

DIARIO MERCANTIL DE CADIZ,

DEL LUNES 11 DE JUNIO DE 1827.

SAN BERNABE, APOSTOL.

El Jubileo de las 40 horas está en la iglesia del Rosario.

Afecciones astronómicas de hoy.

Sale el sol á las 4 h. y 42', y se oculta á las 7 h. y 18'

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, 00.	74 0.	E.	Claro.
A las 12 del dia....	29, 8, 80.	79 8.	S.	Idem
A las 6 de la tarde.	29, 8, 38.	76 9.	Id.	Idem

Mareas en esta bahia.

1.^a Altamar á las 3 h. 16' mad. 2.^a Altamar á las 3 h. 38' tard.
1.^a Bajamar á las 9 h. 27' mañ. 2.^a Bajamar á las 9 h. 49' noh.

AYUNTAMIENTO.

Juicio de escepciones.

Dia 11 de Junio. = Barrio de S. Felipe. = Dia 12: barrio de S. Lorenzo.

CIENCIAS.

En una sesion extraordinaria que el 15 del mes pasado celebró la Academia Real de Medicina de Paris se leyó el dictamen de la comision nombrada á solicitud del Ministro del Interior para examinar los numerosos documentos que ha recogido el doctor Chervin sobre la fiebre amarilla. Este dictamen, estendido por el doctor Contanceau y aprobado por los diez y ocho individuos de que se componia la comision, se reduce

2
á proponer que se suspenda la construcción de lazaretos destinados para prevenir la introducción de la fiebre amarilla en Francia, que es lo mismo que pedía el doctor Chervin. La academia mandó que se imprimiese el espresado dictamen para distribuirse antes de la discusión de tan importante asunto, que debe verificarse inmediatamente.

—En la última sesión que celebró la Real Academia de Ciencias de París se leyó el dictamen de Mr. Girard sobre un nuevo modo de construir las piezas que en los carruages unen el juego trasero con el delantero. Permittiendo las de nueva invención que las ruedas se muevan aisladamente cuando el carruage encuentra algun obstaculo, disminuyen considerablemente el riesgo de volcar. En seguida Mr. Delessert presentó la descripción de una planta oleífera del Zaqueban, que se ha transportado poco hace á la isla de Francia, en donde actualmente se cultiva con el nombre de *Iolifia*. El doctor Fort leyó una memoria acerca del iris y las pupilas artificiales. Comunicaronse despues á la Academia algunas investigaciones del profesor Nóbili para determinar la extensión de los efectos galbánicos. Anuncióse por último que Mr. Kouper habia reconocido las variaciones diurnas de la aguja en Casan, fenómeno que se suponía no verificarse en aquella ciudad. En la misma y en París las auroras boreales, aunque no sean visibles, hacen que se agite la brújula, al paso que en las regiones muy inmediatas al polo, segun las recientes y reiteradas observaciones del capitán Parry, no producen de modo alguno el mismo efecto.

—El doctor Baron Huerteloup, que ha hecho últimamente con el éxito mas feliz varias operaciones publicas en el hospital intitulado *Hotel-Dieu*, acaba de presentar á la Real Academia de Ciencias de París ocho ejemplos nuevos de curaciones del mal de piedra conseguidos sin el menor accidente por medio de su método de trituración. La academia considerando este método muy perfeccionado, ha concedido un premio á su autor.

HIDROGRAFIA.

Hace poco que el contra-almirante Baron Roussin, individuo del Almirantazgo frances, ha publicado el *Pioto del Brasil*. Esta obra contiene la hidrografia de 850 leguas de costa oriental de la America, comprendidas entre la isla de Santa Catalina y la de Maraubaú, esto es, la totalidad del litoral marítimo del Brasil, con la diferencia de unas 200 leguas. Ha dividido la obra en dos partes: la primera contiene la descripción náutica de la costa y de los mares de aquel país; dá á conocer las estaciones, los vientos, las corrientes, las mareas,

las precauciones hechas para tomar tierra con seguridad y para navegar en aquella costa con mas facilidad en las diferentes estaciones del año; los recursos que los navegantes pueden encontrar en los parages en donde dieren fondo, y generalmente todos los pormenores que interesan á la navegacion. Concluye esta parte con una tabla de las posiciones geograficas reconocidas durante la campaña, y con estados que presentan las declinaciones de la aguja, los vientos y las corrientes observadas en la travesia de Francia al Brasil, y del Brasil á Francia.

La segunda parte se compone de quince cartas y planos levantados en la expedicion, los cuales comprenden el total de la costa y las entradas de los puertos principales del Brasil. Ninguna obra sobre el Brasil existia antes de esta. Las anteriores cartas y descripciones de aquellas costas solo eran parciales, y siendo casi todas copiadas las unas de las otras reproducian errores considerables, muchos de ellos muy peligrosos, y que el interes general exigia que se corrigiesen. Encargada de esta comision la marina francesa, la desempeñò con todo el celo posible, y el *Piloto del Brasil* es el fruto de una penosa expedicion de 18 meses.

EL VENENO DEL SAPO.

En la segunda parte de las transacciones filosoficas del año pasado que se publicaron hace poco en Londres, se halla una memoria del celebre Davy sobre este particular, que ha sido por mucho tiempo el objeto de infinitas vulgaridades. El doctor Davy observa que en todos los paises en que se encuentra este asqueroso reptil el pueblo lo cree venenoso, y esta es una opinion antiquisima. Hace algunos años que los naturalistas han tratado de desmentirla colocandola en el numero de las preocupaciones populares; pero conviene confesar que la opinion antigua tiene algun fundamento. En efecto, habiendo el doctor Davy examinado el espresado reptil halló que bajo su piel trasudaba un cierto fluido espeso que arrojaba con la mas pequeña presion á considerable distancia, y cuyo color era amarillento. Recogió alguna porcion de él sometiendole á una analisis quimico que describe con la mayor exactitud, y examinados sus efectos observó que introducido en la circulacion de la sangre no tiene efectivamente ningun resultado peligroso, como se vió en el ensayo que hizo inyectandole en un pollo; sin embargo es tal su acrimonia que aplicado á una mano produce un escozor muy fuerte que dura dos ó tres horas. Reflexionando el doctor Davy sobre la utilidad que podria traer al reptil semejante fluido, creyó que una de las principales seria el defenderle contra los ataques de los animales carnivoros.

BARCO BUZO.

Hace pocos días que se hizo de nuevo en el Sena el ensayo de un barco buzo en presencia de las autoridades y de un gran número de circunstantes. Esta esperiencia ha salido perfectamente y Mr. Beaudouin, inventor de semejante sistema de barcos, quedó 61 minutos debajo del agua maniobrando con su barco, sin que se conociese en la superficie del agua el camino que andaba.

El general prusiano Kenig, que ha muerto poco hace dejando una herencia de cerca de dos millones de francos, ha hecho un testamento muy particular. Nada ha dejado á sus parientes, y ha repartido sus bienes entre personas con quienes no tenia relacion alguna, entre las cuales se cuenta un actriz bastante vieja, á la cual ha legado 600.000 francos, y 60.000 al presidente de los tribunales de Berlin que hubiese acudido antes que los demas al cumplimiento de su obligacion. No son menos extravagantes las demas mandas.

El Martes 12 del corriente á las 12 de la mañana se vende en publica subasta 220 arrobas de carbon á 30 qtos. arroba, y 6 de aceite á 36 rvn. la arroba; cuyo remate se ha de verificar en la carboneria calle de Amoladores, núm. 104. Cadiz 9 de Junio de 1827.—Quintero.

VACUNA PUBLICA.

Con arreglo á Real orden se administrará por la Junta Superior de Sanidad el dia 12 del corriente á las 5 de la tarde en las casas Capitulares: se advierte á los que conducen á los niños que han de tener las papeletas de domicilio de sus respectivas comisarias.

AVISOS.

El único deposito en esta ciudad del verdadero Rob antisifilítico de Boiveau L'affecteur se ha trasladado á la plazuela de Gaspar del Pino, núm. 1, en donde se venden las botellas al precio acostumbrado; previniendo á las personas que se hallen en el caso de tomarlas, que todas las que se venden en esta ciudad son ilegítimas, y que el autor del verdadero Rob indicado no es responsable de sus efectos

Ana Rodriguez, viuda, de 17 años de edad y leche de un mes; busca casa donde criar á media leche: vive en la calle de Sto. Domingo, núm. 163.

CON REAL PERMISO:

En la imprenta Gaditana, calle de D. Carlos, núm. 69.