

## DIARIO DE BARCELONA,

Del Domingo 18 de Diciembre de 1808.



*Nuestra Señora de la O. = Las Quarenta Horas están en la Iglesia de Montesión, de religiosas de Santo Domingo; se reserva á las ciaco. = Hoy hay Indulgencia plenaria.*

*Afecciones astronómicas de mañana.*

Sale el sol á las 7 h. 27 m.; y se pone á las 4 h. 33 m. Su declinacion es de 23 g. 26 m. 16 s. Sur. Debe señalar el relox al medio dia verdadero las 11 h. 57 m. 30 s. Sale la luna á las 8 h. 39 m. de la mañana misma: pasa por el meridiano á la 1 h. 55 m. de la tarde; y se pone á las 7 h. 15 m. de la noche. Y es el 3 de ella.

Dia	Termómetro.	Barómetro.	Vientos y Atmosfera.
16 á las 11 de la noc.	6 grad.	1 28 p. 1.	N. E. sereno.
17 á las 7 de la mañ.	4	3 27 11	N. O. nubes.
17 á las 2 de la tard.	6	2 28	Idem.

## ARTES.

**P**aris 8 de Febrero. = Los señores Jacobo Renaud Blanchet, ingeniero hidráulico, y Abraham Mimeret, constructor de máquinas, acaban de conseguir un privilegio de invencion por quince años, por haber ideado una máquina hidráulica nueva, que ellos llaman *Lozange Hydraulique*. El mérito de esta máquina consiste en elevar el agua á cada escilacion de un balancin sin perder tiempo y por medio de una muy moderada potencia motriz, 7 pies cúbicos de agua á 18 pies de altura, sin aspiracion, recaleo, piston, chapeta ni valbula. Es aplicable para toda especie de trabajos. En Seura, Departamento de la *Cote d'Or*, mueve un molino situado en agua muerta, y cuya muela tiene 5 pies de diámetro, dando 45 vueltas en

en cada minuto. Con esta máquina se puede hacer andar qualquier artefacto sin peligro de que se pare por la demasiada agua, ni por la sequedad, ni aun por los hielos. Tampoco padecerá detrimento por las inundaciones, ni impide la navegacion, pues está en tierra. Su construccion es muy económica, pues no pide obras en el agua, como estacadas, diques, presas y esclusas. La rotacion es muy regular, porque siempre es el mismo peso y la misma cantidad de agua quien la mueve.

Puede aplicarse á la desecacion de pantanos, á las obras de los Puertos, al riego de campos, y generalmente á todas aquellas empresas que exigen bastante fuerza. Para adquirir mas conocimientos sobre ella ó la misma máquina, se dirigirán las cartas francas de porte á Mr. Renaud Blancher, plaza de San Estéban, en Dijon.

En la Junta general que acaba de celebrar esta Sociedad de fomento de la industria nacional, han merecido particular atencion entre otras obras presentadas: 1.º una máquina para hacer anzuelos, inventada por Mr. Barret, maquinista en Paris: 2.º el hilo de hierro y acero, y los pistones para relojería de la fábrica de Mr. Mignar-Büllinge, en Belleville: 3.º un nuevo dinamometro de Mr. Regnier para determinar la cantidad de fuerzas de las máquinas, comparadas unas con otras: 4.º ciertas plumas que sirven para el diseño, inventadas por Mr. Baradelle, hijo, ingeniero de instrumentos de matemáticas; y 5.º varias telas de algodón de tejido muy claro, imitando á la gasa de seda, obra del señor Belleville, de Paris; de cuyas invenciones y de otras igualmente apreciables, ofrece la Junta dar noticia mas circunstanciada al público.

*Lyon 10 de Febrero.* — Mr. Raymond, profesor de química, ha presentado á la Sociedad de amigos del comercio y de las artes de esta Capital, una Memoria en que da cuenta de un nuevo género de industria que se propone extender en este país. Reducese á la formación de ciertas bolas de azul, con que se puede dar este color á las telas y lienzos. El autor lleva el fin no solo de la economía del añil, que es un material exótico, sino tambien la perfeccion que se promete en emplear estas bolas y otras que ya se conocen.

Mr. Guillermin, tintorero, ha presentado tambien á la misma Sociedad ciertos pedazos de telas para probar que la cochinilla podia suplirse en los tintes con buen éxito. La Sociedad ha aplaudido las experiencias de este industrioso ciudadano, y los pedazos han sido remitidos á la Comision de química, quien no tardará en dar su informe.

Fi.

Finalmente, Mr. Deschamps el mayor, boticario en este pueblo, habiendo descubierto una grande propiedad en el hollejo de las ubas tintas para teñir, la Sociedad ha reconocido la bondad del tinte de Deschamps por los cadejos de seda y medias teñidas de gris con la dicha materia que acabamos de decir. Los señores Brat se proponen presentar muy pronto mayor número de pruebas y muestras sobre el mismo resultado. En la escasez de materias exóticas colorantes no pueden ser sino muy apreciables estos ensayos.

### APOTEGMAS.

Ariston, Rey de Lacedemonia, solia decir: *como el viento mas incomodo es el que nos dexa en descubierto arrancandonos la capa de los hombros, asi el amigo mas peligroso es el que revela nuestros secretos, levantando el velo con que queriamos cubrirlos.*

Un hombre á quien se habia conferido un empleo importante, preguntó al Filósofo Demonax, como deberia gobernarse para desempeñar dignamente los cargos de su empleo, y el Filósofo le respondió solamente con estas sentenciosas palabras: *hablad poco, y escuchad mucho.*

El Filósofo Democrito hablando de las riquezas, decia: *antes de poseerlas, cuestan al hombre muchos trabajos y fatigas; poseídas, causan inquietudes y cuidados; y el que carece de ellas, sufre muchos pesares y angustias.*

Preguntado el célebre Orador de Atenas Demostenes, ¿cómo habia podido adelantar tanto en la eloquencia? respondió: *gastando mas aceyte que vino.* En nuestros dias sin embargo, se ven hombres que pasan por sabios en varias ciencias, sin que el adquirirlas les haya costado tal vez una libra de aceyte, al mismo tiempo que no se han negado nunca á los regalos y banquetes. ¡Valgame Dios; y lo que se ha adelantado en el ahorro del tiempo para el estudio desde que vivia Demostenes hasta ahora!

Heraclito, llamado el *Plañidor*, Filósofo de Efeso, decia: *una injuria es una chispa que prende en el corazon del ofendido, y la que, si al instante no se apaga, puede causar un funesto incendio. Sin embargo, los hombres son tan necios, que si empieza á arder una casa, todos acuden á apagar el fuego; pero si se introduce la ofensa en el corazon de alguno, todos la atizan mas en vez de sofocarla.*

Mar-

Marco Livio Druso, llamado en Roma el Protector del Senado, habitaba una casa que estaba abierta por muchos lados, de manera que los vecinos podian ver casi todo lo que pasaba en ella. Un arquitecto se ofreció á mejorarle la casa, y sobre todo á quitar aquel defecto por el precio de cinco mil escudos. *Diez mil te daría yo*, le dijo Druso, *si hicieras de modo que mi casa estuviese abierta por todas partes, para que, no solamente los vecinos, sino todos los ciudadanos registraran quanto pasa en ella.*

## NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.

### AVISOS.

El Comisario de Contribuciones previene á los contribuyentes, que las imperiosas circunstancias del dia requieren mas que nunca que el ingreso de los pagos se haga con la mayor exáctitud; por lo que espera de los contribuyentes que se presenten á satisfacer tanto las Contribuciones del mes presente, como de los meses pasados. La poca exáctitud en los pagos del presente mes le obligan á empezar los apremios desde el dia de mañana.

Hoy Domingo, dia 18 del corriente, se cerrará la subscripcion á la Rifa, que á beneficio de la Real Casa de Caridad se ofreció al Público con papel de 12 del mismo. Las suertes que en ella ganarán los Jugadores son quatro, dotadas como sigue:

Primera. . . . . de 200ft.

Seguirán tres. . . . . de 50ft cada una.

Se suscribe en los parages acostumbrados á 2 rs. vn. por cédula.

### Pérdidas.

El dia 10 del corriente, por varias calles de esta ciudad, se perdió una Hebilla de plata redonda lisa: llevandola al bastero Baudiño Piefregas, calle den Tarrós, dará la correspondiente gratificacion.

El dia 15 del corriente, se escapó un Canario de color amarillo: se suplica al que lo hubiere recogido, se sirva avisarlo en el despacho de este Diario, en donde darán razon de su dueño, y este dará las señas y una competente gratificacion.

## CON REAL PRIVILEGIO EXCLUSIVO.

En la Imprenta del Diario, calle de la Palma de San Justo, núm. 39.