

DIARIO MERCANTIL DE CADIZ,

DEL JUEVES 26 DE JUNIO DE 1828.

SAN JUAN Y SAN PABLO, MARTIRES.

El Jubileo de las 40 horas está en la iglesia de S. Agustin.

Afecciones astronómicas de hoy.

Sale el Sol á las 4 h. y 41', y se oculta á las 7 h. y 19'

Afecciones meteorológicas de antes de ayer

<i>Epocas del dia.</i>	<i>Barómetro.</i>	<i>Termóm.</i>	<i>Vientos</i>	<i>Atmósfera</i>
A las 9 la mañana.	29 9, 60.	74 03	E.	Despejado
A las 12 del dia....	29 9 60.	80 04.	Id.	Idem.
Alas 6 de la tarde.	29 9, 40.	77 06.	Id.	Idem.

Mareas en esta bahia

1.ª Bajamar á las 7 h. 7' mañ. 2.ª Bajamar á las 7 h. 33' noh.
1.ª Altamar á las 1 h. 20' tard. 2.ª

Madrid 18 de Junio.

A las 6 de la mañana del 14 del corriente salieron de Vergara SS. MM. y llegaron á Durango á las 12, habiendose dignado visitar á su paso por Plasencia y Eibar las fabricas de armas.

El dia 15 del corriente se pusieron en camino los Reyes Ntros. Sres. para Bilbao, saliendo de Durango á las 6 de la mañana, y haciendo su entrada en aquella villa á las 11 del dia. Todo el camino estaba cubierto de habitantes de los pueblos y caserios de la comarca, que demostraban en sus aclamaciones y danzas festivas el mas puro regocijo por la vista de sus Soberanos.

LITERATURA.

Los artículos del número 8.º de los *Anales de Ciencias, Agricultura, Comercio y Artes* que se publican en la Habana y que acabamos de recibir, no son menos interesantes que los de los demas números. El primero se compone de varios extractos de la obra de los Sres. Payen y Chevalier sobre las aplicaciones que hoy dia se hacen de las papas ó patatas en Europa. La estension que ha tomado el uso de este fruto es la prueba mas evidente de su utilidad. Considerado como alimento las dos preparaciones principales son la harina y el pan, La gran porcion

de agua que contienen las papas impide que se puedan conservar como el trigo, la cebada &c., por cuya razon se ha tratado de reducir las á harina. Mr. Ternaux se ha ocupado en Francia por espacio de muchos años en esta operacion, cuyo método se reduce á lavarlas desde luego en un lebrillo, á cocerlas despues al vapor y despojadas en seguida de su pelicula, triturarlas menudamente y estenderlas de esta manera al aire sobre telas ordinarias. Se mete por fin esta masa en una estufa, y á fin de evitar la fermentacion se eleva la temperatura hasta los 70 grados, con lo cual la humedad se evapora rápidamente. Concluida la desecacion de esta pasta se muele mas ó menos fina, segun se quiera hacer harina ó sémola. Para hacer el pan el método adoptado por Mr. Feicher, individuo de la sociedad de agricultura de Moscov, es el siguiente. Se amasa harina de trigo con la dosis ordinaria de levadura; al dia siguiente se hacen cocer las papas, quitándoles la pelicula, y estando aun calientes se parten ó rallan; se amasan luego con dos tantos mas de harina de trigo añadiendo la levadura preparada la vispera, se facilita la fermentacion con un calor suave, y despues se hacen panes, que dejados fermentar algun poco mas, se meten en el horno. Con las papas se hace azucar, aguardiente y almidon: se prepara un excelente alimento para caballos y otros animales domesticos, se aplican á la fabricacion de sosa, se blanquean con ellas las telas segun un método inventado por el famoso Mr. Cadet de Vaux y se hace tambien café. El mismo quimico tuvo la ocurrencia de incorporarlas con el yeso, y consiguió formar una masa solidísima, y amalgamandola con arcilla fabricó un edificio de jardín. La pintura blanca con las papas y la cal se debe tambien al referido Cadet de Vaux.

Ocupa el segundo articulo de los *Anales* el reglamento para el banco Real de S. Fernando establecido en la Habana, del cual ya dimos cuenta en este Diario.

El tercer articulo es una quinta carta á una Señora sobre el cultivo de las flores, que unida con las anteriores puede contribuir á completar un tratado de jardineria. Sigue despues un dialogo sobre la elaboracion del azucar, en que trata el redactor introducir mejoras en su fabricacion. Da cuenta en seguida de algunas obras científicas extranjeras, entre ellas la de Mr. E. Sainte-Marie, intitulada: *De las ostras y de su uso como alimento y como remedio*. En esta obra espone su autor una observacion hecha en un jóven de 26 años, fuerte y robusto, que habiendo contraido una tisis tuberculosa ya en segundo grado, curó radicalmente con el uso de las ostras frescas durante dos meses.

Hace mérito luego el redactor de las esperiencias que Mr. Numan, profesor en la escuela veterinaria de Utrecht, ha hecho para indagar el efecto producido por la viruela en los diversos animales domesticos, y cuyo resultado ha sido: 1.º que

la vaca es susceptible de contraerla por la inoculacion, y que puede servir para conservar la vacuna siempre fresca: 2.^o que el toro que se dice esta sujeto a una viruela natural, es tambien susceptible de recibir la inoculacion de la variola, y de la vacuna: 3.^o que el asno y el caballo lo son tambien, pero que el efecto de su vacuna transmitida al hombre es mas tardio que el que produce la que se saca de la vaca inoculada.

Concluye por fin el octavo numero con un anuncio bien razonado del *Tratado elemental de Anatomia en estampas* que se publica en Cadiz, manifestando la utilidad de esta clase de obras en general, y la particular que pueden sacar de la que se anuncia los estudiantes de medicina y cirugia, y los profesores que quieran recordar la posicion, estructura, conexiones &c. de los organos y demas partes que componen la fabrica admirable del hombre.

PERJUICIOS QUE CAUSAN LAS RATAS.

Leemos en un periodico extranjero el hecho siguiente: En el pueblo de Redon, departamento de Ille y Vilaine, abundan extraordinariamente las ratas de tamaño y ferocidad muy particular. En la noche del 23 de Abril último se comieron la cara de un niño de tres meses. Su madre, muger de un labrador llamado Gautier, oyó gritar á la criatura, pero no hizo caso pensando que el llanto seria motivado por alguna indigestion, pero á la mañana halló su niño muerto y mutilado en la forma dicha. Hace uno ó dos años que sucedió en el mismo pueblo un caso igual. No hace mas que seis meses que en el propio pueblo no se encontraba el testamento de una señora viuda llamada da Moasier, que habia sido depositado en el oficio del escribano Mr. Berner. Los interesados habian intentado un procedimiento judicial contra el escribano, cuando despues del mas escrupuloso registro de cuantos papeles y muebles habia en la casa, se estendió la pesquisa á los agujeros de las ratas. En una de las madrigueras que tenian en el techo se halló el documento perdido, pero con la firma comida y todo él hecho una pieza de randas. A petición del escribano nombró el tribunal comisionados que fuesen á inspeccionar el agujero para que quedase demostrado juridicamente que solo las ratas eran las reos de la ocultacion y destrozo del testamento, pues se le habia hallado el cuerpo del delito.

Tambien en Cadiz hay ratas, y aunque no son tan perjudiciales como las del pueblo de Redon, no dejan de causar bastante daño: por esto hubieramos deseado que el periodista francés que refiere el hecho, en el cual quizá no dejará de haber su poquito de ponderacion, nos hubiese indicado un medio facil, sencillo y poco costoso de esterminar las ratas.

En virtud de providencia del Sr. Juez de lo civil de esta plaza se subastan por término de 3 dias contados desde esta fecha para su remate en el mejor postor, 100 atados de arcos

de fierro para pipas, averiados de agua de la mar, con peso de 200 qles. ingleses, que se hallan almacenados en la casa num. 65, calle de D. Carlos de esta ciudad; y se avisa al publico para que los que quisieren hacer postura acudan a mi escribania ó al acto del remate que se verificará en el despacho de su Señoria, calle del Veedor, num. 52, el dia 28 del corriente á las 12 de su mañana. Cadiz 25 de Junio de 1828. =
Joaquin Rubio.

AYUNTAMIENTO.

Precios de las carnes en las carnicerías publicas.

- Carnero á 22 qtos. la libra de 32 onzas.
- Vaca á 26 idem idem.
- Ternera á 26 idem idem.

Cadiz 25 de Junio de 1828.

REAL LOTERIA MODERNA.

Noticia de los pueblos donde han cabido los premios mayores de la Real loteria moderna en el sorteo del dia 19.

Primer sorteo general.

Nums.	Premios.	Administ.	Nums.	Premios.	Administ.
20.080	12000 pfs.	Sevilla.	22.318	1000	Idem.
1.007	5000	Barcelona.	15.691	1000	Sevilla.
11.409	3000	Madrid.	2.536	1000	Barcelona.
12.287	2000	Barcelona.	26.034	1000	Valencia.
22.383	1000	Madrid.	25.741	1000	Madrیدهjos
14.552	1000	Burgos.	23.430	1000	Madrid.
16.378	1000	Madrid.	4.806	1000	Sevilla.

Tercer sorteo

de 13 grandes premios, los 12 por aproximacion al septimo en memoria del Rey N. S.

29.391	500	Ecija.	2.989	500	Madrid.
25.367	500	Madrid.	17.674	500	Reus.
28.169	500	Idem.	10.947	500	Carmena.
738	500	Granada.	29.803	500	Almagro.
1.455	500	Algeciras.	11.559	500	Granada.
13.449	500	Madrid.	28.372	500	Madrid.
6.954	25000	Ocaña.			

Quinto sorteo

de 2 premios al primero y ultimo de los 30.000 numeros que se extraen en su totalidad.

9.639	1000	Reus.	2.193	3000	Jaen.
-------	------	-------	-------	------	-------

AVISOS.

El Jueves 3 de Julio proximo á las 11 de la mañana se procederá en el hospital militar de Cadiz á la venta al contado y en el mejor pastor de los efectos de lienzo, calzado, alhajas de oro &c. pertenecientes á los militares franceses fallecidos en dicho hospital durante los seis primeros meses de este año. Cadiz 26 de Junio de 1828. = El Sub-intendente militar.

Con Real permiso : imprenta Gaditana.