

SEMANARIO ECONOMICO.

LO PUBLICA LA REAL SOCIEDAD DE AMIGOS DEL PAIS.

SABADO 13 DE OCTUBRE DE 1810.

INDULGENCIA DE 40 HORAS.

Hoy y los dias 14 y 15 en el Monasterio de Sta Catalina de Sena.

Precios corrientes de varios articulos de consumo ordinario.

	lib.	s.	d.	lib.	s.	d.		
Aceyte { Merca. qu. desde	1	14	0	1	15	6	Por el último precio de las ludas resulta, que el pan comun de 8 dineros debe pesar hoy 7 onzas.	
{ Nuevo idem.....	0	19	3	1	3	2		
{ Tendero quartan	1	15	6	1	16	0		
{ Nuevo idem.....	1	0	6	1	3	0		
Jabonero id.....	0	19	0	1	0	6	Los 3 panecillos candeales, q. componen 15 onzas Mallorquinas valen hoy 29 d.	
Candeal barcilla.....	1	12	0	1	14	0		
Trigo grueso.....	1	10	0	1	11	8		
Idem nuevo.....	0	0	0	0	0	0		
Trigo forastero.....	1	8	0	1	10	0		
Trigo de ludas.....	1	9	0	0	0	0		
Cebada idem.....	0	14	0	0	0	0		
Avena.....	0	0	0	0	0	0		
Almendron quintal.....	15	13	0	15	15	0		
Almendra quartera.....	3	18	0	4	0	0		
Precios del último mercado. {	Habas almud	0	3	4	0	3	10	Hoy sale el Sol en nuestro horizonte á las 6 h. 27 min. y se pone á 5 h. y 32 m.
	{ Guijas idem..	0	3	2	0	0	0	
	{ Garbanzos id.	0	4	8	0	0	0	
Carbon de Encina arroba.	0	6	6	0	6	8		
De Mata id.....	0	5	4	0	5	8		
Algarrobas quintal.....	1	16	0	1	17	0		
Queso id.....	15	0	0	23	0	0		
Lana id.....	16	0	0	17	0	0		
Cáñamo id.....	22	0	0	25	0	0		
Paja id.....	1	1	0	1	2	6		

Embarcaciones que han dado fondo en el Puerto de Palma.

Dia 5 de Octubre.

P. Lucas de Lucas Mall. Javeque la Soledad, venido de Gibraltar con 3 pasag. y cargo de generos.

## Dia 9.

- P. Salvador Carbonell Catalan Polacra S. Josef, venido de Mahon en lastre.
- P. Francisco Catalan Valenciano Laud el Sto. Cristo, venido de Valencia con cargo de arroz.
- P. Antonio Viñas. Valenciano Laud la Virgen de los Desamparados, venido de Iviza con 3 pasag. y cargo de arroz.
- P. Tomas Sastre Mall. Laud S. Fernando, venido de Mahon con 9 pasag. y cargo de 6 balas de algodón.
- P. Bautista Miguel Valenciano Javeque la V. del Castillo, venido de Denia con 10 pasag., cargo de arroz, paños y valija, salió el dia 7.

## Dia 10.

- P. Pedro Antonio Arbona Mall. Laud S. Antonio, venido de Tortosa con 4 pasag. y cargo de barrilla.
- P. Mateo Alorda Mall. Javeque la V. del Buen Camino, venido de Tarragona con 5 pasag., lastre y valija, salió el dia 8.
- P. Miguel Alemañy Mall. Javeque la Purisima, venido de Alicante con 8 pasag. y lastre.
- P. Andres Monfort Valenciano Laud el Sto. Cristo, venido de Iviza con 2 pasag., cargo de arroz y valija, salió el dia 9.

*Real Orden en que se manda que la elaboracion, y venta del salitre, y polvora se desestaque en toda la Peninsula.*

El Señor Secretario interino del Despacho de la Guerra me dice con fecha de 6 del corriente lo que sigue. = Exmo. Sr. el Consejo de Regencia de España é Indias, en nombre del Rey nuestro Señor Don Fernando VII. ha resuelto, que la elaboracion y venta del salitre, y polvora se desestaque en toda la Peninsula, y se supriman todas las trabas que se oponen á la fabricacion de una municion que tanta falta hace en el dia en los Exércitos y Plazas del Reyno, queriendo igualmente S. M. que por las Intendencias y Sociedades economicas, se faciliten los utiles que por el pronto necesitasen los que se dediquen á este importante ramo, que en las actuales circunstancias debe llamar toda nuestra atencion, y que con sus conocimientos y luces auxiliien á que tenga efecto una semejante empresa, interin se publica una memoria que se está imprimiendo sobre el arte de fabricar polvora, y establecer ni-

treras artificiales para que sirva de guia á aquellos que amantes de su Patria quieran por su parte contribuir al logro en que está empeñada la Nacion; siendo este servicio tan urgente é interesante en el estado en que nos hallamos, S. M. recomendará con premios proporcionados á los que sobresalgan en el mayor numero de quintales que elaboren en uno y otro ramo; dando al mismo tiempo facultad á los fabricantes para que puedan venderla al particular al precio que regule su calidad, siendo la que se destine para S. M. de la superior, y sujeta al reconocimiento y prueba de ordenanza. = Y lo traslado á V. S. de Real orden &c. Dios guarde á V. S. muchos años Cadiz 19 de Junio de 1810. = Hormazas. = Sr. Intendente de Mallorca.

### A R T E S.

#### *Modo de restablecer el tabaco pasado.*

Se toma del mejor tabaco en polvo fino, se mezcla con igual cantidad de euforvio, se pone en infusion todo en agua tibia por veinte y quatro horas, se mete en esta infusion el tabaco pasado, y se mantiene en ella por algunas horas, se saca y se pone á secar á la sombra.

#### *Modo de hacer laca carminada.*

Materia de color para el uso de los pintores, que participa de la tierra aluminosa, y del principio colorante, extraido de la cochinilla.

Esta laca se puede preparar con la decoccion inmediata de la cochinilla, ó con la que ha servido para separar el carmin por el nitro muriate de estaño. Los fabricantes de colores hacen comunmente la laca carminada despues de la operacion del carmin, Todo el licor que le sobrenada ofrece una tintura bastante subida en color, el qual se trata fixar. La fixacion de este principio se consigue por medio de la fermentacion: he aquí qual es el método que se debe seguir para obtenerla: se toman seis libras, dos onzas y una dracma de alumbre: se disuelven en treinta y tres libras de agua; se filtra la solucion para tenerla muy transparente. Por otra parte se toma igual cantidad que la del alumbre, de potasa, y en igual cantidad de agua, se hace disolver y del mismo modo filtrar por papeles de estraza.

Estando preparadas estas dos soluciones se dispone una cuba á medio llenar de agua, esto es, que pueda contener cerca de cien libras: se hechan las soluciones en esta agua á un mismo tiempo juntas, agitando la mezcla con un gran palo, y se dexa reposar el licor: en el fondo de la cuba se precipita un polvo blanco muy fino, conocido por los boticarios, con el nombre de tierra aluminosa ó alumina carbonate.

Esta tierra se lava luego con mucha agua y muchas veces hasta que el agua salga insipida; entonces se recoge la tierra, y se pone sobre telas fixadas en grandes bastidores para privarla de toda su humedad: finalmente se divide en pedacitos para secarla al ayre. Esta composicion llaman los

fabricantes de colores, blanco, con el qual hacen el cuerpo principal de todos los demas colores.

Para acabar de hacer la laca carminada, se toman dos libras de la tierra aluminosa bien seca y en polvos finos, se forma con ella una pasta algo líquida con la tintura de cochinilla de que se ha precipitado el carmin; y se expone al ayre para que fermente: á medida que el líquido se evapora se añade nueva, hasta que todo se haya incorporado con la tierra aluminosa. El principio colorante se oxígena por la fermentacion, y se fixa sobre la tierra aluminosa. Se aprovechan del instante en que la mezcla está todavia en pasta blanda para hacerla trociscos, pasándola por un embudo propio para el efecto; luego los ponen á secar en estufa, y los guardan en vasos de vidrio y en parage donde no les hiera el contacto de la luz. Esta es la que llaman laca fina: entra en la composicion de los polvos y opiata dentrifica, es de un uso grande en la pintura, sobre todo para los papeles pintados.

#### *Modo de hacer la zapa.*

*Esta se hace con piel de cabra ó caballo de la parte mas fina, bien curtida y adelgazada todo lo posible; se pone húmeda en prensa por algun tiempo, despues de haberle puesto encima granos de mostaza bien finos. Quando el grano ha señalado bien, las pieles quedan hermosas, para lo qual debe tenerse cuidado de poner con igualdad la mostaza, sino quedan parages lisos que se llaman espesos, y que es un gran defecto.*

#### *Modo de hacer carbon economico.*

*Se toman dos partes de polvo de carbon ó de cisco, y una parte de greda llamada tierra de manchas, se amasa el cisco con ella, y se hacen bolas ó ladrillos; despues de bien secos se ponen sobre la lumbre, y al momento se encenderán. Esta materia cuesta poco, y produce un fuego claro y durable.*

**En la Imprenta Real.**