

# Semanario de Palamós

Periódico ilustrado

PRECIOS DE SUSCRICIÓN.

España, trimestre . . . 1'50 pesetas

Extranjero . . . . . 2'50

Anuncios y comunicados a precios convencionales.

SE PUBLICA LOS JUEVES

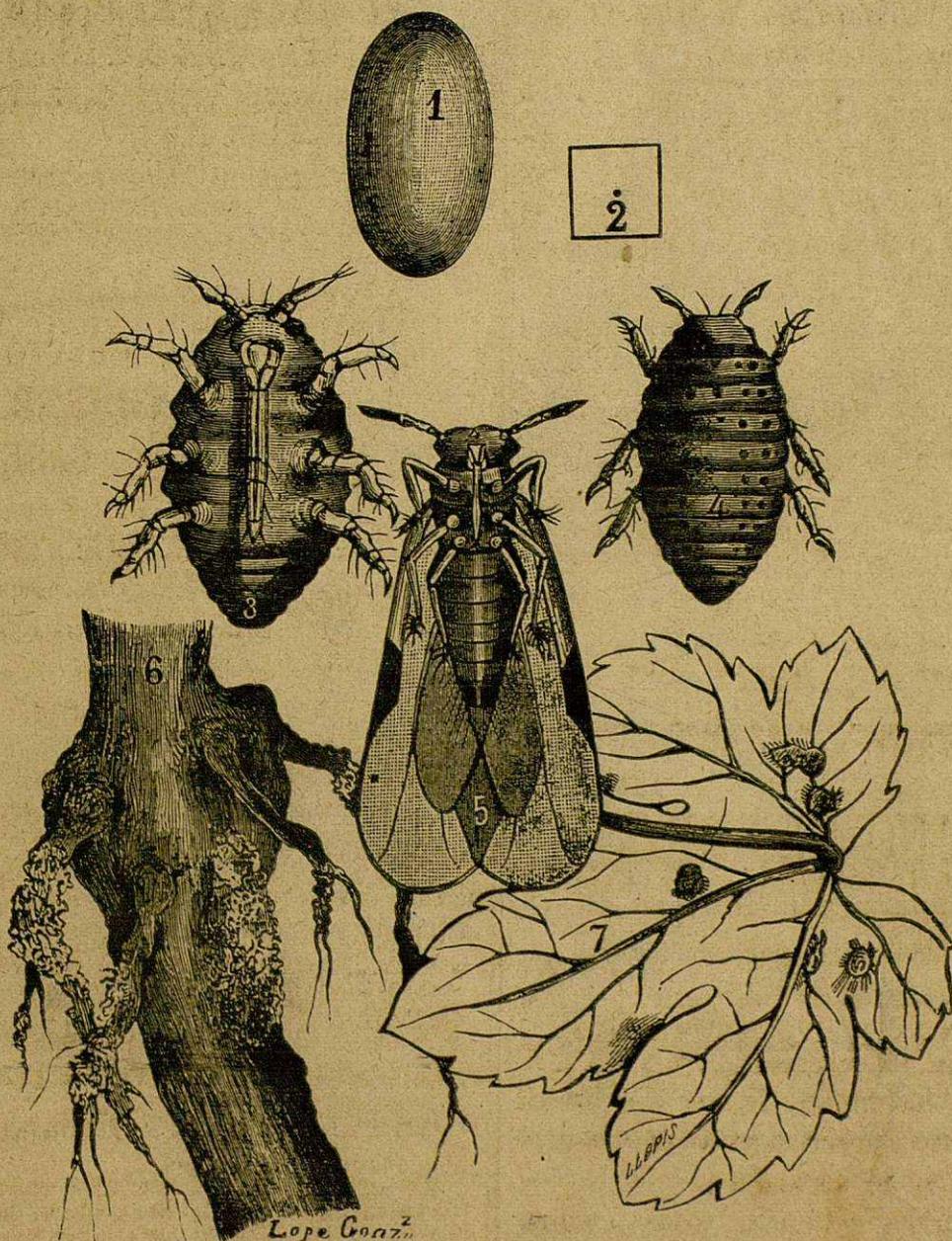
ADMINISTRACIÓN y REDACCIÓN

Calle de la Marina 13.

ANO IV |

PALAMOS 12 DE AGOSTO DE 1886.

NUM. 150



LA PHILOXERA VASTATRIX.

## NUESTRO GRABADO.

**H**ere aquí un insecto microscópico que tiene el privilegio de haber puesto en conmoción á todos los pueblos vitícolas de Europa y tiene en jaque á los naturalistas de todas las naciones, cuyo estudio y maneras de evitar sus efectos destructores son su constante pesadilla, y tanto se ha dicho y se ha escrito referente á esta plaga que casi nada nuevo es posible decir de ella, pero como nos encontramos en una provincia invadida en la cual se ignora todavía cuanto á la misma se refiere, á pesar de tener ya infestados del terrible hemiptero muchos viñedos nos hacemos un deber consignar públicamente cuantos detalles hemos podido recoger y comprobar en la práctica y en los mismos viñedos filoxerados, ejerciendo el cargo de Ayudante de la Comisión provincial de defensa contra la philoxera.

Conocemos el poco ó ningún interés que desgraciadamente se han temado hasta ahora los viticultores españoles en combatir esta calamidad; pero así y todo, nuestra obligación es señalar el peligro inminente en que se encuentra la viticultura de Cataluña, á fin de que nadie pueda alegar ignorancia sobre la suerte lastimosa que en un breve plazo ha de alcanzar á nuestros viñedos. Para cuando haya llegado fatalmente este caso, sería de gran conveniencia para los intereses nacionales, el que se pensase estudiar y llevar á la práctica el medio mas ventajoso de intercalar en la vid otras plantaciones que sean propias de esta región y se adapten al suelo y clima, á fin de que se pudiese conseguir á tiempo una sustitución de cultivo que llenase el vacío inmenso que ha de dejar la desaparición de los viñedos, y evitase en lo posible las emigraciones y consiguiente per-

turbación que forzosamente ha de originar una pérdida tan trascendental. Con tal motivo pues y deseando que este artículo sirva de alguna utilidad para el país, exponemos el fruto de nuestras observaciones respecto del insecto, su manera de vivir, procrear y modo de propagarse.

Desde que la philoxera, cuyo tamaño natural algo aumentado se indica con el punto de la figura número 2, abandona su aletargamiento de invierno, que coincide con la brotación de las cepas, cuando la temperatura alcanza 19° ó 20°, hasta octubre, en que las hojas de las cepas desaparecen por la estación autumnal, pasa el insecto por una série de transformaciones que empiezan abandonando sus escondrijos de invierno para ir á situarse en las tiernas raicillas, en busca de una alimentación mas succulenta, á favor de la cual principian á poner huevos, cuyo tamaño natural mide 1[4 de milímetro de ancho por 1[3 de largo, que poseen la admirable propiedad de estar fecundados, y de los cuales nacen a los pocos dias madres ponedoras que producen millares de hijas, las que invaden en un breve plazo todas las raíces de las plantas.

Las picaduras de este insecto en la raíz (figura número 6) producen una grave alteración en sus tegidos que la inutiliza para la nutrición; y en las raíces capilares donde se fija preferentemente en primavera y verano, determinan la formación de unos tumulcillos en forma de tubérculos, que se llenan de savia primero, se encorvan en sus extremidades después, y acaban por pudrirse y secarse más tarde, quedando por consecuencia inútil la planta para la producción del tercer año, y completamente muerta al cuarto, efecto de los consiguientes destrozos en ella causados por el insecto.

Durante el primer año de encontrarse en una cepa invadida, ninguna señal exterior se

observa que pueda hacer sospechar la presencia de la *phylloxera*, á causa del pequeño número que en ellas se anidan; pues sus pocos ataques á las raíces más someras afectan tan poco á la planta, que puede conservar su lozanía sin que las hojas, los zarcillos, ni el fruto demuestren sufrimiento; por cuyo motivo es imposible de todo punto descubrir las cepas atacadas de una invasión tan incipiente, á no ser que se practique una inspección radicicular muy minuciosa ó se examinen las raicillas capilares más próximas al tronco por personas peritas conocedoras del insecto, y que sepan además auxiliarse del microscopio en casos de duda; terminándose este primer periodo de invasión en el momento que la planta deja su actividad, época en que el insecto guiado por el instinto de su propia conservación baja á situarse en las raíces más profundas, para guarecerse de la baja temperatura del invierno escondiéndose entre las resquebrajaduras de la corteza, en cuyo estado pasa el periodo de los tijos completamente aletargada, y su piel adquiere un color parduzco que hace indispensable el auxilio del microscopio para distinguirla.

Al año segundo de la invasión, las cepas brotan con la misma fuerza sin presentar indicio alguno de abatimiento y desarrollándose el fruto perfectamente; pudiendo observarse no obstante que durante este periodo de la vejetación la *phylloxera* se reproduce y aumenta tan considerablemente, que al llegar á últimos de julio y primeros de agosto la plaga se ha extendido por todas las raíces, pudiendo apreciarse ya el sufrimiento de la planta por sus señales exteriores, que aumentan en la progresión en que el vegetal va entregando toda su fuerza vital al desarrollo y consiguiente maduración del fruto. Al llegar á este punto, las cepas enfermas se distinguen bien por los rodales ó manchas que forman, diferenciándose las que están sanas,

por el color amarillo de sus hojas algo arrugadas por sus bordes, con la particularidad de secarse el ojo de la rama, que acababa su crecimiento sin desarrollar los zarcillos últimos, ni menos observarse el pequeño crecimiento de las ramas que es común en nuestro clima, á los pocos días de habersé terminado la vendimia.

Extenuada la planta y destruidos la mayoría de los órganos de nutrición, llega al tercer año sin tener buena por entero más que la raíz central que es continuación del tronco, por alcanzar esta mayor profundidad y á favor de la cual la cepa desenvuelve unos sarmientos que, por regla general, alcanzan una longitud de 35 á 40 centímetros, sin zarcillos, siendo sus hojas pequeñas y arrugadas de un color amarillo rojizo; y si algunos racimos tienen son tan raquíticos, que en muchas cepas no llegan siquiera á poder sazonar por carecer de los órganos indispensables para la vida; en semejante estado la *phylloxera* las abandona dirigiéndose á otras que estén más frondosa y tengan los jugos indispensables para su alimento. En este tercer periodo de la invasión, los rodales de las cepas atacadas se distinguen á distancia bastante considerable, efecto del notable contraste que se observa entre las que están moribundas y las que todavía se conservan sanas al rededor del foco.

Llega la planta al cuarto año, sin otras condiciones de vida que la pequeña cantidad de savia contenida en su tronco, única que por regla general le da fuerza para desenvolver un pequeño brote de 5 á 10 centímetros todo lo más; pero que muere antes de que las primeras hojas adquieran su natural desarrollo, y se seca tan pronto como los calores del estío siguen aumentando. Extinguida por tanto la vida del vegetal, de la manera lenta como acaba la vida del tísico, preséntase la raíz principal y todas sus ramificaciones enteramente negras, en estado

de descomposición y consumidas por completo las más pequeñas pudiendo arrancarse la cepa sin el auxilio de ningún apero de labranza.

Este es el curso regular que sigue la enfermedad en toda cepa, desde el momento que empieza á verse invadida por la *philoxera*; pudiendo no obstante morir con mayor prontitud en el caso de que los ataques sean más fulminantes, conforme acontece en los terrenos pizarrosos, donde el insecto puede diseminarse sin encontrar obstáculos de ninguna clase, y verificar sus actos biológicos, multiplicar sus colonias y aumentar la formación de grandes rodales en un breve plazo.

Tan pronto como la *philoxera* (figura número 3) deja su aletargamiento de invierno, empieza á poner huevos, (figura número 1) que se desenvuelven rápidamente según sea la benignidad de la temperatura, de los cuales nacen otras hembras que á los veinte días han adquirido la condición de adultas (fig. núm. 4); éstas se reproducen nuevamente y empiezan á transformarse en ninfas aladas que adquieren la condición de seres perfectos (figura núm. 5.) á últimos de julio, según pudimos observar en varios viñedos de Santa Susana y Pineda (Literal), cuyo hecho hicimos observar á los expertos de las brigadas más novicios, para que en lo sucesivo fijaran mejor su atención y pudiesen apreciar el insecto en todos sus estados y transformaciones.

A los pocos días pude observar en varios focos de Santa Susana ninfas que estaban próximas á salir del suelo, ya casi formadas, con la particularidad muy digna de notarse, de encontrarse éstas pegadas á las raicillas nodíferas, de las cuales se nutre con preferencia y cuya alimentación parece debe ser muy esencial para adquirir su transformación en aladas. Puede asegurarse por tanto que la salida y diseminación de estas empieza á pri-

meros de julio y no cesan de esparramarse en legiones hasta octubre, que es cuando termina en nuestro país la actividad de la planta y empieza el aletargamiento del insecto, con la circunstancia especial que al desaparecer las hojas de las cepas, las *philoxeras galicolas* que forman sus colonias en las citadas hojas, bajan á invernar en las raíces, aumentando de esta suerte el número de las *radicolos*.

La propagación de esta plaga, una vez instalada en un viñedo, se realiza de varias maneras; primeramente, si es viña espesa, pasa de cepa á cepa siguiendo las raíces que se encuentran entrelazadas por el suelo, llegando á constituir un foco cuya forma es la de un círculo exacto, si la infección ha empezado en una sola planta, conforme hemos podido apreciar en diversos puntos. Si la viña está plantada á líneas ó fajas y á una distancia tal que sus raíces no llegan á cruzarse, el insecto, va de una á otra pasando por la superficie del suelo, siendo en este caso mucho mas lenta la invasión; pero de cualquier manera que lo sea la propagación se verifica por medio de las aladas, tan pronto como han adquirido su completa transformación. En semejante estado, abandonan las raíces para subir á las ramas de las cepas, desde cuyo punto é instintivamente se lanzan al vuelo diseminándose en todas direcciones; las que pueden avanzar cada año grandes distancias de 14 á 16 kilómetros, si los vientos soplan en dirección favorable á su vuelo, como lo prueba el hecho de haber recorrido 90 kilómetros en 6 años que han transcurrido, desde que fué á situarse en los viñedos del Rabós (Ampurdán) hasta hoy en que la línea de invasión conocida, más avanzada, se encuentra en Sau Celoni, Montnegre y Pineda; como también el foco descubierto en el penúltimo de estos pueblos á una altura de 500 metros sobre el nivel del mar

en un viñedo completamente aislado, situado entre estensísimos bosques de alcornoques, sin que pueda sospecharse la importación en aquel solitario país, falto por completo como se encuentra de vías de comunicación.

Actualmente encuéntrase la *phylloxera*, en proporciones alarmantes, extendida por la provincia de Barcelona después de haber cruzado tantísimos obstáculos naturales que se oponían á su paso por la de Gerona, á pesar de encontrarse en ella la vid en plantaciones discontinuas y existir además grandes masas interpuestas de vegetación forestal. Es de suponer por tanto que el insecto se propagará en esta provincia con mucha más prontitud por no ofrecer sus vides solución de continuidad y carecer de aquellas barreras naturales que eran un obstáculo para su rápida propagación, y siendo por otra parte desconsolador el tener que resignarnos á contemplar la pérdida de esta gran producción, que representa, en la provincia de Barcelona solamente, la extraordinaria suma de 55 millones de pesetas, sin tener el consuelo de haber podido luchar, ni de que el viticultor se defienda particularmente, efecto de la ignorancia en qué se encuentra y lo contrario que se manifiesta á todo lo que sea separarle de las prácticas de su eterna rutina.

Con todo, para cuando este caso llegue, que desgraciadamente no está lejos, les aconsejamos que estén prevenidos; pues urge tener estudiada la sustitución de la vid por otros cultivos que se adopten al suelo, así como estar preparados para reemplazarla por la de origen americano, únicos medios que hoy día creemos posibles en nuestro país, teniendo en cuenta la repulsión que los viticultores sienten para la defensa, á fin de aminorar cuanto se pueda los desastrosos efectos de una pérdida tan general y considerable para nuestra patria.

J. MURTI Y THOMAS

## GACETILLA.

—Asciende á 113 el número de composiciones presentadas al Certamen de La Bisbal.

El acto de la distribución de premios á los que resulten laureados tendrá lugar el 16 del corriente, á las 3 de la tarde, en el salón del ex-casino Bisbalense.

—Entre las modernas máquinas de guerra que se han inventado deben citarse los torpedos aéreos. Estos se descargan contra la armadura, aparejos ó cualquier otra parte de los buques, inflamándose al ascender, destruyendo las naves de un modo más efectivo que los torpedos submarinos. Ahora solo falta que se les aplique dinamita y las guerras navales serán casi imposibles.

—Mr. Maspero, que ha sucedido al célebre Marietta Bay en la dirección del Museo de Bulak, había hallado en una pirámide de Sakaro, cerca de Memfis, la momia del rey Marenra: perfectamente empaquetada la momia, fué colocada sobre un asno y llevada á la estación de Bedratsehin del ferrocarril del Cairo.

Ya en la estación, Mr. Maspero quería colocar la momia con sus equipajes, pero tuvo que declarar el contenido del fardo. La tarifa no designaba precio para el transporte de momias, y después de larga discusión Mr. Maspero acabó por decir que era la momia de un hombre.

Pues que le den un billete, replicó el jefe de estación.

Y he aquí al rey Marenra confortablemente instalado en un vagón al lado de monsieur Maspero.

¡Un Faraón viajando en ferro-carril!

Pero no había terminado el rey Marenra sus aventuras.

En el Cairo hubo que pagar los derechos de puertas, y la tarifa nada decía respecto á momias.

Nuevas discusiones que terminaron clasificando la momia como pescado seco. ¡Que profanación! ¡Un Faraón pagando derechos de consumo como pescado seco!

Por fin, el rey Marenra entró en el Cairo y pudo descansar en el museo de Bulak, donde va á continuar su sueño, interrumpido después de siete mil años por un viaje tan singular.

—Se está acabando en Torroella de Montgrí el montaje de tres máquinas descortezadoras de ramio. La inauguración tendrá lugar el 26 del actual, y aquella villa quiere celebrarla con grandes festejos ya que atendida la decadencia en que se halla la agricultura el cultivo del ramio es la única ánco- ra de salvación en que confía aquella comarca.

—En la exposición de Melbourne (ciudad de Australia) se instaló una casa en la que eran de papel no solamente los muros, tabiques, cubierta, pavimentos, escalera, etc., sino también el mobiliario como sillas, mesas, camas, tapices, etc. El autor dió un banquete que fué servido, con platos, tenedores, cucharas, cuchillos, etcétera, también de pasta de papel, y lo que más llamó la atención fué que estaban tomados de igual sustancia todos los utensilios de cocina y hasta los mismos hornillos en que se prepararon los alimentos, resistiendo perfectamente el fuego de todo el día.

—Está muy adelantado el pilotaje del puente que sobre el Rissech construye nuestro tranvía. Las dimensiones de los pilotes y su resistencia á penetrar en el suelo luégo que llegan á cierta profundidad, no obstante la potencia del martinete que se usa para la operación, hacen confiar fundadamente en la solidez de la obra.

—Un ingeniero de Praga (Austria-Hugria) ha construido un carruaje sobre el que, montando una caldera de vapor, su máquina motora y un dinamo, todo sobre un zócalo único, se puede producir una corriente eléctrica capaz de alimentar seis focos de arco voltaico de 1.000 bujías de intensidad cada uno. Este vehículo, en condiciones de ser transportado por el ferro-carril, llevará el medio de alumbrar un sitio de trasbordo en caso de contratiempos en las vías férreas, tanto para comodidad de los viajeros, como para activar los trabajos de reparación durante la noche, sirviendo en todo tiempo para iluminar lo interior de los túneles.

Es posible que desde hoy en adelante este nuevo vehículo forme parte de los trenes de socorro.

—La Comisión Hidrográfica, parte de la cual hacía algunas semanas se hallaba en esta villa practicando los trabajos que le están encomendados,

se encuentra ya en Calella de Palafrugell en donde debe hacer los estudios del trozo comprendido entre el cabo de San Sebastián y la punta de Castell.

—La Junta Local de Salvamento de Naufragos ha mandado colocar una verja en la Caseta, con objeto de regularizar los cuerpos laterales de dicho edificio con el central, y evitar de este modo que sea dicho sitio un depósito de basura.

—Los vecinos de la plaza de la Iglesia se quejan con razón de que se haya destinado aquel sitio para tender la ropa de las coladas.

Trasladamos la noticia al Sr. Alcalde por si se sirve poner en vigor el artículo de las Ordenanzas que se refiere al particular.

—Leemos en *La Lucha*: «Hemos tenido el gusto de ver unos preciosos zapatitos que, como prueba de adhesión, regala á su S. M. el Rey D. Alfonso XIII nuestro consecuente correligionario y acreditado maestro zapatero de Figueras D. Antonio Rodríguez, cuya obra, por si sola, es suficiente á dar renombre á un industrial si por sus trabajos anteriores no fuera ya conocido.

«Dichos zapatitos son lo que en lenguaje vulgar se llama una monada; están primorosamente trabajados y para su confección han tenido que coserse en tres suelas por más que solamente aparece una á simple vista. Son de otomán de seda blanca; en el centro de las palas brilla bordado en oro y colores el escudo Real, y en sus lazos la flor de lis en el centro y en sus extremos la corona Real con las iniciales A. XIII, rodeándolos una franja conteniendo la inicial del nombre y la flor de lis alternadas; el broche ó presilla se cierra por medio de un botón de oro, los tacones llevan una plancha de oro que cubre las dos suelas que las forman, estando forrados de raso color rosa y en cerrado en precioso estuche forrado de raso blanco en cuya tapa se ve el escudo Real y la dedicatoria á S. M.

«La obra del señor Rodríguez ha llamado justamente la atención de cuantos han tenido el gusto de examinarla, y especialmente de los inteligentes y no dudamos que la augusta madre de S. M. recibirá este presente con el agrado con que se reciben siempre las muestras de aprecio cuando par-

ten de la iniciativa de personas modestas cuya mira no es otra que demostrar su adhesión y afecto.

—CERTAMEN DE LA BISBAL.

Premio de la Flor Natural.

El resultado del fallo del Jurado es el siguiente: *Aubada*, Primer accésit *La costa ampurdanesa*, 2.º accésit *A l'espai*. Menciones honoríficas *L' Ampurdà* y *Comparansas*.

Premio de D. Agustín Boy.

Premio. *Paralelo entre la poesia y la música* (n.º 75) accésit, *Música y Poesia*, (N.º 70) Mención honorífica, *La Poesia y la música* (n.º 55).

Premio del Sr. Vidal.

Premio. *La barretina catalana*, Nom de Deu, Accésit *La barretina*, *La barretina encare* etc.

Premio del Sr. Albert.

Accésit único, *Somni d' un rey*.

Premio del Sr. Pella y Forgas.

Premio. *Memoria sobre el porvenir marítimo del Ampurdán*.

Los demás premios no se han adjudicado.

—Se nos ha dicho y nos complacemos en consignarlo, que nuestro compatriota D. Francisco de A. Marañel ha obtenido en el Certamen de La Bisbal el primer accésit a la *Flor Natural* y el accésit único a la *Libertad, Igualdad y Fraternidad*, por sus poesías, *La costa ampurdanesa* y *Somni d' un rey*.

—*Observaciones meteorológicas del último setenario*.

El barómetro osciló entre 770 y 760 milímetros y el termómetro entre 24.º y 25.º

Los vientos del Norte y Sudoeste frescos, especialmente de este último cuadrante, y velando algunos días.

El cielo y horizontes muy variables.

## VARIETADES.

—Hermano—le escribía el sacristán de un pueblo al de otro,—de este cepillo de las ánimas he cogido las cuatro pesetas que me debe; póngalas en ese y estaremos en paz, y las ánimas contentas.

—Cuando el célebre Lesseps soltó la idea de abrir

un nuevo canal en Suez, un comerciante francés, vivamente interesado en la marcha del nuevo negocio, trasladóse á Londres para poder estar enterado minuciosamente de como el Gobierno inglés aceptaba ó rechazaba el proyecto.

Al fin hubo de saber que Inglaterra se adhería á los planes de Lesseps, y vivamente satisfecho se apresuró á poner el siguiente telegrama á su señora, mujer un tanto alegre:

«Lo sé todo. Se va á abrir el canal.»

Este lisonjero telegrama, gracias á la torpeza del telegrafista, llegó á su destino en la siguiente forma fulminante:

«Lo sé todo. Te voy á abrir en canal.»

—Vamos á ver, doctor, ¿se muere ó no mi tío?

—Ni por pienso; lo que es ahora tiene una salud refractaria á toda clase de medicinas.

## BUQUES ENTRADOS EN ESTE PUERTO.

Agosto. —4 De Sevilla y escalas vapor *Nuevo Estremadura* de 1010 t. c. Francisco Jaén con corcho á Ribera.—De S. Felú laúd *Maria* de 8 t. p. Pedro Mayol con lastre á López.—5 De Valencia y escalas laúd *Florentina* de 7 t. p. Miguel Prats con id. á id.—De id. laúd *S. Francisco* de 13 t. p. Joaquín Navarro con id. á id.—De Bilbao y escalas vapor *Cabo Ortegá* de 1457 t. c. Eduardo Jano con hierro á Matas.

## DESPACHADOS.

Agosto. 4.—Para Marsella vapor *Nuevo Estremadura* c. Francisco Jaén con efectos.—5. Para Tarragona laúd *Florentina* p. Miguel Prats con cebollas.—Para idem. laúd *Maria* p. Pedro Maiol con idem.—8. Para Marsella vapor *Cabo Ortegá* c. Eduardo Jano con efectos.—Para Valencia laúd *Pepito* p. Juan Carreras con idem.

## REGISTRO CIVIL DE PALAMÓS.

Nota de los fallecidos en el último setenario.

Martín Bessa Pagés de 1 año.

Nacidos en igual periodo,

Ninguno.

*Palamos: Imprenta del Semanario.*

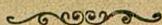
## ANUNCIOS.

ARTICULOS DE CAMISERIA

de

*J. Ferrer Quintana.*

CALLE DE LA ALLADA, 2. principal.



Surtido completo de géneros de punto del país y extranjeros; Cretonas, Percales, Madepolanes, Stirrings y telas de hilo de todas clases; Pañuelos de hilo, blancos y estampados.

Novedad en cuellos, puños y pecheras.

Participa á sus clientes que acaba de recibir un surtido completo de cretonas color para camisas, en generos Nacionales, Franceses é Ingleses.

Corte especial para camisas à medida.

Depósito de Champagne, á 40, 50 y 60 pesetas la docena de botellas.

### Máquinas de hacer tapones

DE TODOS LOS SISTEMAS

GARANTIDAS Y CON UN DIEZ POR CIENTO DE REBAJA

### MÁQUINAS DE COSER

DE TODOS LOS SISTEMAS.

*Garantizadas por diez años.*

VENTA Á PLAZOS Y AL CONTADO

### APARATOS PARA COLADAS.

Ultimo sistema con el cual bastan tres horas y un real de carbón para hacer una colada regular y sin emplear otra sustancia que la ceniza para la legía.

TODOS ESTOS OBJETOS SE VENDEN Y SE ENSEÑA SU MANEJO GRATIS Á DOMICILIO.

DIRIGIRSE Á D. JOSÉ MUNDET

CALLE DE BARCELONA, 9, LLAGOSTERA.

## TONICO ORIENTAL.



### EL GRAN RESTAURADOR DEL CABELLO.

Extirpa la caspa, cura todas las afecciones de la piel del craneo y conserva, aumenta y hermosea admirablemente el pelo.

De venta en todas las Boticas y Perfumarias.

Depósito en Barcelona Srs. Vicente Ferrer y Compañía.

### FARMACIA Y LABORATORIO.

### DEL DR. FERRER.

PLAZA DEL ANGEL — BARCELONA.

Llamamos la atención sobre algunas de sus especialidades farmacéuticas, premiadas con *medalla de plata* en la primera Exposición Farmacéutica celebrada en Madrid en noviembre de 1882.

*Asma, Bronquitis y males de garganta:* Su curación infalible y en poco tiempo con el uso de las pastillas y del Jarabe de *Savia de pino marítimo* del Dr. FERRER.

*Tos. -- Catarrros.*

Se consigue su rápida y completa curación con la especialísima *Pasta balsámica pectoral* del Dr. FERRER.

CLOROSIS, ANEMIA. — DEBILIDAD EN GENERAL.

Su extinción por medio del *Hierro dializado* del Dr. FERRER.

### CONFITES DIGESTIVOS del DR. FERRE R

Son un poderoso preservativo, y muy eficaces para la curación de las enfermedades del estómago y del hígado.

### MAGNESIA EFERVESCENTE PERFCCIONADA.

Contra las indigestiones, acideces, afecciones biliosas y debilidad nerviosa del estómago

### CITRATO DE MAGNESIA GRANULADO Y EFERVESCENTE.

Refrescante y anti-ácido por excelencia.

CITRATO DE MAGNESIA ESPONJADO — PURGANTE, AGRADABLE Y EFICAZ.

El depósito para la venta al por mayor de las especialidades farmacéuticas y productos del laboratorio del Dr. FERRER, se halla en los almacenes de Droguería de los Srs. *Vicente Ferrer y Compañía*, plaza de Mercadería, núms. 4 y 3, y en su Sucursal, calle de la Princesa, num. 1 (Pasaje de las Columnas).