

# DIARIO DE BARCELONA,

Del domingo 1.º de

julio de 1832.



*San Galo Obispo, y Santa Leonor Mártir.*

Las cuarenta horas están en la Santa Iglesia Catedral : se reserva á las siete y media de la tarde.

Sale el Sol á las 4 hs. y 36 ms., y se pone á las 7 hs. y 24 ms.

Dia. horas.	Termómetro.	Barómetro.	Vientos y Atmósfera.
30 6 mañana.	17	432 p. 11 l. 1	S. O. sereno.
id. 2 tarde.	22	632 11 2	S. O. nubecillas.
id. 10 noche.	19	32 11 2	S. O. cub. llov.

Evaporacion en junio..... 5 p. 4 l.

Lluvia..... 1 2

## ASTRONOMÍA.

### *Mudanzas en la superficie de Venus.*

Al observar el planeta Venus con la mayor atención y en las circunstancias mas favorables ha sido imposible distinguir en su superficie la menor apariencia de manchas ó de desigualdades, aunque siguiendo á W. Herschell se haya observado claramente que el color blanco del planeta es mas brillante sobre la convexidad del disco que en los puntos que separan la parte iluminada de la que no lo está ; apariencia que dicho físico atribuye no sin alguna razon al poder reflector y refractor de una atmósfera muy espesas. Asi pues como Cassini ha reparado distintamente manchas en la superficie de Venus y ha deducido de ellas su movimiento diurno con una exactitud tal que casi nada ha dejado por añadir á Schroeter 120 años despues por medio de la observacion de la figura de los cuernos ; se puede justamente conjeturar que esta atmósfera ha sufrido un cambio material desde la mitad del siglo XVII. Es digno de observarse que los cuernos se estienden mas allá de una semicircunferencia ; y lo que produce esta

apariencia es sin duda una atmósfera mas brillante que el cuerpo mismo del planeta. El cuerno meridional varia en su figura y se presenta ora agudo , ora obtuso , cambio que se atribuye á la sombra de una montaña elevada la cual durante la rotacion intercepta ó permite alternativamente la proyeccion de la luz. De este fenómeno se ha servido Schroeter para confirmar los descubrimientos de Cassiri. En otro ecsamen que sobre el mismo cuerno hizo este astrónomo en 1790 descubrió tambien la luz crepuscular que se manifiesta en la superficie de Venus.

## MECÁNICA.

### *Volcan hidráulico.*

La pieza principal de esta máquina cuya invencion se debe á Cagniard Latour , es una columna vertical formada de una reunion de tubos de muy pequeño calibre para que los líquidos y el gas que simultaneamente se introduce en ellos puedan quedar mezclados durante su circulacion en los tubos capilares y formar una columna intermitente análoga á la de muchas máquinas conocidas. El objeto de este aparato es demostrar que siempre y cuando se obtiene una corriente continua de gas poco soluble , como por egemplo una corriente de aire comprimido , puede servir para elevar el agua de un reservatorio de una manera muy sencilla , pues entonces basta sumergir en el líquido la parte inferior del lio capilar á determinada profundidad , y luego con la ayuda de un tubo de forma conveniente dirigir la corriente gaseosa bajo la base sumergida del lio , de manera que la columna intermitente de aire y de agua que naturalmente se forma en los tubos sea mas ligera que la columna de agua del reservatorio destinada á servirle de equilibrio ; de lo cual resulta que el agua mezclada de aire se derrama continuamente por el extremo superior del lio.

## ARQUEOLOGÍA.

### *Ancora y monedas halladas en el fondo del mar.*

En el dia 2 de octubre último el batel de pesca *San Carlos* de Calais estando á tres leguas al N. del puerto esperimentó una fuerte resistencia en el acto de retirar sus redes á bordo ; despues de algunos esfuerzos la tripulacion logró arrancar del fondo del mar un fragmento de un áncora que por sus dimensiones parecia haber pertenecido á un navio de primer orden. Al llegar al puerto se creyó necesario desenredar el áncora de los guijarros y conchas en que estaba envuelta por el largo tiempo que habia permanecido en el agua y limpiarla del orin de que estaba cubierta. No fué poca la sorpresa al encontrar en la parte interior de uno de los dos triángulos encorvados algunas pequeñas piezas de moneda de plata inglesa que se recogieron con cuidado gracias á la presencia fortuita del corredor Derherms en número de una docena. Una de ellas es un *penny* (dos sueldos). La cual tiene por gravadura una testa coronada en torno de la cual se lee esta inscripcion : *Edwar angl. dns. luyb.* y en el reverso doce blasones partidos por una cruz con estas palabras : *Civitas Lon-*

don. Es imposible señalar una época exacta al naufragio del navio de donde proviene el nuevo hallazgo; no obstante se puede suponer con alguna verosimilitud que estas piezas metálicas han estado en el fondo del mar desde mediados del siglo XIV en el reinado de uno de los tres primeros Reyes Eduardos, es decir, que han quedado allí sepultados durante el espacio de unos quinientos años. (El Tiempo. 8 de nov.)

*Artículos copiados de otros periódicos.*

HABANA.

Febrero 3 de 1832.

Se ha publicado el programa de los premios que ofrece la Real Sociedad Económica, y deben recaer sobre los objetos siguientes:

Al autor de un libro elemental de lectura, para servir de texto a las escuelas primeras.

Al autor de una memoria sobre los medios que pueden adoptarse para combinar la instrucción elemental con el trabajo de manos en las escuelas primarias, de modo que se formen en ellas buenos artesanos.

Al autor de una cartilla sencilla, clara, metódica y adecuada á la capacidad de las gentes del campo, en que se establezcan reglas para el mayor y mas completo cultivo de la caña de azúcar, del café y del cacao.

Al autor de otra cartilla semejante que abrace el cultivo del tabaco, del maíz, del arroz, y de las viandas.

Al autor de una cartilla que en los mismos términos establezca reglas para la elaboración del azúcar en todos los trenes ya generalizados en la Isla.

Al inventor de una máquina de poco costo para preparar cual conviene el barro que se destina para el blanqueo del azúcar.

Al que con mejores datos y razones pruebe en una memoria las ventajas y perjuicios que producen las máquinas de vapor.

Al que presente un medio poco costoso de conservar el maíz desgranado tanto tiempo como se conserva encerrado en su paja.

Al que presente una memoria que proponga satisfactoriamente los medios directos ó indirectos de que podría valerse el Gobierno, para precaver los efectos de la devastación de los montes.

Al que establezca los tiempos y modos de cortar los árboles y cortar nuestras maderas preciosas y de construcción, de modo que se consiga evitar la corrupción temprana que se advierte en muchas de ellas.

Al que tomando en consideración los diferentes géneros de empedrados, proponga satisfactoriamente el medio mas realizable y perentorio de proceder y empedrar progresivamente las calles mas transitadas, y luego las restantes.

Las memorias é inventos que concurren á optar estos premios se dirigirán al Escmo. Sr. Conde de Fernandina, Director de la Real Sociedad, antes del 1.º de octubre de este año. (*Diario de la Habana.*)

*Cartas españolas.*

*Hatia, cuadrúpedo roedor de la Isla de Cuba.*

Mr. Desmarests ha establecido para este animal un nuevo género llamado *capromys*, como si dijésemos *jabali-raton*. Se le ha dado este nombre por lo basto y áspero del pelaje. Forma una transición entre las ratas propiamente dichas, á las cuales se parece en la cola escamosa, redonda y cónica, y las marmotas, con quienes tiene afinidad por lo corto y rollizo de los miembros, por el modo de andar asentando la planta del pié, y por los dientes incisivos inferiores lateralmente comprimidos. Desmarests puso á la única especie de que tuvo noticia el nombre de *Capromys Fournieri*, capromis de Fournier, en memoria del viagero que la ha dado á conocer en Francia, aunque ya desde el siglo XVI la habia mencionado Oviedo, con el nombre de hutía que le dan los habitantes de Cuba. Es del tamaño de un conejo mediano; tiene largos mostachos, poblados y bastante móviles; espalda en arco; ancas abultadas; mano de cuatro dedos con corvas y fuertes uñas, y un rudimento de pulgar con la uña trunca, pié de cinco dedos, mas largos y robustos y mejor armados que los de la mano; dos tetillas pectorales y otras dos abdominales pequenísimas: su color general pardo-verduzco picado de amarillo. Vive en los bosques; trepa con gran facilidad á los árboles; ázase, como el cangarú, sobre los pies y la cola; y se alimenta de vegetales, particularmente de la corteza verde, tomando á veces, como otros roedores, el alimento con las manos.

Mr. Poepigg, naturalista de los Estados-Unidos del Norte América, acaba de añadir otra especie á este género, denominándola *C. prehensilis*, por la destreza con que se sirve de la cola para trepar á los árboles y bejucos. Vive en las partes meridionales de la isla de Cuba, manteniéndose escondida en lo mas espeso de los bosques. Tiene 25 pulgadas de largo, inclusa la cola. Su pelaje es túpido, blando y negro en la base, gris en el medio, y hácia la punta de los pelos tieso y de color de herrumbre. La frente, megillas y cuello son de un blanco amarillento. Perseguido del cazador, arrolla la cola á las ramas de las innumerables plantas parásitas que se descuelgan de la copa de los árboles, ocultándose entre ellas de modo que nadie sospecharia que entre los débiles vástagos y tiernas hojas de las orquideas alojase un animal que suele pesar hasta 7 y 9 libras. Ambas especies son nocturnas.

*D. M. de C.*

ESPAÑA.

Cádiz 12 de junio.

COMERCIO DE ESPORTACION.

Resumen de la que se ha hecho para el extranjero en este puerto franco en todo el año próximo pasado de 1831.

BUQUES.

TONELADAS.

Americanos

30

5970

Austriacos.....	2	.....	220
Daneses.....	6	.....	643
Españoles.....	102	.....	5327½
Franceses.....	17	.....	2184
Hamburgues.....	1	.....	52
Hannoveriano.....	1	.....	80
Holandeses.....	3	.....	410
Ingleses.....	52	.....	5574
Marroquies.....	3	.....	98
Napolitanos.....	2	.....	344
Portugueses.....	21	.....	626½
Ruso.....	1	.....	200
Sardos.....	57	.....	8132
Sicilianos.....	2	.....	285
<b>Total.....</b>	<b>300</b>	<b>.....</b>	<b>30146</b>

## DESTINOS.

## DESTINOS.

Para Amsterdam.....	1	Para Madera.....	9
Argel.....	3	Marsella.....	15
Bayona.....	3	Matagan.....	1
Belize.....	1	Mértola.....	1
Boston.....	1	Mogador.....	1
Bremen.....	1	Niza.....	1
Burdeos.....	7	Nueva Orleans.....	7
Canton.....	1	Nueva York.....	10
Casablanca.....	8	Palermo.....	1
Dublin.....	2	Petersburgo.....	2
Esmirna.....	2	Rio-Grande.....	1
Filadelfia.....	2	Rio-Janeiro.....	12
Génova.....	32	Rotterdam.....	1
Gibraltar.....	90	Safy.....	2
Id. y Sto. Tomas.....	1	Sto. Tomas.....	19
Hamburgo.....	6	Senegal.....	1
Havre.....	3	Sierra-Leona.....	1
Isla del Principe.....	1	Tavira.....	3
Jafa.....	1	Tanger.....	6
Larache.....	7	Ulaardigen.....	1
Lisboa.....	11	Villanueva.....	1
Liverpool.....	1	Villareal.....	6
Londres.....	11	Wallis.....	2

*Idem.*

## NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.

## AVISOS AL PÚBLICO.

El miércoles próximo 4 de julio se celebrará en la casa morada del

M. I. S. Baile general del Real Patrimonio, el remate del arriendo de las rentas pertenecientes á S. M. en el castillo y término de Bellver corregimiento de Puigcerdá, conforme se ha anunciado en Diarios anteriores, admitiéndose en aquel acto cuantas mejoras se liagan sobre la cantidad de 150 reales, que se ha ofrecido por precio total de dicho arriendo. Barcelona 30 de junio de 1832. — Josef Miguel Corriols.

El que quiera arrendar un molino harinero que se halla muy inmediato á esta ciudad, podrá apersonarse con el corredor Real de pelte Josef Puig, quien le manifestará la minuta de los pactos bajo los cuales se verificará dicho arriendo.

Mañana en la plaza de los Encantes se venderá en pública subasta, por el corredor Josef Puig, una carretela y dos caballos, con sus guar-niciones.

D. Josef Grau, abogado, se servirá pasar á la administracion de ren-tas de provincia, para enterarle de un asunto que le pertenece.

*Rifas.* Hoy se cierran la de la Real casa de Caridad, la de la repo-sicion de los empedrados de las calles y plazas de esta ciudad, y la del Sto. Hospital, bajo los planes insertos en el Diario del martes último.

*Abertura de registro.* El dia 10 del corriente saldrá para Mahon el jabeque la Rita, al mando del patron Francisco Orfila, admite cargo y pasajeros: para el ajuste acudirán á casa del maestro sastre de la calle de la Eusteria esquina á la de la Merced.

#### CAPITANIA DEL PUERTO.

##### *Embarcaciones llegadas al puerto el dia de ayer.*

*Mercantes españolas.* De Génova en 8 dias, la bombardá San Anto-nio, de 25 toneladas, su patron Juan Salgas, con cáñamo y hoja de la-ta á la orden. Ademas tres buques de la costa de esta provincia con aceite y vino.

##### *Despachadas.*

Místico español Union, patron Salvador Millet, para Hamburgo con aguardiente y pipas vacias. Jabeque id. Virgen del Carmen, patron An-tonio Frau, para Soller en lastre. Laud id. S. Antonio, patron Pablo Vivas, para Castellon en id. Ademas 4 buques para la costa de esta pro-vincia con id.

*Funciones de iglesia.* En la parroquia de San Jaime se celebra hoy la funcion mensual del Santísimo Sacramento: en la mañana á las diez se cantará misa solemne con plática dominical y procesion: en la tarde se empezarán los ejercicios acostumbrados á las seis y media, y predicará un Beneficiado de la misma iglesia.

En la iglesia de PP. Trinitarios descalzos se principia hoy á cantar el santo rosario á nuestra Señora de la Buenanueva: á las cinco de la tarde explicará los misterios el P. Fr. Jaime Parera, de PP. Mínimos; y can-eluirá con una plática en obsequio de la Virgen.

Hoy domingo en la iglesia de la Real Congregacion de nuestra Señora de la Esperanza habrá la funcion acostumbrada á las cuatro y media de su tarde , con sermon que hará el R. P. Fr. Manuel Lladó , religioso de PP. Mercenarios y Vicario de Santa Agueda.

A las cinco de esta tarde la Apostólica y Real Congregacion del Santo Cristo de la Agonia en la iglesia de PP. CC. Agonizantes , tendrá sus acostumbrados egercicios , y predicará el R. P. Fr. Buenaventura Manegat , Presentado de PP. Dominicos.

Hoy en la iglesia de religiosas del Orden de nuestra Señora y Enseñanza se solemniza la fiesta del glorioso San Luis Gonzaga : á las diez habrá solemne oficio , y sermon que predicará el Rdo. Dr. D. Cristóbal Marcé , Presbítero , Beneficiado de la parroquial de los Santos Justo y Pastor , y Prior de la Convalecencia : á las cinco y media de la tarde las religiosas cantarán el sagrado Trisagio , y hará las pláticas el R. P. Presentado Segismundo Casas , religioso Trinitario calzado ; y se concluirá la funcion con los gozos del Santo.

En la iglesia de Santa Magdalena , hoy á las cinco de la tarde la ilustre y venerable Congregacion de Jesucristo en la Afliccion , espuesto el Santísimo Sacramento hará los egercicios de su instituto , con sermon que hará el Dr. D. Josef Palau , Presbítero y Beneficiado de la parroquial iglesia de San Pedro , y Catedrático del Colegio Episcopal ; y se concluirá la funcion con la reserva de su Divina Magestad.

**Avisos.** El sugeto que tenga censos con dominio para vender con tal que esten del todo corrientes los papeles , podrá conferirse con el Sr. Miguel Ventats droguero , que vive en la calle del Hospital , num. 3 , que dará razon del comprador.

En la botica de D. Francisco Pascual , establecida de nuevo en la calle de Fernando 7.<sup>o</sup> casas de D. Isidro Inglada , num. 9 , se halla preparada la disolucion de cloruro de cal alcoholizada y las pastillas del mismo cloruro , que tanto se han usado en Francia para hacer desaparecer la fetidez insoportable del aliento y corregir el mal olor que despiden las bocas de los fumadores. Lo que avisa á los Sres. Facultativos de Medicina y Cirujia , por si la miran conducente para este ú otro ensayo ; advirtiendo que tanto lo uno como lo otro son iguales á las que ha preparado en Paris Mr. Chevallier.

En el horno y panaderia de la calle de los Agullers , num. 2 , se principia desde hoy á hacer pan de 1.<sup>a</sup> del peso de libra , media libra y de tres onzas ; y á las doce del dia poco mas ó menos , se sacará del horno.

**Ventas.** En la Rambla frente la pescaderia se vende agua de fierro legitima de la fuente de Moncada , recien llegada todos los dias en esta ciudad á las seis de la mañana , al precio de cuatro cuartos el porron : asimismo se hallará de la de la puda de Olesa á precio moderado ; advirtiendo que la pasarán á las casas que la pidieren.

**Retorno.** De casa Francisco Sabadell , calle Condal , num. 7 , saldrá hoy á las 2 de la tarde un carabá para Caldetas y pueblos de su tránsito.

*Alquiler.* En la calle de Nazaret, vulgo de Valldoncella num. 21, en un tercer piso hay para alquilar una habitacion con una sala de 70 palmos de largo, muy clara, buena para poner telares de cintas.

*Pérdidas.* Quien haya encontrado una almendra de pendiente de topacios y diamantes, que se perdió pasando por la calle de la Porta Ferrisa, del Pino, Rambla y calle del Conde del Asalto, y quiera devolverla al cordonero que vive en dicha Porta Ferrisa esquina al callejon den Perot, se le dará una gratificacion.

Se perdió desde la Bocaria á la bajada de Sta. Eulalia una bolsa de seda: si el que la ha encontrado tiene la bondad de apersonarse con D. Manuel Mata, en la tienda de lienzos del Call, se le darán las señas y ocho duros de gratificacion.

Se agradecerá y gratificará la devolucion de un canario amarillo que se escapó de la jaula de la casa del Sr. comisario de policia del cuartel 4.º calle de Fernando VII.

*Teatro.* Hoy se ejecutará por la compañía española la acreditada tragedia original en cinco actos y en verso, titulada: *El Pelayo*; en la cual desempeñará la parte del protagonista el Sr. Gregorio Duclos: y se dará fin con el divertido baile pantomimico grotesco general, El abate enamorado.

A las cuatro.

Y á las 7½ la compañía italiana ejecutará la ópera seria en tres actos titulada: *El Sitio de Corinto*, música del célebre maestro Rosini.

Francisca Vals, profesora de globos aerostaticos y demas que ha hecho ver tanto en Roma, Nápoles, Toscana y Francia como en otras varias partes de Europa, desea manifestar á este tan respetable público, en el salon del Palao, las habilidades de nueva invencion americana dignas de ver, las que se harán á presencia de los concurrentes sin asistencia de fuego, á gas y troche, y sin embargo dichas figuras se harán levantar tanto como el local lo permita. Para la primera funcion, que será de 4 á 5 de esta tarde, presentará un caballo con su ginete, el que dará la vuelta por todo lo que permita el salon: dos hombres de siete pies de alto cada uno se levantarán de por si, y dos niños acompañados de dos globos: tambien se echarán globos pequeños por separado. La entrada de esta funcion será á real por persona, las lunetas y galeria á 2 rs. vn. Se despacharán targetas de 9 á 12 por la mañana y de 3 á 4 de la tarde. Dicha profesora tiene para vender á precio moderado, varios globos y figuras separadamente por si hubiere alguna persona aficionada que quisiera hacer sus pruebas en sus mismas casas ó en la campaña. Darán razon del despacho de estos globos en la tienda de quincalleria de la calle de Fernando VII num. 29 frente á la Rambla.

CON REAL PRIVILEGIO ESCLUSIVO.

En la imprenta de la Viuda é Hijos de D. Antonio Brusi.