



DIARIO DE MADRID

DEL DOMINGO 6 DE ENERO DE 1788.

La adoracion de los Santos Reyes. = Está el Jubileo de las Quarenta Horas en S. Luis, Anexo de S. Gines. = Hoy se abren las velaciones, y dan fin las vacaciones para los Tribunales.

Afecciones Astronómicas de hoy.

El 28 de la Luna: menguante. Sale á las 5 hor. 39 minutos y 10 seg. de la madrugada se pone á las 3 hor. 3 min. y 8 seg. de la tarde; y está en los 24 gr. y 24 min. de Sagitario. Sale el Sol á las 7 hor. con 17 min.: se oculta á las 4 hor. con 43 min. 3 y está en los 15 gr. 57 m. y 15 seg. de Capricornio. Debe señalar el Relox al mediodia las 12 hor. 6 min. y 17 seg. La equacion muda 27 seg. en 24 horas.

Afecciones Meteorológicas de ayer.

Epocas del día.	A las 7 de la mañana.	A las 12 del día.	A las 4 de la tarde.
Termometro de Reaumur...	7 grad. sobre el 0.....	7 grad. y m. idem....	7 gr. y m. idem....
Termometro de Farenheit...	46 grad. idem.....	47 grad. idem.....	47 grad. idem....
Barom. simple de Torriceli.	25 pul. y 10 l. Nub....	25 pulg. y 10 l. Nub....	25 p. 10 l. y m. N.
Vient. y estad. de la Atmosf.	Sud y Cubierto.....	Sudeste, y Cubierto...	Calma y Cub....

Continuacion de la Carta 2.ª sobre las facultades del telescopio del Sr. Herrchel, escrita del Puerto de Sta. Maria.

4 **S**I uno de los volcanes descubiertos arrojaba un fuego tan encendido y luciente, que á su luz se dexaban ver las montañas vecinas, debemos entender, sin duda, que estas montañas eran todas las que circundaban al volcan, y precisamente se dexaron ver por aquella parte por donde estaban privadas de la luz del Sol, pues estando iluminadas por éste no es fácil concebir la posibilidad de verse por medio de otra luz. Pero la relacion nos dá á entender que la observacion se hizo fuera del tiempo del eclipse, y para ver á la Luna fuera de este tiempo es forzoso que esté iluminada del Sol con luz directa en una pequeña parte de su convexidad, ó por lo menos en otra mayor de su concavidad para que se distinga en las cercanías del Sol por medio de la luz transparente. Si el punto por donde salió el volcan de fuego estaba iluminado del Sol, no es posible concebirse en el fuego del volcan una actividad, viveza, lustre, ó virtud iluminativa capaz de destruir la imponderable aptitud iluminativa, è incomprehensible valentia de la luz solar. Todo objeto se hace visible á nuestros ojos por medio de la iluminacion que recibe de la luz preponderante. Me explicaré con un simil.

5 Supongamos que en un campo tenemos á la vista una pared muy blanca, por razon de haberse encalado, ó enjalbegado, y que su area

es de 100 varas quadradas: demos que quando por la mañana se halla el Sol elevado 45 grados sobre el horizonte le bañan sus rayos de lleno: pongamos en este tiempo delante de esta pared iluminada un cuerpo de fuego, igual à una vara quadrada ò à la centesima parte de la area de la pared, y pongamonos à mirarla de frente desde cierta distancia, como de media legua, con las espaldas vueltas al Sol. En fuerza de la viva iluminacion del Sol veremos bien claramente la blanca pared, pero la luz del fuego no la podremos distinguir, y solo se nos hará visible en la pared como un cuerpo de humo blanquinoso ò pardo, al modo que veriamos una mancha que tuviese la pared; pero demos que nos hemos puesto à hacer esta observacion con un buen telescopio, en cuyo caso por las virtudes acrecentativa y atractiva de este instrumento conseguiremos ver lo roxo del fuego; pero no será posible distinguir en la blanca pared una hormiga à causa de la luz del fuego, no distinguiendose en virtud de la valiente luz de los rayos del Sol. En nuestra dificultad suponemos que Herschel descubrió ò vió con su telescopio las montañas vecinas al volcan en virtud de la luz del fuego que arrojaba, en tiempo que el mismo instrumento no podia facilitar el verse en virtud de la activísima luz del Sol que las bañaba de lleno: en este caso las montañas que recibian todo el gran golpe de luz del Sol, tanto mas viva è iluminativa quanto à su presencia toda otra luz es solo como humo, no eran capaces de dexarse ver à los ojos del observador, aun socorridos del telescopio, y se vieron à causa de la luz del fuego del volcan, quizá menor que la centesima parte del area del disco iluminado de la Luna. ¿Puede hacerse creíble esto en razon de naturalidad? Pero quede suspensa la resolucion hasta que recibidas las noticias circunstanciadas que nos faltan del hecho, demos algun mas ensanche al discurso, fundando sus producciones en el agregado de otras razones, y entonces tocaremos algo de camino del volcan que en la misma Luna sospeché en el siglo pasado el Astrónomo Danziques Juan Hevelius, porque à la verdad hay en su disco unos sitios que mirados en ciertos tiempos se asemejan à volcanes de fuego y à humaredas; y vamos ahora à tratar en estilo matemático del exámen de la segunda parte, explicando la cosa de modo que sea inteligible à todos. Para esto es preciso que nos hagamos tambien cargo (sin dexar pasar en silencio) de las relaciones contenidas en las otras tres cartas insertas en los Diarios de Vinds. num. 494 y 495 de 6 y 7 del citado mes de Noviembre, que tratan de las facultades de los telescopios de este aplaudido Astronomo y Físico celeste, en las que hay circunstancias de bien difícil combinacion. Y supuesto que estas cartas son de fechas de 15 de Julio de 1785, y 16 de Marzo de 1786, contemplo que la del Español escrita desde Italia, es de fecha posterior, y que por tanto se acomodó en su relacion à las noticias mas recientes, fuera de las contenidas en las otras tres cartas expresadas, debiendose suponer que las sabia el autor de aquella. Contando, pues, que las noticias mas recientes, como últimas, tienen la recomendacion de mas fidedignas, tomaré éstas para materia de nuestra dificultad, apuntando tal qual vez las de las otras cartas. (Se continuará.)

Descubrimiento en el arte de la Pintura.

Un pintor de París, llamado Romaner, ha hallado el secreto de pintar en *miniatura con aguadas*, preparando de tal suerte una pieza de marfil, que los colores conservan la viveza de los de pastel, y la solidez de la pintura al olio, sin que el tiempo los altere en manera alguna. Se puede pintar de esta suerte sobre todo género de materias, y en una hora de tiempo se ejecuta lo que de otro modo necesitaría á lo ménos 6 meses. Resuelto el inventor á comunicar su secreto á los artistas y aficionados ha abierto subscripcion para cien personas, á razon de 144 pesetas cada una; depositándose las sumas en manos de un Escribano, quien no la entregará á Romaner, hasta que los subscriptores se hallen enterados de su secreto.

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

Noticias sueltas. En la calle de los Remedios á la Merced calzada, n. 20, qto. principal se ha abierto almoneda, en que se venden varios vestidos de hombres, un catre con colgadura de damasco carmesí, &c.

En el lugar de Ballecas en la calle mayor se vende una casa que fué de Juan de Reyes: para su ajuste se acudirá en dicho pueblo á Joseph Mendoza, maestro de obras; y en esta Corte á D. Juan Antonio Uceyay, del comercio de hierro, plazuela de Anton Martin.

En la calle de la Luna n. 13, qto. baxo, se enseña un nacimiento de figuras de mas de media vara de alto, que mueven cabeza, brazos y piernas sin verte los alambres. Hay buen número de mutaciones para representar comedias. Esta máquina se vende; y se tratará con su dueño en dicha casa.

Libro. Primer quaderno del tomo 7.º del *Semanario Erudito*, con que principia la tercera subsericion; se hallará con los seis tomos primeros de esta obra á la rustica, en pergamino, y en pasta, de distintos precios, en los puestos acostumbrados. En este primer quaderno em-

piezan las obras de D. Melchor Rafael de Macanas, con la intitulada *noticias individuales de los sucesos mas particulares acontecidos en el reynado del Sr. Rey D. Felipe V*, desde el año de 1703, hasta el de 1707.

El Filósofo á la moda, ó el maestro universal: obra útil y divertida, que se dará periódicamente al público todos los Jueves y Lunes, dividida en lecciones para toda clase de personas, en las que se examina las pasiones, y se corrigen los defectos de las costumbres, de los vestidos y adornos, ya con modo serio, ya jocoso, procurando instruir y divertir á un mismo tiempo. Se hallará en la Librería de Munita, frente de la Imprenta Real.

Ventis. Nueve varas y media de raso, fondo blanco, con ramos de flores de varios colores, y una onda color de oro, muy bueno para casullas y otros ornamentos; y un vestido de corte, fondo color de punzó, con una cenefa y flores de oro y plata, muy propio para frontales, paños de púlpito, ó ropas de Iglesia; se venden en la calle del Estudio, entrando por la de Toledo, pasando Si-

Isidro el Real, en la misma acera, tienda de Benito Lopez, maestro de sastre, junto à una laneria.

El que quisiere comprar un caballo andaluz de dos cuerpos negro ya cerrado, acudirà à la calle del Molino del viento, esquina à la del Poz, qto. principal, y preguntará por D. Manuel de la Vega.

En la calle del Principe, n. 12, qto. segundo interior, se venden varios vestidos de hombre y muger con calidad.

Un forlon à la francesa bien tratado, se vende en casa del maestro de coches del corralon de la Trinidad.

Pérdidas. Quien hubiere perdido una basquina que se encontró en la calle del Carbon, acuda à la del Desengaño, frente à los Basillos, n. 11, qto. 2.º

Dos varas de gasa blanca, envuelta en un papel, se perdieron el 3 del corriente desde la botica de la esquina de la calle del Lobo, hasta la Iglesia del Espiritu Santo. Se entregarán en la casa de dicha botica, en el qto. 2.º

Quien hubiese hallado un pedazo de rasoliso blanco de francia de 4 varas, envuelto en rafetan blanco ya usado, que se perdió desde la calle de Francos, la del Infante, por la del Prado, coliseo de la calle de la Cruz, à la Trinidad, y desde allí por la de Barrio-nuevo à la del Duque de Alba; lo entregará en casa de D. Elias Colastra, Reloxero, que vive calle del Principe, esquina à la de la Lechuga.

Un borrico aparejado, y encima un costal de estopa, se perdió el 1.º de este mes. Se avisará al meson de

la panaderia, en la plaza mayor.

Una borrica negra, hocico blanco, cabezada de correal, en pelo, se extravió el 3 por la tarde en la calle de Toledo: quien tenga noticia de ella, avisará en la calle de Toledo, puesto del Diario.

Serviente. Un mozo de 21 años desca acomodarse en Madrid ò los Sitios, para mayordomo, caballero, ò secretario: darán razon en la calle del Arenal, n. 10, qto. principal.

Nodrizas. Una de 28 años, leche de 11 meses, busca cria para su casa, òalle de la comadre; à lo último, frente à una tahona, qto. baxo. Otra busca casa donde criar: tiene 24 años, y vive calle de S. Gregorio, n. 5, qto. baxo, à las Maravillas.

Teátros. Hoy es la ópera intitulada: *A quien de ageno se viste, en la calle le desnudan*, nueva; con 2 bayles, el 1.º heroyco *el triunfo de Alexandro contra Dario*, y el 2.º *los Gitanos sorprendidos*.

En el del Principe por la Compañia de Ribera la Comedia intitulada: *el Tirano de Unyia*, Saynete, *la Majá majada*, con 2 Tonadillas, la 1.ª nueva, la cantan Maria Ribera, y Tadeo Palomino, y la 2.ª *Miscelanea*, general. La entrada de ayer fué de 4513 rs.

En el de la Cruz por la Compañia de Martinez la Comedia intitulada: *Marta la Romarantina*, 1.ª partes Saynete, *el Maestro de Capilla tuerto*, con 2 Tonadillas nuevas, la 1.ª es general, la 2.ª *el aguinaldo de Nicolas*, y Garrido, lebera y barquillero, que cantan los dichos. La entrada de ayer fué de 4912 rs.