

# DIARIO DE MADRID.

DEL MARTES 12 DE AGOSTO DE 1788.

*Sta. Clara Virgen = Está el Jubileo de las Quarenta Horas en la Iglesia de Monjas de Sta. Clara.*

## Afecciones Astronomicas de hoy.

El 12 de la Luna creciente. Sale á las 4 hor. 7 min y 14 seg. de la tarde: se pone esta noche á las 1 hor. 43 min. y 12 seg. del principio de mañana á las 12 y está en los 2 gra. y 3 min de Capricornio. Sale el sol á las 5 hor. con 6 min.: se oculta á las 6 hor. con 34 min. y está en los 20 grad. y 19 min. de Leon. Debe señalar el Relox al mediodía las 12 hor 4 min. y 32 seg. La equacion muda 21 seg. en 24 hor. Hoy anda estacionario el Planeta Mercurio.

## Afecciones Meteorológicas de ayer.

Espacas del dia.....	A las 7 de la mañana..	A las 12 del dia.	A las 5 de la tarde
Termometro de Reaumur.....	22 grad. sob. el o...	24 gra. sob. el o...	23 7/8 m. idem.
Termom. de Fahrenheit.....	76 grad. idem.....	80 grad. idem.....	79 g. idem...
Barom. simple de Torricelli.	25 p. 11 l. y m. Sol...	25 p. y 11 l. Claro...	25 p. y 10 l. a.
Vicat. y estad. de la Atmosf.	Norde frio y Despejado.	Sud. Sol y nuves...	Sud. llu. y tr.

A las 4 y med. de la tarde, lluvia recia y tempestuosa con vientos encontrados, prevaleciendo el Oeste.

## ARQUITECTURA ASIATICA.

*Noticia del suntuoso Pyramide de Juthia, Capital del Reyno de Siam.*

Entre los magníficos monumentos arquitectónicos de Pagódes, Palacios, y Canales con que se embelleze, y se adorna la gran Ciudad de Juthia, Capital de los Estados del Rey de Siam, fundada sobre el río Menón, sobresale por mas sumptuoso y admirable edificio el grandioso pyramide, ó abuja que está edificado en una planicie muy llana, á cosa de una legua de dicha Ciudad. Este monumento, llamado en lengua del pays *Pukaton* (que parece significar altura, por la mucha que tiene) fué erigido y levantado en memoria de un gran triunfo que los Siameses alcanzaron sobre aquel parage contra las tropas del Rey de Pegú, cuyo Monarca pereció en el combate con la mayor parte de ellas. El terreno sobre que se funda y levanta, es un plano quadrado, á quien circuye un parapeto muy baxo, pero bien construido. Su elevacion segun Engelberto Kempfero (famoso viajero de Asia) es en su totalidad de 360 pies, comprendiendo la abuja en que se termina, la qual no tiene menos que noventa de altura. El cuerpo de este vasto edificio puede considerarse dividido en dos partes, inferior la una, y superior la otra. La primera, ó baxa es quadrada, y cada lado suyo tiene 115 pies de largo, que hacen 460 de circuito, y su elevacion es de 60. Esta parte va disminuyendo el án-

bito á medida que vá aumentando de altura; y de cada uno de sus quatro lados nacen tres angulos salientes, que insensiblemente se levantan hasta la cúspide; recogiendo, y reduciéndose al paso que ascienden, segun el plano de la pyramide. Toda esta parte inferior tiene quatro estancias, ó viviendas, cuya última y mas alta que es la menor de todas, se termina á modo de un terrado. Cada estancia de estas se vé adornada de cornisamentos muy agradablemente variados entre sí; y allí hay varias galerías ó corredores salientes, adornados de pequeños antepechos, ó apoyos de piedra labrada, con bellas columnas en los angulos. La escalera para subir, está en el centro, la qual se compone de setenta y quatro escalones, y cada uno es de nueve pulgadas de alto, con quatro pies de anchura. Esta escalera aboca y termina en el terrado de la última estancia, y estotro se halla rodeado en toda su buelta de una hermosa balaustrada saliente, con los mismos adornos, y cornisamentos que las otras galerías.

Desde el centro de dicho terrado, ultimo termino de la parte primera de la pyramide, es de donde se levanta la segunda, y está disminuyendo entonces muy sensible y apresuradamente, se termina al cabo en una punta de obelisco. Su pedestal es octogono, pero los angulos de este son desiguales, teniendo alternativamente once, ó doce pies de longitud por lado. Adornarle varias cornisas, que se levantan á la altura de algunas toesas; y desde la cúspide de esta especie de basa, la piramide (ya bastante reducida) viene á redondearse en forma de campana; y luego se corona de una linterna, compuesta por columnitas cortas, cuyos intervalos ó separaciones están caladas. Estas columnas sostienen muchos globos; y ultimamente la fabrica termina en una abuja de altura de noventa pies, segun queda dicho; pero junramente tan delgada, que causa maravilla y admiracion ver que haya podido resistir y durar tantos años á los soles, lluvias, ayres y demas injurias de los tiempos.

#### INVENCIÓN.

Nuevo-método de dulcificar el agua del mar, distinto de el que se puso en otra ocasion.

Este metodo de desalar, y hacer potable el agua marina fué descubierto en Plymouth por un químico Inglés el año de 1754. Para ello es necesario hechar hasta veinte cubetillos de agua de mar en un grande alambique con seis onzas de piedra infernal, y otras seis de huesos calcinados y reducidos á polvo muy fino. Puesto al fuego, al termino de dos horas, y media se tendrán de los 20 cubetillos de agua salobre los quince de agua perfectamente dulce, y sana, sin que sea necesaria para esta manobra mas que una media fanega de carbon. Esta proporción de ingredientes basta para el agua de los mares septentrionales, que no son tan salobres; pero para la de los meridionales, y especialmente en el mediterraneo, y en los mares de Indias donde el agua consta de más betun, y de más sal; es nece-

sario añadir á la dosis expuesta, tres onzas mas de huesos calcinados, y otras tres de piedra infernal.

Por lo restante, es menester observar que es dañoso, y nocivo el conservar la bebida de esta agua en los vasos donde se ha tenido la tal piedra; pues ya no pueden servir á otros destinos; y en medio de lo costoso que puede parecer este metodo, se ha calculado que la azumbre de agua marina reducida á potable por él no llega á ocho, sueldos de Francia.

## NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

*Noticias sueltas.* La plaza de practicante mayor de los Reales Hospitales que se hallaba vacante por ascenso de D. Julian Mathet á Citujano de los mismos, y que se ha dado por oposiciones publicas, ha recaído en D. Agustín Frutos.

En la calle ancha de Majaderitos casa n.º 10 se hace traspaso de 5 mulas de paso bien tratadas y aparejos curiosos. Quien quisiese entrar en todo se dará con equidad.

*Libros.* Diario de Física del Abate Rozier Febrero 1788, contiene un extracto de una memoria sobre cierta piedra silicea; algunas observaciones sobre la carta de Mr. de Luc; la continuation de los objetos de investigaciones sobre los vientos; una carta sobre el rayo ascendente; la descripción sucinta de un nuevo instrumento para medir distancias; prosigue la defensa del hyprometro de cabello contra las impugnaciones de Mr. Chinunello y del P. Juan Bautista; una memoria sobre la purificación del acido fosforico; varias observaciones sobre la rotacion de la atmosfera de Jupiter; el primer viage mineralogico hecho en la Auvernia; una carta acerca del higrometro de ballena; algunos descubrimientos sobre la luz relativos á los puntos mas importantes de la

optica; una memoria sobre los experimentos dados en prueba del calor latente, y por ultimo varias indagaciones sobre las rentas, los empreritos, los reembolsos, &c. Se suscribe á esta obra periodica en la libreria de Felipe Tieso, calle de las Carreras frente del Correo, por precio de 4 rs. los de Madrid, y 8 los de fuera, recibiendo los primeros en sus casas y los segundos francos de porte por el Correo.

En la libreria de Mr. Copin, carrera de S. Gerónimo, y en el puesto de Manuel del Cerro, calle de Alcalá frente de S. Bruno, se venden por piezas juntos ó separados papeles de música vocal é instrumental, impresos y manuscritos, de mas los célebres autores modernos, Cimarosa, Sarti, Bianchi, Anfossi, Hayden, Capuzzi, Gavardes Pivets, &c. Ademas, la obra de Fux en Italiano para aprender la composicion de la música, y unas carpetas ó cubiertas grabadas en láminas finas, iluminadas y sin iluminar, que sirven de portada para papeles de música manuscritos.

*Ventas.* Tres mulas la primera de 5 años para coche darán razon en la calle de Silva inmediato al guarnicionero casa n.º 12 y de las dos calle de los Preciados fabrica de flores

Un coche á la francesa bien tratado y una berlina por el maestro de coches frances, en la calle de Foncarral.

*Perdidas.* El 6 se perdieron unas licencias de confesar para el Arzobispado de Santiago de Galicia, y con ellas un título de Capellan de marinas; se entregarán en la sacristía de la Iglesia del Buen Suceso.

Un rosario que se perdió la tarde del Lunes 4 desde la calle de las Carretas hasta la plazuela del Angel se entregará al P. Sacristan de la Trinidad Calzada.

Ouze varas en tiras hecho el repulgo de gasa negra con labores y listas, se perdieron el Martes 4 de este por la tarde desde la calle de la Encomienda á la de las Infantas, se entregará en la confitería de la calle de Sta. Isabel frente del Colegio.

El 3 del presente un bolsillo de lienzo ordinario con 10 monedas de oro, 9 duros en plata, y 2 pesetas, se perdió extramuros, se entregarán en el Convento de Trinitarios Calzados, á el P. Fr. Juan Procurador de la redencion de Cautivos.

El 31 del mismo en monedas de oro 320 rs. desde la calle de la Magdalena, plazuela del Angel, calle de Atocha y Plaza mayor. Se entregarán al P. Sacristan de la Merced calzada.

Un baston de caña de Indias con cordon, borlas negras de seda se perdió el Lunes 4 del presente á las dos de la tarde desde los baños del tio Diego (alias) Melocotones, hacia la fuente del Abanico, hasta la plazuela de S. Miguel. Se entregará al Sacristan mayor de la Parroquia de este Santo

Arcangel, 6 al citado tio Diego Melocotones.

El 9 se perdió un reloj de oro y sobrecaja de similor, en la Virgen del Puerto, se devolverá en los portales de S. Isidro, casa n. 19 qto. ultimo.

*Alquileres.* En las calles de la Victoria n. 6 qto. bajo, del Prado tienda frente el quarsel del Lovo n. 8 qto. 2, de S. Pedro y San Pablo n. 12 qto. bajo, de Alcalá inmediato á la posada de la Encomienda, en la de las Carretas administracion de la Loteria, en la de Atocha peluqueria frente del Exmo. Sr. Conde de Salbatierra, en la de Milaneses n. 1 casa de la Torreçilla qto. 3, en la de San Leandro n. 5 qto. principal, y en la de las Urosas n. 8, se hallan diferentes piezas adornadas para huéspedes, con asistencia á 6 sin ella.

*Madriga.* Una de leche de dos meses que vive calle del Carnero, junto al cerrillo del Rastro n. 18 solicita cria.

*Novillos.* La entrada de los Novillos que se corrieron el Domingo por la tarde en la plaza de los Toros fué de 26,625 rs. y 1 mrs.

*Teatros.* La entrada de la Opera de antes de anoche en el Coliseo de los Caños del Peral fué de 4877 rs.

En el de la calle del Principe por la compañía de Rivera, la comedia intitulada: el Heroe Verdadero: con una tonadilla, que cantan la Sra. Maria Pulpillo, Francisco Garcia, y Joseph Grandoti; y el Saynete por fin de fiesta los Payos y los Soldados.