

DIARIO MERCANTIL**DE CADIZ,**

DEL JUÉVES 1.º DE MAYO DE 1817.

SAN FELIPE Y SANTIAGO APÓSTOLES.—*Misa.*

El Jubileo de las XL. horas está en la iglesia de RR. PP. Capuchinos, dotado. Se manifiesta á las $5\frac{1}{2}$ de la mañana, y se oculta á las $6\frac{1}{2}$ de la tarde.

Afecciones Astronómicas de hoy.

Sale el Sol á las 5 h. y 14', y se oculta á las 6 h. y 46'. Debe señalar el Relox al medio dia verdadero 11 h. 56' 56".

Afecciones Meteorológicas de ántes de ayer.

Épocas del dia.	Barómet.	Termómet.	Vientos.	Atmósfera.
A las 9 de la M.	29, 8, 54	66, ° 5	E.	Toldado.
A las 12 del D.	29, 8, 22	67, 5	id.	id.
A las 6 de la T.	29, 7, 32	66, 5	id.	Nublado.

Mareas en esta Bahía.

1.ª Alta mar á la 1 h. 51' Mañ. 2.ª Alta mar á las 2 h. 11' Tard.
1.ª Baxa mar á las 8 h. 1' Mañ. 2.ª Baxa mar á las 8 h. 21' Noch.

Barcelona 15 de Abril.

El egercicio literario que celebró la Real Academia de ciencias naturales y artes de esta ciudad, el miércoles dia 9 del presente mes fué desempeñado por la direccion de pneumática, electricidad y magnetismo, leyendo su sócio numerario D. Ignacio Lavall y Genér una memoria sobre la verdadera causa del trueno. Opinando el autor en esta materia, de un modo distinto que M. Libes, Cibot y otros Físicos, no duda en afirmar que el trueno no es efecto de la detonacion del gas hidrógeno por la chispa

eléctrica, y sí solo de la concusion que el aire recibe cuando le atraviesa rápidamente el fluido eléctrico que pasa de una nube á otra, ó á la tierra. Las razones en que apoya su asercion son bastantes convincentes, pues no solo manifiestan la imposibilidad de que esté retenido por mucho tiempo el gas hidrógeno en las regiones ecuatoriales del globo, si que también hacen ver que, aun supuesta la presencia de dicho gas en la atmósfera, solo podría formarse un trueno grande y formidable por su denotacion, la cual una vez concluida no podrian ya producirse nuevos y repetidos truenos como se observan comunmente. Otras reflexiones llama el autor en su auxilio, con las que ilustra la materia contra tal doctrina, substituyendo en su lugar otra teoría con que queda explicado mas clara y sencillamente el meteoro estrepitoso. Y siendo un principio digno de observarse en Física, como enseña el sublime Newton, el que una vez reconocida una causa verdadera y suficiente para dar razon de un fenómeno, no debemos acudir á suposiciones gratuitas para su explicacion, la del meteoro en cuestion debe buscarse en la concusion que el ayre recibe cuando es arravesado fuertemente por una corriente eléctrica que se dirige de una nube á otra ó á la tierra, respecto á que parece concurren en ella las precitadas circunstancias, y que es á mas en todo conforme á los procederes de la materia eléctrica, y á la simplicidad con que obra naturaleza.

COMERCIO.

Vales Reales de 600 pesos.

Dia 30 de Abril.=Cada uno ps. fs.= Setiembre á 111: Mayo á 112: Enero á 113. (Pocas operaciones.)

Embarcaciones que han entrado en Alicante desde el dia 12 hasta el 15 del mes de Abril próximo pasado.

Dia 12=No ha entrado ni salido buque alguno.

Dia 13=Un sueco de Portogoso y Ancona y un español de la Higuera.

Dia 14=Barco Sto. Cristo del Grao, patron Ignacio Romy, de Cádiz, con azúcar y cacao, javeque Concepcion, patron José Orts, de Sevilla, con lana, azúcar y otros efectos. Ademas tres españoles de la Higuera, Benidorme y Dénia. Y ha salido un español para Valencia.

Dia 15=Tres españoles de Dénia, Villajoyosa y Motril. Y han salido cuatro españoles para Valencia, Altea y Villajoyosa.

Concluye la lista de los precios en Amsterdam el dia 5 del corriente.

NOTA. = Flors. significa florines corrientes: Pls. placas: Grs. gruesos: Escs. escalines de 6 placas: lbs. flams. libras flamencas de 6 florines.

Café de Caracas la lb. Pls	9 á 10	Zumaque de Málaga y Cas-	
De la Havana, , ,	8 $\frac{3}{4}$ á 9 $\frac{3}{4}$	tilla el ql. , Escs.	34 a 36
Cacao Caracas, , ,	19 á 20	Azogue la lb. , ,	Pls. 28 a 29
Maracaybo, , ,	16 a 17	Lapiz el ql. , ,	Fls. 10 a 18
Guayaquil, , ,	9 a 11	Aceite las 717 mingelen; igual á	
Purga de Jalapa, , ,	22 a 23	439 azumbres castellanas.	
Algodon de Varitas Grs.	30 a 33	De Sevilla lbs. flams.	
Giron, , , ,	32 a 35	De Mallorca, , ,	} 112 a 116
Caracas, , , ,	34 a 36	De Málaga, , ,	
Guayana, , , ,	44 a 47	De Portugal, , ,	
Lima, , , ,	40 a 44	Aguardte. de Barcelona 12/13	
Cueros de Buenos-Ayres		los 30 veltes, igual á	110
letra A. , , Pls.	9 a 10	azumbres castellanas, li-	
Dichos letra B. , ,	7 $\frac{1}{2}$ a 8 $\frac{1}{2}$	brs. flams. , , ,	29 a 29 $\frac{1}{2}$
Caña Fistula, , , ,	2	Vino tinto de id. , , ,	90
Cobre del Perú ql. , Fls.	50	blanco, la pipa, , ,	60 a 75
Estaño de id. , , , ,	40 a 58	Benicarló, de 2, , ,	53 a 63
Carey la lb. , , Pls.	200 a 220	Jerez, bota, , ,	110 a 120
Sebo de Buenos-Ayres		Pedro Ximenez, , ,	110 a 125
quintal, , , Fls.	26 a 27	Sal de Cádiz, el Hundret.	55
Tabaco de varinas la lí-		Lanas lanesas prim. lb. Pls.	90 a 95
bra, , , , Pls.	70 a 90	segundas, , , ,	80 a 88
de Puerto-Rico, , ,	12 a 19	Segovianas, primeras, , ,	72 a 76
Pasas de Málaga ql. Fls.	25	segundas, , , ,	63 a 65
Almendras de Valencia. }	55 a 60	Sorianas, primeras, , ,	61 a 64
de Mallorca, , ,		segundas, , , ,	56 a 60
Naranjas de Sevilla la caja.	9	Cazeres, primeras, , ,	60 a 62
Limonas, , , , ,	10	segundas, , , ,	57 a 59
Regaliz en pasta ql. Fls.	40	Extremeñas, , , , ,	42 a 44
idem en rama, , ,	8 a 9	Esparragosas, , , ,	50 a 56
Anis de Alicante, , , ,	62 a 65	Añinos leoneses lavados	
Comino de Alicante ql. Fls.	40	quintal Fls. , , ,	240 a 250
Cáscara de naranja, , ,	8 a 16	Segovianos, , , , ,	190 a 230
Barrilla ó soda, , , ,	11 a 13	Sorianos, , , , ,	185 a 190

AVISOS.

D. Juan Bautista Leclere, que vive en Paris calle du Hazard núm. 1, se encarga particularmente de agenciar toda clase de negocios y reclamas, ofreciendo desde luego por su zelo y eficacia el mejor éxito siendo estas bien fundadas; é igualmente promete en

este concepto adelantar los gastos que se causen para reembolsarse con los de una comision moderada del producto de la liquidacion. Las personas que quieran encargarle sus asuntos deberán hacerlo dirigiéndole los documentos y poder correspondiente.

Los Accionistas del fondo Vitalicio, que está al cargo de la Real Junta de Fortificaciones de esta Plaza, podrán acudir á la Contaduría de ella á recoger sus respectivos libramientos de los seis primeros meses del año de 1816, cuyos intereses han de satisfacerse conforme lo vaya permitiendo el estado de sus fondos por orden numérico, é inmediatamente lo serán las Acciones señaladas desde el núm. 1.º al 323 en la Tesorería de estos caudales. Cádiz 30 de Abril de 1817.

DIVERSIONES PÚBLICAS.

JUEGO DEL BALON—La compañía italiana de Volatines ejecuta hoy (si el tiempo lo permite) la funcion siguiente: Se dará principio con la maroma tirante en la que trabajarán la Parmesana, el Milanés, el Americano, la Sra. Rosateli y el Payaso; seguirá el volteo por toda la compañía; bailarán dos niñas la Cachucha; se presentará un caballo turco que hará varias suertes, el gracioso italiano cantará un duo con la Sra. Ramonesa, y un aria bufa; concluyendo con un gracioso sainete italiano de transformacion.—A las 4½.

TEATRO PRINCIPAL—*El honor mas combatido por unos injustos celos, y crueldades de Neron* (com. en 3 actos, adornada de todo su aparato teatral.)—*La novia sin novio* (tonadilla.)—Seguirá una diversion de baile persiano, de la composicion del Sr. Pautret.) *Los majos vencidos ó Manolito el carpintero* (sainete.)—A las 7½.

TEATRO DEL BALON—*El Padre avariento* (drama en un act.) *Un loco hace ciento* (ópera nueva en un acto, puesta en música por el célebre profesor D. Esteban Cristiani.)—Concluyéndose con un quintento de baile de la composicion del Sr. Vicente de la Puerta.—A las 4½.

NOTA—La ópera nueva *Un loco hace ciento* se hallará de venta á 4 rs vn. en los despachos de boletines, en la librería de Picardo, calle de la Carne, y en los despachos de papeles públicos.

El hombre convencido á la razon ó la muger prudente (com. en 3 actos, nueva en este teatro.)—Tonadilla á tres por la Sra. Vazquez y los Sres. Vazquez y Ojeda.—*Boieras* (por la Sra. Antonia Jimenez y el Sr. Francisco Ayala, por primera vez en este teatro.)—*Herir por los mismos filos* (sainete.)—A las 7½.

En la imprenta Gaditana de Picardo, calle de la Carne núm. 186.