

DIARIO DE



BARCELONA.

Del Viernes 15 de

Enero de 1796.

San Pablo, primer Ermitaño, y San Mauro, Abad. — Las Q. H. están en la Iglesia de San Juan de Jerusalem: se reserva á las cinco.

Sale el Sol á las 7 h. 15 m. : se pone á las 4 h. 45 m. : la longitud del Sol es de 25 g. 8 m. de Capricornio: su Declinacion Boreal es de 21 g. 07 m. Debe señalar el reloj al medio dia verdadero las 12 h. 09 m. 53 s. = Hoy es el 5 de la Luna creciente: sale á las 10 h. 33 m. del dia: se pone á las 9 h. 57 m. de la noche.

Dia 13.	Termómetro.	Barómetro.	Vientos y Atmósfer.
A las 7 de la mañ.	7 grad. 8	28 p. 51.9	E. Niebla nubes.
A las 2 de la tard.	9	28 5 9	Id. Nubes.
A las 11 de la noc.	8	28 5 9	S. S. E. Id.

Concluye el Discurso de ayer.

El azero puede, por medio del fuego, combinarse y soldarse con el hierro; y quando diversas planchas de azero y de hierro se sueldan alternativamente en una pieza sola, se consigue un compuesto llamado *Estofa*, en términos de arte; y conserva en parte la docilidad del hierro, y en parte la electricidad y dureza del azero. Esta mezcla es útil para varias artes, y necesaria para muchos utensilios é instrumentos, como por exemplo, tenazas, hozes, sables, espadas &c. No obstante, el arte de hacer esta combinación, pide mucha práctica y conocimiento; y por eso los sables turcos son preferibles á los demás; y los muelles de coche de Inglaterra á los nuestros.

El azero líquido ó puro no puede combinarse con el hierro, ni hacerse de él la estofa; y además es muy frágil, y se quiebra fácilmente, quando se le da algun golpe, ó se intenta doblarle; pero recompensa esto con que por sí es durísimo, y se emplea en bruñidores, buriles, lancetas, navajas de afeitar, botones, sellos, cadenillas &c., todo lo que pide un pulimento transparente, hermoso, y de duracion.

El azero de cementacion es ménos duro que el fundido ó líquido: el primero sale mucho mejor, quanto mas purificado está el hierro que se emplea en él; pero no pocas veces se sujeta á algunos defectos internos, como son, hojas, pajas &c. Este azero es bueno para cuchillos,

linas y todos los instrumentos para Marinelistas, martillos, cilindros, y tambien instrumentos de Cirugía &c.: en suma, para todas aquellas cosas que necesitan una cierta dureza con alguna flexibilidad.

El azero natural, del que hemos hablado ya, puede mirarse como una especie de estofa; porque no habiendo podido el carbon penetrar uniformemente al hierro, hay en este algunas partes mezcladas con las que se han convertido en azero; pero esto es una estofa mas imperfecta, porque es irregular y desigual la dispersion de las partes pequeñas del hierro entre las del azero. De esta especie de azero parece pueden hacerse los tenedores y cuchillos de mesa, y otros utensilios Ingleses de comun surtido, que se pueden tener á poco precio, y cuestan ménos trabajo.

Para distinguir el hierro del azero, se toma un pedazo, que no esté tomado, ó que no tenga herumbre; despues se echan sobre él algunas gotas de agua fuerte del Comercio, y despues de dos minutos se lava con agua comun; el ácido nitroso, así aplicado, dexa una mancha blanca, si la pieza es de hierro; y negra, si es de azero, á causa del carbon que el ácido nitroso descubre en el metal.

Toda esta Teoría está sacada de experimentos seguros, y principios de Química moderna; aclara todo lo que pertenece á las manufacturas del hierro y del azero; habilita á todos los Artífices, para probar por sí mismos, y descubrir lo que está oculto en varios Laboratorios, hasta hacerse aptos para perfeccionarse con utilidad propia y del Público, en los ramos de varias artes.

NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.

Comercio libre de América.

Día 13 de Enero: El Cap. Jayme Vilardebó y Ferrer, ha abierto Registro para Vera-Cruz, á su Fragata nombrada San Pablo.

Embarcaciones venidas al Puerto el día de ayer.

De Burriana, en 5 días, el Patr. Vicente Tosca, Valenciano, Lland. San Dinis, con algarrobas.

De Idem, en 8 días, el Patron Joseph Antonio Domenech, Valenciano, Lland. la Virgen del Rosario, con algarrobas.

De Idem, en idem, el Patron Agustín Benasco, Valenc., Lland. las Almas, con algarrobas.

De la Guayra y Cádiz, en cinco meses, el Capit. Joseph Puig y Jover, Catalan, Polacra Jesus y Maria, con cacao, habas y caudales.

De Sicilia, en 12 días, el Pat. Juan Bautista Paris, Valenciano, Bergantin San Antonio de Padua, con habas, de su cuenta.

De Mallorca, en 8 días, el Patron Agustín Gasá, Mallorquin, Xabeque núm. 421, con azeyte y trapos.

De Cullera, en 12 días, el Pat. Juan Costa, Valenciano, Lland. la Virgen del Castillo, con arroz.

De Almería, en 13 días, el Patron Salvio Prats, Catalan, Canario las Almas, con 10 fanegas de trigo, y espartería, de su cuenta.

De Mallorca, en 11 días, el Pat. Tomas Felix, Mallorquin, Xabeque núm. 109, con azeyte y perdigones.

De Aguilas, en 19 días, el Pat. Jayme Arrom, Mallorquin, Xabeque

que Ntra. Sra. de Lluch, con 929 fanegas de trigo y esparto, para Mataro.

De Mallorca, en 4 dias, el Patron Joseph Alemany, Mallorquino, Xabega núm. 42, con leña.

De Idem, en 2 dias, el Patron Pedro Juan Juan, Mallorquino, Xabega núm. 91, con naranjas.

De Idem, en idem, el Patron Bernardo Alemany, Mallorquino, Xabega núm. 171, con leña.

De Cartagena y Santa Pola, en 15 dias, el Cap. Pedro Vilató, Catalán, Bergantín la Virgen de los Dolores, con 1300 fanegas de trigo, al Señor D. Juan Ferrer ycebada.

De Valencia, en 13 dias, el Patron Lorenzo García, Valenciano, Llaud Santo Christo del Grao, con arroz, al Sr. D. Manuel Rodríguez y Losada.

Embarcaciones despachadas.

Para Génova, el Cap. Antonio Gatell, Catalán, Polacra la Virgen del Rosario, con mercaderías.

Para Valencia, el Pat. Vicente Romani, Valenciano, Llaud Santo Christo del Grao.

Para Vinaró, el Pat. Antonio Brau, Valenciano, Llaud S. Antonio.

Para Valencia, el Pat. Francisco Monsert, Valenciano, Llaud Sto. Christo del Grao.

Para Málaga, el Pat. Juan Bautista Soler, Andalúz, Llaud Sto. Christo del Grao.

Para Mallorca, el Pat. Juan Vicens, Mallorquino, Llaud San Francisco.

Dieta. De 233 quintales de Bacalao Lenguas á los precios siguientes: el quintal de Tercera, á 18 H: el de Quarta, á 16; y el Mantas,

á 15, en el Almacén de Pedro Bauera, frente á la Pescadería.

Otra: De 208 quintales de Algarrobas de Valencia á 18 rs. 18 ds; el quintal, en casa de Isidro Caparrá, á la orilla del Rêch: ambas se venden por arrobas y medias arrobas; y durinchoy y mifanao.

Libro. Calendario Manual y Guía de Forasteros de Madrid, para el presente año de 1796: se halla de venta desde hoy en la Librería, en casa de Agustín Roca.

Aviso. Quiquiera que sepa el paradero del Sr. Don Rafael Codina y Llordella, acuda al Despacho del Diario, que le darán razón del Sugeto que tiene un Documento interesante al mismo.

Ventas. De las 11 á las 1 de este dia, y á las mismas horas en los sucesivos, se hará venta al subhasto de Trigo y Arroz, pertenecientes á la Real Hacienda, en la Posada del Sr. Marques de Jaureguizar, Comisario Ordenador de los Reales Ejércitos.

Alquiler. El que tuviese para alquilar una Tienda grande con primer piso, ó toda una casa, que sea en el centro de esta Ciudad, acuda al Despacho principal de este Periódico, que darán razón de quien la solicita.

Pérdidas. Quien haya hallado dos Libros pequeños de un caixoncito, los entregará en la casa de este Diario.

El dia ro del coriente á las ocho de la noche se perdió un Pafuño azul con pintas blancas, desde la dalle de Gignás hasta la plazuela de los Pezes; qualquiera que lo haya hallado, puede llevarlo á la casa del Diario, que se le dará media peseta de gratificación.

Qual-

Qualquiera que hubiese hallado desde la calle de Sto. Domingo del Call, à la Plazuela de la Verónica, pasando por el Patio de la Enseñanza y Baxada de S. Miguel, un Lizo y Almendra de Pendiente de granados y diamantes, se servirá entregarlo en la dicha calle de Santo Domingo del Call, en casa Francisco Riera, quien le dará su correspondiente gratificación: como igualmente, qualquiera que hubiese perdido unos Pendientes de Relox ordinarios, acuda à la dicha casa de Francisco Riera, que gratificandose lo correspondiente, se le dará.

Desde la calle Cremat, hasta la Real Aduana, se perdió ayer de 11 à 12 de la mañana, un Relox de oro liso Frances, su Autor *L. Goguely à Valance*: quien lo hubiese hallado, se servirá entregarlo en el Despacho principal de este Periódico, y se le dará 4 duros de gratificación.

Quien hubiese hallado una Hebillilla de plata, de pie, sin charnela, que se perdió el día 13 del corriente, desde el Teatro pasando por los Escudillers, calle de Gignás hasta los Encantes, se le dará de gratificación por ella 8 pesetas entregándola à su dueño, que es el Armero que vive enfrente de Santa Monica, en la Rambla.

Quien hubiese recogido una Perrita de Agua, color negro y blanco desde el cuello hasta la cola; blanca de barriga, como tambien las quatro patas; las orejas negras; y sobre la nariz blanca; es bastante peluda y gordita: tiene la cola entera: es pequeña; y aun no tiene dos meses y medio, y se perdió el día 13 del corriente, à las seis y media de la noche, se servirá en-

tregarla en el Despacho principal de este Periódico; y se le darán dos pesetas de gratificación.

Hullazgos. El Sugeto que haya perdido una Bengala, como cosa de un mes y medio ha, por fuera de Barcelona, acuda à casa del Sr. Joseph Prenafeta, Cirujano, que vive en la calle de Gignás, que dando las señas la entregará.

Quien hubiese perdido un Real Despacho de Alférez del Regimiento de Burgos, acuda à la Oficina principal del Diario, calle de la Palma de S. Justo, en donde darán razon de quien lo encontró, y lo devolverá à su Dueño.

Servientes. Una Muger de buena edad, que pretende servir de Camarera, sabe coser, un poco de planchar y lo demas correspondiente à una casa: darán razon en la calle de la Galera, en casa del Velero de sebo.

En el Despacho del Diario darán razon de un Criado que tiene quien le abone; y desea servir.

Nodrizas. En casa del Sr. Carbonell, Boicario, en la Riera de S. Juan, darán razon de una Nodriza, cuya leche es de pocos dias, y desea criar.

Se necesita una Nodriza para criar en una casa de Caballeros de esta Ciudad; teniendo quien la abone: en el Despacho de este Diario darán razon de dicha Casa.

Francisca Figuerola, que vive en la Bordeta en el Real Estanquillo, buscà criatura para criar, la leche es de seis meses.

Teatro. Hoy à las cinco se representa por la Compañia Española la Comedia intitulada: *El Desden con el Desden*: con Saynete y Tonedilla.