

# El Eco de Cartagena.

Año XXVI.

DIARIO DE LA NOCHE.

NUM. 7345

Precios de suscripción.

CARTAGENA.—Un mes, 2 pesetas; tres meses, 6 id.—PROVINCIA, tres meses, 7.50 id.—EXTRANJERO, tres meses, 11.25 id.  
La suscripción empezará a contarse desde 1.º y 16 de cada mes.  
Corresponsal en París para anuncios y reclamos, Mr. A. Lorette, 51 bis rue Saint-Anne.

Números sueltos 15 céntimos.  
REDACCIÓN, MAYOR, 24.

MIÉRCOLES 6 DE MAYO 1886.

Condiciones.

El pago será siempre adelantado y en metálico ó letras de fácil cobro.—La Redacción no responde de los anuncios, remitidos y comunicados, conserva el derecho de no publicar lo que recibe, salvo el caso de obligación legal.—No se devuelven los originales.

Anuncios á precios convencionales.  
ADMINISTRACIÓN, MAYOR, 24.

## NOTICIAS GRAVES DE GRECIA.

Los corresponsales en Atenas telegrafían que el gobierno griego está perfectamente resuelto á no dar á la segunda admonición de las potencias otra respuesta que la ya dada al *ultimatum*, remitiéndolas á lo prometido á Francia y manifestando que Grecia no turbará la paz y realizará el desarme gradualmente y en plazos prudenciales.

Las impresiones que en Londres hay en los círculos políticos y telegramas de Berlín y Viena revelan que las potencias están, por su parte, no menos resueltas á no darse por satisfechas con esta contestación y á exigir que decreta Grecia el desarme completo.

Los representantes de las potencias están preparándose para embarcarse en la escuadra aliada, si, como se tiene ya por seguro, la respuesta de Grecia es negativa á los deseos de Europa.

El representante de Francia permanece en Atenas.

En Berlín, sin embargo, creese que el temperamento del gobierno, á instancias de Rusia, está por conceder á Grecia un plazo para el desarme, como medio de avenencia.

Un telegrama oficial de Atenas anuncia que el gobierno helénico ha enviado una nota á los representantes de las potencias.

La nota manifiesta: «Que Grecia considera contrario á la independencia y á la dignidad de una nación soberana el añadir nada á la declaración que el día 29 de Abril hizo á las potencias confirmando la hecha anteriormente á Francia.»

El espíritu público está muy agitado en Grecia, pero hasta la fecha de los últimos telegramas no ha ocurrido desorden ni manifestación alguna.

La opinión popular griega apoya entusiastamente la actitud enérgica del gobierno.

En Viena se han recibido algunos telegramas alarmistas sobre amenazas de atropellos contra turcos y súbditos de las potencias en Grecia. Pero, no ha llegado ninguna noticia auténtica confirmando esos rumores.

## REPARTO DE LA OCCEANIA.

Inglaterra y Alemania han acordado definitivamente la línea de separación de la parte occidental del Océano Pacífico, donde se proponen ejercer su respectiva influencia y dominio.

Dicha línea parte de Whiterok en la Nueva Guinea, corta las islas Salo-

mon y termina en el archipiélago Marshall, dejando á Alemania las islas de Bougainville, Choisseul é Isabel.

El convenio no toca á las islas de Samoa y Tonga, que se considerarán como terreno neutral.

Inglaterra y Alemania han firmado además otro convenio estableciendo la libertad de comercio entre ingleses y alemanes en el Océano Pacífico.

## EL PROBLEMA SOCIAL.

La cuestión obrera se agrava en los Estados Unidos.

Se han celebrado grandes manifestaciones de huelguistas en Chicago y Nueva-York, á las cuales concurren los principales jefes socialistas de esta República.

Se pronunciaron en inglés y en alemán discursos violentísimos contra los capitalistas.

## Noticias Generales.

Telegrafían de Roma que el cólera ha decrecido tanto que la tranquilidad ha vuelto á los ánimos. En el distrito de Brindis se ha desarrollado ahora el tífus.

Nuestro organismo—ha dicho recientemente Verneuil—es á la vez una *casa de fieras* á causa de los parásitos animales que encierra; una *estufa* á causa de los vegetales que en él germinan, y una *fábrica* de productos químicos deletéreos tan bien estudiados en este momento con los nombres de plomina y leucomina por Gautier.

Dice «El Globo.»

«Parece que en Algar se han descubierto dos sociedades secretas, la una con el título «La Industrial» y la otra de «Hermandad de la Virgen del Carmen.»

La primera la forman varios hombres, y la segunda mujeres. En una de las actas de las sesiones aparece un acuerdo, por el cual las mujeres se consideran independientes de sus esposos, padres y hermanos, para todo lo relativo á la sociedad.

El presidente de «La Industrial» se conocía por el «Padre Eterno,» y la esposa de aquel era presidenta de la «Hermandad de la Virgen del Carmen.»

El cólera se ha presentado en Venecia. Durante el día de ayer han ocurrido tres casos.

La comisión de marina en Berlín ha recibido la orden de contratar los armanetos de torpedos que han de montar los cruceros *Isabel II*, *D. Juan de Austria* y *Reina Cristina*, que se construyen en nuestros arsenales.

Dice un periódico de Madrid:

«Ayer tarde fueron presentadas al

director de Beneficencia una familia de Puente Genil, compuesta del marido, muger y un niño.

El niño fué mordido por un perro, que á su vez lo había sido por otro rabioso, y los padres de la criatura hicieron la solución de la herida, para extraerle el virus rábico por sí lo contenía.

Ante la posibilidad de que puedan haber sufrido la infección serán enviados al Instituto Pasteur por cuenta del Estado.»

Dice *El Globo* que en una conferencia reservada ayer tenida entre los Sres. Salmeron y Figuerola, se trató del modo de hacer una buena candidatura, pero que no se resolvió nada, por los odios grandes entre salmeronistas y zorrillistas.

Los españoles que fuman más tabaco del estanco son los madrileños y los barceloneses. Segun la estadística, resulta que cada habitante de la provincia de Madrid gasta en tabaco peninsular, por término medio, diez pesetas anuales, y el de la provincia de Barcelona nueve.

Un telegrama de *Fabra* confirma, con relación al *Independiente*, de Bayona, que por orden del prefecto han sido detenidos en aquella ciudad 60.000 cartuchos destinados á los carlistas.

## VARIEDADES

### LA MÁQUINA HUMANA.

(Fragmento de un libro inédito.)

Así denominamos con frecuencia nuestro organismo, creyendo á veces que esta expresión es una figura retórica.

Y, sin embargo, la realidad responde á la idea manifestando por esas palabras, sin más salvedades que las engendradas por el superior trabajo que nuestra máquina ha de producir en comparación con todas las construidas para distintos fines para el hombre.

Los trabajos de la máquina humana se agrupan para cada individuo en tres series: 1.ª *Trabajo de evolución*, cuyo objeto es el desarrollo orgánico en tiempo y espacio; 2.ª *Trabajo de conservación*, para sostener la integridad estática y funcional del organismo y repararla cuando se pierde; y 3.ª *Trabajo útil*, que tiene por fin satisfacer nuestras necesidades, mediante la transformación de las fuerzas latentes en fuerzas vivas (trabajo intelectual, efectivo y corporal.)

No puede haber trabajo útil sin atender á la evolución y conservación de nuestra máquina, y recíprocamente, tenemos que trabajar para atender á nuestro desarrollo y sostenimiento; círculo estrecho dentro del cual nos movemos.

Los alimentos nos proporcionan materiales para nuestra evolución y conservación, así como las fuerzas latentes que hemos de convertir en vivas, realizando trabajo útil. Si no reponemos lo que pierde nuestro organismo, éste sufrirá el déficit de la debilidad, que engendra esas crisis económicas llamadas enfermedades y tiene por bancarrota la muerte.

Por eso el alimento es proporcional al grado de evolución, al de energía orgánico-funcional y á la cantidad y calidad de trabajo útil; regulándose la «ración fisiológica» por las pérdidas sufridas segun la edad, la constitución y el trabajo. Estas pérdidas se estiman en agua, sales, nitrógeno y carbono, y por tanto, la ración fisiológica también se aprecia del mismo modo.

Cantidades que pierde el organismo y necesita reponer en veinte y cuatro horas, en un individuo normalmente constituido (peso, 24 kilogramos) y trabajando moderadamente: nitrógeno, 20 gramos; carbono, 310; agua, 2 y medio kilogramos, y sales, de 25 á 30 gramos. Para reducir el nitrógeno á albúmina se calcula que 6 y medio gramos de ésta equivalen á uno de aquél. El carbono se toma en forma de grasa y de hidrocarbonados (almidón, azúcar, alcohol,) necesitándose 90 gramos de grasa y 300 de almidón para obtener 320 de carbono.

Todo esto es el combustible de la máquina.

Los alimentos de que hacemos uso tienen distinto valor trófico, segun la distinta proporción que encierran de albuminóides, de grasa, de hidrocarbonados, de agua y de sales; habiéndose construido diversas tablas donde aparecen las cantidades de estos principios nutritivos de que constan las sustancias alimenticias más comunes.

Con estas tablas y los datos expuestos en el párrafo anterior, puede hacerse el cálculo de la ración fisiológica con una alimentación mixta ó completa formada por los artículos de mayor y más frecuente consumo.

Pero ha de tenerse en cuenta que la ración fisiológica depende de multitud de circunstancias individuales y varía mucho, sobre todo, si se ha de realizar ó no trabajo útil. Las cifras ya citadas eran la ración de trabajo moderado; cuando este es intenso, la cifra del nitrógeno puede subir hasta 25 gramos y la del carbono hasta 380 y aun 400.

Cuando la alimentación es insuficiente ó el trabajo excesivo, el individuo consume el fondo de reserva de su propio cuerpo, hasta el capital orgánico, se devora á sí mismo.