

DIARIO DE MADRID,

DEL SABADO II DE AGOSTO DE 1792.

S. Tiburcio y Sta. Susana Mri. = Quar. Hor. en la Igles. de S. Lorenzo, Anexo. = Comienzan fiestas y Novena á S. Joaquin en la Iglesia de Agustinas de la Magdalena.

Afecciones Astronómicas de hoy.

El 23 de la Luna menguante. Sale á las 12 h. 35 m. y 24 s. de esta noche ó entrada de mañana 12 3 se pone á las 3 h. 3 m. y 32 s. de su tarde; y está en los 10 g. 23 min. y 23 s. de Gemis. Sale el Sol á las 5 horas. y 5 m. 3 se oculta á las 6 h. con 55 min. y está en los 19 grad. 22 min. y 34 seg. de Leon. Debe señalar el Relox al medio día las 12 h. 4 min. y 41 s. La Equacion mengua 10 s. en 24 h. y el Finisicicio dista del Sol 14 h. 32 m. y 47 s. El orto y ocaso lunar de hoy corresponden al día de mañana.

Afecciones Meteorol. de ayer.	Epoc. del día.	Term. Reau.	Term. Far.	Baro.	Torricef.	Viento y Atmos
A las 7 de la m. A las 12 del día. A las 5 de la tar.		21 g. s. el o.	74 g. s. 32	25 p. 11 l. y m.		Norte Sol Raso
		25 g. s. el o.	82 g. s. 32	25 p. 11 l. y m.		N. E. Sol y Raso
		25 g. s. el o.	82 g. s. 33	25 p. 11 l. y m.		Calm. Sol Ras.

AEROSTATICA.

Noticia del Globo que ha de volar mañana.

Mañana Domingo 12 del corriente, entre 5 y 6 de la tarde, si el tiempo lo permitiere, se efectuará la funcion del Globo aerostático, que executará Don Vicente Lunardi, en la forma y arreglo que expresa el Cartel publicado por el Excelentísimo Señor Duque de la Roca, y Real Junta de Hospitales, que se incluyó en el Diario del Domingo 5 del corriente.

Honrarán esta fiesta con su Real presencia el Príncipe nuestro Señor, que Dios guarde, y demas Personas Reales, con cuyo motivo debe esperarse de la moderacion del Publico el mayor comedimiento y atencion, asi por la presencia de tan augustos personajes, que se dignan concurrir, como por el respeto debido al Sitio Real en que se celebra esta funcion.

Está dispuesto para hacerla lo mas divertida que sea posible, el que asistan las tres bandas de musica de los tres Regimientos que están de guarnicion en esta Plaza, que tocarán juntos y alternativamente alegres marchas, y sonatas, que hagan variado este festejo, con la circunstancia de que al momento que arrancará por los ayres el cen-

lebre aeronauta, tocarán una marcha de gusto, compuesta en Londres alusiva al objeto del vuelo, por el famoso Samuel Westley, de manera que los sentidos de la vista y oído, lograrán á un tiempo de sensaciones agradables, compitiendo la armonía de la música, con la novedad de un espectáculo tan apreciable.

Para que los no inteligentes tengan alguna noción de un experimento nunca visto en los siglos anteriores, se les dará una sucinta idea de la maquina inventada hasta ahora para volar, y de la razon por qué se sostiene en el ayre atmosférico.

El Globo de mañana, es el mismo que con todos sus adherentes, ha concedido la Real Clemencia de limosna al Real Hospital: se halla variado ó modificado en varias partes de su compuesto, del modo que lo ha conceptuado necesario el Profesor que hace ahora este experimento. Es de forma perfectamente esferica, y tiene 31 pies de diametro, está compuesto de cachos de tafetan carmesí, y pagizo. Al rededor de la boca inferior, hay 4 troneras con sus cristales, que sirven para registrar toda la cavida de dicho globo, y aunque ahora tiene un cristal en la boca, este se ha de quitar el dia del experimento, en que despues de lleno el globo del gas suficiente, se ha de cerrar esta boca de otra manera.

En la parte superior tiene una balbula con su resorte, añanzada á un redondel de cuero para su mayor firmeza. Cuelga por la parte interior una cuerda atada á la balbula que sale por el cuello ó boca inferior opuesta, que sirve para que el aeronauta abra y cierre esta balbula, segun halle necesario expulsar gás, é introducir ayre atmosférico, con cuya operacion baxa el globo, ó se graduan los descensos en proporcion de la levidad que pierde y del peso que adquiere.

Cubre á este globo una red de cordones de seda, hecha á punto de peluca, los quales van aumentando de numero desde la cuspide de arriba hasta la mitad, ó su equador en donde se numeran setenta y dos mallas. Vuelven estas á recogerse en 26 cordones rectos que rematan atados en un aro de hierro vestido con un farfalá de tafetan largo, y rapacejos de oro, en donde están atados seis cordones de sedas gruesos, de que cuelga la galería que ha de ocupar el viajante aéreo. Esta galería está hecha de caña de Indias, guarnecida de tafetan carmesí, tafetan blanco, galon, y rapacejos de oro. Lleva dos banderas una con las Armas Reales de España, y la otra con las Armas de la Imperial Coronada Villa de Madrid, cuyos blasones se verán tremolados en los ayres, si la fortuna assiste á las buenas intenciones de Lunardi.

Asimismo lleva dos ancoras para añanzar el globo al tiempo de su descenso, y evitar el vayben que le causen los ayres, aun despues de haber llegado á tierra. Lleva igualmente una bocina para hablar si se ofreciere desde el ayre, y pedir auxilio si lo necesitase. Lleva su termometro y barometro para observar las distintas alturas á que se eleve, y estado de la atmosfera, como asimismo botellas llenas de agua, para vaciadas arriba, recoger el ayre atmosférico su-

perior, y asimismo una brujula arreglada, todo con el objeto de hacer despues experimentos fisicos y chimicos, y procurar que este vuelo aëreo subministre en quanto sea posible á la ciencia fisica nuevos hechos, ó rectifique los conocidos á beneficio de la instruccion pública. Tambien encierra 50 libras de lastre en talegos de arena.

Para lograr que esta maquina nade en los ayres, se necesita una de dos operaciones, ó bien enrarecer el ayre atmosférico que ocupa la cabida de un globo, por medio del fuego artificial, lo qual es peligrosísimo, como lo ha demostrado repetidas veces la experiencia, ó bien introducir en dicho concavo un fluido mucho mas sutil y leve que el del ayre atmosférico. Esta qualidad tiene el gas, que es el medio mas facil que se ha descubierto hasta ahora, y al mismo tiempo el mas seguro: esta materia se obtiene por una operacion química, que se executa regularmente con el semimetal llamado zing, el acido vitriolico, y agua pura, mezclado en debidas proporciones.

Este efecto se consigue conuinando de varios modos la disposicion de los tubos, y proporcionando el numero de cubas grandes ó pequeñas, segun parezca á cada Profesor, siempre que se verique el resultado con la prontitud requerida. Mejor que qualquiera explicacion, lo manifiesta el aparato químico que está á la orilla de uno de los estanques del Parterr, que consta de 72 cubas, que se comunican entre sí por medio de 16 tubos, ó cañones rectos de hoja de lata, con otros transversales, é igual numero de codillos, los quales sirven de conductores para subministrar cada uno la porcion de gas que le comunica su cuba, y llevarlo á otra cuba grande llena de agua, de la que sale un cañon de bastante grueso, donde reunido pasa á introducirse en el globo, de cuya operacion resulta llenarse con mas ó menos brevedad, segun la calidad de los materiales. El acido vitriolico actúa sobre el zing, este sobre el otro, se desacen mutuamente, ambos mudan de naturaleza, forman otro compuesto distinto de lo que eran antes, y en esta disolucion se desprende una especie de ayre, que mezclado con alguna porcion de ayre atmosférico se inflama con detonacion á la proximidad de una llama, y que por sí solo conserva suficiente elasticidad, para que introducido dentro de la cabida de un globo lo infle, y venza el peso de la atmosfera: este es el gas inflamable, cuya gravedad especifica es mucho menor que la del ayre comun, y esta qualidad hace que toda la maquina suba en el ayre á buscar un fluido tan ligero como él, en que pueda equilibrarse.

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

AVISO AL PUBLICO.

D. Raymundo Yaneli, natural de la Ciudad de S. Sebero, Reyno de Nápoles, y vecino de esta Corte, Teorico y Práctico del noble Arte de Arquitectura, dá noticia de lo que con su infatigable Estudio, y Práctica ha adquirido para la mayor comodidad del público, beneficio y conservacion de los edificios, preservandolos del incendio

DIARIO DE MADRID,

DEL MARTES 14 DE AGOSTO DE 1792.

*San Eusebio Conf. = Quar. Hor. en los Agonizantes calle de Fuencarral.**Afecciones Astronómicas de hoy.*

El 26 de la Luna menguante. Sale á las 2 h 8 m. y 18 s. de la madrugada; se pone á las 4 h. 42 m. y 16 s. de la tar. e; y está en los 16 grad. 2 min. y 23 s. de Cancer. Sale el Sol á las 5 horas. y 9 m. ; se oculta á las 6 h. con 51 minu. y está en los 22 grad. 15 min. y 38 seg. de Leon. Debe señalar el Relox al medio día las 12 h. 4 min. y 9 s. La Equacion mengua 17 s. en 24 h. y el Equinoccio dista del Sol 14 h. 21 m. y 29 s.

Afeccio- nes Me- teorolo. de ayer.	Epoc. del dia.	Term. Reau.	Term. Far.	Baro. Torricel.	Viento y Atmos.
	A las 7 de la m.	22 g. s. el o.	76 g. s. 32	25 p. 11 l.	N. E. Sol Raso.
	A las 12 del dia.	26 g. s. el o.	84 g. s. 32	25 p. 11 l.	S. E. Sol y Rafa.
	A las 6 de la tar.	26 g. s. el o.	84 g. s. 31	25 p. 11 l.	Calm. Sol Ras.

AEROSTATICA.

Entre tanto que el celebre Capitan D. Vicente Lunardi, tiene la gloria de darnos una relacion circunstanciada del espectáculo que ha ofrecido á nuestra curiosidad, seanos lícito decir alguna cosa, así en obsequio suyo, como para que llegue á noticia de las personas que ó bien no lo han visto, ó han tenido el corto placer de verlo confundido en la mayor elevacion, donde la vista que apenas percibe el objeto defrauda á la imaginacion y á la razon de todo el interes que presenta tan delicado experimento.

El Domingo 12 del corriente, como se tenia ofrecido, con el mayor sosiego, y sin precipitacion, se fue llenando el globo en el mismo parage en que estaba colgado en medio del Patern del Buen Retiro. Fue innumerable y muy lucido el concurso de ambos sexos, y todas las edades, que ofrecia de todos lados un espectáculo hermosísimo á la vista. Las bandas de música de los tres Regimientos de Infanteria, alternaron, como se dijo en el Diario de 11 del corriente, variando de música. Despues de las quatro se fueron quitando los toldos que cubrian el globo por la parte del Este y quedó descubierro, aunque sujeto por medio de cuerdas, para que no partiese en virtud del gas que contenia y que llenaria como dos terceras partes de su capacidad. Por la parte del Oeste se le habian ya quitado de antemano, los palos que lo cercaban. A cosa de las 5½, se dignaron concurrir el Principé Ntro. Sr. y demas personas Reales en la puerta de la salida del Palacio al

Paterr; inmediatamente se dió señal por el Excmo. Sr. Duque de la Roca, y á pulso se sacó el globo del parage en que se habia llenado, y se conduxo al conmedio del jardin, donde el Capitan Lunardi ató y afirmó su galería á los cordones de seda que colgaban del aro: despues de bien equilibrada esta galería con todos los contrapesos requeridos y el lastre suficiente, se volvió á conducir de nuevo y á pulso en lo alto del Paterr mas proximo á SS. AA. Conducido del Excmo. Sr. Duque de la Roca, tubo el aeronauta la honra de besar la mano al Principe Ntro. Sr., y al Sr. Infante Don Antonio, haciendo el debilo obsequio á las demas Personās Reales.

A cosa de las 6 menos quarto, estando el cielo quasi despejado, y reynando el viento de la parte del Este-sudueste al Nrueste, subió el celebre aeronauta sobre su galería, que era á manera de un pequeño sofa, con un asiento, y su respaldo. Se puo de pies sobre este respaldo, con gran denuedo, y presencia de animo que llamó con el mayor interés la atencion de todos los espectadores; se largaron inmediatamente las cuerdas, y sostenido en un solo pie encima del referido respaldo, agarrandose con una mano de uno de los cordones junto al aro, en la que llevaba una vandera, con la otra hizo el debilo acatamiento con su sombrero despidiendose al tiempo de arrancar por los ayres de SS. AA. y de todo el Publico.

La magestad y pompa con que penetró los ayres esta máquina aerostática, y la arrogancia del aeronauta, presentaron el objeto mas patetico y grato, que si estimulaba por una parte el temor, identificandonos con un individuo de nuestra misma especie, que superior al peligro, cedia al impulso que lo arrebatava, tambien selló la gratitud de todos los espectadores con el colmo de la alegría que produjo, quando á medida que se elevaba, completaba el buen éxito del experimento, y parece que iba mas seguro. Este contraste del temor luchando con el mas intimo regocijo y gratitud publica, es la mayor gloria á que puede aspirar este aeronauta.

Un momento despues de hacer su despedida tomó en la mano derecha la otra bandera, y ambas las fue tremolando por los ayres á vista de todos; y en señal de que iba bien, quando estaba como á media legua de altura perpendicular, arrojó una de ellas, y despues de haber ascendido mucho mas, dejó caer la otra, que tardó en llegar al suelo como unos; minutos, lo que prueba la inmensa elevacion que tomó; cada vez iba achicandose mas el tamaño aparente del globo, de manera que á las 7 menos quarto, que fué quando se perdió enteramente de visca, parecia menor que una pera, ó solo se representaba como una manchita negra en el espacio. No se puede expresar mejor el efecto que produjo en todo el Publico este espectaculo, como diciendo, que absortos todos los sentidos en el objeto principal, en vano los encantos de la música herian el ayre con sus cadencias; nada afectaban los sentidos: y la admiracion apoderada de todos los animos ni aun dió margen al aplauso; las palmadas tan usuales en toda diversion publica, no se oyeron: porque lo patetico de esta escena, se ex-

presaba quasi mejor con el silencio , que era mas energico , que qualquier otro signo de alegria: esta fue mayor todavía quando se le vió despreciar un riesgo que la casualidad habia ofrecido , qual fue el de que al subir en su galería , rompió una de sus varanditas de madera con el pie que quedó destruzada , como asimismo una botella.

No merece menos elogio la moderacion del concurso , sin que haya habido ninguna persona incomoda , ni menos ningun disgusto que alterase lo agradable de esta diversion , que ha dejado á todos mas contentos de lo que esperaban.

Lo que mas interesa hoy es el progreso de este viage de que diremos algo mañana , no habiendo podido redactar para hoy las noticias mas particulares que le han ocurrido.

Entre tanto podemos decir hoy solamente que vino á caer cerca de Daganzo á 5 leguas de Madrid , habiéndose apeado con suma felicidad. Ha llegado á Madrid ayer 13 antes de las dos de la tarde , y ha comido en casa del Excmo. Sr. Duque de la Roca. Se continuará.

Habiendo preguntado á un Poeta , qué le habia parecido el globo de el día 12 , respondió en los siguientes epigramas :

JOCOSO.

De suerte llegó á elevarse
que si Lunardi aquel día
iba en gracia , faltaría
muy poco para salvarse.

MITOLOGICO.

Cerca del Sol y la Luna
el Globo llegó á mi fé,
y el Señor Lunardi fué
Icaro con mas fortuna. S.

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

Libro. Oraciones y meditaciones para el Sto Sacrificio de la Misa con otros devotos ejercicios , y los Misterios del Santo Rosario muy provechosos para qualquier Cristiano , con estampas finas , un tomito en 16 : se hallará en la librería de Correa , frente de S. Felipe el Real , en pasta y en papel.

Vacante. Por fallecimiento de D. Alonso Rejos , se halla vacante una Media Racion de la Iglesia Catedral de Sigüenza que vale anualmente 2888 rs. de vn. Es de primer turno , y se admiten memoriales para ella hasta 11 de Septiembre inmediato.

Noticia suelta. Se busca un compañero para pasar dentro de pocos

días en silla de posta á Sevilla ó al puerto de Sta. María ; el que quiera aprovecharse de la ocasion se servirá acudir en casa de Madama Mariana , calle del Olivo baxo , n. 18 qto. tercero.

Ventas. En la casa inmediata á la Parroquia de S. Pedro , donde falleció el Excmo. Sr. Marques de S. Vicente , se venden con equidad tres coches , uno á la española semejante á los de Casa Real , vestido de terciopelo carmesí , bien tratado; otro inglés muy ligero , pintado de color de chocolate y verde zandía , vestido de paño blanco , bien tratado , y otro á la española , dado de verde , con forro de paño blanco , bastante usado.



DIARIO DE MADRID,

DEL MIERCOLES 15 DE AGOSTO DE 1792.

La Asumpcion de Ntra. Sra. *Quar. Hor. en los Agorizantes de la calle de Fuencarral.* = Fiestas en muchas Iglesias de esta Corte. Comienza Novena á Ntra. Sra. de la Asumpcion en la Real Iglesia de S. Isidro.

Afecciones Astronómicas de hoy.

El 27 de la Luna menguante. Sale á las 3 horas en punto de la ma'rugada; se pone á las 5 hor. 24 mín. y 18 seg. de la tarde, y está en los 27 gr. 55 m. y 41 seg. de Cancer. Sale el Sol á las 5 hor. y 10 mín. se oculta á las 6 h. con 50 mín., y está en los 23 grad. 13 mín. y 23 seg. de Leon. Debe señalar el Relox al medio día las 12 h. 3 m. y 58 seg. La Equacion mengua 12 s. en 24 hor.; y el Equinoccio dista del Sol 14 h. 17 m. y 44 s.

Afecciones Meteorolo. de ayer	Epocas del dia	Term. Reau.	Term. Far.	Barom. Torricel.	Viento y Atmos
}	A las 7 de la m.	33 g. s. el o.	76 g. s. 32	25 p. 11 l.	N. E. nubiado.
	A las 12 del dia	36 g. s. el o.	84 g. s. 32	25 p. 11 l.	N. E. empañado.
	A las 5 de la tar.	25 g. s. el o.	82 g. s. 32	25 p. 11 l.	S. O. empañad.

Continúa la noticia del viage aéreo del Capitan D. Vicente Lunardi,

Ayer solo podimos anunciar el arribo á Daganzo de nuestro celebre aeronauta, sin poder dar una relacion circunstanciada de el progreso de su viage, y de otros hechos que le acompañaron: hoy satisfaremos la curiosidad publica, en continuacion á lo que ayer comenzamos, incluyendo nuevas noticias importantes y concernientes á un experimento que con justisima razon ha merecido tan general aplauso de las personas de todas clases.

El Lunes trece del presente mes á la madrugada tubo propio el Excmo. Sr. Duque de la Roca, que traxo á su Excelencia, las siguientes noticias.

Declaracion de Manuel de las Heras, tomada por el Excmo. Sr. Duque de la Roca.

Manuel de las Heras, vecino de la Villa de Daganzo de arriba dice, que el Domingo 12 del corriente á las 7 de la tarde, poco mas ó menos llegó á divisar en el alto del Lugar, una cosa que por el pronosto no vino en conocimiento de lo que era, hasta que de allí á un rato conoció ser un globo, y que caminaba ácia Alcalá, y le siguió con otros paysanos que le acompañaban hasta que el globo llegó á caer en tierra, y á él llegaron todos llamados por Lunardi, el qual

«trató unas botellas de vino y bizcochos y dió á todos de beber y bebió tambien él: acabado esto le combidaron para que se fuese con ellos al lugar, y Lunardi les dixo que iria al mas inmediato, como lo hizo sin bajarse de la barquilla, y sosteniendo el globo unos 16 hombres para que no se remontase. Lunardi comunicando con un Sacerdote le ofreció éste un buen hospedage en casa de D. Pedro Fernandez, y él lo aceptó cenando y durmiendo en casa de dicho Don Pedro.

«Luego que llegaron con el globo á la plaza de la Villa de Daganzo, vino la Justicia, y dió las providencias necesarias para evitar que las gentes le atropellasen, hasta que Lunardi le sacó el gas, y luego le recogió en la casa de la Villa: hecho esto se puso á describir Lunardi dando quenta de todo al Excmo. Sr. Duque de la Roca, y el dicho Manuel de las Heras, ha traído la carta á S. E. con otra de los Alcaldes de dicha Villa, de donde salió á las 11 de la noche y llegó á Madrid á las 4 de la mañana del dia siguiente.»

«Dicé mas, que en el lugar del Fresno vieron las gentes el globo y pensando que seria alguna cosa del otro mundo, hechaban á huir amedrentadas, y las mugeres llorando á lagrima tendida se iban corriendo á sus casas, y un guarda de viñas echó mano á la escopeta y le iba á tirar un balazo, y no lo hizo porque el mismo sujeto se lo estorbó.»

De esta declaracion resulta que nuestro célebre aeronauta, fue llevado en triunfo á la Villa de Daganzo, desde el término llamado el Naype, que es donde fue á parar, un quarto de legua distante de dicho Pueblo; pues lo condujeron sin baxarse de su silla ó galeria. Fue mucho el obsequio de aquellos paysanos, cuyos corazones no pudieron negarse al regocijo que aqui se apoderó de todos los que le vieron partir. Su descenso fue acaso mas magéstuoso que su ascenso, habiendo baxado con mucha lentitud, porque la destreza del Sr. Lunardi, siempre lleno de entereza, y dueño de sí mismo en todas ocasiones, fue graduando los descensos á su gusto. Permitasenos decir en honor suyo, que si el progreso de los conocimientos humanos hubiera llegado á averiguar los medios de dirigir los globos en los ayres, á la manera que los vageles en el agua, Lunardi mereceria por el valor y denuedo con que le ha dotado la naturaleza, compararse con los heroes mas intrepidos, cuya memoria es tan apreciable.

Quando se contemplan todz las circunstancias que han acompañado á este vuelo aéreo, no se puede prescindir del dolor que hubiera causado qualquiera catastrophe, si se hubiese verificado la ignorancia tímida de aquel que desnudo de la mas remota idea de este suceso, quería vengar con su arma el terror que le infundia el aspecto de un fenómeno tan plausible.

Se concluirá mañana.

Dos epigramas á la habilidad del famoso Aeronauta D. Vicente Lunardi.

I.º

Aludiendo al Príncipe Ntro. Sr.

A nuestro Sol mas brillante
besó la mano en el suelo

Lunardi, y al Sol del Cielo
lo fue á contar al instante.

II.º

Quevedo dijo que ninguno podía ir á preguntar á las estrellas lo que allí pasaba; he aquí el fundamento del segundo epigrama.

Ya no se puede mentir
nada en materia de estrellas,

pues Lunardi sabe ir
á conversacion con ellas.

Guerrero.

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

Noticias sueltas. El Autor del específico tan eficaz contra las chinches, en atencion á la buena aceptación, y mucho despacho que en las anteriores cantidades que hizo, logró, sigue haciéndole con mas eficacia, y baxo las mismas condiciones que publicó en 20 de Febrero del presente año: la despacha en su casa, calle de las Carretas, frente al agujero del Correo, n. 39, quarto segundo entre un relojero, y un peynero: su precio 4 rs. el quartillo, hay además los polvos, saumerio para el mismo efecto, pastillas para lavarse las manos y otros efectos, y obritas curiosas de manos.

Si hubiese algun Caballero que quiera ir á Cadiz en silla de posta con otro, acudirá á la calle Real del Avapies, casa n. 7, quarto principal, y dicho Sugeto se marcha el dia 20 del corriente.

Un profesor de matemáticas ofrece enseñarlas, con excelente método y claridad á las personas que quieran dedicarse á este importante estudio; tambien enseñará meramente la aritmética sola á co-

merciantes, u otros sugetos que deseen aplicarse á este mero ramo de las ciencias exáctas. Se dará razon en el Despacho principal de este Periódico.

Pérdidas. Quien hubiese encontrado un reloj de plata, con dos sobrecaxas, que se perdió el dia 17 de este, desde la calle de las Infantas á la del Olivo alto, y desde allí á las Salesas, y desde estas á la calle de Alcalá, y vuelta á la del Olivo, se servirá entregarle á uno de los tres Sacristanes del Carmen Calzado, quienes darán mas señas, y el hallazgo.

Quien hubiese hallado un bolsillo de seda que tenía varias monedas de oro y de plata, que se perdió el dia 10 del corriente, se servirá entregarle en el Despacho principal de este Periódico, donde darán las señas y el hallazgo.

Se ha perdido una evilla de plata el dia 12 del corriente desde la calle de la Magdalena alta, hasta la de Atocha, y se entregará en la calle de la Abada, n. 2, esquina á la del Olivo alto, quarto principal.

DIARIO DE MADRID,

DEL JUEVES 16 DE AGOSTO DE 1792.

S. Roque y S. Jacinto. = Quar. Hor. en las Monjas de S. Plácido. = Fiestas en varias Iglesias de esta Corte. = Del Real Hospital General sale procesion general que se dirige á Sta. Maria, á la que asiste el Ilustre Ayuntamiento. = Comienza Novena á Ntra. Sra. del Obvido en S. Francisco.

Afecciones Astronómicas de Hoy.

El 28 de la Luna menguante. Sale á las 3 h. 55 min. y 22 s. de la madrugada; se pone á las 6 h. 3 m. y 20 s. de la tarde; y está en los 9 g. 13 m. y 21 s. de Leon. Sale el Sol á las 5 hor. con 11 m., se oculta á las 6 horas con 49 m. y está en los 24 g. 11 m. y 9 seg. de Leon. Debe señalarse el Relox al medio dia las 12 h. 3 m. y 46 s. La Equacion mengua 13 s. en 24 hor. y el Equinoccio dista del Sol 14 h. 14 m. y sin s.

Afecciones Meteorológicas de ayer.	Epoc. del día.	Term. Reau	Term. Fare.	Bar. Torriceli	Viento y Atmo
}	A las 7 de la m.	21 g. s. el 0.	74 g. s. 32.	26 p. escasa.	Oes. Sol y ras.
	A las 12 del dia.	27 g. s. el 0.	86 g. s. 32.	26 p. cabales.	S. O. Sol y ras
	A las 5 de la tar.	27 g. s. el 0.	86 g. s. 32.	26 p. esca.	S. O. Sol y ras

Continuan las noticias de ayer.

Después de haber llegado á Daganzo D. Vicente Lunardi, escribió al Excmo. Sr. Duque de la Roca la carta siguiente desde dicho pueblo, que queremos trasladar al Publico, tal qual la escribió, aunque traducida del Italiano.

«Excmo. Sr. = Tengo la honra de informar á V. E., que á las 7 hor. y 5 min. he descendido felizmente á Daganzo de arriba, y con mucha complacencia; después de haberme anclado con las dos ancoras, me vi cercado de una infinidad de paysanos, que antes que me aproximase al pueblo, crecian de modo que toda la poblacion me ha seguido. Se me ha ofrecido alojamiento en casa de D. Pedro Ferroandez Gasco, en cuya compañía me quedará esta noche, y mañana tendré la honra de visitar á V. E.

«Mi viaje ha sido, pues, de solo 5 leguas; mi mayor elevacion fue de 4 millas y media, en la que he sufrido un frío grandísimo, lo qual era señal quando he escrito una carta á V. E., de que estaba á mi mayor elevacion; era tal, que apenas podía mover las manos: he embiado á V. E. esta carta escrita en los ayres por medio de una Paloma que llevaba conmigo, la qual presumo me habrá sido fiel. Ruego á V. E. me ponga con el mas profundo respeto á los

«pies de las Personas Reales, las cuales, quiero fisongearme que se
«habrán divertido con mi salida.

«Pido á V. E. tenga tambien la complacencia de pasar noticia de
«mí á mi particular amigo á quien debo muchas atenciones.

«Espero que V. E. habrá quedado complacido, y satisfecho de mí,
«y con la esperanza de recibir mañana sus honras, quedo sierdo de
«V. E., su mas humilde y obligado servidor = Vicente Lunardi. = Da-
«ganzo, el Domingo á las 9 de la noche.»

Quando estaba en la mayor elevacion, escribió en efecto una carta
á S. E. desde los ayres, que ató á una pata de la Paloma, y la soltó, pe-
ro fuese efecto de la mucha altura de que bajaba, ó de haber perdido
el rino de su direccion, lo cierto es que cayó á poca distancia de
Daganzo entre unos cerdos, los cuales la atropellaron y mataron, qui-
tandosela de la boca á uno de ellos, el que los guardaba, de modo
que acabó de morir en sus manos: la llevó á dicha Villa, y en ella
se tomó testimonio del hecho, que se remitió á S. E. con la Paloma
y carta cerrada que conoucia, la que solo contiene las siguientes pa-
labras. = «Excmo. Sr.: Me hallo muy bien, aunque con tanto frio,
«que á penas puedo articular las manos. Estoy muy agradecido de V. E.
«Son ahora en mí relox las 6 hor. y 45 min. = Vicente Lunardi.»

Los Alcaldes de la Villa de Daganzo Pedro Martinez Azcuero y
Victor Fernandez, han dado asimismo informe del descenso del Globo,
y de haberse custodiado como se debia; de órden de los mismos Al-
caldes se formó Testimonio en forma por el Escribano del Pueblo Ga-
briel Estevan Fernandez de Sotomayor, el qual en informe separado,
contexta lo mismo.

Despues de todo se dobló y empaquetó el Globo, separado de
su aro, de la silla en que subió, y tambien de la red que lo
cubria, y al día siguiente Lunes llevó á Madrid en el mismo coche que
lo condujo, y que le habia embiado el Excmo. Sr. Duque de la Ro-
ca, habiendose apeado en casa de S. E. á la hora que diximos en el
Diario de antes de ayer.

El Globo no ha padecido detrimento alguno, y está habil para re-
petir otros experimentos. No se ha empleado tampoco tanto acceyte de
vitriolo, como habia prevenido, y el aparato químico todo de nadera
y hoja de lata, á pesar de la accion del acido vitriolico, que acúa
con prontitud sobre estas substancias, y las destruye, con todo ha si-
do suficiente, principalmente la hoja de lata para conducir al globo
toda la abundancia de gas que necesitaba para llenarse en el breve es-
pacio de tres horas poco mas, en que se consiguió hincharlo lo que
se necesitaba.

Las demas observaciones y circunstancias que habrá observado en los
ayres el aeronauta, es de esperar las comunique al publico para satis-
facer su curiosidad.

No hemos dicho nada hasta ahora del Excmo. Sr. Duque de la Ro-
ca sin embargo de haberlo mencionado. Es digno del mayor elogio por

el zelo y actividad con que ha presidido á todos los preparativos y trabajos anteriores al éxito completo que ha tenido este celebre experimento. La suma confianza que tubo de Lunardi , es su mejor alabanza, pues prueba el tino con que supo descansar en un sugeto experimentado, cuyo animo no era seguramente otro que el de dar al publico un espectáculo apreciable, no habiendo faltado en nada á quanto tenia prometido. La satisfaccion que acompañaba á S. E., y el regocijo que mostró, era seguramente un buen agüero , que animaba la confianza de todos , y alentaba al mismo Lunardi á subir con mas seguridad en su maquina , y á concluir su viage con empeño. J. de V

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

En atención á que muchas personas no han podido obtener Diarios en estos días , se hallarán de venta los últimos que tratan del Globo, hoy y mañana solamente, en los puestos de la Puerta del Sol, y de frente á Sto. Tomás , hasta las 11 de la noche. Mañana desde las 11 del día se hallará de venta igualmente el Diario del Sábado 11 de este que trata de la misma materia.

Libro. Miscelanea erudita de piezas escogidas de eloqüencia , poesia &c. En 16 de marquilla , tomo primero , contiene las piezas siguientes : Himno al Ser Eterno. Reflexiones sobre el espectáculo de la naturaleza. La Cabaña. Sueño moral sobre la opulencia. Discurso sobre las funestas consecuencias de la ignorancia en el estado de la Magistratura. Descripción geográfica del Reyno de la Poesia. Cancion del R. P. Fr. Diego Gonzalez. Un mundo feliz. Sueño moral. Verdad del Evangelio. Noches lúgubres del Coronel D. Joseph Cadal o. Pintura de una batalla. Apóstrofe á la guerra. Discurso sobre el verdadero heroismo. Discurso ironico. Se hallará en la libreria de Arribas carrera de S. Gerónimo.

Ventas. En la libreria de Villa que está en la calle aocha de S. Bernardo, se vende una porcion de libros antiguos de las ediciones del siglo 16 , que los mas tratan de historia.

En la calle del Tesoro vieja n. 10 se vende tocino por mayor á razon de 23 qtos. la libra.

En casa del maestro de coches de la calle de la Magdalena baxa , en frente de la puerta de los carros de las Monjas de la Magdalena , se venden un forlon nuevo , de ultima moda , otro en varas derechas, tambien nuevo , y otro á la española , vestido de terci pelo carmesí, bien tratado.

En la Plaza mayor portal donde están los comineros , en una tienda de quincalla se venden crisoles de lapiz plomo de todos tamaños , de buena calidad y á precios equitativos.

A el almacén y tienda de Joaquin del Cid , calle de la Cruz casan. 31 , ha llegado un surtido de creas anchas , las que se venden á 6 rs. la vara ; y asimismo otro de lienzos alisados de diferentes colores , que se dan con equidad.

En la tienda de los Sres. Martinez, Hermanos y Compañia , que

DIARIO DE MADRID,

DEL VIERNES 17 DE AGOSTO DE 1792.

San Paulo, y Sta. Juliana Martires. = Quar. Hor. en las Monjas de San Plácido.

Afecciones Astronómicas de hoy.

El 29 y ultimo de la Luna. Sale á las 4 h 52 m. y 24 s. de la mañana; se pone á las 6 h. 38 m. y 22 s. de la tarde; y está en los 21 grad. 57 min. y 21 s. de Leon. Sale el Sol á las 5 horas. y 12 m. 3 se oculta á las 6 h. con 48 minu. y está en los 25 grad. 8 min. y 56 seg. de Leon. Debe señalar el Relox al medio día las 12 h. 3 min. y 33 s. La Equacion mengua 13 s. en 24 h. y el Equinoccio dista del Sol 14 h. 10 m. y 46 s. Hoy es siciçia segunda, y neomenia ó Luna nueva á las 6 h. y 26 m. de la de tarde.

Afecciones Meteorolo. de ayer.	Epoc. del dia.	Term. Reau.	Term. Far.	Baro. Torricel.	Viento y Atmos.
	A las 7 de la m.	22 g. s. el o.	76 g. s. 32	26 p. esca.	Norte Sol Raso.
	A las 12 del dia.	26 g. s. el o.	84 g. s. 32	26 p. esca.	Noite Sol y Ras.
	A las 5 de la tar.	26 g. s. el o.	84 g. s. 32	25 p. 11 l.	Calm. Sol Raf.

Fin de la Geografia física, anunciada en el dia 13 del corriente.

3.^o **R**especto á las *irrupciones*, que ha padecido este volcan habrá mucho que decir si intentásemos recorrelas todas, dando alguna noticia de las circunstancias de cada una; y así nos limitaremos á solo apuntar las epocas de estos formidables vómitos. El mas antiguo de que se conserva noticia fue el acaecido en 24 de Agosto del año 79 de Christo, cuya lava y cenizas destruyeron y sepultaron las tres Ciudades de Herculano, Pompeya, y Estabia, como puede verse por menor en las cartas 16 y 17, tomo sexto de Plinio el joven, dirigidas á Tacito, donde juntamente le dá cuenta de la desgaciada muerte de su tío Plinio el naturalista, por la temeridad de haberse acercado á exâminar el efecto de aquella terrible irrupcion. Desde entonces hasta el año de 1779 inclusive, han acaecido 28 irrupciones del Vesubio entre todas, bien que solo puedo apuntar en general las siguientes: una el año de 1036, otra en fin de Julio de 1707: otra en 17 de Abril de 1717: otra en Marzo de 1730, y subcesivamente en Diciembre de 1732: en 1737: en Septiembre de 1751: en Diciembre de 1754: en Mayo de 1755: en Diciembre de 1760: en Marzo de 1766: en Abril Agosto y Octubre de 67; y en Agosto de 1779, que entiendo haber sido la última; pero de todos estos vomitos que puedo citar, fue el mas violento y espantoso el del año de 1767, el qual comenzó el dia

19 de Octubre, y segun la relacion circunstanciada que de él compuso el célebre Ingles Guillermo Hamilton, salió la lava en forma de un gran torrente ó rio de fuego que á su origen tenia diez pies de anchura. Fue aumentando en su descenso por la pendiente del Vesuvio, y luego se dividió en tres brazos, de forma que estos tres torrentes, comunicando su calor y fuego á la lava y cenizas de las irrupciones anteriores entre un brazo, y otro, compusieron todos juntos durante la noche la imagen de una superficie inflamada de hasta quatro millas de largo, y por algunos parages casi 2 de anchura. Este gran rio de fuego corrió al principio con gran rapidez, pero en su camino se iba deteniendo, á medida que la lava se fué enfriando y quajando. Esta lava conservó un calor tan fuerte que nadie podia acercarse á ella en diez pies de distancia, y su consistencia era tal, que aunque parecia líquida como el agua, quedaban nadando sobre su superficie, sin undirse cosa alguna quantas piedras y cantos se la tiraban.

El dicho Hamilton habiendo examinado como mejor pudo la profundidad de uno de aquellos rios de fuego, le halló por el *Atrio di Cavallo*, de 65 pies de profundidad, y por un camino ahondado, ó garganta hueca, llamada *Fosa grande*, reconoció que tenia la lava cien pies de anchura, y mas de doscientos de profundidad. Otra irrupcion padeció el Vesuvio en 16 de Diciembre del año de 1631, que no hemos citado, y este vomito fue muy notable, por la gran porcion de agua salada, conchas y mariscos que arrojó entonces el monte. Este torrente arrancó muchos árboles, derribó é inundó casas, y ahogó mas de quinientas personas que á la sazón iban procesionalmente á la torre llamada del *Greco*, que es un sitio arrimado á Portici y Resina, sobre donde estuvo el Herculano.

Quien desee ver mas largas y curiosas noticias relativas al monte Vesuvio, y á sus irrupciones, lea la historia suya del Padre de la Torre, Religioso Somasco: la descripcion hecha por el Marqués de Orbesan: el artículo 1, seccion segunda, capítulo segundo de la Geografia comparada de la Italia antigua de Mons. Mentelle; y sobre todo los artículos 11, hasta 32. Historia natural, tomo primero parte primera de los Tránsactos filosoficos de Mons. Gibelin. Salanoba.

Al vuelo del Sr. Lunardi, D E C I M A.

Dió Lunardi en esta accion

De su valor evidencia,
 Testimonio de su ciencia,
 Y pruebas de su atencion,
 A la Corte diversion,
 A las Aves susto y zelo,
 A la física desvelo,
 A la química certeza,
 A lo grave ligereza,
 Y á los enfermos consuelo.

Boldo.