

DIARIO DE BARCELONA.



Del Domingo 10 de Enero de 1796.

San Gonzalo de Amarante, Confesor. = Las Q. H. están en la Iglesia del Real Monasterio de Santa Maria de Junqueras, Señoras del Habito de Santiago: se reserva á las cinco. Hoy es dia de Gala sin Uniforme, por el feliz Camplañes de la Serenísima Señora Infanta Doña Maria Amalia.

Sale el Sol á las 7 h. 19 m.: se pone á las 4 h. 41 m.: la longitud del Sol es de 20 g. 2 m. de Capricornio: su Declinacion Boreal es de 21 g. 58 m. Debe señalar el reloj al medio dia verdadero las 12 h. 08 m. 00 s. = Hoy es el 30 de la Luna menguante: sale á las 7 h. 30 m. de la mañana: se pone á las 4 h. 54 m. de la tarde. Hoy es Luna nueva á las 6 h. 20 m. de la mañana, en 22 g. 24 m. de Capricornio.

Dia 8.	Termómetro.	Barómetro.	Vientos y Atmosfer.
A las 7 de la mañ.	9 grad. 8	28 p. 00 l. 8	E. Cub. lluvia.
A las 2 de la tard.	10	27 11 8	Id.
A las 11 de la noc.	10	27 11	E. S. E. Nubes.

Continúa el Discurso de Física.

De la Física, en su renovacion, se ha desterrado el sistema peripatético, llamado físico. Mas este destierro solamente ha servido para dar á nuevos sistemas de principios naturales el lugar que ocupa el peripatético; por lo que la Física general ha quedado inútilmente sistemática, como lo era ántes. Miko y Horvat han desterrado de sus cursos filosóficos, no solamente los dichos sistemas, mas tambien el título de Física general. Empezan su Física exponiendo la ley única de las fuerzas naturales en todos los puntos de materia, y sin introdu-

cir cuestión ni duda alguna sobre los principios de los cuerpos, tratan de las propiedades comunes de estos. De este modo, discurriendo acertadamente acerca de la naturaleza, como buenos Físicos, dan á los Discípulos ideas de ella, convenientes á la experiencia, y preliminares á las que adquirirán en las cuestiones, que sobre cuerpos determinados se hacen en la Física llamada particular.

Los dos Autores dichos proponen al principio de sus Físicas, y explican la curva, con que el famoso Boscovich, pretende expli-

car los estados de quietud y de movimiento de los cuerpos (1), y todas las fuerzas de la naturaleza sensible y material. Estos diversos estados de los cuerpos y sus varias fuerzas se expresan en una curva de ordenadas positivas y negativas; mas porque esta curva no se propone con equacion alguna, se ha criticado como inútil, para probar el intento de su Inventor. Esta dificultad, que merecia haber sido tratada fundamentalmente en la ingeniosa defensa, que el Sr. Abate D. Manuel Gil ha hecho en una Obra Anónima de la dicha curva de Boscovich (2), no hace inútil el uso de ésta en la Fisica. La experiencia nos da fundamento gravísimo para afirmar, que en la naturaleza se dan fuerzas atractivas y repulsivas, las cuales se explican bien con las ordenadas positivas y negativas en la curva: y esto solo basta para que el uso de ésta sea útil y capaz de dar con su figura una idea práctica, á que se pueden reducir las fuerzas naturales. El sistema de la atraccion, aunque las leyes no se pudiesen expresar exáctamente con una curva de determinada equacion, sería útil á la Fisica, porque se descubre conforme á los efectos de la naturaleza. Newton, combinando lo que otros Físicos habian dicho sobre la atraccion, determinó sus leyes, ó por mejor decir, eligió acertadamente las leyes que otros habian descubierto, como largamente se expone en la primera parte del viage extático: po-

drá suceder que algunos Físicos adelanten sobre el sistema de Boscovich, lo que sobre el de la atraccion habia adelantado ántes de Newton; y que á imitacion de éste se combinen despues acertadamente los adelantamientos, y se halle la equacion mas conveniente á la curva Boscovichiana, que explique simplemente la ley única de la naturaleza en su obrar.

En los sistemas, para aprovecharse de los que puedan ser útiles, se deben tener presentes dos cosas. La primera es, que los sistemas sobre los principios naturales de los cuerpos, y sobre el primer muelle de su movimiento, son inútiles por experiencia y razon. Esta sola basta para conocer que el hombre es incapaz de penetrar el fondo de la naturaleza; y que sin esta penetracion no podrá jamas decir, porque la naturaleza obra, y como obra. La segunda cosa es, que los sistemas útiles son ciertas propiedades que hay comunes en los cuerpos, y se observan ó infieren de los efectos naturales, ó del constante obrar de la naturaleza: á la clase de estas propiedades pertenecen la atraccion de los cuerpos, las leyes con que se mueven, y otros, que llamarémos atributos de lo material, y son como causa inmediata de sus efectos sensibles. Observemos, pues, atentamente los efectos comunes á todo cuerpo; y la observacion nos dará luz para establecer un sistema útil, ó por mejor decir, para conocer su causa inmediata en la propiedad comun

(1) Rogerius Boscovich, Soc. J. *Philosophiæ Theoria ad unicam legem virium in natura existentium*. Viennæ 1758. 4.

(2) *Theoria Boscovichiana vindicata*. . . Auctore Sacerdote Hispano, Fulginia. 1792. 4.

mun á todo cuerpo : mas si llegamos á conocerla , no pretendamos pasar adelante , investigando en que consiste , pues entónces abandonaremos la Física útil , y nos introduciremos en la sistemática mas inútil. Si Newton se hubiera empeñado en no

establecer ó combinar las leyes de la atraccion , hasta haber descubierto en que consistia ésta , en lugar de sus excelentes principios matemáticos de su Filosofía , hubiera escrito una Física tan monstruosa como la peripatética.

(Se concluirá.)

## NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.

*Embarcaciones venidas al Puerto el día de ayer.*

De Coplliura , en 5 dias , el Patron Joseph Campli , Frances , Llaud. San Juan , en lastre.

De Mallorca , en 1 dia , el Pat. Gaspar Munner , Mallorquin , Xabega núm. 119 , con leña.

De Ciudadilla , en 1 dia , el Patron Jayme Guitar , Mahonés , Xabega San Antonio , con queso , corteza de granada y otros géneros.

*Embarcaciones despachadas.*

Para Mallorca , el Pat. Jacinto Vicens , Mallorquin , Llaud. número 65.

Para Cádiz , el Pat. Pablo Cunnill , Catalan , Bergantin S. Francisco de Paula , con vino.

*Fiesta.* Solemnes cultos , con que venera hoy á Maria Santísima del Carmelo un particular Devoto , en la Iglesia del Real Monasterio de Santa Clara : á las 4  $\frac{1}{2}$  de la tarde se cantará un solemne Rosario , con la asistencia de la Capilla de música de Santa Maria del Pino ; cuyos Misterios explicará , y hará una Plática el R. P. Lector Fr. Pablo Villalonga , Religioso Mercenario ; concluyéndose la Funcion con la Salve Regina y Gozos de la Virgen.

*Aviso.* Se hace saber al Público , como en el Territorio de la Espluga de Francoli junto á sus Aguas Mi-

nerales y distante un quarto de hora del Real Monasterio de Poblet , se halla de venta una Casa de Campo , cuyas conveniencias mas apreciables consisten en un Patio , Corral y Huerto bien plantado , con abundancia de agua de fuente , todo cercado de paredes : las Personas que quieran cerciorarse de las circunstancias y conveniencias de dicha Casa , podrán acudir en la casa de este Diario , en donde se les darán razon del Sugeto.

La Venerable Congregacion de Esclavos de Jesus Nazareno , celebra hoy á las quatro y media de la tarde Junta General en el lugar acostumbrado , para la eleccion de Hermano mayor y Oficiales. Se hace saber á los Hermanos Congregantes , suplicandoles asistan con puntualidad.

Mañana Lunes á las ocho y media de ella , se continua la venta de Géneros de contravando en la Real Aduana de esta Ciudad ; y entre ellos hay Capotes de Marineros.

Qualquiera que quiera entender en edificar á sus expensas una Casa en uno de los mejores parages de esta Ciudad , segun el plan que se le enseñará , y recobrar lo que costaren dichas obras por los alquileres que dicha casa produzca , hasta que con ellos haya cobrado su capital ;

ó bien quiera entender en edificarla con otros pactos razonables, acuda al Despacho de este Periódico, en donde se dará razon del Sugeto que tiene el expresado terreno

Quien tuviese un Perrito de pocos dias, y de casta de los de Presa ó Mastin, y lo quisiere vender, acuda al Despacho principal de este Periódico, en donde dirán quien lo comprará.

En la Tapinería, frente à la calle de S. Roque, en casa de Joseph Barbany, Chocolatero, se venden Cocos finas de Cervera, para tomar chocolate, à precio de 14 quartos cada una.

*Ventas.* En el Almacen de Francisco Canue y Puig, detras de Palacio, se venden Garbanzos de Xerez, de muy buena calidad y buen cocer, à 20 pesetas la quartera, y se venderán por quarteras, cortanes y medios cortanes.

*Pérdidas.* La persona que haya hallado un par de Medias de seda, negras, que se perdieron el dia 6 del corriente, desde el Borne à los Agonizantes, se servirá entregarlas en el Despacho principal de este Periódico; y se le darán dos pesetas de gratificación. En la noche del dia 6 del presente mes se perdió un Perrito fino, de pelo largo, y de medio cuerpo abaxo lo habia tenido cortado, de color blanco, con manchas rubias: el que lo haya recogido, podrá entregarlo en la casa del Diario; y se le gratificará.

El dia 1º del corriente se perdió un Pañuelo, todo blanco, de batis-

ta ó estopilla, el qual se echó de ménos en la Santa Iglesia Catedral, estando en las Quarenta Horas: se dará la correspondiente gratificación al que lo entregue en la Oficina del Diario.

Quien hubiese hallado un Rosario, con su cordon y varias Medallas, cuyas señas se darán, lo entregará à Vicente Mirjans, Colchero en los Encantes; quien dará dos pesetas de gratificación.

A quien haya hallado una Hebiha de plata, redonda; con una flor grabada à cada esquina, que se perdió el dia 4 del corriente, desde la calle de Gignás hasta los Cambios, se le dará una peseta de gratificación, entregándola à su Dueño que vive en la Plazuela de S. Francisco, casa de Teresa Roca Madó.

*Hallazgo.* Quien hubiese perdido el dia de Reyes, en la Iglesia de la Merced, un Guante de tela de algodón, azul, listado de negro y con bordaduras de hilo blanco, acuda à casa del Capitan del Puerto, que enseñándole el compañero lo entregará.

*Nodrizas.* Quien necesite de una Nodriz, cuya leche es de seis semanas, acuda à la calle de los Tallers, casa núm. 22, delante del Horno, al primer piso.

*Teatro.* Hoy à las quatro se representa por la Compañía Española la Comedia intitulada: *El Catalan Serrallonga*: con Saynete y Tonedilla.

Y à las ocho por la Compañía Italiana; la Opera intitulada: *Don bal y Virginia*.

CON REAL PRIVILEGIO.

En la Imprenta del Diario, calle de la Palma de S. Justo, núm. 39.