manifiesto recomendando á los musulmanes la fidelidad á su ley y á su Príncipe; pero que Mr. Diebitsch se ha escusado de dar este paso por decoro del mismo Sultan, contestando al mismo tiempo á Mr. Royer, que si publicase el manifiesto que se le pide, produciria un efecto contrario á lo que se apetece. La invasion rusa ha hecho conocer á los musulmanes las ventajas de la civilizacion y de tener un gobierno fundado sobre las bases del derecho y de la equidad; asi es que se muestran poco dispuestos á volver á entrar bajo el yugo arbitrario del Sultan y sus sátrapas. Se teme que á la salida de los rusos haya resistencias é insurrecciones que podrán poner en peligro la vida del Sultan y existencia del imperio. Halil-bajá no va ya á Petersburgo, pues su viage hubiera complicado los negocios. Se han hecho á la Puerta varias ofertas de empréstitos, pero todas las ha desechado, fiada á lo que dicen con vanas esperanzas. Las provincias de Albania y Macedonia están en insurreccion, y de resultas han salido muchos correos para Seres y Scútari.

### GEORGIA.

*Poros 12 de octubre.*

Recibida de oficio por la legacion rusa la noticia de haberse ratificado la paz, el conde Panin y el presidente han convidado cada uno por su parte á un *Te Deum*, que se ha cantado el 26 en la catedral, y á un gran convite que se dió en casa del conde Panin; asistieron á él los residentes de Francia y de Inglaterra, y durante la comida se brindó á la salud del Emperador Nicolas y de sus augustos aliados. Por la noche estuvo magnificamente iluminada la casa del agente diplomático de Rusia, y sobre la puerta de la policia habia un trasparente con la inscripcion: *viva el Emperador Nicolas.*

### RUSIA.

*Petersburgo 1º de noviembre.*

Se ha enviado orden al general Paskewitsch para

que evacúe á Erzeron, y todo el país que no se halla comprendido dentro del territorio que se ha agregado á la Rusia por los tratados de Andrinópolis. Pero se ignora si la estación y el mal estado de los caminos permitirán ejecutar estas disposiciones, sobre todo si el invierno se ha anticipado en aquellas regiones tanto como entre nosotros.

Se dice que tendremos dentro de poco la satisfacción de ver reunidos aquí los dos generales Paskevitch y Diebitsch, quienes se aprovecharán de la licencia que han obtenido para este efecto al momento que el estado de los negocios les permita entregar el mando á otros gefes.

La navegacion puede considerarse como parada para nuestro puerto; pero respira en el de Cronstadt una gran actividad. Actualmente se hallan en el astillero cuatro navíos de guerra y cinco fragatas, las cuales probablemente serán echadas al agua en el próximo mayo ó junio.

#### POLONIA.

##### Orillas del Vístula 3 de noviembre.

Continúan los movimientos de tropas desde el interior de la Rusia hácia el Daieper. Los ejércitos del Pruth y del Danubio también reciben bastante á menudo algunos refuerzos, probablemente para reemplazar los licenciados. Se asegura que el ejército del Sur debe permanecer por ahora bajo el pie de guerra, y que el ejército activo se conservará en todo su completo de 450 hombres.

#### ITALIA.

##### Roma 8 de noviembre.

En una escavacion que se hizo meses pasados entre Frascati y Marino se halló una cajita que contenía un hermoso collar y dos brazaletes de oro, un anillo y otros adornos antiguos: todos estos objetos han enriquecido la escogida y numerosa coleccion de antigüedades del príncipe de Anglona.

— El Sr. Dies, hijo, ha inventado un nuevo instrumento músico, á que ha dado el nombre de *Polyplechtron*. Tiene la figura de un forte piano de cola, y se toca lo mismo: los sonidos son suavísimos, y un periódico afirma que la armonía que este instrumento produce asemeja perfectamente á un concierto de violines, violas, violoncelos y contrabajos.

#### INGLATERRA.

##### Londres 28 de noviembre.

Aseguran que el Ministerio ruso accede á la insinuacion que le hicieron el conde de Aberdeen y el Príncipe de Polignac para que disminuyese la indemnizacion escigida á Turquía, y ampliando los plazos en que debe pagarla. Con todo, no se ha traslucido acto que asegure la verdad de esta noticia.

— La tentativa hecha últimamente por el gobierno holandés para conseguir algunos datos sobre los productos naturales y los recursos interiores del Japon, ha tenido un fin muy desgraciado para el individuo que se habia dedicado á hacerla. Hace mucho tiempo que Mr. Sibolt, profesor de gran mérito, pasó

al Japon con el objeto indicado, y se habia manejado con tanta destreza que el museo de Leiden recibió últimamente 62 cajas con objetos de historia natural. Pero este desventurado se dedicó luego á levantar el plano de la isla del Japon: instruidos de ello los japoneses se apoderaron del plano y de otros documentos relativos á la estadística de la isla; y el gobierno, para dar una leccion terrible á todos los extranjeros que se atreven á mezclarse en los asuntos domésticos de aquel país, ha condenado á Sibolt á encierro perpetuo: es muy de temer en vista de las preocupaciones que dominan á los habitantes del Japon contra los que tratan de averiguar sus usos y costumbres, que la influencia europea no pueda suavizar el rigor del castigo de Sibolt.

— Segun cartas de Mr. Champollion, el jóven, los sabios y artistas franceses que estan en Egipto, despues de emplear seis meses en reconocer las ruinas de Tébas, salieron de allí el 4 de setiembre último; el 5 del mismo llegaron á Denderah, el 11 á Antinoé y el 15 al Cairo. En breve comunicaremos á nuestros lectores los pormenores que se nos han remitido respecto á los monumentos examinados en diferentes puntos, sobre todo en Abydos. La expedicion ha perdido al Dr. Raddi, naturalista célebre por sus viages al Brasil.

— Con fecha 13 de noviembre avisan de Nántes que cavando frente á la iglesia de S. Similiano, se ha descubierto una bóveda subterránea de bastante elevacion que al parecer se divide en varias partes y comunica con la iglesia. Ya se sabe que esta es muy antigua, pues consta que en el siglo v existía un templo con la advocacion de S. Similiano, y que otros autores suponen que fue fundada el siglo iv, época en que vivía el Sto. Obispo. Quizá continuando la escavacion se harán algunos descubrimientos interesantes.

— La *Gaceta de Madras* del 8 de julio recibida en uno de estos últimos dias dice: que el abogado general se presentó en el tribunal el dia antes con la gracia concedida por S. M. á la hija del difunto Nabot Vallajah, convencida de homicida en las sesiones del segundo trimestre de 1828.

En Bombay, dice también el mismo periódico, que habia sido dispersada una partida de ladrones por un destacamento de tropas enviado en su persecucion al mando del capitán Mackintosh del regimiento 27 de infantería de Madras.

Las cartas de Bombay anuncian varios pormenores sobre la pérdida del navío *Oscar*, perteneciente á este puerto, sobre la costa de la Arabia. Este buque tenia á su bordo un cargamento valuado en mas de 500 libras esterlinas, y cuya mayor parte estaba asegurada en Bombay.

#### FRANCIA.

##### Paris 3 de diciembre.

El hermoso buque *América*, capitán Foure, salió ayer del Havre con 103 pasajeros que van á Guazacoaleo, colonia moderna que se forma en el golfo de Méjico, cerca de la bahía de Campeche y

á orilla de un río navegable. Estos nuevos colonos van á habitar un país hermoso, vírgen hasta el día, y en donde según dicen todo crece en abundancia á causa de la feracidad del terreno, que apenas está descuajado.

Casi todos los pasajeros son labradores ó artesanos, como carpinteros de ribera y de fino, carreteros, cerrajeros, sastres, zapateros &c.; también van entre ellos un farmacéutico y un médico. Todos han sido enganchados por una sociedad de París, que ha fletado el buque que los conduce.

(G. de M.)

## ESPAÑA.

Madrid 16 de diciembre.

Con los plausibles acontecimientos de estos últimos días, y el júbilo general que han causado los Reales desposorios, ha coincidido una alza en los valores públicos, que en todas partes se mira como un síntoma de confianza y elemento de prosperidad. Entre nosotros, no familiarizados aun con el movimiento de los papeles de crédito, esta subida no es solo el termómetro de la opinión, sino la expresión espontánea de una confianza de instituto; no es un cálculo, sino un sentimiento; doble motivo de parabien para el gobierno paternal que sabe inspirarlo.

En París, donde hace tanto tiempo que están en conjuración permanente contra el crédito de la España los enemigos de los tronos, los facciosos de todas especies que se abrigan siempre en las grandes poblaciones, se ha afirmado á la verdad y aun elevado notablemente nuestro crédito por los mismos medios que ellos emplearon para destruirlo; pero eso debía suceder tarde ó temprano en un país donde todo se reduce á ecuaciones; donde las instigaciones calumniosas del encono y de la mala fe se deshacen cual humo cuando cumplidos los plazos se hacen religiosamente los pagos; donde un banquero hábil, identificado con la honra y los intereses del gobierno español, y honrado con su alta confianza, ejecuta sus órdenes con zelo, y seguro de la rectitud de las intenciones del poder á quien sirve, se anticipa á ejecutarlas, cuando conviene, en gloria del gobierno, en honor de su agente, y en satisfacción de los interesados en los valores españoles.

En vista de tales circunstancias la mejora rápida de nuestro crédito en Francia es un hecho sencillo, mientras que la del crédito interior podrá mirarse como un fenómeno, si no se supiera hasta donde pueden estenderse las inspiraciones de la lealtad y del patriotismo: inspiraciones sublimes que hacen á los españoles penetrar las combinaciones que parece forma el gobierno para asentar sobre el sólido cimiento del crédito el edificio de una prosperidad duradera.

Dios proteja siempre al ilustrado Monarca que ha creado y sostiene constantemente este favorable orden de cosas; y dénese también las debidas alabanzas á los que cooperando con sabias combinaciones á la magnífica obra de la restauración, arraigan mas y mas, si es posible, en los españoles el amor á su

Soberano, y afirman las dulces esperanzas que inspira á todos el Real himeneo.

(G. de M.)

## AGRICULTURA, COMERCIO, ARTES &c.

### FISIOLOGÍA.

#### De la respiración.

La respiración es el trabajo de los pulmones, que después de haber recibido cierta cantidad de aire, que detienen un instante, la despiden luego por medio de una operación contraria á la operación con que la recibieron. El aire en este tránsito pierde una porción de su oxígeno, que cambiándose en ácido carbónico, se carga mas ó menos de vapores acuosos.

No es fácil determinar la cantidad de aire que entra en los pulmones á cada aspiración, como tampoco el número de respiraciones que se hacen en un tiempo determinado; sin embargo se calculan en 15 á 16 pulgadas cúbicas de aire por cada vez que se respira, y en unas 20 las respiraciones por cada minuto.

El vapor acuoso que contiene el aire al salir de los pulmones, es una secreción de los vasos de este órgano, cuya cantidad se ha tratado en vano de fijar; y dependiendo de una infinidad de variaciones, apenas puede considerarse como un efecto necesario de la respiración.

Las cantidades de oxígeno absorbido en la respiración, varían según la clase de vivientes. El hombre y los animales de sangre caliente gastan mayor cantidad, al paso que los anfibios necesitan menos, y aun pueden respirar en una atmósfera que carezca enteramente de oxígeno, y en donde no pueden vivir las demás especies. Es tan poco lo que necesitan de él los insectos, que algunos han opinado que podían vivir sin aire, pero es un error. Todos los animales producen ácido carbónico con la respiración, y así todos alteran la naturaleza del aire.

Respirando los peces la porción de aire que está confundida con el agua, la privan bien presto de su oxígeno, cuyo lugar ocupa el ácido carbónico, que descomponen muy frecuentemente las plantas acuáticas, restituyendo el oxígeno y absorbiendo el carbónico, de donde resulta que es muy útil mantener en los estanques esta clase de vegetales.

### ECONOMÍA DOMÉSTICA.

#### Composición para lavar ropa con el agua del mar.

Tómese una solución concentrada de potasa, ó de sosa, otro tanto de arcilla propia para hacer vidrio, y hágase una masa. Con una libra de ella se convierten diez y seis libras de agua del mar en agua excelente para lavar en lienzo, y cualquiera otra ropa.

#### Pomada para repasar la navaja de afeitar.

Lávese muy bien una porción cualquiera de pi-

zarra; muélase perfectamente en un mortero hasta que se reduzca á polvo impalpable, y pásese luego por tamiz. Despues se deslie en agua, y en seguida en aceite hasta formar una especie de pomada, con la cual se cubrirá una correa despues de haberla limpiado, en términos que no quede sobre ella cuerpo alguno extraño. En esta correa se repasarán las navajas, que adquirirán con esto un excelente filo.

*Preparacion del cáñamo por medio del rocío.*

Para evitar los inconvenientes que causa la preparacion del cáñamo por medio de la submersion, Mr. Nicolas despues de haber dado el análisis de esta planta filamentosa, propone el que se saque la hebra del mismo modo que se hace con el lino, esponiéndole solamente al rocío. Observa que este método tiene la ventaja de poderse practicar en todas partes, de no despedir olor pernicioso, y de no alterar la cualidad del cáñamo. Este método fácil que se emplea en el pais de los Vosgues, es sin duda el primero de que se ha hecho uso, y Mr. Nicolas indicándole de nuevo, prueba que muchas veces en la mejora de las artes se viene á parar, despues de mil investigaciones, á adoptar lo que desde luego habia indicado la naturaleza. Mr. Nicolas ha empleado una disolucion activa y poco dispendiosa para separar del cáñamo las partes gomo-resinosas que no habia estraído la accion del agua. Mete en un vaso una porcion de hilazas divididas y reunidas en manojos para impedir que las fibras se mezclen, echándoles encima cien cuartillos de agua de fuente, y dos libras de potasa. Hecha la disolucion añade 4 libras de aceite comun y pone á calentar esta especie de licor jabonoso á 20 grados: á los dos dias le saca del vaso, lo hace calentar hasta los 85 grados, y lo echa de nuevo sobre el cáñamo. Al tercer dia de esta maceracion hace restregar con las manos la hilaza, dejándola secar en seguida. De esta manera pierde su olor viroso, adquiere la suavidad del lino, produce menos estopa, y se trabaja con mas facilidad.

~~~~~  
VARIEDADES.

*Poetas en loor de S. M. la REINA DOÑA MARÍA CRISTINA DE BORBON publicadas en Valencia.*

HIMNO.

*Por D. José María Bonilla.*

Vengan flores, laureles y mirtos,  
Que produce del Turia el arcen;  
Y con ellos ceñid, bellas ninfas,  
De CRISTINA la cándida sien.

Ya retumba en el muro Edetano  
Hondo trueno de roncós cañones,  
Por hileras de invictas legiones,  
Ondeando el hispano pendon.

Vuela ansioso el feliz ciudadano;  
Y entre cívico fausto resuenan  
Gratos himnos y vivas, que llenan  
De los vientos la inmensa region.

Si robó nuestros lares tranquilos  
Tantos años de calma la guerra,  
Para sangre regando la tierra,  
Y talándola un fuego voraz,

Nunca ya de la espada los filos  
Causarán con horror tantos daños:  
Que nos torna en mas prósperos años  
Nuestra REINA CRISTINA la paz.

Ya no flévil la España levanta  
Hasta el cielo sus tristes clamores,  
Lamentando los fieros horrores

Que Mavorte á este suelo aportó.

Lleva ansiosa do quiera la planta;  
No hallarás entre llanto y miseria  
A los ínclitos hijos de Iberia,  
Que tu enlace felices tornó.

Esos brazos fornidos, nerviosos,  
Que custodian el patrio estandarte:  
Los plebeyos que solo al mirarte  
Ecsaltados de júbilo ves,

Son los héroes valientes, briosos,  
Que jamás en combates temblaron;  
Los guerreros que osados salvaron  
A FERNANDO del yugo frances.

Ya levantan la impávida frente,  
Férreas mallas sus pechos guardando:  
Nunca temas al pérfido bando,  
Que aun alientan los hijos del Cid.

Y el escudo y el yelmo luciente,  
Los arneses y espada ciñendo,  
De la bélica trompa al estruendo  
Morirán por CRISTINA en la lid.

Cual vencidos llevó al Capitolio  
Roma impávidos los cautivos reyes,  
Promulgando en el orbe sus leyes,  
Y esparciendo do quiera el terror;

Asi hará el español, que á tu solio  
Tras del carro triunfante llevados,  
Marchen tristes los viles y osados  
Que empañar intentasen tu honor.

Mas ¡ay! que abren del templo las puertas  
Rechinando en metálicos quicios;  
Corre, pues, que los hados propicios  
Ya te llaman, CRISTINA, al altar.

Vé las aras de flores cubiertas,  
Y en las áureas acerrás incienso;  
El aplauso de júbilo inmenso,  
Que ya se oye en Madrid resonar.

~~~~~  
PALMA 7 DE ENERO.

ORDEN DE LA PLAZA DEL 6 PARA EL 7.

Parada, rondas, contrarondas, capitan de hospital y provisiones, sargento de idem y patrullas Córdoba. De orden del Escmo. Sr. Capitan general de este ejército y reino—Salvador Valencia.

*Administracion de Rentas de esta provincia.*

Consiguiente á disposicion del Sr. Intendente de ejército y de esta provincia, se previene al público que la nieve debe introducirse única y esclusivamente por la Puerta de Jesus, pagando el derecho de 10 dobleros por cada arroba; lo que se hace saber al público para conocimiento y gobierno de los tragineros ú otros traficantes de dicha especie, quedando prevenido lo correspondiente á los fielatos respectivos. Palma 6 de enero de 1830.—Pedro de Fuertes.

IMPRESA DE FELIPE GUASP.