

# EL SERPIS.

PERIÓDICO DE LA MAÑANA.



AÑO IV.

SEIS REALES al mes y DIEZ Y OCHO trimestre en Alcoy.—VEINTIUNO trimestre, fuera.—SESENTA extranjero.—TREINTA y DOS Ultramar.—Se suscribe en Alcoy, Santa Elena, 5.

ALCOY, MIÉRCOLES 26 DE ENERO DE 1881.

Número suelto: 10 CÉNTIMOS de peseta en toda España.—COMUNICADOS, RECLAMOS Y ANUNCIOS á precios convencionales. Redaccion y Administracion. c. Santa Elena, 5.

NUM. 814.

ALCOY 26 DE ENERO DE 1881

## Motores hidráulicos y máquinas de vapor.

Trascribimos las siguientes consideraciones publicadas por M. G. Lestang en el *Moniteur Industriel*, acerca del coste á que asciende un caballo de fuerza en los motores hidráulicos y en las máquinas de vapor. Aunque las condiciones de localidad y los precios pueden modificar los resultados, en cada caso particular, vale la pena de que nuestros industriales conozcan cuanto se publica sobre puntos tan esenciales como el que dilucida M. Lestang. Dice así:

Un gran número de fábricas de hilados de algodón americanas, aprovechan la fuerza hidráulica, que se considera allá al otro lado del Atlántico como mas económica que el vapor. No todos los ingenieros opinan lo mismo, y el empleo del agua como fuerza motriz en otras circunstancias, ha dado lugar á numerosas controversias, sin llegar á una conclusion definitiva.

Un periódico inglés *The Textile Manufacturer*, se ha tomado el trabajo, en interés de sus lectores, de esclarecer este problema industrial, y se ha dirigido á uno de los primeros ingenieros hidráulicos de Alemania para obtener datos serios é imparciales. Hé aquí las cifras tomadas de las hilanderías, que ejecutaron el mismo trabajo, una por medio de una máquina de vapor de 100 caballos efectivos, otra por medio de una turbina cuya potencia ha sido calculada para este término de comparación.

**Máquina de vapor.**—Para establecer los precios de coste de una fuerza de 100 caballos, conviene conocer: 1.º el precio de compra de los motores; 2.º el consumo de combustible por caballo efectivo y por hora para un año de 300 dias, á 12 horas y á 24 horas de trabajo; 3.º el precio del combustible en la fábrica.

La fábrica de hilados fué construida hace unos cinco años con sencillez pero sólida-

damente, y los materiales se pagaron á precio razonable.

El vapor lo suministran dos calderas Galloway á la presión de 75 libras (5'27 kilogramos) con una superficie de calefacción total de 914 piés cuadrados (278 metros cuadrados) y una evaporacion ordinaria de 9 kilogramos de agua por kilogramo de hulla. Existe tambien un economizador Green formado de 32 tubos.

La fuerza viene producida por un par de máquinas horizontales de alta presión y expansion. Cada cilindro tiene un diámetro de 418<sup>m</sup>, un recorrido de 444<sup>m</sup>. El número de revoluciones es de 55 por minuto. La expansion se verifica al 1/4 del recorrido y el vapor es admitido á la presión de 75 libras (5'27 kilogramos), lo cual corresponde á una fuerza de 100 caballos. Se ha compulsado este resultado con una turbina cuya potencia era conocida, y se han hecho funcionar alternativamente durante muchas semanas el mismo número de brocas por uno ú otro motor.

Las máquinas y las calderas procedian de una de las primeras casas constructoras de Suiza. El importe de las calderas, economizador, máquinas, bomba, volante, ladrilleria de las calderas, cimentacion de las maquinas, edificio de la máquina y de las calderas, chimenea, todo ello instalado y puesto en marcha, ascendió á la suma de 68,750 francos. Como en aquella época las máquinas estaban caras, pueden fijarse actualmente los precios, segun el autor, en la forma siguiente; calderas 17,500 francos, máquina 35,000 francos; edificios y chimenea, 16,250 francos; total, 58,750 francos.

Falta examinar el gasto de combustible. El constructor garantizó un consumo de 900 gramos de buen carbon por caballo efectivo y por hora; el consumo real durante una semana entera, despues de seis meses de trabajo á 12 horas de trabajo al dia y una para la comida, era, empleando hullas ordinarias, de 1,550 á 1,800 gramos por caballo. Si se considera que los ensayos prefijados á la compra se ejecutan en condiciones que no se consiguen en la

práctica bajo la dirección inmediata del constructor y con el personal dependiente suyo, se estará en lo cierto tomando para el consumo de carbon por caballo efectivo y por hora la cifra de 1,550 gramos. El carbon al pié de la caldera valia á 30 francos tonelada; este precio es mas elevado que en América.

De los datos anteriores pueden deducirse las cifras referentes á un año de 300 dias de 12 horas de trabajo.

- 1.º—Interés del coste de instalacion, 5 p<sup>s</sup> sobre 58,750 francos. 2,937 francos.
  - 2.º—Deterioro de máquinas y calderas, 5 p<sup>s</sup> sobre 42,500 francos. . . . . 2,125 »
  - 3.º—Conservacion de los edificios y chimenea, 2 p<sup>s</sup> sobre 16,250 francos. . . . . 325 »
  - 4.º—Consumo de hulla durante 3.600 horas, 150 kilogramos por hora, á 30 francos los 1000 kilogramos. 16,200 »
  - 5.º—Jornales del maquinista y fogonista. . . . . 2,250 »
  - 6.º—Reparaciones, engrase, trapos, etc. . . 1,125 »
- Total por 100 caballos 24,962 francos.

Por un año de 300 dias, de veinte y cuatro horas, se obtienen:

- 1.º—Interés del coste de instalacion (segun se ha dicho). . . . . 2,937 francos.
- 2.º—Deterioro de las máquinas y calderas, 10 p<sup>s</sup> sobre 42,500 francos. . . . . 4,250 »
- 3.º—Conservacion de los edificios y chimenea (como antes). . . . . 325 »
- 4.º—Consumo de hulla durante 7,200 horas, 150 kilogramos por hora á 30 francos

- los 1000 kilogramos. 32,400 »
  - 5.º—Jornales de maquinista y fogonista. . 4,500 »
  - 6.º—Reparaciones, engrasado, trapos, etc. . 2,250 »
- Total por 100 caballos 46,662 francos.

En el primer caso el caballo cuesta por año 240 francos 49, y en el segundo caso 466 francos 62: este último coste es el que se presta mejor á la comparación con el motor de agua, que en muchos casos funciona día y noche sin cesar.

**Motor hidráulico.**—Para establecer el precio de un caballo de fuerza motriz, hay que tomar en cuenta el coste de instalacion de los órganos mecánicos propiamente dichos, ruedas ó turbinas y transmisiones, así como de la presa ó toma de agua, depósitos, tubería de conduccion, derechos á pagar á los ribereños, etc.

Segun el ingeniero al cual se debe este trabajo y que ha instalado muchas fábricas, debe contarse como promedio, para la parte mecánica, 15,000 francos para una fuerza de 100 caballos, ó sea 150 francos por caballo. En cuanto á la distribución de las aguas, lleva en sí gastos variables segun las localidades y cuya importancia por caballo es tanto menor cuanto más abundante es la caída. Los datos siguientes se han sacado de un cierto número de establecimientos de Alemania, Suiza y Austria, instalados en buenas condiciones, y pueden clasificarse las fábricas hidráulicas en dos grupos distintos: (a) los que solo pueden trabajar doce horas al dia durante 300 dias al año: (b) aquellos en que la abundancia del agua permite trabajar 24 horas al dia sin parar durante 300 al año.

Los valores siguientes comprenden, en los dos casos, el capital de primera instalacion necesario para el pago de derechos al propietario de la caída de agua ó á los ribereños; para la construcción de tuberías, canales y tajeas, con acueductos ó tubos; para los cimientos del depósito y demás obras permanentes.

Tomando en cuenta todos estos elementos, se encuentra por caballo:

FUERZA.	GRUPO A.	GRUPO B.
100 á 200 caballos. . .	1,000. . .	1,250
50 á 100 » . . .	1,250. . .	1,500
25 á 60 » . . .	1,500. . .	1,750

El cálculo del gasto anual se hace contando 5 p<sub>100</sub> para interés del capital y 3 p<sub>100</sub> para depreciación.

Grupo a.—Fuerza de 100 caballos durante 12 horas por día y 300 días de trabajo:

1.º —5 p <sub>100</sub> de interés sobre un capital de 125,000 francos. . . . .	6,250 francos.
2.º —3 p <sub>100</sub> de depreciación. . . . .	3,750 »
3.º —2 p <sub>100</sub> conservación del suministro de agua. . . . .	2,500 »
4.º —5 p <sub>100</sub> de interés sobre el valor del mecanismo. . . . .	750 »
5.º —5 p <sub>100</sub> de depreciación. . . . .	750 »
6.º —Vigilancia, limpieza de los conductos. . . . .	1,500 »
7.º —Engrase y pequeñas reparaciones. . . . .	1,125 »

Total para 100 caballos. . . . . 16,625 francos.

Resulta por caballo y por año, 166 francos 25.

Grupo b.—Fuerza de 100 caballos durante 24 horas al día y 300 días de trabajo:

1.º —5 p <sub>100</sub> de interés sobre un capital de 150,000 francos. . . . .	7,500 francos.
2.º —3 p <sub>100</sub> de depreciación. . . . .	4,500 »
3.º —2 p <sub>100</sub> conservación del suministro de agua. . . . .	3,000 »
4.º —5 p <sub>100</sub> de interés sobre el valor del mecanismo. . . . .	750 »
5.º —10 p <sub>100</sub> de depreciación. . . . .	1,500 »
6.º Vigilancia, limpieza, etc., (doble del caso anterior). . . . .	3,000 »
7.º —Engrase y pequeñas reparaciones (doble del caso anterior). . . . .	2,250 »

Total para 100 caballos . . . . . 22,500 francos.

Resulta por caballo y por año, 225 francos.

Razonando de esta manera, los gastos relativos á la instalacion de una presa de agua quedarian amortizados a los 20 años, y no tomando en cuenta las sumas presentadas como intereses y depreciación del capital de primera instalacion, los totales precedentes quedarian reducidos á 6,625 francos ó 66 francos 25 por caballo para el primer grupo, y á 10,500 francos ó 105 francos por caballo para el segundo grupo. Pero como siempre debe praverse una depreciación para los depósitos y los conductos, sobre todo á los veinte años de servicio, conviene establecer el coste para el primer grupo á 10,375 francos ó 103 francos 75 por caballo, y para el segundo grupo á 15,000 francos ó 150 francos por caballo.

Resulta de lo dicho que, en el caso de instalacion de una fuerza hidráulica de 100 caballos, el caballo cuesta anualmente: 1.º A 166 francos 25 durante los 20 primeros años y á 103 francos 75 durante los años siguientes para los establecimientos que trabajan 12 horas al día durante 300 días.

2.º A 225 francos durante los 20 primeros años y á 150 durante los años siguientes para los establecimientos que trabajen 24 horas al día durante 300 días.

Estas cifras permiten formarse idea de la economía que presenta el empleo del agua con el del vapor, pero á condición que las caídas de agua sean bastante abundantes para el suministro regular, y en todas estaciones, de toda la fuerza necesaria.

No hay que perder de vista que el motor de vapor tiene la ventaja de estar siempre pronto á trabajar á toda fuerza y hasta dar una buena embestida. Esta consideración no puede tomarse en cuenta al fijar el precio de coste, pero no deja de tener su valor al poner al industrial al abrigo de la influencia de las estaciones, y esto explica el porqué en nuestros países en que estamos expuestos á las huelgas forzosas, así por exceso como por falta de agua, muchas veces se dá la preferencia al motor de vapor.

#### EL ENCAJE.

Un inventor maravilloso acabó de realizar se para que nuestros lectores tengan todas las noticias referentes á este descubrimiento, que se anuncia como el mayor de este siglo en el gran ramo de tejidos, junto con el telar *Jacquard*, y cuya explotación se presenta bajo la égida de una

sociedad anónima; reproducimos lo que dicen *La Revue des travaux publics* y la *Bourse Parisienne*, periódicos, ambos, de una misma empresa.

«Un interesante descubrimiento acaba de tener lugar relativo al encaje.

Todos los ensayos efectuados hasta el día para fabricar mecánicamente el encaje verdadero hecho á mano, quedaban sin ningun resultado, pero hoy, podemos decir, que se han vencido todas las dificultades.

La máquina reemplaza á la obrera, no siendo suprimidos los husos ó bolillos, funcionan éstos mecánicamente, en vez de ser movidos por manos de la obrera, y hacen exactamente el trabajo de la encajera; los entrelazados son los mismos, los procedimientos de fabricacion idénticos, la máquina, obra maestra inaudita, pone en movimiento 1,800 á 2,00 canillas, al mismo tiempo que coloca ó retira de 2 á 300 alfileres, y que realiza los mas variados dibujos.

El trabajo de la máquina es idénticamente el de la obrera.

En 1854, M. Aubry, refiriéndose á los encajes en la Exposición de Londres, preveía la invención que hoy nos ocupa, pues decía (pág. 144):

«Mucho nos queda que hacer todavía para que los encajes á la Jacquard, de Calais, Cambrai, Lyon y Lille alcance la perfección del encaje á mano. Pero ¿quién puede prever hasta dónde llegarán los adelantos? ¿Quién sabe si el telar que fabrica el tul, llegará á ser un día verdadero un dilo de encajeras; y las canillas se verán convertidas en bolillos movidos por manes mecánicas?»

Debemos felicitarnos de este nuevo descubrimiento que, á la par que nos dá un resultado exacto en un todo, al tipo que se propone igualar, suprime enteramente el trabajo á mano, cuya producción, dista mucho de alcanzar las necesidades del consumo. Esto sin contar que no está muy lejos el día, en que será imposible dar con una obrera para encajes á la mano.

El catálogo oficial de la Exposición de 1878 (páginas 314 y 315) nos dice, que 200,000 mujeres trabajan los encajes en Francia, y 500,000 en Europa; siendo esta clase de obreras las que menos ganan, pues su salario se reduce á 15 ó 16 centimos por hora, por cuyo motivo la encajera va siendo de día en día mas rara entre las demás obreras, y si no interviene el telar en la fabricacion del encaje verdadero, será preciso resignarse á suprimirlos y entonces ¿qué será un traje de mujer sin adornos de encajes?

El mismo catálogo nos dice que los encajes de Francia se exportan á los Estados Unidos, Brasil, Alemania, Italia, Inglaterra, Rusia, á Oriente y á las Indias Inglesas, por cuyo motivo el consumo es considerable.

M. Dietz Monuin, en su informe especial de la Exposición de Filadelfia (pág. 248) dice que el consumo del encaje verdadero aumenta considerablemente, debido á lo que progresa el buen gusto en los trajes de las mujeres, y en el empleo que de él se hace para el adorno de salones. Al ver funcionar el telar para la fabricacion de encajes, desaparece toda idea de asimilación, entre lo que produce y los encajes llamados *imitaciones*.

Basta la menor atención para convencerse de que la máquina es una verdadera encajera automática, pero una encajera poderosa, tanto, que puede producir al cuidado de un solo hombre, el trabajo de centenares de obreras, trabajando á mano. La diferencia en cantidad de producción, es la misma que existe entre la filatura mecánica y la primitiva rueca.

Nada tendríamos que añadir á lo que llevamos dicho para demostrar la importancia de la invención que acabamos de anunciar; sin embargo, no será inútil poner en relieve algunas de las ventajas de este nuevo método de fabricacion del *encaje verdadero*. Insistimos en llamarle así para que se comprenda que se trata del elegante, sólido y rico entretelido, que pasa de una generacion á otra.

#### Principales ventajas del nuevo telar para Encajes.

1.º Producción automática y rápida de los encajes, que hasta hoy solo podían fabricarse á mano, tales como los valencienos, malia redonda ó cuadrada, Malinas, Bondas, Guipures, Chantilly, etc. etc.

2.º Economía en la producción: una sola máquina puede reemplazar muchos centenares de obreras á mano.

3.º Reproducción fácil de todos estilos hasta de los más antiguos, tan apreciados en el día, y para los que sería necesario crear obreras, tarea sino imposible bastante difícil.

4.º Rapidez de cambio en la producción según las necesidades del comercio; ya sea cambiando de dibujo ó de clase; pasando, por ejemplo de la Valencienos, al Guipure ó al Torchou, de las Malinas á la Blonda, al Chantilly, etc., etc. Estos diversos cambios solo exigen algunas horas.

Esta invencion constituye, pues, una verdadera revolucion industrial, y ya se han hecho propuestas para la concesion del Privilegio americano, por la suma de cinco millones, y para la concesion del privilegio inglés, mediante la misma cantidad.

Hemos tenido ocasion de ver algunas muestras salidas del telar, es preciso verlas fabricar para no equivocarnos con los encajes trabajados por las obreras, con mundillo y bolillos.

Es un progreso inmenso, que registramos con verdadero placer.

Es preciso no olvidar que no es el trabajo de la obrera el que dá valor artistico á los encajes, sino el buen gusto del dibujante. La obrera le dá el merito material con el entretejido, cuya duracion es inmensa; siendo, pues, exactamente igual el trabajo que hace el telar al de la obrera, no existe en el resultado, ninguna clase de diferencia, puesto que el trabajo á la mano no deja de ser tambien mecánico, por estar obligada la que lo ejecuta á seguir el dibujo concebido por un artista.

Se asegura, y algunos especialistas lo prueban, que un telar costando 60,000 fr., daría un minimum de 44,000 fr. de beneficios limpios al año; partiendo, pues, de este principio, 4 telares costando 2,400,000 fr. producirían 1,760,000 fr. de beneficios limpios al año, es decir, 74 por 100, ó bien más de 60 por 100 limpio.

La nueva manufactura de encajes solo trabajará para el comercio al por mayor, no dedicándose á los encargos particulares, para no afectar los intereses de los fabricantes de encajes á la mano. Bajo este supuesto estamos seguros de que el nuevo sistema de fabricacion no ha de hallar oposicion de ninguna clase, asi es que no vacilamos en augurarle un brillante porvenir.

**Seccion local.**

Hemos oido asegurar que algunos jóvenes dependientes de comercio de esta ciudad, aficionados al arte dramático, piensan dar una funcion, cuyos productos se destinarán á beneficio de la Casa de Desamparados en construccion, habiendo elegido para la solemnidad la notable y chistosa comedia de D. Miguel Echegaray, titulada *El octavo no mentir*. Celebraremos que este propósito se realice, por lo que pueda beneficiar con ello aquel asilo benefico y por que de este modo demostrarán los dependientes de comercio que se interesan por aliviar la suerte de los desgraciados.

Los dias 2, 3, 4 y 5 del próximo mes de febrero tendrá lugar en Bonairente la fiesta cívico-religiosa que desde inmemorial dedica á su patrono San Blas, la cual se reduce á pequeños fuegos artificiales y un simulacro entre moros y cristianos.

Se ha concedido autorizacion á D. Luis Gumiel, de Aspe, para los estudios de un ferro carril económico que, partiendo de Murcia, vaya á terminar en las estaciones de Novelda ó Monóvar, pasando por Orihuela, Crevillente y Aspe.

A consecuencia del nuevo itinerario de los trenes-correos, desde hoy saldrá de esta ciudad el coche que conduce la correspondencia para Madrid, á las once de la mañana y las cartas se sacarán del buzón de esta administracion á las diez y media de la misma.

La concurrencia anteanoche en el tearro principal fué tan extraordinaria, que tuvieron que devolverse muchas entradas, por haberse vendido mas de las que cabian en el local. Se puso en escena el drama *Los franceses en España* y la divertida pieza *Salvarse en una tabla*. Durante un intermedio, segun se nos ha dicho, hubo una riña entre dos sujetos, en los pasillos d

coliseo, pero como no hemos podido averiguar la autenticidad de esta noticia, no respondemos de su certeza.

Ha llegado á esta ciudad, procedente de Madrid, una compañía *Lirico fantástico gimnástica*, que se propone dar una serie de representaciones, las cuales se anunciarán á su debido tiempo por medio de carteles.

Esta compañía ha sido contratada por el dueño del café situado en la plaza de S. Agustín, D. Lorenzo Rigal, el cual, segun parece, piensa dar en el local de dicho café algunas funciones, confiando en que acudirán á las mismas, todas aquellas personas que tengan deseos de admirar las notables habilidades de la compañía que ha contratado. cuyos artistas vienen precedidos de mucha fama y grande éxito en todos los puntos en donde han actuado, por lo que aguramos buen resultado al Sr. Rigal.

Ayer no se observaron señales de cambio próximo de tiempo.

La temperatura subió algun tanto habiendo sido la máxima de 14° y la mínima de 5°6.

A las 9 de la mañana la temperatura era de 8°; á la una de la tarde de 13°, y á las seis de la misma de 9°5.

El barómetro señaló por la mañana una presion de 753.5 milímetros, que por la tarde ascendió á 754 m m.

El viento no se mantuvo firme, soplando alternativamente del O. N. O. y del O. S. O.

Durante la última semana se han registrado en el Juzgado municipal de esta ciudad 13 defunciones, de las cuales han sido, de 1 año, 3; de 2 á 5, 4; de 21 á 40, 2; de 41 á 60, 3; de 61 á 100, 1.

Los nacimientos durante la propia semana han ascendido á 18, distribuidos en la siguiente forma:

Legítimos: varones 9, hembras 7.

Ilegítimos: varones 1; hembras 1.

Total 18.

Por consiguiente, el aumento de censo se eleva á 5 individuos.

Leemos en *La Voz de Orihuela*:

«Tambien nos extraña, como á nuestro apreciable colega EL SERPIS que el nuevo Gobernador civil de la Provincia Sr. Ruiz, al hacer el llamamiento á la prensa, haya prescindido de las publicaciones periódicas de Alcoy y Orihuela, concretándose solo á la capital, sin tener en cuenta la verdadera importancia de estas dos últimas ciudades.

Seguros estamos de que la omision padecida por el Sr. Ruiz, habrá sido involuntaria y que se dignará atender estas nuestras respetuosas indicaciones, subsanando el olvido.»

Hace ya dias que esperamos nosotros tambien alguna resolucion del Sr. Gobernador; pero no llega.

La paciencia nos valga.

A instancias de varios amigos que poseen en esta ciudad, del 28 al 30 del actual vendrá á pasar algunos dias entre nosotros el acreditado profesor D. Juan Perea, dentista de la Real Casa, establecido hace diez y ocho años en Alicante en la calle de Labradores, núm. 1, frente á S. Nicolás, proponiéndose traer consigo un completo surtido de material propio de su arte, con objeto de dejar complacidas, segun tiene acreditado en los treinta años que lleva de práctica, á las personas que se dignen utilizar sus conocimientos.

Oportunamente anunciaremos el punto que elija para residencia durante los cortos dias que permanezca entre nosotros.

Nuestro colega «El Mercantil Valenciano» publica varios párrafos de una carta de Dévia, dando la voz de alarma sobre la plaga de calenturas intermitentes que dice se desarrollaron en aquella ciudad á me-

diados del pasado año, hasta el punto de haber dias en que se contaban mas de mil enfermos. Atribuye la causa del mal á que en la parte norte de la ciudad existe un terreno denominado Raset, donde tranquilamente reposan abundantes aguas estancadas, y en tal estado de podredumbre, que deben espedir muchísimos miasmas intoxicantes, que precisamente han de atacar á la mayor parte de las personas que por desgracia las absorben.

Traslado al Sr. Gobernador que tanto se interesa por los pueblos de la provincia.

**Correo de Madrid.**

**Correspondencia particular.**

Madrid 24 de Enero.

La recepcion habida ayer en el régio alcázar con motivo de ser el santo de S. M. el Rey, ha sido una de las mas concurridas desde el advenimiento de la restauracion.

Los personajes mas importantes del partido fusionista acudieron a felicitar á la familia real, y la indisposicion que en otras ocasiones suele impedir al duque de la Torre acudir á estas solemnidades, no fué obstáculo para que acudiera ayer á la recepcion, aunque no le permitió asistir por la noche á la comida dada por S. M.

Decíase anoche que el discurso dirigido por el presidente del Congreso á S. M. al felicitarle á nombre de la Cámara popular, habia tenido marcado interés político, pero aunque algo mas acentuado que el del presidente del Senado, no se presta sin duda á los comentarios que de él hacian las oposiciones.

Sigue siendo objeto preferente de la prensa la suposicion de que vá á ocurrir una crisis ministerial tan pronto como termine el debate del mensaje en el Senado; y por mi parte, sigo creyendo que esta suposicion carece de fundamento, y que hasta despues de discutidos y aprobados los presupuestos no se tratará el importante asunto de si debe haber ó no un cambio de política.

Ayer dijo «El Liberal» que algunos diputados de la mayoría habian preguntado al ministro de la Gobernacion si podrian volver á sus respectivas provincias por algun tiempo, y que el ministro habia contestado afirmativamente, lo cual acreditaba la idea de que el ministerio iba á suspender las tareas de las Cortes durante dos ó tres meses.

«La Correspondencia» publicó anoche esta noticia sin ponerle correctivo alguno, y esto hizo creer que la noticia y la suposicion de «El Liberal» eran ciertas.

Podrá ser que alguno ó algunos diputados alegando ocupaciones apremiantes en sus provincias hayan preguntado al Sr. Romero Robledo si podrian volver á ellas durante algunos dias, prometiendo regresar á Madrid inmediatamente despues que se les avise; podrá ser tambien que el ministro de la Gobernacion, teniendo en cuenta que por ahora no se anuncia ningun debate en las Cortes que termine con votaciones de carácter político, haya contestado que pueden ausentarse, pero ni esto supone que vaya á ocurrir interregno parlamentario, ni en mi opinion, el gobierno proyecta tal cosa, apesar de las afirmaciones de algunos periódicos.

Fundo mi parecer en que los presupuestos serán llevados dentro de pocos dias al Congreso, pues uno de los ministros dijo hace pocos dias en la Cámara popular que estarían en ellas probablemente antes de que termine la discusion del mensaje y la faudo tambien en la necesidad de discutir varios de los proyectos de ley que se anunciaron en el discurso de la Corona algunos de los cuales son de urgente necesidad.

**Boletin religioso.**

SANTO DE HOY.—S. Pablo y Santa Elvira.

SANTO DE MAÑANA.—S. Pilicarlo.

**Anuncios oficiales.**

*Don Tomas Moltó Mira, Alcalde accidental de esta Ciudad.*

Hago saber: que desde esta fecha y hasta el dia 9 del próximo Febrero y á virtud de instancia presentada por Severino Pastor Puig en solicitud de permiso para establecer un generador de vapor en la planta baja de la casa n.º de la calle de San Roque queda abierta la sumaria informacion que determina el artículo 255 de las Ordenanzas municipales, en la que se oirá á todos aquellos á quienes pueda afectar el establecimiento de tal motor, y á disposicion de los cuales queda por el mencionada término en la Secretaria del Ayuntamiento la instancia en que tal autorizacion se solicita y en la que se detallan los requisitos que exige el artículo 254 de las repetidas Ordenanzas.

Alcoy 25 Enero 1881.

Tomás Mplto

**ULTIMA HORA.**

**SERVICIO PARTICULAR**

de EL SERPIS.

Lóndres 23.

Desde el año 1855 no se ha visto helado el Támesis.

El rio está completamente helado en Windsor y Iwiekeuhaen.

Paris, 23.

De un estado que se acaba de publicar resulta que los ingresos totales del «Paris Múrcia» fueron de 455,800 francos 14 céntimos, y los gastos de 148.192 francos con 27 céntimos. dejando, por lo tanto, un producto limpio de 307.607 francos 87 céntimos, á cuya suma hay que añadir los 12,300 francos que han pagado por el Libro de Oro, ó sea por los originales de los dibujos publicados en dicho periódico.

Los despachos de Inglaterra anuncian que sigue nevando en aquel país, hallándose interrumpidas las comunicaciones en algunos puntos por efecto de la gran cantidad de nieve que cubre las vias férreas.

Se asegura que un diputado francés de la derecha trata de adherirse á la república; va á presentar la dimision de diputado para presentarse de nuevo ante sus electores.

Roma 23.

Con motivo de ser los dias del rey D Alfonso, se ha cantado hoy en esta capital un «Te-Deum» oficiando el cardenal Dipietro.

Un gran número de personas ha asistido á la ceremonia, particularmente de la colonia española en esta capital.

AGENCIA FABRA.)

Madrid 25 de Enero.

La Junta directiva de los progresistas democráticos se ha reunido hoy. El Rey ha firmado y sancionado hoy la nueva ley de Enjuiciamiento civil.

BOLSA DE HOY.

Consolidados 3 por 100 22.70.

ALCOY 1881.

Imprenta de EL SERPIS.

Sta. Elena, 5.

**Guia del comprador en Alcoy.**

**Anuncios recomendados.**

<b>Alpargatería.</b> D. Antonio Pastor, plaza Portal Nuevo, 2.	<b>Modas.</b> Antonio Muñoz, sastre, s. Lorenzo 16.
<b>Cafés y fondas.</b> D. Lorenzo Rigal, plaza s. Agustín, 20.	<b>Peluquerías.</b> D. Emeterio Lario, Mercado 1, entresueño (esquina del Piño.)
<b>Droguerías.</b> D. Eduardo Fiol, Mercado 2.	<b>Petróleo, espíritu y aguardientes de todas clases.</b> D. Francisco Giner Martí, s. Miguel 40, esquina a la calle Mayor Almacén.
<b>Droguería, paquetería, ultramarinos y coloniales.</b> Sres. Climent y Laporta, Mercado 22, (antigua de Cardo.)	<b>Relojería y depósito de máquinas Singer</b> D. Vicente García, s. Nicolás, 4.
<b>Farmacias.</b> D. Santiago Monllor, s. Nicolás, 1. D. Tomás Giner, Mercado 6, (Suceso de Mallol.)	<b>Sombrerías.</b> D. Agustín Jarque, Mercado 10.
<b>Lampistería.</b> D. Desiderio Margarit, s. Lorenzo 23, (Tienda de la Campana.)	<b>Sastrerías.</b> D. Federico Peña Vidal, s. Lorenzo 2, entresueño. D. Miguel Llopis, calle Mayor núm. 4.
<b>Loza y cristal.</b> Sr. D. José Martínez, Mercado 18. (La Perla.)	<b>Zapatería.</b> D. Francisco Badia, s. Lorenzo 27.
<b>La Valenciana.</b> PRIMITIVA FUNERARIA. D. Francisco Hurtado, Escuela 8.	

Los precios de estos anuncios son: DOS Y CUATRO reales cada mes según las líneas.

**AVISO IMPORTANTE.**

En el Café de las Columnas se acaban de recibir vinos generosos que se espandan a los siguientes precios.  
Pedro Jimenez. . . . . 12 reales botella.  
Moscatel. . . . . 10 " "  
Málaga seco. . . . . 10 " "  
Jerez id. . . . . 10 " "  
También se han recibido licores del país y extranjeros que se espandan a precios sumamente económicos.

**PASTILLAS PECTORALES DE MERINO.**

Infalibles y superiores a todas las conocidas, en las afecciones del pecho, toses, catarros, etc., en que se tomará una pastilla al acostarse y otra u otras dos a la hora, sino se ha conseguido mitigar la dolencia. No se deberán tomar mas de cuatro pastillas por día. Para los niños, media, una ó dos según la edad.  
Precio 2 rs. el paquete.  
DEPÓSITO GENERAL: Farmacia de G. F. Merino é Hijo. Leon. EN ALCOY: Farmacia de Santiago Monllor, san Nicolás 1.

**ACEITES ESPECIALES para prensas de imprimir.**

Obtenidos por el procedimiento mas perfecto, como lo demuestran las buenas cualidades y admirables efectos del producto, a la par que el mas económico, por sus sin competencia siguientes precios de venta:  
Clase superior secante para la estam-pacion de purpurinas . . . . . a 16.50 rs. kil.  
Id. para tintas de color. . . . . a 14 " "  
Id. tintas negras. . . . . a 13.50 " "  
Despacho. S. Nicolás 1. BOTICA.

**POMADA DE MARTIN.**

Cádiz 24 de Diciembre 1876.—Sr. D. Francisco Martín García.—Muy Sr. mio y de mi mayor consideracion: Doy a V. las mas expresivas gracias por haberme facilitado su pomada en esta ciudad. El dolor reumático que ha tiempo venia padeciendo mi Sr. padre político, se ha minorado notablemente, recobrando el apetito y vigor suficiente para dedicarse a sus habituales ocupaciones. Yo he salvado el pulgar derecho de un grave panadizo, pues como V. vé puedo escribir perfectamente.—Siempre viviremos agradecidos a su virtuosa pomada, puesto que la experiencia nos demuestra que responde fielmente a cuanto el hombre puede desear.—De V. A. S. S. Q. B. S. M.—Manuel Marqués —Doblonos, 22, principal.  
A 6 rs. bote en las principales farmacias de España; en Alcoy botica del Campanar.

**HOSPEDERIA DE LA UNION**

El dueño de este establecimiento tiene el honor de anunciar al público en general y a los Sres. Viajeros en particular, que, deseoso de complacer a sus favorecedores, ha introducido importantes mejoras en el mismo, pudiendo desde hoy competir con los establecimientos mas acreditados de su clase.  
Trato esmerado, economia en el precio de los hospedajes, comodidad y aseo son las condiciones de esta casa.  
10—S. Nicolás—10

**FÁBRICA DE CONSERVAS DE CLEMENTE MIRALLES DE ALICANTE.**

Premiada en las exposiciones de Valencia, Viena, Nacional Venecola y de Paris.

Frutas y hortalizas superiores estraidas al natural. Depósito al por mayor y menor en Alcoy, DON VICENTE COMPANY.

Tienda del Granadero.

**SE ALQUILA**

el local del Teatro Cervantes para baile de máscaras. El que quiera enterarse de las condiciones en que se ha de verificar el arriendo, podrá pasar a casa Francisco Pedro que reside en el mismo local, Corbella 20.

**VENTA.**

Se venden dos escaparates de nogal apropiados para una tienda. Están en buen estado y se venderán baratos.  
En esta Administracion darán razon.

**LA ILUSTRACION ESPAÑOLA y Americana.**

periódico especial de bellas artes y actualidades.  
AÑO XXV.

Directór: Don Abelardo de Cárlos.

Esta publicacion, sin rival en nuestro idioma, esby considerada como una de las mas completas de su indole que ven la luz en el mundo civilizado, y los amantes del progreso en las ciencias, las artes y la industria hallarán siempre en esta Revista una entusiasta propagadora de los adelantos de la cultura moderna, a la vez que un medio de seguir, sin que la atencion se fatigue, el movimiento intelectual y político de todas las naciones.

**BASES DE LA PUBLICACION.**

Los dias 8, 15, 22 y 30 de cada mes dá a luz un número de 16 páginas, ocho de ellas con selectos grabados, y siempre que la abundancia de asuntos artísticos ó de marcada actualidad lo reclaman, se distribuyen suplementos, gratis para los señores suscritores.  
Precios de suscripcion.—En Madrid, un año 35 pesetas seis meses, 18; tres meses 10.—En Provincias, un año 40 pesetas; seis meses 21; tres meses 11.—La Administracion remite gratis un número de muestra a las personas que deseen conocer este semanario.  
Administracion: Carretas, 12, principal, Madrid.  
Se suscribe en la Libreria de Antonio Gimeno, Calle de S. Nicolás 4.

**TIENDA**

DE LA

**PURÍSIMA**

DE

**JOSÉ VALERO**

5, Mercado, 5.

El dueño de este acreditado establecimiento, tiene el gusto de manifestar á sus muchos parroquianos, y al público en general, el haber recibido procedente del País y Estrangero, el completo surtido de géneros propios para la estacion de invierno.  
Surtido de Patenes de las fábricas de Sabadell y Tarrasa.

**LA MAR DE VINOS Y LICORES.**

Los que visiten la bodega de Lorenzo Rigal, encontrarán en ella un magnífico surtido de mas de cien clases de licores y mas de 3000 botellas, desde 5 á 60 rs. una.  
25 clases de vinos desde 5 á 32 rs. botella.  
5 clases de ron ordinario, Puerto Rico, Martinica, Jamaica y Jamaica extra a 10, 20, 30, 40 y 50 rs. botella.  
6 id. de aguardiente, Ojen, Gorrion, Imperial, Lamolla, Hendaya y Mono, de 10 a 18 rs.  
3 id. de Ginebra ordinaria, Hamburgo y legítima de la Campana, de 10 a 18 rs.  
Y 3 de cerveza del país, extranjera y Pale Ale a 1 1/2, 3 y 5 rs.  
Recomendamos a las personas de buen gusto este establecimiento.

**Curacion de las fiebres intermitentes,**

POR LAS

**Píldoras Febrifugas del doctor Kerison.**

Las fiebres intermitentes, que son el azote de muchas comarcas, se curan en dos dias con las Píldora Febrifugas del Dr. Kerison; y despues de curadas, no ay coincidencias. Precio de la caja 6 rs. en todas s farmacias.  
Depósito al por mayor, farmacia Aguilar. Rambla Centro, 37, Barcelona.

**Aviso importante.**

A los señores MEDICOS, al CLERO, DENTISTAS, INGENIEROS y otras personas que deseen obtener el DIPLOMA de DOCTOR ó de LICENCIADO de una Universidad extranjera, diríjase con carta certificada a MEDICUS, 31 plaza del Rey, Jersey (Inglaterra) quien les hará gratuitamente las noticiass necesarias sobre la Universidad.

**SOMBRAS.**

Magnífico Album, con ayuda del cual y sin ninguna clase de aparato, se hacen salir en la pared a todas las horas del día y de la noche figuras de hombres y de animales a la distancia y del tamaño que se desea.  
Acompaña a dicho Album una curiosa invencion que hace aparecer en las paredes de las habitaciones y de las calles, en las ruinas, etc., la gloriosa Imagen de Ntro. Señor Jesucristo.  
Precio: 7 rs.—Los señores que envíen el siguiente Cupon cortado y 6 rs. en sellos de correo al Sr. Director de las Oficinas de Publicidad, (Tallers, 2), en Barcelona, lo recibirán franco de porte á vuelta de correo

EL SERPIS.—ALCOY.

CUPON.

Vale por un ejemplar.

**VERDADERO REPRATO**

DE

**Nuestro Señor Jesucristo.**

COPIA EXACTÍSIMA

del que envió al Senado Romano Publius Lentulus, Gobernador de Judea.

Esta preciosa lámina, cuya vista impresionada profundamente, va acompañada de la comunicacion que pasó al Senado Romano el Gobernador de Judea que vivió a Ntro. Señor Jesucristo.  
Precio: 6 rs.—Los señores que envíen el siguiente Cupon y 5 rs. en sellos de correo al Señor Director de las Oficinas de Publicidad (Tallers, 2), en Barcelona, recibirán dicha lámina franca de porte y cuidadosamente arrollada á vuelta de correo.

EL SERPIS.—ALCOY.

CUPON.

Vale por un ejemplar.

**GARBANZOS**

SUPERIORES, á

64 rs. arroba, en la Droguería del Moro, Mercado, 2

**GRAGEAS, ELIXIR y JARABE**

DE

**Hierro del Dr Rabuteau**

Laureado del Instituto de Francia.

Los numerosos estudios hechos por los sabios mas distinguidos de nuestra época, han demostrado que las Preparaciones de Hierro del Dr. Rabuteau son superiores a todos los demas ferruginosos en los casos de Clorosis, Anemia, Palidez, Pérdidas, Debilidad, Estreñimiento, Convalecencia, Debilidad de los Niños, y las enfermedades causadas por el Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre a consecuencia de las fatigas y excesos de todas clases.  
Las GRAGEAS de HIERRO RABUTEAU no ennegrecen los dientes y las digieren los estómagos mas débiles sin la menor molestia: se toman dos Grageas por la mañana y dos por la tarde antes de cada comida.  
El ELIXIR de HIERRO RABUTEAU esta recomendado a las personas cuyas fuerzas digestivas estan debilitadas: una copa de licor mañana y tarde despues de cada comida.  
JARABE de HIERRO RABUTEAU especialmente destinado a los Niños.  
El tratamiento ferruginoso por las GRAGEAS RABUTEAU es muy económico.  
ACOMPaña A CADA FRASCO UNA INSTRUCCION DETALLADA  
Desconfiar de las falsificaciones y sobre cada frasco exigir como garantía la Marca de Fábrica (depositada) con la firma CLIN y C<sup>a</sup> y la Medalla del PREMIO MONTYON.  
El Hierro Rabuteau se vende en las principales Droguerías y Farmacias.