

# SÓLLER

SEMENARIO INDEPENDIENTE

PUNTOS DE SUSCRIPCIÓN:

SÓLLER: Administración.  
FRANCIA: D. Guillermo Colom—Quai Commandant Samary-5-Cette (Herault.)  
ANTILLAS: D. Guillermo Marqués—Calle de Pizarro Arcibo (Pto. Rico.)  
MÉJICO: D. Damian Canals—Constitución-19-San Juan Bautista (Tabasco.)

FUNDADOR Y DIRECTOR-PROPIETARIO:

Juan Marqués y Arbona.

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN:

Calle de San Bartolomé n.º 17

SÓLLER (Balears.)

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN:

ESPAÑA: 0'50 pesetas al mes. } PAGO ADELANTADO  
FRANCIA: 0'75 francos id. id. }  
AMÉRICA: 0'20 pesos id. id. }  
Números sueltos—0'10 pesetas. Id. atrasados 0'20 pesetas.

La Redacción únicamente se hace solidaria de los escritos que se publiquen sin firma, seudónimo, inicial, ó signo determinado. De los que tal lleven, serán responsables sus autores.

## Sección Literaria

### EL CONSUL FRANCÉS

I

—Si no me proporciona usted un palco para el estreno del Chatelet—dijo la princesa Morodina á Raul de Pontecanet—no lo vuelvo á dirigir la palabra en mi vida.  
—Pero, princesa, tenga usted en cuenta que el estreno es esta noche.  
—Razón de más.  
—Si me lo hubiera dicho usted antes... Hace un mes que no se habla más que de la primera representación de *La guerra de Siam*, y, según tengo entendido, no hay ni una localidad disponible.  
—Me es igual. Necesito un palco para esta noche; ya lo sabe usted.  
—Por Dios, príncipe, ayúdeme usted á convencer á la princesa.  
—Eso no es cosa mía. La princesa quiere ir al estreno y no hay más remedio que complacerla—dijo el príncipe Morodina.  
—No me hará usted creer, amigo mío—repuso la princesa—que un parisiense como usted no pueda proporcionarse un palco para un estreno.  
—Pues bien, señora—contestó Pontecanet, herido en su amor propio—tendrá usted el palco.  
—Pontecanet—exclamó la princesa—si usted satisface mis deseos, le consideraré á usted como el mejor de mis amigos.

II

Pontecanet salió á la calle y examinó fríamente la situación. Había noventa y nueve probabilidades contra una, de no obtener el palco y esto le tenía trastornado como hombre de mundo y como adorador de la princesa, cuyo cariño deseaba conquistar á toda costa.  
Dirigióse á la plaza del Chatelet y, como era de suponer, no encontró ni una sola localidad en el despacho de billetes.  
Tampoco vió en los alrededores del teatro á ningún revendedor, lo cual le confirmó en la idea de que no le sería posible la consecución de su propósito.  
Pontecanet echó á andar, entregado á sus reflexiones, cuando de pronto le detuvo un individuo, diciéndole:  
—¡Usted es el hombre que me conviene!  
—¿Quién, yo?  
—Sí, señor. Dentro de poco se va á hacer el ensayo general de *La guerra de Siam* y necesito un tipo distinguido para que represente en un momento dado

el papel de cónsul francés. El personaje no habla y solo sale á escena al final del tercer acto. El individuo que había ensayado la parte se ha puesto malo esta mañana; yo, en calidad de cabo de comparsas, tengo que substituirle sin demora.

—Está usted equivocado—exclamó Pontecanet, tomando á broma la aventura.—Yo he venido en busca de un palco.  
—¿De un palco?  
—Sí, señor; para esta noche.  
—¡Ah! ¿Es usted un espectador? Dispense usted, caballero. La necesidad en que me encuentro y su porte distinguido me han hecho dar este paso en falso, tomándole á usted por un elegante falto de recursos, como los muchos que hay en París.

Como Pontecanet era hombre de ingenio y de carácter muy alegre, se echó á reír, y dijo al desconocido:  
—Si usted me proporciona un palco para esta noche, consiento en representar la parte del cónsul francés.

—¿Lo dice usted de veras?  
—¡Ya lo creo!  
—Pues bien; si me jura usted cumplir su palabra, se lo traigo á usted antes de media hora, por supuesto, pagando una prima sobre el precio ordinario.  
—Le daré á usted lo que quiera por el palco.

Pontecanet pasó por todo al recordar que la princesa le había dicho que le consideraría como el mejor de sus amigos, si satisfacía su antojo.

Al cabo de un cuarto de hora volvió el cabo de comparsas con el billete del palco, que se había proporcionado sabe Dios cómo.

—Y ahora nos vamos al ensayo general—dijo nuestro hombre—sólo tiene usted que presentarse al final del acto: cuando Margarita exclama: «¡Quién me salvará, Dios mío!» usted la coge en brazos, se retira por el fondo y cae el telón.

—Pero me pondré una barba postiza.  
—No hay inconveniente en ello. Bastará que entre usted en el escenario á las once menos cuarto. Pregunte usted por Emilio y diga usted que es el cónsul francés. Y ahora, vámonos al ensayo.

III

Pontecanet siguió al cabo de comparsas, pensando en lo que se reirían en el Casino cuando se divulgase la noticia de su extraña aventura. Cuanto á la princesa, esperaba decirse todo á la salida del teatro, cuando la acompañara en coche á su casa, en unión del príncipe, que, probablemente, estaría medio dormido. Allí le revelaría el sacrificio que

se había impuesto por complacerle, y tal vez podría adelantar algo en el logro de sus aspiraciones.

Terminado el ensayo, Pontecanet fué á llevar el palco á la princesa, la cual, muy satisfecha de haber logrado su deseo, estrechó más de lo regular la mano de su adorador.

Después de comer, el príncipe, la princesa y Pontecanet se dirigieron al teatro.

El palco era excelente y el espectáculo fascinador. La princesa estaba encantada y no cesaba de hablar con Pontecanet. Este, sin embargo, se hallaba fuera de su centro, al pensar en el papel que iban á desempeñar en breve. A medida que se acercaba la hora fatal, ibanse acrecentando sus temores, y cada vez que oía hablar del cónsul de Francia en la escena, le parecía que le abofeteaban el rostro.

Como Pontecanet era hombre de palabra, á las diez y media se levantó pretextando una visita á otro palco, y salió precipitadamente.

Entró á los pocos minutos en el escenario y preguntó por Emilio.

—¿Quién es usted?—le preguntaron.  
—El cónsul francés.  
—Pase usted adelante.

Internóse Pontecanet en un corredor, y á los pocos instantes se le presentó Emilio, el cabo de comparsas.

—Pase usted—le dijo.—Ha venido usted demasiado pronto y tendrá que esperar mucho tiempo entre bastidores.  
—No importa.

Al cabo de diez minutos se levantó el telón, y á la media hora llegó el turno á Pontecanet.

—Ahora—le dijo el cabo de comparsas.—Salga usted...

Y lanzó á Pontecanet á la escena, inundada de luz. Los marinos y la legión extranjera siguieron á nuestro hombre, en medio de las detonaciones de los fusiles y los aplausos del público.

IV

El príncipe, la princesa y Pontecanet se hallan en el interior de un carruaje, que marcha con gran velocidad.

El príncipe duerme profundamente.

Pontecanet cree que ha llegado el momento de hablar; pero la princesa se le adelanta y le dice:

—Gracias, amigo mío, muchas gracias. He pasado una velada en extremo agradable. El espectáculo es soberbio y la obra muy interesante. El final del tercer acto, sobre todo, cuando Margarita se salva de la persecución de los indios, es una maravilla de ejecución. Solo una cosa ha empañado la belleza del cuadro. ¿De dónde habrán sacado

cuando un día en que estaba yo sola me dijo:

—Rosario, ¿se casaría V. con un caballero de mi edad?

Yo no podría pensar que este caballero se rifriese á sí mismo, pues tenía esposa é hijos, pero como yo fuera del colegio no tuve amiga alguna, ni relación con nadie, sino con los pocos amigos de mis padres, personas ya de cierta edad, así es que contesté á D. Luis, que este era el nombre del amigo, que yo haría lo que mis padres dispusiesen. D. Luis me dejó sin decir nada, y al día siguiente volvió acompañado de un caballero de su edad y de aspecto agradable. Habló conmigo y con mis padres y se despidió. Volvió al día siguiente, y aprovechando una ocasión en que D. Luis hablaba con mis padres, el caballero se me acercó, me dijo que se llamaba don Antonio Verner, que era de origen extranjero, que deseando fundar una familia, quería tomar esposa, que yo era la escogida por él, pero que no queriendo violencia alguna se dirigía primero á mí que á mis padres. Me suplicó lo pensara mucho, que no quería sorprenderme, que de ninguna manera quería comprar mi afecto, sino merecerlo, que me tomase el tiempo que quisiera para

aquel cónsul francés tan barbudo y tan desgarrado? Cuando ha de figurar en las tablas un diplomático, nada costaría buscar un hombre elegante y distinguido, que estuviera á la altura de su papel. Aunque bien mirado, por tres ó cuatro francos no es posible encontrar cosa de mayor provecho y más en armonía con la propiedad escénica.

Naturalmente, Pontecanet no se atrevió á declararse aquella noche.

ADRIÁN VELY.

## Sección Científica

El aire artificial.—Los rayos X y los signos de la muerte.—Fotografías del estómago.

En la actualidad llama poderosamente la atención del mundo parisiense Mr. Georges Jaubert y su invento del aire artificial.

El problema es realmente de grandísima importancia. Supongamos un hombre colocado en una habitación cerrada herméticamente; emparedado, por decirlo así.

Pues bien; Mr. Georges Jaubert asegura que puede proporcionar á ese hombre un medio práctico de preparar artificialmente el aire respirable necesario á la vida.

¿Cómo? Tomando por base la idea clásica de que el aire respirable se compone de 79 por 100 de azoe y 21 de oxígeno, se dedicó Mr. Jaubert á observar por lo pronto si en el aire viciado á causa de la respiración ó de la combustión y cuyo oxígeno haya desaparecido, quedaba intacto el azoe, y si por depuración especial, eliminando el ácido carbónico y el vapor de agua, sería capaz el azoe mezclado con oxígeno puro en cantidad conveniente, reconstituir á el volumen normal de aire.

Infinidad de experimentos ó análisis químicos han demostrado, según se asegura, que esta hipótesis es exacta completamente en todas sus partes.

Peró quedaba en pié la cuestión capital, la producción del oxígeno, y el doctor Laborde, convertido en Bautista del sabio preparador de la escuela Politécnica, ha dicho recientemente desde su sitial de la Academia de Medicina que tras largas y pacientes investigaciones Mr. Georges Jaubert ha dado con una sustancia química, cuyo nombre calla, y la cual, merced á simplísima y única operación fácil de hacer:

1.º Limpia totalmente al aire viciado

responderle y que interin él, con autorización de mis padres, me visitaría todos los días. Y así lo hizo. Yo, por mi parte, no pude objetar nada; era libre. El señor Varner, á pesar de frisar en los cuarenta, era bien parecido, vestía perfectamente, sus cabellos y su barba apenas tenían cana alguna, su carácter era agradable, su educación esmerada. ¿Podía yo, pobre niña sin porvenir, rehusar la fortuna que se me entraba por las puertas? De ningún modo. Mis padres se portaron como tales y me dejaron libre. Ni una indicación, ni un deseo en pro ni en contra. Cuando lo consulté con ellos, mi madre me dijo: Eres pobre, Rosario, pero la mayor de las miserias es un matrimonio infeliz, si D. Antonio no te gusta, haz tu voluntad. Vale más una mediana honrada que una opulencia á costa de nuestra alma. Tú sabes, Mercedes, lo buena que era mi madre. Mi padre me dijo lo mismo ó cosa parecida. Hay jóvenes añadido el buen señor, que se casan para cambiar de fortuna; se casan con hombres que no les gustan y hacen del matrimonio una escalera para subir á donde no hubieran llegado nunca; pasado este vértigo echan de ver su error, ven la cosa tal cual es y entonces sucede á veces lo que

de una habitación cerrada, haciendo desaparecer el ácido carbónico, el vapor de agua y otros gases irrespirables, productos de la humana combustión.

2.º Devuelve, en cambio, automáticamente á ese aire la cantidad de oxígeno que necesita.

En una palabra, añade el doctor Laborde, la mencionada sustancia por su simple contacto con el aire viciado por la respiración, le regenera por completo y le restituye sus primitivas cualidades.

\*\*

La última aplicación que ha recibido el célebre descubrimiento de Röntgen, es asegurar la muerte de las personas de un modo inequívoco.

La cuestión se suscitó en París á consecuencia de una pretendida inhumación prematura ocurrida en el cementerio de Montmartre. Un hombre había sido encontrado, al parecer, muerto en una casa, y después de las disposiciones judiciales, fué enterrado. Algunas horas después se le desenterró á consecuencia de que se decía haber oído algunos ruidos en el lugar en que estaba enterrado. Después M. de Bourgade tomó una prueba radiográfica del pecho, mostrando que la muerte era real.

En efecto, la demostración es sencillísima: si el individuo en cuestión ha fallecido, la fotografía por los rayos X muestra los contornos del corazón y del diafragma, perfectamente claros, mientras que en el caso contrario, aparecen dichos contornos desvanecidos á causa del movimiento de esos órganos.

\*\*

En el semanario médico de Munich, los doctores Lanze y Meltring participan que han podido lograr obtener fotografías del interior del estómago.

Ambos profesores hicieron los primeros ensayos y persiguieron el mismo objeto, independientemente el uno del otro y casi simultáneamente, uniéndose luego para lograr el fin común, para lo cual han empleado varios años trabajando asiduamente.

La fotografía del estómago puede obtenerse en toda persona en la cual sea posible la introducción de la sonda estomacal, á uno de cuyos extremos se adapta el aparato fotográfico que tiene 66 milímetros de largo por once milímetros de diámetro.

Por el interior de la sonda ó tubo se hace deslizarse un finísimo alambre por medio del cual funciona una lamparita eléctrica.

Para sacar fotografías del interior del estómago es condición indispensable

no debiera suceder nunca, y por esto te advierto, hija mía, que mires al señor Varner como si fuera un caballero sin bienes de fortuna, con solas sus cualidades personales, y si éstas te gustan sé enhorabuena su esposa, y entonces serás feliz. Yo medité muy despacio lo que mis padres me habían dicho, y apreciando cada día más las cualidades de don Antonio, un mes después de conocerlo le dije que podía pedir mi mano cuando quisiese, y así fué.

Tres meses después cambié de nombre y fui la señora de Varner y la más feliz de las esposas.

Mi marido me quería en extremo y nada tenía que desear. Ninguna pena, ningún pesar oscurecía mi felicidad. Era dichosa, tanto como puede serlo una persona en esta tierra miserable. Sin embargo, dos sucesos me llenaron de dolor, fueron la muerte de mis queridos padres. Entonces quedé sola con mi marido y su ternura, que si bien no bastó para hacerme olvidar á los autores de mis días, endulzó en parte la pena que sentía por su pérdida. Diez años viví en compañía de Varner cuando le sorprendió una enfermedad de estas largas á las cuales la ciencia pretende en vano disputar la presa á la muerte. Vino

## (2) FOLLETÍN

### UNA HERENCIA

na de España, atravesaba por este bello país en el cual la industria y la agricultura se disputan el imperio. Entre los verdes huertos de san Martín de Provensals, rivales de la huerta de Valencia, se veía el puntiagudo campanario de su bizantina parroquia y las numerosas chimeneas de sus fábricas, cuya industria la hace una de las primeras poblaciones de España, y luego San Andrés de Palomar, no menos industriosa y agrícola; y la vista se recreaba en su verde alfombra sobre la cual, como lo indica su nombre, se posa junto al Besós, blanca y bella, santa Coloma de Gramanet, y el tren corría hasta Moncada, y desde sobre su montaña ferruginosa se distinguía la torre del histórico Castillo que recuerda allí la batalla de Matabous, el conde Borrell y los árabes más tarde vencidos por los Caballeros y Barons de Paratje. ¡Oh! ¡qué bella era dulce patria mía, en donde cada piedra, cada ruina, cada campanario es un recuerdo histórico, y hoy agregada al resto de España sobresales en ella por tu genio, por tu industria y por tu saber! No

que éste presente una superficie lisa, para lo cual, después de vaciarlo y lavarlo convenientemente, se inyecta aire, pudiendo practicar en diez ó quince minutos cincuenta negativos instantáneos uno tras otro.

Haciendo girar el aparato sobre su eje pueden reproducirse perfectamente las diferentes partes de la superficie del estómago.

Las fotografías obtenidas tienen el tamaño de una semilla de cereza, y son susceptibles, como es natural, de ser ampliadas al tamaño que se desee; de manera que pueden verse con gran exactitud todos los diferentes detalles de la mucosa del estómago.

No es posible todavía determinar con exactitud los servicios que prestará la fotografía aplicada al diagnóstico de las enfermedades gástricas pero de todas maneras hay que esperar de ella grandes progresos en bien de la humanidad doliente.

M.

## ESTUDIOS DE ZOOTECNIA

### II

Después los pastores convirtieron el cayado en lanza, armandose caballeros, sometiendo la Asiria y el Egipto; se cree que hay todavía rolumeco que posee tres ó cuatro mil caballos.

Después los rolumecos mudaban de residencia á países meridionales durante el invierno para que pudieran paecer sus ganados. La Biblia hace mención de algunos rebaños al hablar de la vida patriarcal de Jacob y Abraham.

El mismo Job llegó á creerse el más poderoso del mundo, con sus siete mil camellos, quinientos bueyes y quinientos asnos, el Señor para premiar su virtud, según la Biblia, le bendijo, concediéndole doble número de animales.

El ganado vacuno fué antes y después del diluvio consagrado en las solemnidades religiosas, como hostia-espiatoria de los sacrificios y se utilizó en la agricultura.

Veinte siglos antes de nuestra era, dijo Herodoto que se empleaban los bueyes en la agricultura. Aristóteles expresó ya en sus obras notables mejo-

ras mediante el cruzamiento, así como

las carreras hípicas dieron á Grecia en los juegos olímpicos cierto esplendor, y según el Antiguo Testamento, por los pasajes que describe, se puede creer que el caballo empezó á prestar servicios hacia el tiempo de José. La misma Iliada de Homero, antes que brillara la Grecia, indica que por entonces no se montaba el caballo, pero sí lo representan los monumentos arquitectónicos en sus bajos relieves arrastrando sus carros de guerra.

No continuaremos la narración de los sucesos que tienen relación con la ciencia que nos ocupa, pues es lo cierto que la Zootecnia hasta el año cuarenta y cuatro de este siglo no fué erigida en verdadera ciencia. Escusado es entrecer la importancia de esta ciencia, el progreso y el carácter que en la actualidad la distingue; los fisiólogos han venido á determinar una serie de leyes, cuyo estudio disipa las dialécticas escolásticas que han paralizado por miles de años inteligencias ilustres cuyo poderoso ingenio inventaba palabras sin descubrir las verdades, cada vez más confusas, habiendo cedido su puesto á las leyes de la herencia y de la adaptación, los medios de investigación científica se han multiplicado, se han seguido con atención admirable los fenómenos naturales, concéncense sus causas y las leyes que los rigen.

Divídese la Zootecnia en general y descriptiva ó particular: la primera estudia las particularidades todas y leyes generales aplicables á la Fisiología Industrial, en perfecta relación con las funciones de reproducción, nutrición y relación de los animales, medios en que viven, tales como habitación, alimentos, calor, aire, clima, etc., y de las modificaciones que unos y otros son susceptibles de experimentar mediante el arte.

La descriptiva dirige su estudio á cada una de las especies, razas, variedades y aun dentro de estas á los individuos que son objeto de la explotación.

Los animales viven en dos diferentes estados, doméstico uno y salvaje el otro: los comprendidos en el primero están asociados al hombre que se hace partícipe de sus necesidades auxiliándolos según el fin que con ellos se propone; el segundo ó sea el salvaje hace que los animales estén alejados de la especie humana, viven á su placer y para nada necesitan de sus auxilios.

De estos los hay que son encarnizados enemigos del hombre, otros le son inofensivos y muchos rinden á la industria y al comercio pingües ganancias por las materias útiles que de ellos se obtiene, como carnes, pieles, pelos y demás sustancias muy apreciables, tales como ciertas drogas que se emplean en medicina.

Hay un estado que se podría llamar intermedio en el cual los animales permanecen cautivos ó esclavos y los comprendidos en él, como están sometidos por la fuerza al dominio del hombre, no desperdician un momento favorable para recobrar su perdida libertad; ejemplos son las aves de jaula y las fieras que ya por capricho, ó bien por especular con ellas, se exhiben por el hombre en certámenes y espectáculos públicos.

Por las relaciones que estos seres tienen con el hombre y demás particularidades que los distinguen entre sí, se puede decir que los hay verdaderamente cautivos y otros que por ser más inteligentes, se aproximan á los domésticos, cuyo estado se llama de amansamiento, estos últimos se prestan bien á la voluntad del hombre, son émulo de los domésticos, diferenciándose de estos en que no se reproducen bajo nuestro dominio.

Los amansados constituyen para el hombre una conquista individual y pasajera; en los domésticos la conquista es colectiva y persistente.

Para el zootecnista *animal doméstico* es aquel que vive en el hogar, ó bien en cualquier otro paraje que el hombre le destine, pero atendiendo á que reuna la triple condición de poseer inteligencia bastante para distinguir á su amo, ó al que le cuida, facultades reproductoras para perpetuar la especie bajo nuestro dominio y aptitud para desempeñar una función útil á los intereses del hombre. Por esto las abejas, el gusano de seda, los peces que sirven de adorno en los estanques, el elefante, las diferentes tribus del orden de los cuadrumanos, etc., no pueden considerarse como animales domésticos, pues todos ellos carecen de alguna de las tres condiciones antes indicadas.

J. O.

## Actualidades

### La huelga de Creusot.

La huelga de Creusot parece eternizarse. Estalló por causas sin importancia alguna; pero estas causas han sido tan bien explotadas por los políticos que hoy el arreglo se hace imposible.

El Prefecto de Saone y Loire ha hecho vanamente cuanto ha podido para conseguir de M. Schneider que volviese á tomar los obreros despedidos. He aquí lo que le ha contestado el Director de Creusot: «Tengo completa conciencia de la responsabilidad que pesa sobre mí; pero, la prosperidad de este establecimiento, que mis padres fundaron y el bien de mis obreros me impiden transigir. Hace hoy cuatro meses, día por día, que vuestro antecesor M. Dumoulin me habló en los mismos términos que vos: el Jefe del Gobierno de entonces, M. Dupuy, intervino y, por fin, cedi. M. Dupuy me dió las gracias. El resultado ya lo estais viendo. Hace dos meses previne á M. Waldek-Rousseau de lo que se preparaba; pero, este señor no ha hecho nada para impedirlo: hemos cedido más de lo posible quiere el Gobierno que le digamos: Toma, ahí van las llaves de la fábrica, hazla marchar? Seguramente no saldría del paso.

M. de Joly, el Prefecto, le ha observado que Creusot sufría de un mal que tendía á propagarse, pero, que no había necesidad de desesperar de su curación, y ha invitado de nuevo á M. Schneider á que olvidara lo pasado.

—¿Porqué, ha dicho el Prefecto, se acude á una operación quirúrgica sin ensayar antes otros medios?

—Señor Prefecto, yo creo que si vos tuvierais el pié gangrenado os lo haríais cortar antes que el mal invadiera vuestro cuerpo.

—Entonces, ¿quereis morir ó vencer? —No se trata aquí de morir ó vencer, sino de vivir ó morir, que no es lo mismo. Por lo tanto, yo creo que lo que vos me pedís es la muerte de la fábrica, y yo no estoy dispuesto á empezar de nuevo la experiencia del mes de Junio. No, yo no firmaré la sentencia de muerte de este establecimiento que tantos deberes tengo de conservar, cediendo á vuestros consejos. Aquí todos tenemos la con-

ciencia tranquila. No nos arrepentimos de nada. El Sindicato quiere imponerme su ley, y yo entiendo que soy el dueño en mi casa. No cederé, suceda lo que quiera.

He aquí como se encuentra el asunto. Por su parte el Sindicato se muestra intransigente y se anuncia para breves días una romería de obreros sin trabajo camino de París.

### Los carteros en automovil

La Dirección de correos, deseosa de introducir en el reparto de las cartas toda la rapidez posible, ha ideado el medio de dotar á los carteros de bicicletas y automóviles.

Como el sistema es nuevo y ha de traer muchas dificultades, el ensayo se hace solamente en uno de los barrios de París escogidos entre los que ofrecen mayores inconvenientes para la aplicación de la novedad.

La experiencia va á hacerse poniendo al servicio de los carteros cuatro bicicletas y cuatro tricicletas de petróleo, y antes de empezar ya se proyectan modificaciones que han de dar buen resultado, siendo una de ellas que la cajita ó cartera que hoy lleva el cartero forme parte de la bicicleta; de modo que el cartero al apearse no tenga más que cojer las cartas necesarias sin cargar con todo el reparto.

### A propósito de la peste

Un redactor de «Le Matin» ha visto al Doctor Calmette de regreso de Portugal y ha conseguido del eminente profesor las siguientes declaraciones:

«La peste es imposible en Francia en donde se sabe lo que es una inoculación y en donde las medidas serias de higiene no encuentran obstáculo alguno.

En el Instituto Pasteur existen medios para vacunar á todos los parisienses.

Como medida preventiva una dosis de cinco centímetros cúbicos asegura la inmunidad renovándola cada 25 días, y esta misma dosis repetida en el intervalo de algunas horas cura la enfermedad.

Desgraciadamente en Oporto, sobre todo en los primeros días, se desconfiaba de los tratamientos y nadie quería ir al hospital ni conducir los enfermos, prefiriendo apedrear á los médicos.

Pero, poquito á poco, ante los resultados maravillosos el sentimiento público de la población fué cambiando y por fin la gente se dejó vacunar.

M. Calmette cree que sería muy fácil detener los progresos de la peste en Portugal si se tomasen las medidas necesarias y se respetara la autoridad de los médicos, entre los cuales hay notabilidades como D. Ricardo Georges, un sabio de primer orden que sus compatriotas desconocen é insultan.

### La Exposición del Transvaal

Uno de los sitios de la próxima Exposición que más llamará la atención, por el interés político de actualidad, será el del Transvaal. En este sitio se verá lo que son los Boers, sus viviendas, sus costumbres y todo cuanto forma la vida particular de este pueblo pacífico y enérgico. Al lado de casas rústicas se verán las minas en las cuales los Vitlanders han llevado los últimos perfeccionamientos; y en medio de todo se levantará un hermoso pabellón. Este pabellón á más de contener las salas destinadas á exponer los productos agrícolas del país comprenderá un salón llamado del Presidente en el cual se darán grandes recepciones.

### Pablo Janet

Mr. Pablo Janet que acaba de morir era profesor de filosofía en la Sorbona. No era de estos hombres llamados populares en el sentido recto de la palabra; su nombre no irá unido á ninguno de los grandes sistemas filosóficos como los de Lock, Cantillac, Kant ó Hegel, no obstante, fué uno de los hombres que más influencia han ejercido en las últimas generaciones francesas, tanto, que muchos de nuestros contemporáneos profesan las ideas metafísicas y morales de Pablo Janet.

Era el último superviviente de los discípulos de Cousin de los cuales el más ilustre fué Julio Simón, el gran amigo de Emilio Castelar. Nunca se ocupó en política y consagró toda su existencia al profesorado.

Fué él quien redactó los programas filosóficos que sirven para la enseñanza secundaria y quien presidió los concursos de filosofía de los que debían salir los futuros profesores, habiendo publicado un *Manual de filosofía* que gozó y goza todavía de mucha reputación en las clases.

La doctrina sostenida en este Manuel

es tan moderada é imparcial que lo mismo la adoptaron los establecimientos neutrales de la Universidad que los establecimientos eclesiásticos.

Pablo Janet era un hombre francamente respetuoso del cristianismo, sin que por esto se subordinara por completo á él.

Con este hombre desaparecen todo un mundo de pensadores cuya influencia se dejará sentir por mucho tiempo y todo un sistema de educación.

Muchos que brillaron más que él no tuvieron ni una carrera tan bien acabada, ni una importancia tan bien merecida.

### El telegrafo sin hilos

El teniente de navio, Mr. Tussot, profesor en el buque de guerra «Borda», continuando sus experiencias sobre la telegrafía sin hilos, ha comunicado con feliz éxito, entre el faro en construcción de la Isla Vierge y el faro de Siff, situado en la isla de Puessant, distantes uno de otro de 42 kilómetros.

Es la primera vez que tanto en Francia como en el Extranjero se obtiene un resultado semejante.

### El ultimatum

Es un hecho cierto que el Gobierno del Transvaal ha contestado á las últimas pretensiones inglesas con un ultimatum en el cual notifica que considerará como un acto de hostilidad todo nuevo envío de tropas á sus fronteras y que en este caso tomará sus medidas.

Por lo tanto, es una solemne mentira, una hipocresía más declarar que este ultimatum no se ha recibido.

Hay interés en hacer creer al pueblo inglés que los Boers han empezado la guerra sin declararla, y que por este hecho, estos son unos bandidos como lo fué Jamesón.

Por nuestra parte, sabemos que son varios los gobiernos que han tenido noticia del telegrama del Presidente Kruger; pudiendo afirmar que el Doctor Leyds de Bruselas ha recibido un telegrama dándole cuenta de la determinación del gobierno del Transvaal.

¡Que excelente cosa el «Self government» comprendido de esta manera! Los hombres que ocupan el poder en Inglaterra pretenden ser muy liberales y hasta democratras cuando esto no constituye un estorbo para sus proyectos pero cuando se trata de una guerra que puede traer á Inglaterra las más graves consecuencias, entonces no hay Parlamento ni hay nada, y cuatro ó cinco ministros ingleses pueden trabajar en la sombra, ni más ni menos como los misteriosos personajes que en otros tiempos disponían de los destinos de la República de Venecia.

El ministro de las Colonias, el de la Guerra, el de Marina y el Canciller del Echiquier, bajo la presidencia de Lord Salisbury, están engañando á Inglaterra y al mundo entero, ocultando el ultimatum recibido, á fin de que los hombres de negocios que están en contacto con las personalidades más salientes de la Corte, puedan á su gusto combinar las más escandalosas operaciones.

### Los Jefes de Estado en la Exposición

Ha preocupado bastante la manera como serán recibidos los Reyes y Jefes de Estado extranjeros en la próxima Exposición. La comisión de presupuestos ha estudiado detenidamente el asunto y después de cambiar opiniones muy opuestas se ha convenido en dejar al cuidado del Gobierno la resolución.

He aquí lo que el Gobierno se propone hacer: No será invitado oficialmente más que el Emperador de Rusia.

«En cuanto á los demás soberanos ó Jefes de Estado extranjeros, dice una nota oficiosa, no se les mandará invitación, los que querrán venir á París á visitar nuestra Exposición serán recibidos con la cortesía que nuestro país sabe dispensar en tales casos. Por cada caso particular se verá que es lo que habrá que hacer. No hay, por lo tanto, necesidad de formar un programa por adelantado.»

A. SAISSY.

Paris 9 de Octubre de 1899.

## Crónica Local

La fiesta que se celebró el domingo último en la sociedad recreativa y de socorros mútuos «Defensora Sollerense» ha sido el suceso de más relieve de esta semana; y dispénsanos de dar hoy cuen-

ta de ella con todos sus detalles el haberla anunciado oportunamente, publicando el programa de la misma, al que no se añadió otro festejo, improvisadamente, que la carrera de velocipedos de velocidad que tuvo lugar en la carretera del puerto, entre la calle del Mar y el puente, tan luego como terminó en la calle de la Unión la de lentitud de que tenían ya noticia nuestros lectores. En ésta ganaron los premios primero y segundo, respectivamente, los jóvenes ciclistas Jaime Casanovas y Francisco Ripoll, y el premio único en aquella Antonio Oliver.

El interior del salón estaba adornado con gusto, habiendo quedado convertido en ameno jardín con profusión de macetas de flores naturales de vistosos colores y fragantes perfumes, y el proscenio en artística gruta con estalactitas perfectamente imitadas, de las cuales goteaba el agua cristalina en caprichosa cascada, que, al caer en un depósito, cuyas paredes estaban medio cubiertas por plantas acuáticas y en el que movíanse algunos peces en todas direcciones, el suave rumor completaba la ilusión de pasar agradable siesta de verano á la sombra de los frondosos árboles de un parque poético y delicioso. Los *jardineros*, según noticias, fueron los socios don Damián Castañer, D. Miguel Oliver, y D. Jaime Oliver. Las paredes laterales y la galería estaban decoradas con vistosas banderas y gallardetes de los colores nacionales, de los cuales destacaban los estandartes de la Asociación y de la Academia Mercantil de la misma, cobijando el escudo de armas de esta villa. La iluminación en el salón fué la de costumbre en los espectáculos teatrales, y además una estrella separando las dos iniciales del título de la Sociedad, formadas con luces de gas, ocupaban el centro del palco escénico. En el exterior del edificio anunciaba, la fiesta banderas de gran tamaño que, pendientes de los pisos superiores de algunas casas, ondeaban en el centro de las calles de Real y de la Unión.

La concurrencia fué numerosísima lo mismo durante las veladas del sábado y del domingo, que durante las carreras por la tarde; amenizó aquellas la antigua banda de la localidad, que tocó, particularmente en la noche del domingo, escogidas piezas de su repertorio. El baile de última hora no estuvo muy animado, lo cual prueba la poca afición de nuestros paisanos, y sobre todo de nuestras paisanas, por el arte de Terpsicora.

La fiesta de la «Defensora Sollerense» suele ser anualmente de las que dejan deseos de repetición inmediata, y en particular este año ha resultado lucida, á pesar de su sencillez, por lo animada que se ha visto; y como el orden fué completo, merecen sinceros aplausos lo mismo la Comisión que organizó los festejos, que el pueblo culto que tomó en ellos parte.

La idea todavía no hace un mes lanzada á la publicidad, de establecer un servicio de coches automóviles de Sóller al puerto, por ahora, ha tenido tanta resonancia lo mismo en esta localidad que entre nuestros paisanos residentes en Francia, que á estas horas hay en lista voluntaria 202 accionistas que tienen suscritas 1126 acciones de á 5 duros cada una.

Las casas constructoras de esos coches, entre las cuales, además de españolas, las hay francesas, alemanas, y en su mayoría inglesas, sabedoras de que en este pueblo se ha formado una compañía que intenta explotar este servicio público, envían catálogos con datos explicativos recomendando sus automóviles; pero la comisión encargada de dictaminar sobre el asunto todavía no se ha decidido por los unos ni por los otros, ni lo hará, según se nos asegura, mientras la casa constructora que renna mejores condiciones no garantice á la vez que en terreno llano, en bajadas y cuestas, la buena marcha de sus coches durante un limitado número de meses, por lo menos.

El martes de esta semana salió para los puertos de Barcelona y Cetto el vapor de esta matrícula «León de Oro» que, conforme dijimos en nuestra edición

anterior, había quedado fondeado en esta el sábado último.

Embarcaron en dicho vapor gran número de paisanos que se dirigen á Francia, y además llevase este viaje variada carga.

El capitán D. Guillermo Mora, que, como saben nuestros lectores, por una reciente desgracia de familia había cesado interinamente en el mando del expresado buque, lo ha tomado de nuevo ejerciéndolo ya en el viaje de que damos cuenta.

El establecimiento «La Sinceridad» ha ampliado la sección correspondiente instalando un «Centro de suscripciones» en el salón que ocupó el «Círculo Solle-rensense» en la plaza de la Constitución, que se abrirá al público la semana próxima, y del cual estará al frente D. Miguel Alvarez, conocido en esta localidad, donde desde hace algún tiempo reside dedicado al ramo de referencia.

Ya lo saben, pues, nuestros lectores: en lo sucesivo, á partir de la semana próxima, se admiten suscripciones á periódicos y á obras científicas, literarias, etc., que editen las diferentes casas nacionales ó extranjeras que el Centro represente, y se hará cargo, además, del reparto del SOLLER y de otros periódicos de la isla que este trabajo le confien, debiendo dirigir á dicho señor Alvarez las reclamaciones que tuvieren los señores abonados á las diferentes publicaciones que tenga á su cargo el expresado Centro.

Continúa el cielo cubriéndose de densos nubarrones casi todo los días, pero son estos barridos por el viento al anochecer, y queda otra vez sereno por las noches, sin que caiga la lluvia que muchos desean. Las fuentes han disminuido el caudal de sus aguas, cosa que es bastante rara en la presente estación.

Son muchos los propietarios que por la razón indicada no han empezado la sementera todavía.

Se ha autorizado en este pueblo la matanza de cerdos y ayer fué el primer día que se expuso al público la carne de dichos animales; fueron sacrificados quince, siendo el precio corriente á 150 pesetas el kilogramo.

## EN EL AYUNTAMIENTO

Sesión del día 7 de Octubre.

Bajo la presidencia del Alcalde, señor Canals, y estando presentes los concejales Sres. Santandreu, Canals (D.), Deyá, Mayol, Oliver y Coll, celebró el Ayuntamiento, reunido de segunda convocatoria, la sesión ordinaria de la anterior semana, en la noche del expresado día.

Se dió lectura al acta de la sesión anterior, y fué aprobada.

Después entró el concejal señor Riort, y se dió cuenta de una instancia presentada por D. Juan Pizá y Mayol con fecha 4 del que rige, por la que pide permiso para hacer varias obras en la casa de su propiedad sita en la calle de Pastor n.º 30. Enterado el Ayuntamiento acordó pasara á informe de la Comisión de Obras.

Luego se enteró de los dictámenes emitidos por el Sr. Ingeniero encargado de la carretera de Palma á este puerto, en las instancias presentadas por don Juan Estarellas y Pons en nombre de D. Francisco Pomar Forteza y D. Antonio Arbona y Bernat, de cuyas respectivas instancias se dió oportunamente cuenta. Acordóse aprobarlos y conceder á los instantes la autorización solicitada conforme con lo que en los dictámenes de referencia se expresa.

Evaluada el importe del trozo de mina que falta á terminar, para el desagüe del lavadero público de la calle del Príncipe de esta villa, y resultando que aquel asciende aproximadamente á 1778 pesetas, no puede realizarse dicha obra sin la correspondiente subasta, pero como se halla comprendida aquella en el p.º 6.º del art. 36 del Real Decreto de 4 de Enero de 1883, se acordó suplicar al Sr. Gobernador Civil de esta provincia se sirva exceptuarla del expresado trámite.

Acordóse también se impetrara de dicha autoridad la correspondiente autorización para reparar los pisos y reedificar los muros de contención que estén en mal estado y constituyan un peligro para el tránsito, de los caminos nombrados de la «Taulera», «Rocafort», «Can Rodado», «Camp Llarch», «Binidorm», «Can Ahí», «Torretera», «Argilas», «Can Gaspá», «Murtará», «Ermita», «Can Rava», «Can Posteta», «Villalonga», «Can Tés», «Can Cuera», «Can Barona», «Can Petlos», «Balitx», «Can Lluch Quen» y «Camp de sa Má» que conduce al Lazareto de este término, al interin se tramiten y terminen los expedientes que se han de incoar para que se declare por la referida autoridad la inclusión de los expresados caminos en el plan de obras municipales de esta corporación, para evitar los perjuicios que su actual estado ocasiona al público en general.

Después manifestó el Sr. Presidente: que en unión de sus compañeros de los demás pueblos de esta isla, habían sido convocados por el Sr. Gobernador Civil de esta provincia á una reunión que tuvo lugar el día de ayer á las once de la mañana en el salón de actos públicos de la Exema. Diputación provincial, la que tuvo por objeto el proponer la construcción de un lazareto en la isla de Cabrera, no tan solo para evitar la importación de la terrible enfermedad epidémica que nos amenaza, sino también su propagación si llegase á ocurrir algún caso, á cuya proposición no se mostró desde

luego conforme aquel, por cuanto el gran coste de la obra que se propone realizar, el que ha de gravar en gran manera los fondos de cada municipio, no tan solo para la construcción, sino que también para la conservación y sostenimiento del citado edificio, cuando existen otros medios tanto ó más eficaces que el indicado, que con menús gasto pueden dar iguales ó mejores resultados, como se ha visto prácticamente en otras épocas en que esta isla ha estado amenazada de varias enfermedades epidémicas, sin embargo, lo propondría á esta Corporación, á fin de que resolviere lo que estimase procedente referente al particular. Enterado el Ayuntamiento y toda vez que se trata de un asunto de mucha importancia para los intereses que representa, el que era conveniente meditar con la mayor detención, acordó por unanimidad aplazar su discusión y resolución para la sesión próxima.

También indicó el citado Sr. Presidente, que en uso de las atribuciones que le están conferidas por la ley municipal vigente, había tenido á bien nombrar Guardia municipal interino de este Ayuntamiento á D. Miguel Bennaser y Ferrer con el sueldo que la citada plaza tiene asignado en el presupuesto ordinario del corriente ejercicio económico.

Siguiendo la costumbre establecida en años anteriores y oído el parecer de la Junta local de Sanidad acordóse autorizar la matanza de cerdos, la que empezará el viernes próximo.

Se acordó también adquirir ocho sillars de cerezo, con respaldo y asiento de enea para el servicio de este Juzgado Municipal, cuyo importe de 32 pesetas se satisfará con cargo al capítulo de imprevisos.

Se dió cuenta de los expedientes instruidos á los mozos Antonio Vicens y Magraner y Juan Marqués y Rullán números 325 y 2224 del reemplazo de 1895, respectivamente, Jaime Cifre y Albertí, Pedro Antonio Suau y Ballester, Gabriel Pons y Roca, Agustín Lopategui y Colom, Juan Rullán y Frau, Antonio Canals y Deyá, Miguel Vallcaneras y Serra, Miguel Ballester y Ripoll y Antonio Oliver y Morey, números 104, 123, 133, 141, 143, 153, 155, 157 y 161 del reemplazo de 1897, también respectivamente, por haber faltado á la concentración ordenada para su destino á cuerpo, conforme se ordena por la Excelentísima Comisión Mixta de reclutamiento en su comunicación de que se dió oportunamente cuenta, y resultando de los mismos que los referidos individuos sirvieron los dos años en el Instituto de voluntarios de la isla de Puerto-Rico, que prescribe la R. O. expedida por el Ministerio de la Guerra en 5 de Abril último, acordó el Ayuntamiento no procedía declarar prótugos á los citados mozos y que se comunicara esta resolu-

ción á la citada Comisión para los efectos correspondientes.

Después se dió cuenta de los instruidos á los mozos José Pizá y Bernat número 1364 del reemplazo de 1894, Antonio Alondra y Malondra, Damián Trias y Colom, Antonio Oliver y Canals y Bartolomé Joy y Castañer, números 1, 56, 94 y 117 del reemplazo de 1897, respectivamente, por el propio motivo que los anteriores y resultando de los mismos que han faltado á la concentración ordenada para su destino á cuerpo: visto el parecer del Regidor Sindico, y demás disposiciones que rigen sobre la materia acordó el Ayuntamiento por unanimidad declarar prótugos á los citados individuos condenándoles al pago de los gastos que ocasione su captura y conducción.

Procedióse á la distribución de fondos por capítulos para satisfacer las obligaciones del corriente mes en cumplimiento de lo prevenido en el art. 155 de la ley municipal vigente.

Por último acordóse verificar varios pagos.

Y se levantó la sesión.

## CULTOS SAGRADOS

En la iglesia Parroquial.—Mañana, día 15, á las 9 y media, expuesto S. D. M. se cantará tertia y luego después la misa mayor con sermón por D. Jaime Sastre, Vicario. Por la tarde vísperas, explicación de la doctrina cristiana y al anochecer continuará el rezo del Santísimo Rosario con exposición mayor.

Días 16 y 19, á las 6 y media, durante la celebración de una misa, el ejercicio de costumbre á N.ª S.ª del Cármen y al Patriarca San José, respectivamente.

En la iglesia de San Francisco.—Mañana, día 15, continuará el devoto quinario en obsequio á San Francisco; después tendrán la reunión mensual los hermanos terciarios, terminada la cual se vestirá y admitirá á la profesión á los que lo tengan solicitado.

## Registro Civil

### NACIMIENTOS.

Varones 2.—Hembras 1.—Total 3.

### MATRIMONIOS

Ninguno.

### DEFUNCIONES

Día 8.—Miguel Gamundí Amengual, de 21 meses, calle de San Bartolomé.

Día 10.—D. Jaime Martí Ballester, de 66 años, soltero, calle de Batach.

Día 10.—D.ª Angela Frontera Colom, de 29 años, casada, calle de San Jaime.

## MOVIMIENTO DEL PUERTO

### EMBARCACIONES FONDEADAS

Día 9.—De Ciudadela, en 1 día, pailebot Flor de Mar, de 40 ton., pat. don B. Peris, con 6 mar. y trigo.

Día 3.—De Mahón, en un día, pailebot Unión, de 53 ton., pat. D. J. Enseñat, con 6 mar. y trigo.

### EMBARCACIONES DESPACHADAS

Día 10.—Para Cette y Barcelona, vapor León de Oro, de 278 ton., cap. don G. Mora, con 16 mar., pasaje y efectos.

Día 10.—Para Mahón, pailebot Unión, de 50 ton., pat. D. J. Enseñat, con 5 mar. y corteza.

Día 13.—Para Ciudadela, pailebot Flor de Mar, de 40 ton., pat. D. B. Peris, con 6 mar. y algarrobas.

Día 14.—Para Palma, laud San Bartolomé, de 33 ton., pat. D. G. Valent, con 5 mar. y lastre.

## LIGA DE PROPIETARIOS DE SOLLER

Habiéndose constituido de nuevo esta Liga para la exportación de frutos á Francia durante la próxima temporada, se invita á los propietarios que quieran asociarse á la misma. Podrán hacerlo hasta el día 1.º de Noviembre á las seis de la tarde en casa del Presidente de la Sociedad, D. Juan Canals y Estados, calle del Mar n.º 31, y en la del Cargador D. Ramón Coll y Bisbal, calle del Mar n.º 36; debiendo advertir que el plazo señalado es improrrogable y que los señores que fueron accionistas en el año anterior, para continuar siéndolo en el presente deben inscribirse de nuevo y por el número de acciones que crean conveniente.

Sóller 1.º de Octubre de 1899.—Por la Liga de Propietarios de Sóller: El Presidente, Juan Canals.

## RECORDADLO

Numerosas preparaciones existen para combatir la Anemia, enfermedad de nuestro siglo; pero, ¡cuántas hay que, como las *Píldoras de Blancard* al yoduro de hierro inalterable, hayan recibido la aprobación de la Academia de Medicina de París!

Por eso, cuando se quiere luchar con éxito contra la Anemia, los *Colores Pálidos*, las *Épocas difíciles*, el *Raquitismo*, las *Escrófulas*, etc., aconsejamos á nuestros lectores las *Píldoras de Blancard*, de reconocida eficacia contra la *Pobreza de la sangre*, de origen accidental ó constitucional.

El *Jarabe de Blancard* es para los niños ó personas que no pueden tomar píldoras.

Para evitar las imitaciones y las falsificaciones, hay que exigir siempre en el frasco el nombre *Blancard*, las señas, 40, rue de Bonaparte, París, y el sello de garantía de la Unión de Fabricantes.

## 80 ENSAYOS CIENTÍFICOS Y LITERARIOS

que, si bien casi siempre resulta impermeable, con sus grietas, no pocas veces desvía las corrientes. La capa de terreno vegetal, en unos puntos, y de guijo en otros, es muy apropiada para la formación de manantiales, sin embargo, estos no son considerables á causa de la mencionada falla que absorbe parte de las corrientes para precipitarlas á grandes profundidades. Con este motivo no da contingente á la cuenca inferior de Fornalutx. Produce los manantiales de *Sa Font Major*, de *S.ª Ermita*, del *Joncar*, de junto á la casa, de *Es Coloms*, y algunas trasudaciones situadas sobre bancos de arcilla, costosas de aprovechar.

No cabe duda que todos los mencionados manantiales pueden mejorarse por ser descendentes, cosa muy rara en nuestro término; y con toda especialidad *Sa Font Major* y la *d'Es Coloms*, alimentadas por las filtraciones del *Puig Major* y montes adyacentes.

Podrían intentarse, además, nuevos alumbramientos, tomando por base las *ufanas* que, en días de grandes lluvias, brotan con fuerza bastante para formar torrente, quedando después en seco. Siendo más explícitos, puesto que hemos examinado de cerca toda la cuenca, añadiremos: que en el reducto formado cerca del molino y en el límite del huerto, podría emprenderse el alumbramiento de un nuevo manantial con la esperanza de buen éxito.

Merece consignar aquí el fenómeno bastante raro, de haber saltado un nuevo manantial, aunque pequeño, junto á *Sa Font Major*, el día 12 de Mayo del corriente año (1899), después de un día de grandes vientos, sin que precediese el

## ALUMBRAMIENTO DE NUEVAS AGUAS EN SOLLER

menor trabajo agrícola, fenómeno que se explica con suponer algún undimiento en uno de los cauces que siguen las aguas subterráneas que cruzan el valle sin salir al exterior.

Por dos motivos deja de haber manantiales considerables en la segunda cuenca sobre la cual se sienta el caserío de Fornalutx: la gran rapidez con que bajan las aguas de lluvia en sus laderas de pendiente violenta y abrupta; y el estar basadas éstas sobre terrenos eruptivos, sobradamente quebrantados para dejar pasar las filtraciones á grandes profundidades, cuando no vayan á engrosar las del torrente Mayor, danudando antes los terrenos sin fecundarlos. A no existir la meseta formada por *El Mas* y rincón de *Ses Feus*, no manaría siquiera la *Font Major* que abastece al pueblo y que recibe sus aguas de dichos terrenos y del valle de la *Cabana*.

No vemos que su caudal pudiese aumentarse notablemente, practicando nuevas obras de profundización, porque da todo su contingente.

Por las causas indicadas, no hay que pensar en nuevos alumbramientos en la extensa ladera *dels Marroigs* que manda sus filtraciones á profundidades inaccesibles y tal vez á formar el considerable lago existente debajo de los terrenos de aluvión de la cuenca de *Bimaraix*. No obstante en algunos vallecitos con diminutas mesetas existen pequeñas corrientes que, alumbradas, darían agua para los usos domésticos de sus colonos; pues, aunque en invierno dichas corrientes lleguen á formar torrente, en el estío están en seco por ser sus filtraciones muy someras, y buzar los montes allí cercanos hácia el poniente

## POR D. JOSÉ RULLAN PBR.

para engrosar las fuentes de la cuenca del *Barranch*, de las cuales hemos hablado ya.

Un hecho muy particular y nada impropio de la materia que nos ocupa, nos obliga á formar aquí un paréntesis que ilustrará bastante nuestro estudio.

Se nos ha dicho que hace tiempo se trabaja en cavar un pozo de prueba al pié del monte de *Son Torrella* y punto denominado *Can Bielí*, con la esperanza de alumbrar un gran manantial. No hemos examinado de cerca aquella localidad, pero de los datos que se nos ha suministrado y de la idea que geológicamente nos hemos formado de aquellos alrededores, inferimos que el pozo ocupa el centro de la falla que separa los montes del terreno cuaternario que cubre el pié de su base y forma la extensa ladera *dels Marroigs*, de la cual hemos dicho y repetimos que no puede dar manantiales, siguiendo las teorías del abate Paramelle. No negaremos que, si se continúa perforando dicha falla, al fin, se dé con un manantial; pero en tal caso, este se hallaría en el vértice del ángulo recto formado por la línea tirada desde el cauce del torrente á la vertical del pozo; y todavía sería fácil que no apareciese el agua hasta la base del monte que seguramente alcanza más de cuatrocientos metros.

El error de buscar una fuente en aquel punto procede de confundir el verdadero significado de las palabras *ufana* y *ventilador* que, por cierto, significan cosas muy diferentes. La *ufana* es un escape ascendente de las aguas que no puede contener el conducto de un manantial oculto; no despiden corriente de aire porque el agua no comunica con el exterior, y se halla siempre

**PUBLICACIONES RECIBIDAS**  
DURANTE LA PRESENTE SEMANA

**La Agricultura Española.**—SUMARIO del n.º 27.—Experiencias de trigos con abonos químicos, por M. Mayol. El oxígeno en la industria vinícola, por E. Lopez Guardiola. Campo de Experiencias de la Cámara Agrícola Oficial de Valencia: V. Ensayo de variedades de patatas.—La producción de azúcar en el mundo.—Crónica: El impuesto sobre alcoholes. Excursiones agrícolas. Una enfermedad del olivo. Sección de Consultas. Sección Comercial. Correspondencia. Primeras materias para abonos. A los anunciantes. Libros y folletos.  
Punto de suscripción: Plaza de Cajeros, 6, Valencia.

**La Escuela Práctica.**—SUMARIO del n.º 19 de la 6.ª serie.—Formación del carácter por medio de anécdotas. Ejercicios de lengua Castellana. Lecturas sobre Geografía. Contestaciones al programa de Antropología. Ejercicio de redacción. Cuadros infantiles de economía política. Cuadros de la vida rural.—Vulgarizaciones científicas. Lo que se debe enseñar a los niños. Variedades. Notas bibliográficas.

Se suscribe en la imprenta y librería de Salvador Fábregues, Ciudadela de Menorca.

**La Roqueta.**—SUMARIO d' es número extraordinari correspondent a nes día 7 d' Octubre d' aquest any.—TEXTE.—Es porcho, per Biel de la Mel; \* per Jeroni Rosselló, (mestre en Gay Saber); La llengua patria, per Joan Alcover; Sa nit en es port, p' el Sen Tomeu; Medallons, per M. S. Oliver; Es darré telés, p' en Rafel; L' Amor, p' en Jaume Pomar; Carta a na... (aguarela) p' el Sen Félix; Trista diada, p' en Calabruix; ¡¡Axí va el mon!! p' en Juanet de la Seu; Es mo-

liner, p' en Fel de Terra; Una eixida, p' en Tinoga; Pedres menudes.  
**GRAVATS.**—Ilustracions d' en Sarmiento, d' en Llinás, d' en P. Blanes, d' en Llorens, d' en Pizá y d' en Bauzá; Història muda, d' V. Llorens y Pentinat del día, p' en Bauzá.  
**MÚSICA.**—Vola, vola rossinyol, (cansó popular) per A. Noguera.  
Se Suscriu: a s' imprenta y librería de n' Amengual y Muntaner, Palma.

**Boletín de Tabacos y Timbre.**—SUMARIO del n.º 422.—D. Joaquín Rincón y Calleja. La semana, por J. T. A. Oficial. El cultivo del tabaco en la Indo China (continuación). Nuevas fábricas de cigarros. Los funcionarios de Hacienda. Sustancias adulteradas. Contrabando de armas. Timo en un estanco.—Revista de Mercados. Movimiento de personal. Noticias. Anuncios.  
Se suscribe: calle de la Libertad, 16, dup.º, bajo, Madrid.

**El Progreso Agrícola y Pecuario.**—SUMARIO del n.º 165.—Las plagas del campo: Exemo. Sr. D. S. Moret. Carta circular. Convocatoria. Comisiones técnicas para dirigir la campaña contra la plaga de langosta. Las plagas de la vid en la provincia de Cuenca. Una enfermedad del olivo. Fumagina del naranjo. Negrilla de las tomateras.—Agricultura: El barbecho. Cartas agrícolas: Desde Daimiel. El crédito agrícola en Francia. Condiciones de un buen arado. Museo comercial. La cosecha de seda. Conservación de los trigos.—La consuelda forrajera. Plantas marinas. Sorgo africano. Análisis química de las tierras. El ajo y sus propiedades, Mercado de cereales. Los harineros. El empleo de los abonos minerales en los secanos.—Uvas y vinos: Algunas observaciones relativas a la elaboración de los vinos de pasto. Liga vinícola universal. Mercados de vinos.—Los vinos en Francia.—Aceitunas y aceites: El aceite de oliva (continuación).

—Mercados de aceites.—Veterinaria: Intrusismo y epizootias. Enfermedades de los animales.—Ganadería: De los bueyes, caballos y mulos y de sus medicinas (continuación). La alimentación del caballo en Inglaterra. Contra el envenenamiento de los animales. Los carneros Soudtown. Mercados de ganados.—Lanas: Mercados de la Península.—Mercados extranjeros de lanas.—Caza y pesca: Pesca y piscicultura.—Boda de gitanos. Noticias varias.—Flores y plantas: cosas antiguas (continuación). Cultivo y comercio de flores. Anuncios.  
Se suscribe en Madrid, calle de Sevrano n.º 14.

**ESTACIONES TELEGRÁFICAS Y TELEFÓNICAS EXISTENTES EN BALEARES**  
TELEGRÁFICAS: Alayor. Alcudia. Andraitx. Artá. Ciudadela. Felanitx. Ibiza. Mahón. Manacor. Palma.  
TELEFÓNICAS: Sóller. Palma.

Los anuncios que se inserten en esta sección pagarán: Hasta tres inserciones a razón de 0'05 pesetas la línea; hasta cinco inserciones a razón de 0'03 pesetas, y de cinco en adelante a razón de 0'02 pesetas. El valor mínimo de un anuncio, sea cual fuere el número de líneas de que se componga, será de 0'50 pesetas.  
Las líneas, de cualquiera tipo sea la letra, y los grabados, se contarán por tipos del cuerpo 12 y el ancho será el de una columna ordinaria del periódico.

# Sección de Anuncios

Los anuncios mortuorios por una sola vez pagarán: Del ancho de una columna 1'50 pias., del de dos 3 pias., y así en igual proporción. En la tercera plana los precios son dobles, y triples en la segunda. Los comunicados y anuncios oficiales pagarán a razón de 0'05 pesetas y los reclamos a razón de 0'10 pias. la línea del tipo en que se compongan, siendo menor del cuerpo 12, y de éste si es mayor.  
Los suscriptores disfrutarán una rebaja de un 25 por ciento.

## MIRAGUANO

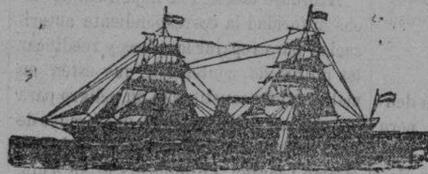
PARA COLCHONES Y MUEBLES.

Se vende a 3'75 pesetas el kilogramo en la droguería y ferretería de Arnaldo Casellas, calle de la Luna, núm. 17, SÓLLER.

**LA SOLLERENSE**  
DE  
**JOSÉ COLL**  
CERBERA y PORT-BOU (Frontera franco-española)  
Aduanas, transportes, comisión, consignación y tránsito

Agencia especial para el trasbordo y reexpedición de naranjas, frutas frescas y pescados.

## SERVICIO DECENAL



ENTRE  
SOLLER, BARCELONA, CETTE  
Y VICE-VERSA

por el magnífico y veloz vapor

## LEON DE ORO

Salidas de Sóller para Barcelona: los días 10, 20 y último de cada mes.  
Salidas de Barcelona para Cette: los días 1, 11 y 21 de id. id.  
Salidas de Cette para Barcelona: los días 5, 15 y 25 de id. id.  
Salidas de Barcelona para Sóller: los días 6, 16 y 26 de id. id.

**CONSIGNATARIOS:**—EN SÓLLER.—D. Guillermo Bernat, calle del Príncipe n.º 24.—EN BARCELONA.—Señores Rosich Cárles y Comp.ª, Paseo de la Aduana, 25.—EN CETTE.—D. Guillermo Colom, Quai Commandant Samary-5.

NOTA.—Siempre que el día de salida de Cette, según el presente itinerario, corresponda al sábado ó día anterior a uno festivo, la retrasará el vapor veinte y cuatro horas y saldrá el domingo ó día festivo que sea, a la misma hora.

◆ Tinta negra Siglo XIX ◆ Tinta comunicativa ◆ Tinta violeta ◆  
◆ Tinta carmin ◆ Tinta para sellar ◆ etc., etc. ◆  
La hay en venta en el establecimiento **LA SINCERIDAD**-San Bartolomé-17-SOLLER.

## L' UNIÓN

Compañía francesa de seguros contra incendios fundada en 1828

Esta Compañía, LA PRIMERA DE LAS COMPAÑÍAS FRANCESAS DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS POR LA IMPORTANCIA DE SU CARTERA, asegura además del riesgo de incendio, los daños que pueden ocasionar la caída del rayo, la explosión de gas de alumbrado, del vapor, de LA DINAMITA Y OTROS EXPLOSIVOS.

Capital social . . . . .	10.000,000	Francos
Reservas . . . . .	8.705,000	"
Primas á cobrar . . . . .	74.287,038	"
<b>Total . . . . .</b>	<b>92.992,038</b>	<b>"</b>

Capitales asegurados . . . . .	15.127.743,242	"
Siniestros pagados . . . . .	194.000,000	"

### SEGURO DE COSECHAS

Esta antigua Compañía asegura también contra el incendio, los de trigo, cebada y avena, tanto en pie como segadas, en gavillas y sobre la era.

Sucursal española: Barcelona, Paseo de Colón y calle Merced, 20, 22 y 24.—Director, M. Gés.—Subdirector en Mallorca: B. Homar, Samartana, 16, Palma.—Agente en Sóller, Arnaldo Casellas, Luna, 17.

Se necesita un joven para una casa en Francia, que sepa hablar bien el francés.  
En esta imprenta darán razón.

## NICOLÁS TICOULAT

Cirujano - Dentista

Dentaduras completas, desde 16 duros.  
Dientes, desde 4 pesetas, asegurando dichas piezas para la masticación y pronunciación.  
Orificaciones, empastes y extracciones sin dolor.  
Pelaire, n.º 102.—PALMA.

**FOTOGRAFÍA DE J. TRUYOL**  
Buen Año, 4, piso 2.º—SOLLER  
SUCURSAL DE LA FOTOGRAFÍA MALLORQUINA DE PALMA

Retratos de todas clases y tamaños; reproducciones de retratos pequeños al tamaño natural, retratos al óleo, al platino, en color y sobre porcelana; vistas de todos los puntos más pintorescos de Mallorca, y toda clase de trabajos fotográficos. Todo en clase superior. Los grupos pueden hacerse a domicilio.  
Se retrata los domingos, aunque esté nublado.  
**FOTOGRAFIA:**  
BUEN AÑO 4, PISO 2.º—SOLLER  
SOLLER.—Imp. de «La Sinceridad»

## EL RENOVADOR ALBRAND

Aparato para pulverizar los líquidos, claros ó espesos, destinado á combatir el mildew, la antracnosis, el blank rot y otras enfermedades de la viña, así como la peronospora de las PATATAS, BERENGENAS, TOMATES, ALCACHOFAS, etc. El uso del RENOVADOR se ha generalizado contra todas las enfermedades debidas a cualquier parásito, criptógama ó insecto que ataque los ARBOLES FRUTALES y requiera la pulverización de algún líquido específico.

Véndense más de 6.000 Renovadores cada año. Es considerado como el más sencillo, sólido, práctico y espeditivo de todos los aparatos de este género. Ha obtenido grandes Diplomas de Honor y Primeros premios en todas las Exposiciones donde se ha presentado.

Es de forma elegante, muy ligero; el operador lo lleva á la espalda, como una mochila de soldado, sujeta por medio de correas. Su capacidad es de 14, 16, 20 ó 25 litros. Sin embargo, no hay que llenarlos del todo, á fin de dejar el hueco de un par de litros para la presión del aire.

Se compone de una bomba de aire comprimido puesta en movimiento por un volante al cual va adaptada una varilla terminada por un puño que baja á la altura de la mano del operador. Basta un simple movimiento de bajo arriba para hacer funcionar el pistón de la bomba; movimiento que no exige esfuerzo ni fatiga. La bomba, sumamente sencilla, no está expuesta á desarmarse ninguno; únicamente sirve para aspirar y comprimir el aire en el recipiente, proporcionando de este modo la presión necesaria para la salida y dispersión del líquido, que es agitado á cada golpe de pistón por el simple paso del aire.

Muchas disoluciones requieren un agitador eficaz. Este llena todas las condiciones que requiere la constante homogeneidad del líquido.

A la derecha del recipiente, hacia abajo, hay una llave de paso á la cual se adapta un tubo de goma provisto de una lanza que termina por el pulverizador que reduce los líquidos á una lluvia de finísimas gotas. Merced al funcionamiento de un desatascador instantáneo muy ingenioso este pulverizador no puede obstruirse nunca, lo cual permite servirse de disoluciones espesas, lo mismo que de disoluciones claras, sin que sea de temer ninguna interrupción en el trabajo.

Una vez el aparato lleno del líquido que quiera emplearse, el operador se lo carga á la espalda y da siete pistonzos á la bomba para la presión necesaria; abre luego la llave colocada á la derecha del recipiente y dirige la lanza sobre los troncos ó las hojas destinadas á la aspersión. Durante los cinco ó seis minutos que dura la presión, no hay necesidad de reaccionar la bomba. Un pistonzazo de vez en cuando basta para mantener esta presión. La persona que hace funcionar este aparato, puede moverse con todo desembarazo, y como lleva una mano completamente libre, puede ocuparla en apartar obstáculos; así el trabajo resulta más fácil y expedito.

Con este aparato, un hombre puede fácilmente y casi sin fatiga irrigar 4 hectáreas al día, si la hectárea comprende unos 4.500 pies. 150 litros de una disolución cualquiera bastan para irrigar 2.000 plantas por encima y por debajo.

Para mantener limpio el aparato, basta pasarle agua por la noche, después de cada operación. Untense con aceite ó con grasa sin sal los bordes de los cueros del pistón de la bomba, antes de proceder á la operación del día, á fin de que los frotos sean mas suaves. Tenemos á disposición de nuestros clientes una grasa especial que evita las oxidaciones; precio 1 franco la caja.

Terminadas las operaciones del año, se untará de grasa todo el aparato para que no se oxide, y se colocará en sitio que no sea húmedo.

Para limpiar las válvulas, se destornillarán las dos tuercas del tubo agitador que baja dentro del recipiente, se secarán bien las válvulas sin untarlas de grasa y volverán á colocarse en su sitio. La varilla que va articulada al volante de la bomba ha de ir con el puño vuelto hácia el aparato.

### PRECIO DE LOS APARATOS COMPLETOS

Renovador completo n.º 1 de cobre rojo, pulimentado y laminado, de una capacidad de 14 litros: 60 francos	id. id. n.º 2 de id. id. id. id. de una id. de 16 id. 65 id.
id. id. n.º 3 de id. id. id. id. de una id. de 18 id. 70 id.	id. id. n.º 4 de id. id. id. id. de una id. de 20 id. 75 id.

Para el caso de desperfectos, tenemos piezas de cambio, cuyo precio varia entre 10 céntimos y 9 francos.

ÚNICO REPRESENTANTE DE LA CASA CONSTRUCTORA EN BALEARES:

J. MARQUÉS ARBONA, SAN BARTOLOMÉ 17—SÓLLER.