

# SÓLLER

SEMANARIO INDEPENDIENTE

PUNTOS DE SUSCRIPCIÓN:

SÓLLER: Administración.  
FRANCIA: D. Guillermo Colom—Quai Commandant Samary-5-Cette (Herauld).  
ANTILLAS: D. Guillermo Marqués—General Pavía-7-Arecibo (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 (Baleares.)

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN:

ESPAÑA: 0'50 pesetas al mes.  
FRANCIA: 0'75 francos id. id. } PAGO ADELANTADO  
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 CASCARÓN DE ORO

Era aquel día, para D. Fernando Paraiso, uno de los días más felices de su vida.

Veía terminado su suntuoso hotel, y lo inauguraba con esplendorosa alegría.

Levantada la linda casa en sitio agreste, en medio de montañas, no lejos de rústico pueblecillo, tenía algo de mágico. Era como un palacio encantado, surgido de repente en un erial por arte de hechicería. ¡Cuánto tiempo había luchado, antes de ver realizado aquél sueño!

Dedicado al comercio, siempre sobre el duro banco del trabajo, cien veces pensó morir sin lograr su propósito. Pero ya estaba realizado. Ya podía esplayarse su alma en la beatitud del ansia satisfecha.

La comida fué suculentísima. De todas partes, á fuerza de dinero, se habían traído los platos más sabrosos y los licores más exquisitos.

Los brindis que dirigieron á D. Fernando los invitados le llegaron al corazón, le sacaron lágrimas á los ojos.

—Yo, señores,—decía,—no he construido esta morada lujosa para saciar mi vanidad. Es que, nacido en la pobreza, en la miseria, deseaba llegase un día en que mis ojos pudieran recrearse en un hogar propio, cómodo, bello, rico. Ya lo tengo; y no aspiro á nada más en el mundo. Yo disfrutaré poco este cascarón de oro, pues soy viejo; pero ahí está mi familia.

Cuando, al anochecer, se despidieron los amigos, todos decían por el camino unánimemente:

—¡Es una excelente persona D. Fernando! En cambio, su familia... ¡Qué lástima de nido tan bonito para esos avestruces!

La esposa de D. Fernando, D.ª Petronila Garduña, era una mujer vulgarísima.

Hija de un usurero, habíase educado escuchando hablar siempre del tanto por ciento.

Ya sabía D. Fernando que no había mirado con buenos ojos su esposa la construcción de aquel hotel, pero no obstante, cuando á la noche, sentados en la terraza, se encontraron solos, se atrevió á dirigir á su mujer algunas frases sobre el suceso del día.

—No estarás descontenta,—la dijo.—Nuestros amigos han elogiado calurosamente nuestra casita.

—¿Iban á denigrarla?—gruñó D.ª Petronila, bostezando, mientras se columpiaba suavemente en su mecedora.

—¿De suerte que insistes?  
—Digo y repito que ha sido una locura gastarse un capital, aquí, entre estos peñascos, sin provecho ninguno.

Comprendió D. Fernando que era inútil toda discusión, y guardó silencio.

Pero, por dentro hablaba su alma, herida profundamente.

Y le decía verdades amargas. Le decía que era desconsolador encontrarse solo, en medio de su familia, cuando principalmente para ella, para que ella disfrutara, había erigido aquel artístico hotel.

De su esposa, siempre egoísta y hurañá, siempre apegada al vil interés, no podía esperar ningunas sublimidades. Ni tampoco en su hijo, su único hijo, Jacinto, mozalbeta dado á la chulapería, á los toros, á las juergas, á los cafés cantantes, á las mujercuelas, podía fundar halagüeñas esperanzas.

¡Cuánto habría dado D. Fernando porque su hijo hubiera resultado un grande hombre, un sabio, un orador, un artista, un poeta!

—¡Ni siquiera se ha dignado venir á la inauguración!—pensó desgarradoramente D. Fernando.

D.ª Petronila tuvo sueño y se retiró á su alcoba.

D. Fernando quedó solo en la terraza, dejando abismarse su espíritu en el delicioso espectáculo que ofrecía en aquellos momentos la naturaleza.

Era una hermosísima noche de verano. El parque que rodeaba el hotel exhalaba los mil perfumes de sus flores y dejaba oír el manso murmullo de sus hojas. En el estanque cercano cantaban alegremente las ranas. Oíanse á lo lejos ladridos de perros, esquías de reses. En el cielo parpadeaban soñolientas las estrellas. Todo era paz y hermosura.

Estuvo D. Fernando contemplando largo rato todo aquello, como en éxtasis, fijas las miradas en un lucero que brillaba más que los otros. Y la idea de lo infinito, apoderándose de él, le hizo ver, por comparación, la inmensidad de su desgracia. ¿Para qué le servía ya la vida?

—¡Qué desventurado soy!—exclamó varias veces.

Y una angustia enorme fué invadiéndole, hasta que todo su ser cayó en un sopor profundísimo.

A la mañana siguiente hallaron á don Fernando sentado en su mecedora, frío é inmóvil. Había muerto.

El maravilloso hotel de Paraiso, con la muerte de su dueño, pareció entrar también en un estado que tenía algo de fúnebre.

D.ª Petronila le abandonó el día mismo en que fué enterrado D. Fernando

en el humilde cementerio de aquella aldea.

Jacinto no le visitó nunca.

Transcurridos algunos meses fué puesta en venta. Pero ni el otoño ni el invierno son las estaciones más propicias para pasar la vida en el campo. El hotel seguía siendo propiedad de unos dueños odiosos que no le amaban, que le despreciaban, que sólo se acordaban de él para despojarle de aquellas galas que podían ser llevadas á otra parte. Al fin, quedó desamueblado. Únicamente conservó las pinturas murales, de diversos estilos, japonés, griego, árabe, en que las figuras, en medio de la tristeza general, parecían más extrañas, más misteriosas, más enigmáticas. Pero, llegó la primavera, y, con ella, los días regocijados y las noches dulcísimas.

El parque, abandonado, obediendo á la fuerza impulsora de la naturaleza, se revistió de follaje y se coronó de flores. No bastándole los lugares que le había señalado el antiguo jardinero, empezó á escalar las gradas de la terraza, los alféizares de las ventanas, los aleros de los tejados. Y en breve, el hotel sin perder por completo la huella de la mano del hombre, elegante y sabia, fraternizó con las formas selváticas que le circunían.

El «cascarón de oro» según la frase de su desdichado creador, se convirtió en un pabellón de verdura, en una hermosa choza de esmeralda, en algo extraño, fascinador, adorable para los espíritus elegidos.

Un día, pasó cazando por allí un artista, y se enamoró de aquel hotel singularísimo. Se avistó con el guarda. Visitó el palacete y agradóle en extremo. Preguntó el precio; dábanlo muy barato, casi de balde y resolvió comprarlo. A los dos días era suyo.

A últimos de primavera, estaba completamente restaurado. Había perdido sus tristezas de muerte. Sonreía por todas partes. Dijérase que aquella morada había sido hecha para aquel artista.

Roberto Arroyo, pintor y escultor, adivinando la idea conmovedora, el plan ideal del comerciante D. Fernando Paraiso, había sido su continuador, su intérprete perfecto. El hotel, agradecido, le pagaba crecidamente su cariño. Como un corazón lleno de júbilo parecía ensancharse por todos lados. No hubo entonces, cuando Arroyo llevó su joven y bella esposa y sus hijos pequeños, preciosos como ángeles, ninguna inauguración oficial, estruendosa, costeada con oro. Pero la naturaleza tomó parte en ella, y ni faltó el aire perfumado, ni la radiante luz, ni la armoniosa música de

atribulado, más que pedir, ofrecía, y más que ofrecer ratificaba, porque aquellas rayas que nunca se borraban eran huellas de muchas arrugas anteriores.

Con los caballos sudorosos y humentes íbamos ganando los valles altos sobre las copas de los árboles que dejábamos en el fondo de las cañadas; naranjos, nogales, palmeras, mezclados en libre desorden entre los olivos, al pie de los bosques de encinas.

Los extranjeros sentían la animación de la tierra nueva, que parece ofrecernos siempre una esperanza nueva.

Pasando el pueblo de Valldemosa, al volver un recodo del camino, hice detener el carruaje, pronunciando esa palabra española que ha pasado á ser de todas las lenguas: Miramar.

En aquella claridad maravillosa de un sol sin mancha, que reflejado por el mar en una atmósfera purísima duplicaba la luz, el primer movimiento de los extranjeros fué defenderse la vista, con la mano por visera.

Los llevé casi como á ciegos á la rotunda de forma de torre de faro en que desde la roca saliente la efigie de Raimundo Lulio, colocada y erigida por el Archiduque D. Luis Salvador, preside la

los pájaros. Los niños del artista recorrieran, jugueteando, el parque; y las mariposas les daban, al pasar, besos en la frente.

Las palomas, blancas como la nieve, revoloteaban sobre el tejado, formando caprichosas y animadas guirnalda, y dándose en sus arrullos:

—Amémonos. Estamos en nuestra casa. Esta casa no es ya la de una gente mezquina, sino la de un artista.

Roberto supo, con el tiempo, la sensible historia de D. Fernando, de aquel industrial, de aquel hijo del trabajo, no comprendido por su ingrata y estúpida familia. Profundizó en el drama íntimo y tremendo de aquel hombre que, como ciertos árboles, bajo una corteza ruda guardaba un corazón blando y dulce, un corazón de miel.

Y dijo para sí, tomando una resolución generosa:

—Al comprar este hotel ¿lo he pagado todo? No. A su fundador debo un recuerdo, una reparación de la injusticia humana.

Y pidiendo un retrato de D. Fernando, ajustándose á él, labró un busto que, sobre alto pedestal, colocó á la entrada del hotel.

Además, frecuentemente iba á su sepultura del cementerio de la aldea, sepultura sin flores, con lápida miserable, y le dedicaba sus pensamientos más puros.

Ante estas demostraciones de afecto hacia la memoria de D. Fernando, solían preguntarle los campesinos:

—¿Era usted hijo de D. Fernando?

—No,—respondía el artista.—Ni siquiera yerno, pues D. Fernando no tuvo hijas; y aunque las hubiera tenido habría sido lo mismo, porque adoro, como no adora á ninguna mujer, á la que es mi esposa. Pero eso no importa nada para que yo respete á un hombre, que no me fué conocido, pero cuyas obras venero y cuyas amarguras comprendo.

Y añadía:

—Después de todo, para los afectos humanos, ¿qué necesidad hay del parentesco? Hay padres que no quisieran tener á ciertos hijos; y hay hijos que quisieran serlo de ciertos padres.

SOTERO VARELA.

## Sección Científica

### MARAVILLAS DE NUESTRO CUERPO

«Polvo eres»—dice la escritura;—pero bajo el punto de vista biológico, el hom-

Aquel ambiente compuesto de aire sin vapores y de rayos de sol sin átomos de polvo produce el efecto de una gran lente que, enfocándolo todo, desbarata las distancias y los tamaños. El árbol distante que campea en un cabo, parece un arbusto próximo; el lentisco cercano que sobre unas rocas se dibuja en el cielo, parece un árbol grande; los peñascos de la marina, distintas sus grietas y sus manchas, se acercan; el barco solitario que cruza, aumenta y disminuye de porte y de distancia á cada mirada sobre la extensión sin mojonos de las aguas en ilusión fantástica; y el mar, que rompe al pie, en el fondo del abismo, al alcance engañoso de la mano, borradas las olas por la distancia, ofrece la contradicción de una superficie unida, en calma, y de una ribera ceñida de espumas turbulentas, sin ruido de rompientes, para mayor desconcierto. El silencio de los bosques y olivares que sobre la meseta, al pie de muros de rocas por el sol calcinadas, se extienden hasta el escalón del mar, produce la impresión de un extremo de la tierra.

Mis compañeros, que acostumbrados gradualmente á tanta luz habían dejado libre la vista, se agruparon por uno de esos movimientos que ante los grandes

bre es, en realidad, clara de huevo. Si se supiera el modo, batiendo 1,200 huevos se formaría un hombre casi perfecto.

A pesar de su forma sólida, el cuerpo se compone principalmente de gases. Fórmanlo sólo 14 elementos: 5 de ellos son los gases oxígeno, hidrógeno, cloro y fluor en cantidad tal que llenarían un gasómetro de 103 metros cúbicos de cabida; y los otros nueve son sólidos y se encuentran en cualquier puñado de tierra, pues son carbono, calcio, fósforo, hierro, azufre, sodio potasa, sílice y magnesio. En la mayoría de las personas se encuentran cantidades infinitesimales de algunas otras sustancias, tales como cobre, aluminio, manganeso, plomo, mercurio, arsénico y litio; pero éstas apenas cuentan.

Si se dejase en libertad el oxígeno que tenemos en el organismo y que es el elemento más importante de la carne y de los huesos, llenaría 202 barriles de 163 litros de cabida.

Más abulta, aun cuando es más ligero, el otro constituyente de nuestro cuerpo: el hidrógeno. Tenemos suficiente hidrógeno para hinchar un globo que nos levantaría á nosotros, á sí mismo y á todo el aparejo.

Del misterioso nitrógeno tenemos próximamente media onza por cada libra de carne. Dejado en libertad ocuparía un espacio igual á 20 veces el cuerpo. Aun cuando aislado no tiene fuerza ninguna el nitrógeno, al unirse con otras sustancias se convierte en la más enérgica que existe. Uno de los explosivos más terribles es el cloruro de nitrógeno que estalla si le da el sol ó si le toca una hoja. Nadie puede vivir sin nitrógeno, que es, sin embargo, el tipo de la muerte.

Con el carbón que tenemos en el cuerpo se podrían hacer 65 gruesas de lápices. Es el verdadero combustible del cuerpo, el que nos conserva calientes y nos da fuerzas para movernos.

Aun cuando estos cuatro elementos constituyen entre 145 y 146 libras de las 150 que pesa por término medio un hombre, las pocas libras restantes están compuestas por elementos absolutamente esenciales.

Estamos muy orgullosos porque andamos en dos pies, aun cuando por ello nos exponemos á porción de accidentes y somos los seres que se mueren más despacio teniendo en cuenta nuestro tamaño. Pero sin las dos libras de calcio y las 24 onzas de fósforo que tenemos en los huesos no podríamos andar ni tendríamos brazos ni piernas, ni cráneo ni dientes; nos veríamos obligados á arrastrarnos como gusanos y á comer papilla.

espectáculos, bajo los grandes miedos, en los grandes dolores, en los grandes gozos, apiñan las familias, y pronuncian algunos monosílabos, después palabras largas, luego frases enteras, con el brazo tendido, apoyada una mano en el hombro del otro. Hablaron con entusiasmo, se asomaron al abismo, como atraídos, y levantando la vista al cielo, apoyaron la espalda en la torre, mareados por el vértigo de arriba.

Era la embriaguez de la luz, del espacio; la embriaguez que borra el pasado y suprime lo porvenir, el goce del presente, que sólo proporcionan las borracheras de cualquiera clase.

Después de ese desvanecimiento, la joven habló á sus padres con vehemencia, señalando al Norte, muy al Norte; pero su calor, en reacción contraria, congelaba el busto de la madre y encrespaba el oleaje de arrugas en la frente del padre, que, al fin, levantando el brazo, con un monosílabo tres veces repetido, presentó la mano en actitud de detener á su hija, que se acercaba suplicante.

Yo no respiraba, comprendiendo un momento decisivo de una lucha tenaz que no había empezado allí, que se reproduciría en todos los climas, porque

## FOLLETÍN

### MIRAMAR

de agua y un rumor de hojas desvanecieron el letargo, haciéndonos levantar la cabeza, unos después de otros, según la profundidad desde que había de ascender el espíritu de cada uno.

Al pie de la primera cuesta que por un tajo de la montaña lleva á los valles altos de la cordillera, desde el cauce de un torrente se elevan, dibujándose esbeltos sobre el fondo gris de las rocas, unos álamos que nos recibieron batiendo las hojas, movidas por el aire de los montes.

El álamo es en la naturaleza el maestro de la música risueña y plácida. En las alturas, la encina, insensible á las brisas, arranca al huracán, al desgarrarlo, voces de guerra ó exhala quejidos de dolor, acerbo al desgajarse del tronco una rama secular, carcomida por los siglos; el pino en los promontorios de la costa, con su copa ondulante, marca el ritmo de las grandes olas, repitiendo entre el ramaje el fragor de la rompiente; pero las hojas del álamo, sensibles al más leve soplo, en su constante batir, acompañadas del rumor del agua del arroyo, producen siempre música de se-

No se puede afirmar que un elemento del cuerpo es más esencial que otro, porque no sólo las dos libras de cal y la libra y media de fósforo que tenemos, sino también la mucho menor cantidad de hierro que tenemos son tan esenciales como el oxígeno.

Lo más curioso del fósforo es que siendo un veneno terrible, el cuerpo puede contenerlo en gran cantidad sin sufrir por ello daño. Distribuido por los huesos, la carne, el sistema nervioso y los varios órganos, tenemos el bastante para matar á los vecinos de toda una aldea ó si no se quiere ser tan cruel, para proveerlos de cajas de cerillas; porque con el fósforo del cuerpo se podrían fabricar 8.064 cajas reglamentarias de 60 cerillas cada una. El fósforo combinado con el calcio y el oxígeno forma el durísimo fosfato de calcio que da á los huesos su rigidez.

Sin hierro la sangre no podría llevar oxígeno desde los pulmones á las partes más remotas del organismo. No tenemos en la sangre más que la décima parte de una onza de hierro, lo escasamente necesario para hacer cuatro ó cinco clavos, pero son clavos vitales, porque si nos quitaran ese hierro caeríamos muertos.

El agua es el elemento más abundante de nuestro organismo. Un hombre de 150 libras de peso tiene de 90 á 96 de agua. La principal acción de ésta es muy curiosa. La mayor parte de los huesos y de la grasa es lo que pudiera llamarse tejido inanimado. Lo que hace vivir al cuerpo es el protoplasma, el cual forma la parte principal de los músculos, el cerebro, los nervios, los pulmones, el corazón, etc. El protoplasma existe en la forma de millones de glóbulos diminutos pues unos junto á otros y más ó menos embebidos entre sí. Fuera del agua se morirían lo mismo que una sardina; así es que el protoplasma tiene que estar siempre sumergido en agua y, en realidad, se pasa la vida en agua corriente. No podría realizarse ninguna función del cuerpo sin el agua: disuelve los alimentos, arrastra los corpúsculos de la sangre, humedece las membranas de la boca, de la nariz, de la garganta y de todo el interior del cuerpo, forma una especie de almohadilla alrededor del corazón, de los pulmones y de los órganos del abdomen, nos refresca por evaporación en forma de sudor y desempeña otra porción de funciones no menos útiles. Cuanta más agua hay en el cuerpo, más vigorosa es la vida. Los niños inquietos tienen más agua que los adultos, y la lentitud de la vejez se debe en gran manera á una especie de sequía.

La sal ordinaria desempeña también un gran papel y se la encuentra en la sangre, en los músculos, etc. No tenemos más que unas seis ó siete onzas, lo bastante para llenar un salero de buen tamaño. Lo raro es que el cuerpo hace un gran consumo de ella, pues elimina media onza cada día.

La sosa común, que tanto se gasta para lavar, realiza en el cuerpo las mismas funciones que en el lavadero y es elemento indispensable. Disuelta en la sangre llega á todas partes del cuerpo con una misión altamente higiénica: donde quiera que encuentra una partícula de ácido carbónico, se apodera de ella, la lleva á los pulmones y la descarga en el aire. La cantidad de sosa que tenemos en la sangre es, en realidad, muy pequeña, pero la labor que hace es inmensa. No podemos realizar ningún acto sin producir una cantidad determinada del venenoso ácido carbónico. Cada latido del corazón, cada movimiento del pecho al respirar, hasta el doblar un dedo ó cerrar los ojos, produce una combustión y un gasto y, por consiguiente, un residuo que si no fuera eliminado continuamente estropearía la máquina humana en pocos minutos. La sosa es la que hace esto.

El ácido hidroclórico es otra de las menudencias sin la cual sería imposible la vida. Tenemos en el estómago una pequeña cantidad de él fabricada en la fórmula precisa y que mata casi todos los microbios que tragamos con los alimentos, impide la fermentación y ayuda á la digestión.

La mayor parte de la grasa que consumimos encuentra en los intestinos un álcali, y mezclándose con él, forma jabón. Hay en el cuerpo grasa bastante para fabricar de tres libras y tres cuarterones á siete libras y media de jabón, según que el individuo sea flaco ó gordo. Por término medio fabricamos en el curso de nuestra vida algunas toneladas de excelente jabón, y hay veces que tenemos una pastilla de él en los intestinos. En clase de producto derivado pro-

ducimos también glicerina lo mismo que en una jabonería bien montada.

Para formar músculos nuestro organismo toma de la sangre otras sustancias en cantidad apropiada. Si se está débil ó si se tienen unas fuerzas fabulosas, débese en gran modo á la habilidad colectiva de la sangre.

El trabajo que realizamos es inmenso. Véase, por ejemplo, la presión atmosférica: al nivel del mar es precisamente de 15 libras por pulgada cuadrada, es decir, que llevamos una carga de cerca de 17 toneladas. ¿Cómo no nos aplasta? Porque la presión externa del aire está contrabalanceada exactamente por la interna de los pulmones y la fuerza expansiva de los gases que componen la sangre y los demás fluidos del cuerpo. Una demostración curiosa de lo bien balanceadas que se hallan estas presiones es que si estando al nivel del mar se pincha uno un dedo, la sangre sale lentamente: pero si se hace lo mismo á 18 ó 20.000 pies de altura, salta en chorro.

Respiramos de 15 á 17 veces minuto y en las 24 horas nuestras aspiraciones y espiraciones llenarían de aire un globo de 19 metros cúbicos de capacidad. Al hacer esto desarrollamos para admitir el aire en los pulmones y dominar la elasticidad de éstos y de los músculos de aquella parte del cuerpo, una fuerza que si se concentrara en un solo esfuerzo bastaría para sostener en el pecho un peso de hierro de 1,797 kilogramos.

Otra de nuestras maravillas es el corazón. Tan pequeño como es, trabaja desde el nacimiento del individuo hasta la muerte, sin más descanso que una fracción de segundo cada vez, entre los periodos de su actividad. Las pulsaciones de esta verdadera bomba obligan á la sangre á pasar por canales que miden unos 55 metros de largo y á recorrer por completo el sistema dos veces cada minuto. Cada 24 horas desarrolla una fuerza igual á la necesaria para levantar 120 toneladas á 30 centímetros y medio de altura, ó sea el trabajo de 8 caballos.

En realidad el hombre desarrolla en 24 horas una fuerza tal, que si se concentrara en un momento bastaría para remolcar á tres vapores de 600 toneladas con una velocidad de seis millas.

Aparte de esto todavía le quedan fuerzas bastantes para poder hacer un trabajo igual á si subiera por una escalera á una chimenea de 137 metros de altura una tonelada de carbón.

(Del Alrededor del Mundo.)

## Variedades

### Cómo debe encenderse el pitillo

Si se enciende un buen pitillo habano en la lumbre de otro, pierde todo su aroma.

Al chupar se le infecta con el humo ya rancio y con la nicotina del otro cigarrillo, y fácil es de comprender que ésta basta para quitarle todo el aroma. Nadie que aprecie el mérito de una buena marca de picadura, cometerá semejante error.

Si no se tienen cerillas, el mejor modo de encender el cigarro con la lumbre de otro es soplando en vez de chupando. De este manera no se estropea el aroma y además, aun cuando parezca extraño, el cigarrillo se enciende tan bien como con el otro procedimiento.

Si se quiere hacer la prueba de que no hay exageración en esto, enciéndase un pitillo con la punta de otro y paladéese la chupada. Después enciéndase otro con una cerilla y paladéese. Compárense los dos gustos y se verá cuánto ha perdido el que no se encendió á la llama.

### ¿A qué edad es más fuerte el hombre?

Los músculos, como todos los órganos del cuerpo, tienen sus periodos de desarrollo y decadencia. Nuestras fuerzas físicas aumentan hasta cierta edad y luego disminuyen.

Pruebas de la fuerza de algunos miles de personas han sido hechas por medio del dinamómetro, y las siguientes son los resultados en los individuos de raza blanca:

Un joven de 17 años levanta un peso de 286 libras; á los 20 años, levanta 320; á los 30 y 31 años llega al maximum (356 libras)

Después de esta edad, la fuerza empieza á debilitarse, muy despacio al principio. A los 40 años se disminuye en 8 libras, y este decrecimiento continúa

aumentando despacio hasta los 50 años. Entonces la fuerza es de 330 libras.

Luego se va decayendo, cada vez más rápidamente, hasta que se llega á la debilidad producida por la senectud.

No es posible dar estadísticas de la disminución de la fuerza después de los 50 años, porque varía mucho según el individuo.

### Dentaduras artificiales

Un diario inglés afirma que se ha construido con diamantes una dentadura.

Añade que está destinada á un célebre boxeador americano, á quien rompieron los dientes en un asalto sensacional.

El país en donde hay mayor número de dentistas es en los Estados Unidos.

Según una estadística reciente, allí no se construyen todos los años menos de cuatro millones de dientes.

En dicha nación se encuentra el único caballo que lleva la dentadura artificial. Es joven todavía y lo posee Mr. Henry Lloyd, de Lonsville.

### Un nuevo Estado

Entre dos grandes pueblos de la América del Sur ha surgido hace pocos días un nuevo Estado, una República microscópica que no tiene nada que envidiar á la de San Marino, á la de Andorra y al Principado de Mónaco.

El nuevo estado ha tomado el nombre de República de Acre. Está situado entre el Brasil y Bolivia.

Su importancia es puramente imaginaria. Se trata de una República de juguete que no tiene más de ocho kilómetros cuadrados, ni más de 15.000 habitantes. Los súbditos de Acre son en su mayoría brasileños; hay también entre ellos algunos peruanos y bolivianos.

El origen de este pequeño Estado es la constante disputa que han sostenido el Brasil y Bolivia por la posesión del territorio de que se trata. Ambas naciones han sostenido año tras año incesantes negociaciones para reivindicar sus respectivos derechos, sin llegar á entenderse nunca. Cansados de tal porfía los «acrenses», han resuelto el litigio por sí mismos, declarándose independientes y constituyendo una república.

Respecto del porvenir del nuevo Estado se hacen muchas conjeturas en Brasil y Bolivia. Pero es creencia general que para evitar diferencias entre ambos pueblos se respetará la independencia de Acre. Así, pues, la nueva República estará garantizada contra el Brasil por Bolivia y contra Bolivia por el Brasil.

El territorio de Acre es fértil y rico. Sus habitantes están dedicados casi por completo á las labores de la tierra.

### Notas de la prensa

En 1475 se imprimieron los primeros libros en Barcelona y Zaragoza.

En 1476, en Sevilla.

En 1480, en Salamanca.

En 1486, en Toledo.

En 1492, en Pamplona.

Desde esta fecha casi puede decirse que se generalizó el invento en España.

El libro más pequeño que se conoce mide diez milímetros de alto por seis de ancho, y contiene 203 páginas de diez líneas cada una.

El periódico mayor del mundo es «The Illuminated Quadruple Constellation», con 2.60 metros de largo por 1.82 de ancho.

El más pequeño es «Little Standard», que mide 75 milímetros de alto por 70 de ancho, y no puede leerse sin el auxilio de la «loupe».

El periódico más caro del mundo es el «Klondyke Morning Post», cuya suscripción cuesta 1.600 francos al año, y cada número 35 francos. El precio de inserción de anuncios es de 300 francos por línea.

## Crónica Local

### EN EL «CÍRCULO SOLLERENSE»

En la sala de billar de la sociedad de sport «Círculo Sollerense» tuvo lugar en la tarde del domingo último la anunciada reunión para tratar de instalar en este pueblo un servicio de coches automóviles. La concurrencia no fué numerosa en extremo, pero sí muy selecta, teniendo en ella representación, puede decirse, todas las clases sociales de la localidad. Ocupó la presidencia D. José Rullán y Mir Pbro., de todos nuestros

lectores conocido como entusiasta por cuanto pueda contribuir á la prosperidad moral ó material de su querida Soller, y que reunía además la circunstancia de ser el más anciano de los presentes.

A la hora señalada principió la reunión dando cuenta el mencionado señor Rullán de cual era el objeto de la misma. Demostró cuanta importancia y trascendencia encierra el proyecto, al parecer modesto, y alentó á los iniciadores y á los demás que les secundan para que no desmayen ante las contradicciones y disgustos que de seguro tendrán para poder conseguir la realización de tan bello ideal, y que si no los tuviera sería éste, quizás en todo el mundo, el primer progreso que se hubiera visto libre de ellos; hizo una pequeña digresión histórica para probarlo, enumerando una por una todas las reformas locales contemporáneas de utilidad general, desde la implantación del correo diario entre este pueblo y la capital hasta la instalación de la fábrica del gas. Terminó manifestando que se adhiere de todo corazón á la idea, tan en armonía con las aficiones de toda su vida, é invitó á que se discutiera el modo y forma de realizarla.

El ilustrado farmacéutico D. Jaime Torrens, habló seguidamente, para manifestar sus deseos de dar á conocer algunos datos que conviene no ignoren los que quieran responder al llamamiento que se permitieron hacer al público sollerense los firmantes de la circular que se repartió oportunamente y reproducimos nosotros en nuestro penúltimo número; pero que, conociendo su falta de condiciones oratorias, lo había escrito, por lo que suplicaba á los reunidos le permitieran leerlos. Accedieron con gusto estos á la petición de nuestro amigo, quien dió seguidamente lectura á sus apuntes en esta forma:

«Señors: Parl en nom d'ets qui firmen amb mi sa circulá qu'heureu lletgit, per dirvos que s'objecte d'aquesta reunió es es que tots sabeu: tracta d'ets cotxos automòbils y veurer si es ó no convenient es que s'implanti aquí un servici d'aquesta classe de carruatjes que, com es mateix nom ja heu diu, son «cotxos que se mouen per si sols», que no hi tiran cavalls ni altra classe de besties que se cansan, suan, trevelan, se desbocan y s'espantan; son cotxos, com he dit, que per un simple mecanisme partexan y s'aturan, voltan, van poch á poch ó depressa, pujan y baixan costats, amb una paraula, fan tot lo que dicta sa voluntat de s'homo qui los guia.

«De que aquests cotxos tenen ets seus inconvenients, no importa dirho; en aquest mon no hi ha res perfect, y un d'ets inconvenients que tenen, y tal vegada es mes grós, es que valen molts mils pessetas; pero també tenen molts ventatjes demunt s'altre classe de carruatjes, y prova d'aixó es que ses nacions cultas, sas que van al frente de sa civilizació y d'es progrés, los estableixen si ja no los tenen establerts desde fa anys, y fins y tot ets cotxos de parada ó de lloguè, que tant abundan á sas principals ciutats, son ja, avuy en dia, cotxos automòbils. A Barcelona, ciutat tant prop de noltros, hey ha una sola casa qu'ha presentat una sollicitut á s'Ajuntament demaonant s'instalació per conta propia de vuytante carruatjes automòbils d'aquets, que servirán per llogá; dits carruatjes serán iguals ó pareseuts á n'ets que tractam d'establir aquí p'es servici entre Soller y es Pòrt, per ara, amb s'única diferencia de que sa força d'aquets será s'electricitat, y sa d'ets nostros, per falta de fábrica que la produhesca, será sa benzina ó s'essencia de petroleo.

No está en so meu ánimo es criticá sas altres classes de carruatjes per vení á alabá sa que vos proposam en aquest moment, ni es s'idea d'ets iniciadós entablí competencies amb ningú; tractam únicament d'establir un servici públich cómodo, segú y barato entre Soller y es Pòrt, servici del que, fins á l'hora present, podem dir que careixem, y que volem posá en planta per cuant l'heurem menesté, que es avuy mateix, per no di demá. Desitjam que sia obra comuna, ó milló dit, obra de molts y no exclusiva d'alguns potentats: vat-aquí es motiu perque ses accions deuran está, si m de fé es nostro gust, á s'alcançe de totas sas fortunas. Si sa suscepció que s'iniciará vuy promèt y té ressonancia, desde demá sa Comissió ó Junta que n'ombrereu podrá encarregar d'ets trabays preliminaris, Estatuts, escritures, compras, etc.; etc.; si, per al contrari, después de passat algun temps sa suscepció no aumenta ni arriba al limit necessari per comprá dos cotxos que sian per lo menos de dotze plassas cada

un, á sa Comissió no li quedará res mes que prender un d'aquets dos camins: posarhi lo que hi falti ó enviarhó á filá y anarsen amb sa música á l'altre part.

De si estarém ó no acertats amb s'instalació d'aquets cotxos es públich heu dirá: Soller, vila important y laboriosa, comparable solament á l'industrial Cataluña; trabaya sensa alçar es cap tots ets dias de sa setmana, y el diumena, dia de descans, umpl ets cafés, tavernas, y camins de per sas aforas, perque no té altra loch ahont anar á es-playarsé. Fassém d'es nostro Port una petita Suissa, ompliguem aquella barrada de cómodas casas y vistosos chalets, ahont sa jent hey puga aná y estarhi al menos asseguda, y veureu com aquellas, un temps brutas, barracas se convertirán en loch florit y ameno, en el que s'hi podrán passar amb delici algunas horas.

Hem cregut qu'aquesta nova linea que tractam d'establir es mes que de sols utilitat, sumament necessari; mirau, sinó, si pareix una romeria sa carretera d'es Port cada vegada que vá ó vé es vapor *Lleó d'or*; y una cosa igual ó pareseuda succehia cada dilluns en que venia de Barcelona es vapor correu, suprimit d'una plomada, sensa qu'ets sollerichs hajem fet ni sisquera sas mes minima protesta, ni dat tan sols una passa per tornarhó restablir.

Per halagá es vostro gust y presentá aquest projecte engalanat y revestit de brillants colors en que principalment ressaltá es de rosa, podria presentarvos un pressupuesto prenguent per barse un viatge plé, demati y capvespre, durant es tres mesos de rigurós hivern, tres al dia durant ets sis mesos de primavera y quatre en los tres mesos restants d'estiu, ó sia sa temporada de bañys, y de segú qu'en aquest presupuesto problematich sas entradas serian en major número que sas sortidas, desde es moment en que es gasto de combustible se reduex á set centims de pesseta per kilometro, ó sia d'una pesseta, poch mes ó manco, per cada dos viatjes d'anada y venguda á n'es Port; aquest es s'únich dato de color de rosa, segú y positiu que vos present, y fás peu-á-banya sobre aquest dato perque no voldria que en ningún temps ni loch poguesseu dir qu'heu estat enganats: es qui cregui que prenguent cinq ó deu accions d'aquesta empresa, total 25 ó 50 duros, li han de dar un rēdit qui li basti per diná ó sopá molts de dias, fa uns malcontes; es projecta aquest podrá dar resultats á la llarga, però per ara mos hem de contentá en poder anar á n'es Port á cualsevol hora d'es dia pagant sa módica cantidad de 20 centims de pesseta, y estau segú qu'aquesta cantidad, descontada de lo que costa vuy llogant un carruatje per fer aquesta mateixa travessia serán uns bons interessos que d'una manera indirecta vendrán á entrá dins sa nostra butxaca.

Si de s'unió neix sa força, com se diu y es vé, deman s'unió de tots per dú á efecte aquest non projecte, y per donarhi una sempenteta forta mes tart, que forta se necessita per empenye ets automòbils y arribarhó alt *Es Coll*. Si per al contrari sa força l'han de fer uns poch y ets altres, decantant s'espata, passan mes gust en mirarhó d'enfora, es projecte fracassará y no será, per cērt, com tots vltros veys, per falta de bona voluntat d'ets que tenen s'honra d'esporsarlovos avuy. He dit.

Aplaudíu la concurrencia las atinadas frases del Sr. Torrens, y como todas las miradas se fijaran en el notario D. Pedro Alcover, no pudo menos éste, para complacer á los reunidos, comprendiendo la elocuente súplica que aquellas envolvían, que dirigirlos la palabra. Dijo que después de lo dicho por los Sres. Rullán y Torrens, poco podía añadir ya, pero que sin embargo no había de ocultar su satisfacción y su esperanza de ver en breve realizado el proyecto, cuando tantos y tan valiosos elementos se reunían para darle vida. Hizo presente que el Director de los Ferrocarriles de Mallorca, D. Guillermo Moragues, ante la imposibilidad de poder asistir á la reunión, le había autorizado para que manifestara en su nombre que, en un todo conforme con la idea, la aplaude y dispuesto está á secundarla y á hacer cuanto esté de su parte para su inmediata realización. Añadió que la empresa para la instalación de los coches automóviles en Soller está llamada, á pesar de su modesto origen y de sus limitadas aspiraciones de hoy, á adquirir gran importancia, siendo quizás la destinada á sustituir con el tiempo los vehículos mecánicos que se propone instalar, por potentes locomotoras, y citó como ejemplo un capitalista norteamericano, que empezó también

su fortuna modestamente y es hoy el rey de los ferro-carriles de los Estados Unidos. Acabó enumerando las ventajas que esta mejora ha de reportar al vecindario y la importancia que con ella ha de alcanzar la poética barriada del puerto, llamada á ser con el tiempo, si se la dota de las comodidades que ahora le faltan, el punto más delicioso de este valle.

D. Jaime Sastre, Vicario, que, con el Dr. D. José Pastor, había asistido en representación del clero parroquial, dijo que la idea que se trata de realizar es en extremo simpática, digna en su concepto, de que todas las clases sociales le presten su apoyo. Añadió que la Iglesia, lejos de oponerse al verdadero progreso, lo bendice, y que progreso entraña el automovilismo, que acorta las distancias y acerca más los pueblos. Haciendo hincapié en lo indicado por el Sr. Alcover, de que la empresa, modesta en su origen pueda alcanzar con el tiempo importancia suma, dijo que se dan casos en que una pequeña chispa, la lumbre de un cigarrillo, han bastado para producir grandes hogueras, formidables incendios, y terminó adhiriéndose al pensamiento en su nombre y en el de la representación que ostentaba.

D. Juan Oliver (Rubert) manifestó que consideraba de imprescindible necesidad se nombrara una comisión que tuviera á su cargo el continuar los trabajos empezados, recibir adhesiones, redactar los Estatutos y cuantos preliminares sean necesarios. Conformes todos, se procedió al nombramiento de la expresada comisión, siendo elegidos por aclamación los Sres. D. Pablo Mayol y Arbona, D. Lorenzo Roses y Borrás, D. Nicolás Morell y Pons, D. Pedro Alcover y Maspons, D. Jaime Torrens y Calafat, D. Guillermo Deyá y Joy y D. Miguel Forteza y Pomar.

Hizo algunas advertencias muy oportunas D. Pedro Mayol y Arbona, de las cuales se tomó nota, y seguidamente se procedió al nombramiento de diferentes comisiones de propaganda, para facilitar la suscripción de acciones en los diferentes centros de esta localidad y entre los sollerenses residentes en Francia. Quedaron constituidas dichas Comisiones en esta forma:

**Clero:** D. Jaime Sastre, Vicario, don José Pastor, Vicario, y D. José Rullán Pbro.

**La Unión:** D. Lorenzo Roses, D. Pedro Mayol y D. Ramón Coll.

**Defensora Sollerense:** D. Salvador Elias, D. Jaime Vicens y D. Miguel Bauzá.

**Casino Republicano:** D. Arnaldo Casellas y D. Lorenzo Alou.

**Círculo Sollerense:** D. Emilio Conte y D. Jaime Torrens.

**Barriada del Puerto:** D. Juan Oliver y D. Jaime Rullán.

**Fabricantes:** D. Nicolás Cortés y don Juan Morell.

**Estranjero:** D. José Ripoll, D. Juan

Marqués Arbona, D. Antonio Bernat y D. Guillermo Alcover.

La suscripción de acciones se verificó seguidamente, elevándose en un momento la suma, solo de los presentes, á 425, y con esto se dió por terminado el acto, saliendo del local todos los asistentes bien impresionados y con la seguridad de que la instalación de los coches automóviles en Sóller es ya un hecho. Así lo creemos también nosotros y por esto no nos es posible ocultar la satisfacción que de nuestro corazón rebosa, satisfacción que es la misma que sentimos cada vez que vemos avanzar un paso á nuestro querido pueblo por la espinosa vía de progreso, y que no pueden menos de sentirla con nosotros cuantos hijos de Sóller aman de veras al valle encantador en que vieron la luz primera.

Por medio de diferentes pregones se ha anunciado al vecindario durante la semana actual: que la cobranza voluntaria de cédulas personales se ha abierto y continuará estándolo todos los días laborables de 9 á 12 de la mañana y de 3 á 5 de la tarde, en las oficinas del primer piso de la Casa Consistorial; que desde el día 21 hasta el 25 del actual, y estos inclusive, lo estará la del primer trimestre del corriente año económico de la contribución territorial é industrial, en la casa núm. 9 de la calle de la Rosa; y que, habiendo tenido noticia la Alcaldía de que se ha introducido cerdos en el caso de la población contra lo dispuesto en otro bando y en perjuicio notable de la salud pública, se verá en el caso de castigar con la multa á que haya lugar, á los que resulten contraventores de la disposición de referencia.

En algunas casas de comercio de esta localidad ha principiado ya la confección de cajones de higos, y, según noticias, otras muchas empezarán dicha operación durante la semana próxima.

A pesar de los malos resultados que obtuvieron algunos en la temporada anterior, dícese que si los precios convienen se confeccionarán cajones de dichos frutos pasos en gran cantidad.

Por fin el cielo nos ha regalado al parecer benéfica lluvia, sinó todo lo abundante que teníamos derecho á esperar en la época en que nos hallamos, con las noticias que de otras comarcas vecinas teníamos, y de los densos nubarrones que durante toda la semana nos han amenazado con fuertes tronadas, lo suficiente á lo menos para dar á las tierras un buen tempero.

La temperatura continúa refrescándose.

El número de los mozos del último reemplazo que corresponde á este pueblo, conocido el resultado de las décimas verificado por la Exema. Diputación Pro-

vincial, es de 46. A Fornalutx corresponde 3.

El vapor de esta matrícula, *León de Oro*, que había limpiado sus fondos en Marsella y desde este punto emprendió viaje directo á Barcelona, llegó á nuestro puerto el jueves por la mañana, siendo portador de numeroso pasaje y variada carga. Ayer quedó listo para salir al anochecer, para Barcelona y Cette, pero impidiéndolo la tormenta á la hora anunciada y ha efectuado su salida á las cuatro de esta madrugada.

**Las Campanas** titúlase un nuevo colega semanal, joco-sério, que vé la luz pública en Palma desde el sábado último. Al saludo que dirige á sus compañeros en su «repique general» del primer número, correspondemos nosotros, deseando al humorístico colega larga y próspera vida, al mismo tiempo que dejamos con él establecido el cámbio.

La Comisión encargada de llevar á efecto la instalación de los coches automóviles en esta población, nos suplica hagamos público, con el fin de complacer á las muchas personas residentes en Francia que han pedido datos y explicaciones para tomar parte en una empresa de tanta importancia, que las acciones de ésta serán de á veinte y cinco pesetas una, y que los señores D. José Ripoll y Magraner (Rue Pyramide 2 A Marsella), D. Antonio Bernat y Bernat, (Quai de la Ville 15 Cette) y el Director de este semanario (calle de San Bartolomé número 17 Sóller), son los encargados de contestar á cuantas consultas les hagan, al mismo tiempo que de anotar el número de las acciones que pidan los que tengan interés en que nuestro pueblo sea el primero de la isla y el tercero de España que vea correr por sus calles y carreteras tan ingeniosa máquina.

El número de acciones suscritas que, como hemos dicho, al terminar la reunión se elevaba á 425, dos horas después llegaba á 480, al día siguiente á 550 y á la hora en que cerramos la presente edición alcanza á 750 sin que ninguna de las comisiones de propaganda haya dado cuenta todavía del resultado de sus listas parciales que á dicha suma han de agregarse después.

## EN EL AYUNTAMIENTO

Sesión del día 16 de Septiembre.

En la noche del expresado día reunióse el Ayuntamiento de segunda convocatoria para celebrar la sesión ordinaria de la anterior semana. Presidió el Alcalde, Sr. Canals, y asistieron á ella los concejales Sres. Canals (D.), Alcover, Mayol, Rintort, Coll, Oliver, Deyá y Estates.

Al declararse abierta la sesión dióse lectura al acta de la anterior, y fué aprobada.

Se dió cuenta de una circular del señor Gobernador civil de esta provincia de 14 del actual en que interesa la remisión del plan sanitario completo que se haya adoptado para defender de la epidemia á esta población y para combatir-la si fuere invadida, el que deberá estar en armonía con los acuerdos adoptados por aquella autoridad á propuesta de la Junta provincial de Sanidad, y siempre que sea posible deberá ir acompañado de dibujos topográficos que marquen los sitios destinados á hospitales, campamentos y cementerios. Se dió por enterado el Ayuntamiento.

Se enteró también de una comunicación de la Comisión mixta de reclutamiento de esta provincia en que indica que habiendo faltado á la concentración ordenada para su destino á cuorpor los mozos José Pizá y Bernat n.º 1364 correspondiente al reemplazo de 1894; Antonio Vicens y Magraner núm. 325 y Juan Marqués y Rullán núm. 2224 correspondientes al de 1895 y Antonio Alorda y Maloñdra, Damián Trias y Colom, Antonio Oliver y Canals, Jaime Cifre y Albertí, Bartolomé Joy y Castañer, Pedro Antonio Juan y Ballester, Gabriel Pons y Roca, Agustín Lopateguá y Colom, Juan Rullán y Frau, Antonio Canals y Deyá, Miguel Valcaneas y Serra, Miguel Ballester y Ripoll, y Antonio Oliver y Morell, números 156-94-104-117-123-133-141-143-153-155-157 y 161 respectivamente correspondientes al de 1897; en observancia á lo que dispone la R. O. de 4 de Abril de 1889, deben ser declarados prófugos, habiendo acordado aquella que se proceda á la instrucción del oportuno expediente, para que dicha declaración pueda tener efecto en la forma que dispone el artículo 109 y siguientes de la vigente ley de reclutamiento, y acordó su cumplimiento.

Se dió cuenta de varias instancias: una de D. Juan Estarellas y Pons como encargado de D.ª María Barceló y Morey, otra de D. Bartolomé Estates y Vicens, y otra de D. Antonio Arbona y Bernat, todas en solicitud de permiso para hacer obras en los inmuebles que en ellas se indican, sitios en la calle de Serra, en el torrente nombrado de Fornalutx y en el kilómetro 33 de la carretera de este Puerto, respectivamente. Acordóse pasaran á informe de la Comisión de Obras las dos primeras y del Sr. Ingeniero encargado de dicha carretera, esta última.

Acordóse aprobar los dictámenes emitidos por la nombrada Comisión acerca de lo solicitado por los vecinos D. José Lladó y Pizá á nombre de D. Juan Palou y D. Gaspar Aguiló y Forteza, de cuyas instancias se dió oportunamente cuenta, y conceder á estos el solicitado

permiso con arreglo á lo informado en los dictámenes de referencia.

Reproducida la lectura de la instancia presentada por D. Rafael Nadal y Sastre, cuya discusión quedó aplazada para esta sesión y después de discutido amplia y detenidamente el asunto á que se contrae la misma, sobre el que no se ha tomado acuerdo alguno por la Corporación anterior ni por la actual, y habiéndose incoado un expediente gubernativo respecto al particular, acordó el Ayuntamiento por unanimidad no acceder á lo que solicita el instante.

Siendo demasiado angosta la calle de San Andrés y á fin de facilitar el cómodo tránsito por la misma, acordóse darle la latitud que se considere necesaria el objeto expresado.

Por último acordóse verificar varios pagos.

Y se levantó la sesión.

## CULTOS SAGRADOS

**En la iglesia Parroquial.**—Mañana, día 24, continuará la oración de cuarenta horas. A las siete y media, comunión general, acto seguido la exposición y misa matutinal. A las nueve y media, horas menores y la misa mayor á grande orquesta, predicando el Reydo. P. José Auba, Preósito del Oratorio de la congregación de San Felipe Neri. Por la tarde, los actos del rezo divino; y al anochecer trisagio solemne y reserva.

Día 25.—Exposición á las seis de la mañana y luego misa solemne. A las nueve y media, horas menores y la misa mayor. Por la tarde, los actos de coro; y al anochecer letanía, el ejercicio mensual con plática por el indicado orador, y reserva precedida de procesión y *Te Deum*.

## Registro Civil

### NACIMIENTOS.

Varones 3.—Hembras 0.—Total 3.

### MATRIMONIOS

Día 21.—D. Gabriel Coll, soltero, con D.ª Antonia M.ª Rullán, soltera.

### DEFUNCIONES

Día 18.—D. Bartolomé Arbona Bauzá, de 19 años, soltero, calle del Cementerio.

Día 19.—D.ª Antonia Garau Perelló, de 62 años, casada, manzana 50.

Día 21.—D. Antonio Trias Morey, de 73 años, casado, manzana 54.

## MOVIMIENTO DEL PUERTO

### EMBARCACIONES FONDEADAS

Día 17.—De Denia, en 1 día, land Humilde, de 57 ton., pat. D. J. Casasnovas, con 8 mar. y lastre.

Día 21.—De Cette y Barcelona, en 10 horas, vapor León de Oro, de 278 ton., cap. D. J. Martorell, con 16 marineros, pasaje y efectos.

### EMBARCACIONES DESPACHADAS

Día 22.—Para Cette y Barcelona, vapor León de Oro, de 278 ton., cap. don J. Martorell, con 16 mar., pasaje y efectos.

## 77 ENSAYOS CIENTÍFICOS Y LITERARIOS

En su alumbramiento hemos visto confirmado cuanto llevamos dicho de esta ladera; pues cogimos la vena en el punto donde se precipitaba en una falla.

Las aguas producidas por dichos terrenos, tan áridos en el exterior, juntamente con las procedentes de mesetas situadas en las estribaciones opuestas á los montes de la Serra, que miran á Orient, y cuya estratificación buza hácia nuestro término, aparecen en abundancia en la Font de S' Olla que podría aumentar sus caudales á poca costa por ser explorable.

Este manantial debe su existencia á la obstrucción ó relleno de las mencionadas fallas, producido por un banco de roca eruptiva en la parte del Teix, y de arcilla impermeable depositada sobre una roca liásica cuya estratificación buza hácia el Coll. Estos manantiales, dispuestos á manera de dique, hacen saltar el agua en forma de surtidor, dentro de una cueva, desde cuyo punto sale á la superficie exterior, para dar movimiento á las aceñas y vida á la agricultura.

Escasos conocimientos en hidrografía se requieren para no ver y lamentarse del caudal de agua que infructuosamente se pierde en cada uno de los manantiales de Salaverde y Font de S' Olla, ántes de aparecer al exterior, cuyos escapes corren sin provecho de nadie, á engrosar otro manantial que cruza por debajo nuestra población, hasta unirse á los procedentes de otras cuencas que también van á ocultarse en las profundidades de la tierra.

## ALUMBRAMIENTO DE NUEVAS AGUAS EN SÓLLER

### CUENCA DE SA COMA

Condiciones reúne esta cuenca que á primera vista parecen altamente favorables para alumbrar en ella un manantial considerable; pero, examinando geológicamente, se vé desde luego que serían infructuosos cuantos trabajos de perforación se hiciesen en aquellos terrenos; no porque realmente deje de existir allí una corriente, sinó por la profundidad á que ésta baja y el extravío que debe de sufrir.

El salto de que hemos hablado al examinar las condiciones hidrográficas de la cuenca del Coll, se halla tan marcado en el punto donde las aguas de esta cuenca deberían salir al exterior, que en nada debe extrañarse la ausencia de éstas. En lo que el hidróscopo debe suspender su juicio, es: en indicar el curso que sigue la corriente subterránea, hasta conocer en detalle la posición de los variados terrenos puestos allí por un trastorno geológico, cosa no muy fácil de conseguir.

Es muy probable que el agua, después de atravesar la montaña de *Can Burdils* se una á las procedentes de *S' Arrom* para engrosar el manantial de *S' Uyet*; (1) y todavía lo es más que dicha agua forme allí dos brazos, corriendo el primero al punto indicado y el segundo vaya á formar el manto que, á profundidades varias, se estien-

(1) Esta probabilidad pasó al grado de certeza diez años después de escrito este trabajo, con motivo de haber echado casualmente aguas sucias de tierra en un pozo seco que hay en *Son Bor*, las cuales aparecieron mezcladas con las de *S' Uyet*, ensucando las de la plaza que manaron sucias bastante tiempo, incidente que se ha repetido varias veces, dando siempre el mismo resultado.

## POR D. JOSÉ RULLAN PBRD.

de debajo de las calles de Real, del Cementerio y de San Pedro, como lo indican el nivel constante conservado por algunos pozos cavados en dichos terrenos y la dificultad que ofrece su limpia, aun en años de sequía. Estas aguas, á muy poca costa, podrían alumbrarse y destinarse al riego.

Todavía existen señales de haberse cavado algunos pozos de prueba en dicho punto, que dieron el resultado negativo que era de esperar; y no escarmentando todavía, no ha faltado posteriormente quien quisiese probar nueva fortuna, no haciendo caso de nuestro criterio, gastándose un capital considerable, sin éxito, como era natural. A esto conduce la falta de criterio en guiarse por simples tradiciones como la que vamos á consignar.

Se dice que en invierno, junto á la puerta que dá entrada al predio *Sa Coma*, se oye un ruido subterráneo producido por las aguas al precipitarse en la falla: son personas viejas las que lo cuentan sin dar testimonio de haberlo percibido por sí mismas. Esto, que no es imposible, tendrá el mismo fundamento que la existencia del ricacho *Negret* que, desde los tiempos de la conquista, oculta sus grandiosos tesoros en la cueva del mismo nombre, que allí existe, ofreciendo franquear las puertas de tan rico depósito, únicamente al que le presenta una vela encendida en el fuego bendito del Sábado Santo, y en el acto de tocar á Gloria, cosa que nadie ha podido realizar aún, si es que haya habido quién lo intentase como cuenta la misma tradición haberlo intentado, llegando siempre tarde. Como los montes redondeados no dan aguas á

PUBLICACIONES RECIBIDAS DURANTE LA PRESENTE SEMANA

Boletín de la Sociedad Arqueológica Luliana.—SUMARIO del mes de Agosto: Folk-Lore Balear. Tradicions populars mallorquines, per D. Antoni Maria Alcover, Pre.—II. Mestre Jordi, médico mallorquín del siglo XIII, por D. Enrique Fajarnés.—III. Autógrafos de personajes notables, por D. E. Aguiló.—IV. Choque entre los bandos de la Almudaina y del Borne (1505), por don Pedro A. Sancho.—V. Constitución del primer Ayuntamiento de Palma en 1718, por D. Benito Pons Fábregues.—VI. Orden autorizando á David Cardoso Nuñez, judío de la Mamora, para expedir patentes de Sanidad (1771), por D. E. Fajarnés.—VII. Un entierro notable (1703), por D. José Miralles Sbert, Can.—VIII. Vestiduras per la mómia del rey en Jaume II (1463), per D. E. Aguiló.—IX. Una carta de la Vizcondesa de Canet á

su madre D.ª Beatriz de Pinós, por D. E. P.—X. Lavaderos públicos de Palma en casas particulares (1803), por D. E. Fajarnés.—XI. La festa del Angel (1407), por D. José Mir.—XII. Anuario bibliográfico de Mallorca—1898—por D. Pedro Sampol y Ripoll.—XIII. Un sarraceno libre vendiéndose condicionalmente en calidad de esclavo (1271), por D. E. Pascual.—XIV. Curiosidades históricas, CXCVI á CXCVII, por don E. Fajarnés.—XV. Noticias.—Pliego 18 de las Informacions judiciales sobre els adictes á la Germania, per D. Josef Maria Quadrado y. Se suscribe en la Tipografía de Felipe Guasp, calle de Morey, 6, Palma.

El Progreso Agrícola y Pecuario.—SUMARIO del n.º 162.—Agricultura: Cartas agrícolas. Cámara Agrícola Balear: La niga. Los trabajos del catastro. Fumagina del naranjo. Los vidrios de color en el cultivo. Cultivo de la patata

(continuación): Hibridaciones y cruza- mientos. Los presos y la agricultura en Alemania. Historia de la rosa. Ne- grilla ó mal negro de las tomates.— Mercados de cereales.—Uvas y vinos: Algunas observaciones relativas á la elab- oración de los vinos de pasto. Las viñas en Francia. La próxima cosecha de vinos en Italia. La próxima cosecha de vinos en Francia. El coupage en Ita- lia. Exportación de vinos al Brasil.— Mercados de vinos y avas.—Aceitunas y aceites: El aceite de Oliva (continuación): Refino de los aceites de oliva. Conclusio- nes. preceptos prácticos relativos á la aparición de la bondad de los aceites. Preceptos acerca de la conservación de los aceites comestibles. Vasijas para el transporte. Conclusión. De la presenta- ción en el mercado. Mercados de acei- tes.—Arboricultura: La viruela en el Pe- ral. La arboricultura en la Montaña. —Ganadería: De los bueyes, caballos y mulos y de sus medicinas (continuación).

—Conferencia internacional de criado- res de ganado lanar en York. Conserva- ción de la leche.—La carne de caballo. El pemmkau eléctrico. Arte de orde- ñar vacas. La edad del caballo. Merca- dos de ganados.—Sección de consultas. —Lanas: Mercados de la Península.— Mercados extranjeros de lanas.—Avi- cultura: La muda de la pluma en las aves de corral.—Caza y pesca: Los pes- cadores franceses y sus medidas de pre- visión. La caza.—Noticias varias.— Libros recibidos. Correspondencia de la Librería y de El Progreso Agrícola y Pecuario. Cosas antiguas (continuación). —Anuncios.

Se suscribe en Madrid, calle de Se- rrano n.º 14.

La Avicultura Práctica.—SUMARIO del n.º 37:—Parte Oficial: Sociedad Na- cional de Avicultores Españoles. Regla- mento especial de Exposiciones. Sec- ción Doctrinal: El Gallinero (continua- ción), por S. Castelló. Anatomía avico-

la, por Un Veterinario de afición. Cu- niculicultura (continuación), por Domingo Massuet. Consultas: Enfermedad en las patas de las gallinas. Ofertas. Las palomas (continuación).

Punto de suscripción: en la Granja «Paraiso», Arenys de Mar (Barcelona.)

La Agricultura Española.—SUMARIO del n.º 26.—Experiencias comparativas de abonos químicos y estiércol de cuadra en cereales de regadío y secano (trigo y cebada). (Conclusión), por C. Giner.— Nuestros vinos, aceites y frutas en Ale- mania, por Antonio Blavia. Crónica: La próxima cosecha de vino en el mundo vinícola. Comercio de frutas con Alema- nia. Los frutos de California. Los vinos salados y enyesados en Francia. Nues- tras estaciones enotéticas. Sección de Consultas. Libros y folletos. Corres- pondencia.

Punto de suscripción: Plaza de Caja- ros, 6, Valencia.

RED METEOROLÓGICA DE CATALUÑA Y BALEARES SERVICIO DE LA GRANJA EXPERIMENTAL DE BARCELONA.—1.ª quincena de Septiembre.

OBSERVATORIO DE D. JOSÉ RULLAN PBRO.—CALLE DE SAN PEDRO.

OBSERVATORIO DEL FARO DE «PUNTA GROSSA»

Table with columns: BARÓMETRO, NUBES, VIENTO, TEMPERATURA, PSICRÓMETRO, Observaciones. Rows show hourly data for various meteorological parameters.

Table with columns: TERMÓMETROS, MAÑANA, TARDE, VIENTO, Atmósfera, Plvio., Observaciones. Rows show daily data for temperature, wind, and precipitation.

NOTA.—El barómetro se halla, en Sóller, á 5253 metros, y en «La Punta Grossa», á 101620 metros, sobre el nivel del mar. Las horas de observación, á las 9 de la mañana y á las 3 de la tarde.—En la casilla de la fuerza de los vientos, el 0 indica calma, las hojas están inmóviles; 1, débil, mueve ligeramente las hojas; 2, moderado, agita las hojas y pequeñas ramas; 3, bastante fuerte, agita las ramas gruesas de los árboles; 4, fuerte, dobla las ramas gruesas y los troncos de pequeño diámetro; 5, violento, sacude violentamente los árboles, rompe las pequeñas ramas; 6, huracán, derriba tejados y chimeneas, arranca los árboles.—La cantidad de las nubes se expresa en décimas de cielo cubierto, hasta 10 que significa cubierto.

Los anuncios que se inserten en esta sección pagarán: Hasta tres inserciones á razón de 0'05 pesetas la línea; hasta cinco inserciones á razón de 0'03 pesetas, y de cinco en adelante á 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 ptas., del de dos 3 ptas., y así en igual proporción. En la tercera plana los precios son dobles, y triples en la segunda. Los comunicados y anuncios oficiales pagarán á razón de 0'05 pesetas y los reclamos á razón de 0'10 ptas. la línea del tipo en que se compongan, siendo menor del cuerpo 12, y de éste si es mayor. Los suscriptores disfrutará una rebaja de un 25 por ciento.

SOCIEDAD BARCELONESA DE GUANOS BARCELONA

GUANO POMÉS-POMAR

el más acreditado, el más barato y el de más consumo de España

A 21 pesetas saco. Tomando 10 sacos á 20 pesetas id.

DEPÓSITO EN CASA DEL REPRESENTANTE D. MIGUEL COLOM

CALLE DEL MAR.-SOLLER-(Balears)

◆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 FRANCE- SAS DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS POR LA IMPORTAN- CIA 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.

Table with 2 columns: Description of capital and reserves, and Amount. Rows include Capital social, Reservas, Primas á cobrar, Total, Capitales asegurados, and Siniestros pagados.

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, Samari- tana, 16, Palma.—Agente en Sóller, Arnaldo Casellas, Luna, 17.

NICOLÁS TICOULAT Cirujano - Dentista

Dentaduras completas, desde 16 duros. Dientes, desde 4 pesetas, ase- gurando dichas piezas para la mas- ticación y pronunciación. Orificaciones, empastes y extrac- ciones sin dolor. Pelaires, n.º 102.—PALMA.

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.

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 plati- no, en color y sobre porcelana; vistas de todos los puntos más pintorescos de Ma- llorca, y toda clase de trabajos fotográ- ficos. Todo en clase superior. Los gru- pos pueden hacerse á domicilio. Se retrata los domingos, aunque esté nublado.

FOTOGRAFÍA: BUEN AÑO 4, PISO 2.º—SOLLER

Se alquila en muy buenas condiciones un espacioso local situado en la misma pla- za de la Constitución, número 32. Informará el Conserje del «Círculo Sollerense», que vive en la calle del Príncipe n.º 18,—SOLLER.

SERVICIO DECENAL



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 Carles y Comp.ª, Paseo de la Aduana, 25.—EN CETTE.—D. Guillermo Co- lom, Quai Commandant Samary-5.

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

PANADERÍA DEL MORO VIEJO

DE Bartolomé Castañer Deyá SINDICATO 163—TAHONA N.º 48 PALMA DE MALLORCA

PREMIADO CON MEDALLA DE ORO EN LA «EXPOSICIÓN BALEAR»—SOLLER-1897

Esta antigua y acreditada pa- nadería envía semanalmente gran- des pedidos de pastas especiales para la villa de Sóller, como son: cocas, craspells, galletas y similares. Se dá comisión á las tiendas y vendedores.

TOROS. A los organiza- dores de fiestas de barrio se les participa que hay en venta un sur- tido de bueyes jóvenes muy gor- dos y hermosos.

Dará razón Bartolomé Canals, (á) Chispa, en Can Mayol del Cas- tallet.

SEGUROS. Contra incen- dios y riesgos, por La Catalana. Marítimos, por L' Helvetia-L' Italia. Sobre la vida, por el Banco Vitalicio de España.

Agente en Sóller, Salvador Elias, Pla- za de la Constitución n.º 18-primer.— SOLLER.

SOLLER.—Imp. de «La Sinceridad»