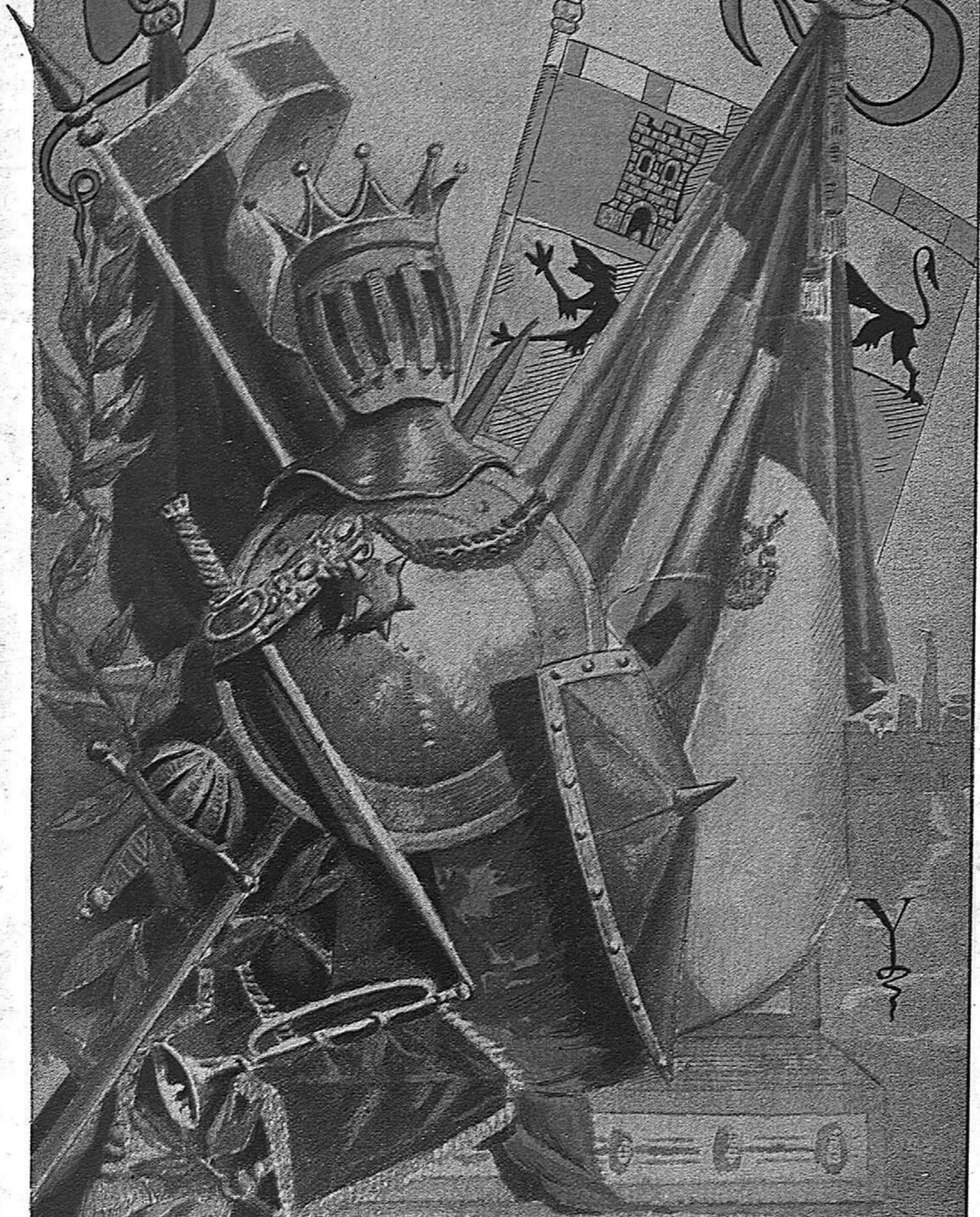


# DAVIDERAS



S. Yermenev

# ESTANDARTES

Curación cierta de las enfermedades urinarias

# SANTALOL SOL

(ARHÉOL)

NUEVO MEDICAMENTO MUCHISIMO MAS ACTIVO QUE EL SANDALO  
PREMIO «RENUNCIADO» EN LA EXPOSICIÓN UNIVERSAL DE PARIS DE 1900  
Hasta hace poco se sabía tan sólo que las propiedades medicinales de la esencia de sándalo estaban en relación con la procedencia del leño de que se extrae; pero ahora se ha comprobado plenamente que la esencia del sándalo es más activa cuanto mayor sea la cantidad que contenga de SANTALOL. Este producto, llamado también *Arhéol* y *Gonorol*, resulta ser el remedio ó específico para curar con prontitud la BLENORRAGIA, *catarro vesical*, *cistitis aguda*, *albumina en los orines* y, en general, todas las enfermedades especiales de las vías urinarias. EL SANTALOL SOL se emplea en la misma forma y dosis que el sándalo. EL SANTALOL SOL se vende en todas las farmacias en frascos. — *Pidanse prospectos.* Depósito: Farmacia Sol, Cortes, 606, (chaffan á Balmes). BARCELONA



EQUIPOS MILITARES  
∞ Y DE MARINA ∞  
Uda. é hijas de Juan Medina

Bordadores de la Real Casa

Especialidad en uniformes diplomáticos y en escudos y banderas para los consulados de todas las naciones.

CONDECORACIONES \* GALONERÍA \* ESPADERÍA

BARCELONA MADRID  
Rambla del Centro. 37 Preciados, 21

## Magnífica obra

Se desean vender los 9 lujosos tomos de la obra de Pirala, titulada

### Anales de la guerra civil

propia para la Biblioteca de Cuartos de Banderas ó Casinos. El coste de la obra es de 34 duros, se cederá franca de porte por 25 duros, pagados en dos plazos. En la administración de esta revista se darán detalles.

FABRICA de ARTICULOS MILITARES y CONDECORACIONES



## AL EJÉRCITO ESPAÑOL

GALONERÍA \* CORDONERÍA \* BANDERAS \* ESTANDARTES  
y toda clase de bordados en oro y plata

ESPECIALIDAD en Condecoraciones nacionales y extranjeras. Medallas y distintivos para Corporaciones, Ayuntamientos, Academias y Sociedades deportivas. Premios para Exposiciones y concursos. Sables, Espadas, Botones y demás objetos de metal. Construcciones de Correaes, Mochilas y Roses. Hilos y materias para bordar, de oro y plata finos.

## CINTURÓN ELECTRO-MEDICINAL

Sistema Boyéres  
Ingeniero electricista



Baterías del Dr. Richardson  
5 Diplomas de honor.—11 medallas de oro

Casa fundada en 1874:-- Marca depositada á perpetuidad en el tribunal de Comercio

Purifica la sangre, obra directamente sobre el sistema nervioso; y cura las enfermedades siguientes: Reumatismo, gota, inchazón de las articulaciones, neuralgias, dispepsia, lumbago, ciática, escrófula, úlceras, tumores, vértigo, debilidad nerviosa y general, impotencia, esterilidad, enfermedades del hígado, fiebres, diabetis, bronquitis, asma, pleuresía, angina, histerismo, debilidad del estómago, enfermedades del corazón, hemorroides, enfermedades de la espina dorsal y parálisis. Todas esas enfermedades son consecuencia de la impureza de la sangre, ó de defectos en el sistema nervioso.

**PRECIOS:** Número 1, hasta 40 años, 30 ptas.—Número 2, pasando de 40 años, 40 ptas.—Número 3, pasando de 50 años, 70. ptas.— *Dirigirse á la Administración de esta revista para toda clase de informes y prospectos.*



# Ilustrada Semanal

Año I núm. 16

Gerona 21 Abril de 1906

No se devuelven los originales ... Los autores responden del contenido de sus escritos

## Sección primera

### Instrucción y educación militares



N el sistema de la Nación en armas, el ciudadano al venir al cuartel para adquirir las cualidades militares indispensables, hace á la colectividad el sacrificio voluntario de sus intereses durante un tiempo determinado. Justo es, pues, que este tiempo se reduzca al extricto *minimum*, enseñándole lo relativo á la preparación á la guerra, y adoptando métodos de instrucción que permitan llegar rápida y seguramente al fin propuesto: dar al País sólidos defensores del suelo y de la tradición.

Es pues necesario que todos los encargados de la instrucción de la colectividad, sea cualquiera su jerarquía, coordinen sus esfuerzos para que por su continuidad y por su espíritu de sucesión, obtengan el máximo rendimiento.

El cuartel se presenta pues como la continuación de la escuela; el oficial como el sucesor del maestro.

El cuerpo dedicado á la enseñanza, moldea la juventud, crea la parte mejor de los contingentes; por sus mismas funciones estudia la evolución que siguen los métodos de instrucción, y fija los mejores. Es pues necesario que el cuerpo de oficiales, que debe ser su continuación, le esté perfectamente soldado.

Es difícil fijar el tipo detallado de un método de instrucción. Varía con el país, con el ambiente social cuya evolución debe seguir, con el temperamento y la raza. No obstante, la psicología, la lógica, la moral, nos darán principios generales de educación; en cuanto á la práctica, á la pedagogía, como en todas las artes reclama tacto é inspiración; por el estudio y la reflexión las adquiere y desarrolla el instructor.

Las cualidades que debe poseer un soldado son de diferentes naturalezas:

*Físicas*, pues debe ser fuerte, robusto, agil para que sus fuerzas estén al nivel de su valor.

*Profesionales*, pues debe saber, según los casos, manejar su arma, su caballo. construir una obra, tender un puente, maniobrar un cañón.

*Morales* en fin, pues debe tener el alma bien templada para que el día que la Patria lo exigirá, en la gran confusión y al ruido de la metralla, el sentimiento del deber domine en él el instinto de vivir.

De ahí una división en tres clases de educación: física ó del cuerpo, técnica ó profesional, moral ó de caracter. Pero con el bien entendido, que esta división es esencialmente artificial: el problema de la educación es único y constituye un gran conjunto que, de hecho, no se divide.

La *educación física* tiende á conservar la integridad de las funciones de la vida, á retardar su decaimiento, buscando el perfeccionamiento físico, el desarrollo racional del organismo. Debe comprender métodos simples aplicables á la masa, á los débiles, esos tímidos á quienes no conviene descorazonar, y á quienes, por el contrario, debe infundírseles el placer del ejercicio, del cual tienen tanta necesidad. Un método *nacional* de educación física, aplicándolo á la masa, no debe tender á formar una *élite* de hombres en todo superiores, sino elevar bajo el punto de vista físico el nivel medio de la Nación. Dicha instrucción no será pues, acrobática.

Desarrollando las cualidades latentes del individuo, sin tratar de forzar la naturaleza, fortificando las partes débiles y atenuando las exageraciones, se obtiene ese saludable equilibrio del organismo, donde cada órgano funciona sin usurpar nada de la actividad de sus inmediatos, con la sensación general del bienestar que conocen todos los que practican asiduamente los ejercicios del cuerpo.

Por la lenta evolución del individuo hácia un estado mejor, transmitiendo a los descendientes las cualidades físicas adquiridas, se mejora la raza, aumenta su virilidad y se le prepara un porvenir mejor. *L'avenir est aux races fortes*. Si ganan la elegancia y la estética, la moral no pierde nada. Rousseau decía: «*Plus le corps est faible, plus il commande; plus il est fort, plus il obéit; un bon serviteur doit être robuste. Toutes les passions sensuelles logent dans les corps effeminés; ils s' en irritent d' autant plus qu' ils sont plus faibles.*»

El hombre que se somete á las reglas de la educación física busca los hábitos viriles; desprecia el desarreglo y los excesos, factores de la decadencia física y moral; se prepara cotidianamente *para el esfuerzo*, por el cual resistirá las ásperas luchas de la existencia. La ociosidad y la pereza son las causas de todos los vicios; un viejo proverbio lo proclama desde mucho tiempo.

Los pueblos en los que se desarrollan los hábitos de molicie y de bienestar, pierden toda su energía; los caracteres decaen, el sentimiento de la dignidad se menoscaba; se corrompen, y en su corrupción pierden su libertad.

Contribuyendo al perfeccionamiento del individuo por una higiene inteligente y ejercicios físicos bien adecuados, el cuerpo de oficiales deviene así un maravilloso agente de acción social.

Aprovechando el paso por las filas, de la juventud del país el cuerpo de oficiales puede proporcionar á todos el placer del ejercicio y del sport, dando un fin patriótico á los esfuerzos de la juventud; la preparación para la guerra. Mas esta educación física será tanto más difícil de dar, y sus resultados serán tanto más superficiales, cuanto los hombres sobre los cuales se ejerce hayan sido menos sometidos á sus exigencias, sea á con

secuencia de su género de vida, sea por los cuidados de los educadores de la juventud. De donde, como consecuencia, la necesidad de la educación física dada en las escuelas y proseguida por la enseñanza privada recibida en los establecimientos debidos á la iniciativa particular.

(Continuará)

J. V. S.



## Segunda Sección

### El presupuesto de la guerra

II

(Continuación)



ALTRECHO quedó el país después de las incesantes guerras y turbulencias del siglo XIX y es bien cierto que el mal ha adquirido tales proporciones y ha sido tan extensivo que hoy la regeneración total ha de ser difícilísima y la regeneración parcial sería quizás medio de favorecer la desproporción, siempre peligrosa, entre los elementos vitales del país. Por eso en la vida del Estado preséntase en globo el mismo problema que afecta en particular al Ejército y ese problema general tiene sus aspectos parciales en la resolución de la cuestión agrícola, industrial, de comercio, de instrucción, etc. Fuerza es pues convenir en que la simultaneidad de los males, exige la simultaneidad de los remedios. Otra cosa, favoreciendo la desproporción apuntada, daría vida acaso á una riqueza de la Nación, matando otra que tuviese derecho á vivir y cuya vida nos fuera además necesaria.

Pero es evidente también que si tales consideraciones abonan la práctica de ideas de prudencia al arbitrar recursos para la reorganización de la defensa nacional, no están en pugna con la exigencia primordial de esta atención, en la que precisamente por su peculiar objeto, han de descansar los principios de regeneración de los demás organismos constitutivos de la vida de la Patria, porque sería candidez grande suponer que había de tener utilidad de ningún género la construcción de obras públicas el mejoramiento de los terrenos, la prosperidad de nuestra industria, la educación nacional de los ciudadanos, etc. etc., si la deficiencia de los medios de resistencia armada, había de tener tales adelantos á la merced constante del ambicioso que se enamora de las riquezas de la posición y de la hermosura de nuestra Patria. Preciso es pues contar con que si el programa de regeneración nacional ha de llevarse á efecto, la atención primera que requiere es la de dotar bien el presupuesto de Guerra, la de no tratar de disminuir su dotación actual para que en el trabajo relativamente lento de reconstitución se encuentren en el mismo presupuesto ventajas económicas anuales que puedan dejarse sentir en el orden de la defensa nacional. Y es claro que al limitarnos en nuestras aspiraciones á las cifras totales que en la actualidad se asignan al ramo de Guerra, no es porque las creamos pequeñas, sino porque comprendemos la dificultad inmensa que representaría su aumento para no entorpecer en modo alguno la marcha progresiva de los demás órdenes de la vida del Estado.

Opinarán algunos de los que tales ideas conozcan que nuestras pretensiones son modestas y no opinarán mal; hoy por hoy, no es posible pensar más que en la realización de propósitos modestos; entre los dos grupos de guerra las ofensivas y las defensivas, estas últimas son sin duda más baratas para nosotros, que las otras y es claro que hará mucho la Nación si por el pronto puede ponerse en condiciones de atender á una eventualidad de ese orden.

Habrá, por el contrario, quien encuentre exageradas las cifras del pre-

supuesto actual; es verdad innegable, que no proporciona un efecto útil adecuado á su magnitud y ha de tratarse de aprovecharlo mejor, pero téngase en cuenta que si las primeras potencias de Europa, no nos superan en mucho en los gastos relativos de Guerra, es porque cuentan con Ejércitos ya organizados y en los cuales se marcha á la perfección. En cambio nosotros nos hallamos en un estado rudimentario de organización y nos pasa lo que á todas las instalaciones industriales, cuesta mucho implantarlas, pero los gastos se reducen cuando la fábrica está en movimiento. Hé aquí porque hasta que nuestro Ejército esté á la altura orgánica que le corresponde, ni será posible disminuir un céntimo á la cifra total de su presupuesto vigente, ni había que buscar modelos comparativos en los de Bélgica y Holanda, sino con los de Alemania y Francia.

Hé aquí pues, establecida la orientación de los presupuestos generales del Estado en lo que afecta al ramo de Guerra. Es por otra parte este el expediente para lograr la independencia entre el Ejército y la Política y asegurar la labor de un bien formado Estado Mayor Central. Si los propósitos de regeneración son ciertos; ¿que menos puede pedirse á la Nación, sino es que no merme el presupuesto para las atenciones militares, ni que mejor medio puede darse para favorecer las otras actividades del país que destinar á ellas cuanto signifique para este mayor sacrificio contributivo?

Aunque para los fines de la defensa nacional se enlazan íntimamente las fuerzas terrestres con las marítimas, es fuerza consignar aquí, que nada de lo dicho es aplicable á la Armada. Con patriótico anhelo, pero sin precipitaciones peligrosas, los créditos vigentes podrán salvar al Ejército; con la Marina sería un sueño pensar en la eficacia de tal modo de proceder. Mucho requiere la Armada para quedar al nivel que le exige nuestra geográfica conformación, pero no forma parte de nuestro objeto el tratar de este grave problema y hacemos tal salvedad, para que se entienda que al hablar de defensa nacional nos referimos tan sólo á la que corresponde ejecutar al Ejército y que por lo mismo es atendida por el presupuesto de Guerra.

(Continuará.)

---

## Comentarios y Notas

### De la Conferencia



EL 7 del corriente firmóse el convenio. Lo que podía haber sido terrible drama no ha pasado de simple espectáculo. Los representantes, en nombre de sus respectivas potencias han manifestado á España su agradecimiento por la buena hospitalidad, y al duque de Almodovar por su amabilidad y complacencia.

La consecuencia en la política internacional, es la mayor afirmación de las relaciones entre Francia é Inglaterra, es decir; robustecer la *entente cordiale*, lo cual significa que en Marruecos obrarán de común acuerdo estas dos potencias, impidiendo en cuanto puedan la intromisión de Alemania en los negocios de Marruecos y su intervención en los asuntos que á ese país se refieran. Además, ni Francia ni Inglaterra mirarán con buenos ojos á Alemania vecina de Argel y Gibraltar: de modo que estorbarán é impedirán hasta con las armas, que su rival posea puerto alguno al N. O. de Africa; pues si Casablanca, Mogador ó algun otro puerto fuese propiedad de los alemanes, veríase amenazada la ruta que de Inglaterra conduce al Sur africano. En resumen, en la Conferencia no ha habido ven-

cidos ni vencedores, pues sólo hubo escaramuzas, no combate. Por lo que á nosotros respecta, de todas esas negociaciones se deduce, que si fuéramos fuertes, nos convendría más que ninguna otra, la alianza con Alemania.

### Otra conferencia

El Tsar que por lo visto no pierde el humor, ha decidido convocar una segunda conferencia en La Haya para discutir ciertos puntos de derecho internacional. Desde luego puede augurarse mejor resultado discutiendo los asuntos referentes á la guerra que tratando del desarme ó simple limitación de las fuerzas y armamentos. Bien pudiera suponerse que el Tsar se mueve impelido por los grandes duques, es decir; como un títere. La conferencia de La Haya tiene por objeto el establecimiento de un tribunal arbitral, y además se discutirán en ella las siguientes cuestiones: 1.<sup>a</sup>, el bombardeo de los puertos y ciudades marítimas por fuerzas navales y la colocación de minas; 2.<sup>a</sup>, la transformación de los buques mercantes en buques de guerra; 3.<sup>a</sup>, la propiedad privada de los beligerantes en el mar; 4.<sup>a</sup>, el plazo que debe acordarse para que los buques mercantes, puedan abandonar los puertos neutrales ó los del enemigo después de rotas las hostilidades, y 5.<sup>a</sup>, los derechos y deberes de los neutrales en el mar, incluyendo el problema del contrabando.

Si se atiende á la conducta de la flota rusa en la pasada guerra, buena falta hace fijar ciertas reglas. Rodjesvensky violó los derechos internacionales en su viaje al Extremo Oriente, pues atacó á unos pescadores ingleses que se hallaban fuera de su ruta. A consecuencia de esto, estuvo á punto de estallar el conflicto entre Rusia é Inglaterra, tomando ésta todas las disposiciones para impedir el viaje. Recuérdese también que permaneció en puertos neutrales más tiempo del permitido por las leyes.

Esta conferencia se reunirá el 7 de Julio próximo.

Los Estados Unidos, antes de aceptar la invitación del Tsar quieren consultar con los demás estados americanos, pues cualquier cuestión litigiosa entre el Sur de América y Europa, no será sometida á un tribunal de que formen parte exclusivamente las potencias europeas.

### Idioma árabe

Por todos conceptos merece plácemes la R. O. circular del 31 del pasado, creando las escuelas de idioma árabe en Ceuta y Melilla. La necesidad de conocer el idioma para establecer relaciones comerciales y políticas con Marruecos déjase sentir hoy más que antes de terminar la conferencia, si no queremos perder lo poco que en ella se nos ha concedido. Nuestra influencia en Marruecos ha de tener por base el conocimiento del idioma y, á ser posible, un cambio en nuestro carácter colonizador. Los premios que la citada R. O. establece, avivarán los deseos y los esfuerzos de aprender, y al mismo tiempo, reintegrarán los gastos hechos y remunerarán los trabajos. Creemos que se obtendrán grandes resultados.

### Un centro Hispano-marroquí

También es muy digna de alabanza que no le escatimaremos, la iniciativa del Centro antes citado, de establecer una cátedra de árabe vulgar. Dicho Centro tiene su domicilio en Barcelona. En el acto de la inauguración se pronunciaron discursos altamente patrióticos, saturados de buenas enseñanzas y señalando el camino de nuestra política en Marruecos, cada orador según sus ideas y apreciaciones. Lo que ahora es de desear, es que la política interior, por envidias ó egoísmos no malogre el fruto que con razón se espera de tan importante empresa.

### Otra vez las Filipinas

Mr. Malcall ha presentado á la Junta de asuntos insulares de que forma parte en los Estados Unidos, una proposición relativa á la neutralización de las Filipinas. ¿Que tal? Parece que realmente se convencen los americanos del soberbio negocio que hicieron. Al fin, serán los japoneses quienes se encargarán de arreglar los asuntos de aquellas islas. ¡Si á lo menos pegasen duro á yankees!

## Por las armas

En España no tenemos la costumbre de otras naciones respecto al manejo de las armas. Francia é Italia celebran los acontecimientos nacionales con torneos de esgrima.

El profesor D. Abelardo Sanz propone que para el casamiento del Rey, se celebren concursos, y se ofrece para disponer lo necesario á tal objeto. Estos torneos que tanto enaltecen y elevan el prestigio de las armas no pueden hacerse extensivos al Ejército. Triste es confesarlo; pero entre nosotros son muy contados los oficiales que manejan bien las armas, y ¡claro! antes de hacer un papel desairado, mejor es no darnos por entendidos y abstenernos de tales lucimientos. Los oficiales que aprenden esgrima obran por su propia cuenta y de su peculio satisfacen los honorarios profesionales. En el Ejército no se da ninguna facilidad, para que los oficiales puedan emplear algún tiempo en esta enseñanza, antes al contrario, se ponen muchas dificultades. El que lleva armas ha de conocer perfectamente su manejo; de no ser así, preferible sería suprimirlas.

## Los sargentos

Después de lo que se ha hablado de las futuras reformas en beneficio de la clase, parece que todo el mundo calla esperando tal vez conocer detalladamente los asuntos á ellas concernientes. Es una cuestión de trascendental importancia, sobre la cual debieran emitir su parecer todos los que se interesan por el bien del Ejército. Éste es hoy democrático, no tanto como en Francia, y de la democracia han de salir los elementos directores, no de las clases privilegiadas exclusivamente, pues en todas existen fuerzas y capacidades en estado latente que pueden encargarse del mando supremo de las fuerzas nacionales.

Por mas que en el Ejército sea donde peor retribuido esté el trabajo, se procura que en los distintos empleos se goce un sueldo suficientemente escaso para subvenir á las necesidades de la vida, equiparando nuestra representación á las otras clases de la sociedad. Los sargentos, por su sueldo se hallan equiparados á los mozos carreteros y otros empleos *envidiables*, todo lo cual cae en desprestigio de la clase, que en la escala social ocupa un lugar muy digno y elevado.

## Fernando Póo

El régimen administrativo colonial debe tener por garantía la honradez, probidad é integridad de las personas encargadas de aplicarlo; sin esa garantía fracasarán todos los procedimientos. Los españoles hemos perdido las colonias por faltas de todos conocidas; los ingleses han puesto el Egipto en un estado de floreciente prosperidad, hoy envidiado por muchos. Si á Fernando Póo se enviasen funcionarios que poseyeran aquellas cualidades y además se interesaran por el progreso de nuestras colonias, no cabe duda que dentro de poco tendríamos en aquellas islas y en el continente, sobrado campo para desplegar actividades y desarrollar iniciativas, que compensarían las anteriores pérdidas.

Se ha dado el lamentable caso de que funcionarios españoles se abofetearan en medio de las calles de Santa Isabel y á presencia de los naturales á quienes tratamos de educar. Allí se forman camarillas y agrupaciones que insensiblemente tienden al desdoro y al desprestigio de España. Hablaremos más sobre el asunto.

## Globo dirigible alemán

El comandante von Parseval del 3.º de Infantería ha terminado en los talleres de Augsburgo un aerostato dirigible. En él se observan algunas variaciones técnicas sobre las que se guarda secreto. Se cree que alcanzará una velocidad de 50 km. por hora; el motor es de 4 cilindros, puede producir 90 caballos de fuerza y pesa 400 kgs. La navicilla tiene la caja de claraboya formada por tubos cruzados de acero estirado, el piso es de aluminio, tiene un depósito de bencina de 400 litros, caben tres aeronautas y un emplazamiento especial para el motor. La hélice de propulsión está en el centro de gravedad del aerostato. El dispositivo y forma del timón

constituyen las modificaciones principales. El globo tiene la forma cilíndrica, alargado y puntiagudo en las dos extremidades, donde se amarran dos globos compensadores, mientras en las generatrices laterales hay colocados aviadores. Las cualidades de este aerostato son la rapidez y la estabilidad.

#### Ferro-carriles eléctricos

En Dinamarca se ha procedido á la creación de muchos ferro-carriles eléctricos y pronto se inaugurará el que ha de recorrer la isla Amok, al Este de Copenhague. En el transcurso del mencionado ferro-carril se establecerán numerosas fábricas generatrices.

#### Ventilación de teatros

En el teatro inglés de Drury Lane se han instalado nuevos ventiladores perfeccionados. Estos son cuatro movidos por la electricidad, que atraen continuamente el aire á través de tres pantallas de filtración alternativa en el agua, y le hacen pasar, á continuación, por encima de tubos calentados por una caldera especial. Un ventilador arroja al exterior el aire viciado.



### Tercera Sección

#### JAPÓN

Las pruebas verificadas en Clyde con el acorazado *Katori* tanto en las de vapor, como de áncora, cañones y torpedo han dado excelentes resultados. Dicho barco en 31 del próximo Mayo será entregado á los oficiales japoneses para conducirlo al Japón.

El crucero acorazado *Ikoma* de 13.750 toneladas fué botado en Kure el lunes.

#### BRASIL

Se asegura en los círculos de Clyde que el gobierno brasileño ha contratado con la compañía Brown and Co., Clydebank, con la de Vickers, Sons y Maxim, Barrow, y con la Armstrong Whitworth and Co., Elswick, la construcción de tres cruceros de primera clase de 10.000 toneladas cada uno.

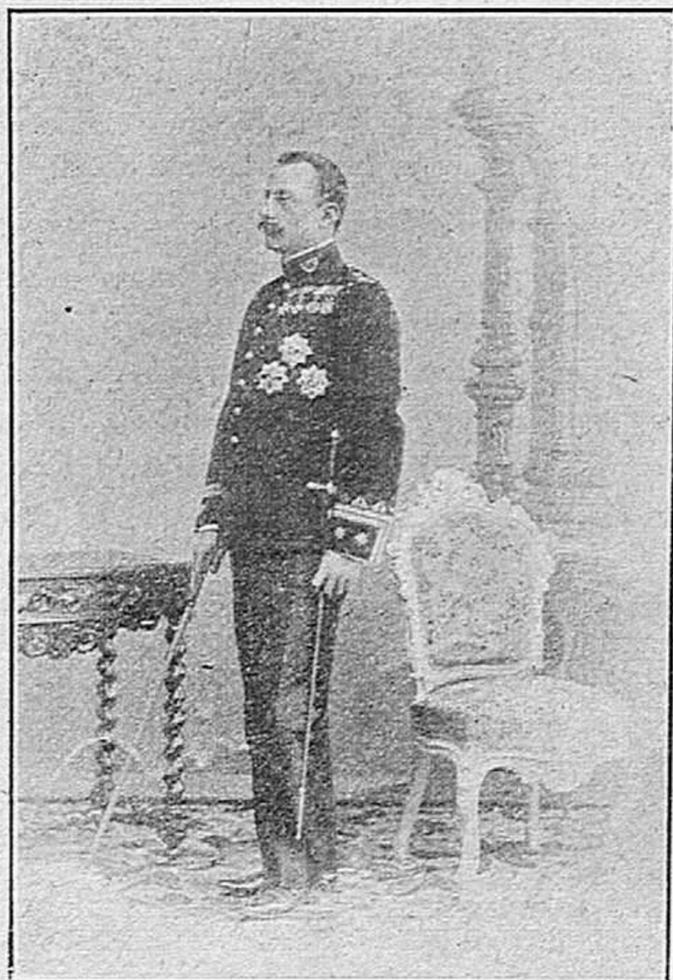
#### ALEMANIA

El *Militär Wochenblatt*. Publica este periódico un estado demostrativo de las heridas ocasionadas por las modernas balas en la Mandchuria. El calibre del fusil ruso es de 7'62 mm., mientras que el japonés es de 6'5 mm. el Arisaka y de 8 mm. el Murata, empleado por las tropas de reserva. Los fusiles japoneses hicieron á los rusos un 86 por 100 de heridos; los rusos produjeron el 85'8 por 100 en sus adversarios. El 62 por 100 del total fueron leves. Las ocasionadas por el fusil japonés de menor calibre eran limpias, con el agujero de entrada y salida casi iguales. Los heridos quedaban casi siempre en el campo hasta terminar el combate ó hasta la noche, porque durante aquel era de todo punto imposible retirarlos, no tanto por la falta de personal como porque la zona donde se hallaban estaba completamente batida por los fuegos enemigos. A veces, los mismos heridos, aún graves, se dirigían por su pié á las ambulancias. En las ocasionadas por el fusil de 6'5 se introducían con frecuencia cuerpos extraños, como tela de vestido. Primeramente se restablecían el 3 por 100 de los heridos en la cabeza; más tarde dicha proporción aumentó. Hubo caso en que hombres heridos en el corazón se restablecieron. Los japoneses tuvieron un muerto por el proyectil ó muerto á consecuencia de heridas por 4'73 heridos; los rusos uno de los primeros por 3'06 de los segundos. Las nueve décimas partes de los heridos lo fué de fusil. El autor resume lo siguiente: una bala cuyo peligro es tan pequeño que necesite que un hombre sea herido varias veces para estar fuera de combate ó que permita á un tercio de los heridos volver á combatir transcurridas tres ó cuatro semanas, no puede considerarse como buena militarmente hablando, mientras no puedan introducirse modificaciones que den más eficacia á su obra destructora, y cuyas modificaciones no sean condenadas por el cuerpo médico. El autor se congratula de que Alemania conserve el calibre 8 mm., que puede considerarse como *le point de vue pratique*.

#### BULGARIA

De la *Revue Militaire des Armées étrangères*. Por una reciente disposición se crea una sección de ciclistas en cada uno de los nueve batallones de zapadores. Los individuos que forman parte de estas secciones, son reclutados entre los que pertenecían durante por lo menos un año á las sociedades ciclistas reconocidas por el Estado. Se les exige que al presentarse lo hagan con su bicicleta y todos los accesorios en buen estado. La ventaja que estos individuos tendrán será la de permanecer en filas solamente dos años, en vez de tres como los demás soldados. Transcurridos esos dos años se les concede licencia ilimitada. Después de transcurridos los tres años de permanencia en las filas, son destinados á la reserva, pero en su especialidad, durante cinco años, y á órdenes de la autoridad militar, dispuestos á acudir con sus máquinas tan pronto sean llamados, para desempeñar los servicios de su clase. Los jefes de circunscripción regimental tienen unos estados en que están anotados los ciclistas militares.

El Teniente Coronel D. Miguel Primo de Rivera



Teniente Coronel, D. Miguel Primo de Rivera

El distinguido jefe, cuyo retrato honra las páginas de BANDERAS Y ESTANDARTES, es de los de más brillante carrera del Arma de Infantería. Nació en Enero de 1870, ingresó en la General en 1884, fué oficial en 1888. 1.º teniente en 1891, capitán por mérito de guerra en 1893; comandante en 1895, y teniente coronel en 1897. En los regimientos de Extremadura, Soria y Zamora, batallones de cazadores de Puerto-Rico, Ciudad-Real y Alba de Tormes y en el Expedicionario núm. 3, dejó huellas de su entusiasmo, de sus cualidades militares y de su amor al estudio. Tomó parte en las campañas de Cuba y Filipinas, distinguiéndose en la primera en las acciones de *El Cristo*, *Dos Bocas*, *Juvaguanel*, *Pevalejo*, *Zaza*, *Los Machitos*, *El Ramón*, *La Sabina*, *Soroa*, *Brazo Nogal*, *Río-*

*Hondo*, *La Furnia*; en la segunda hallóse en las de *Puray*, *Balincupang*, 2.ª toma de la cuenca del *Puray*. En Filipinas desempeñó importantísimos servicios para la causa de la paz que se ultimó en Biak-na-bató, recogiendo cabecillas insurrectos, recorriendo solo, los campamentos enemigos y concertando las condiciones del tratado con los principales jefes adversarios, obteniendo en 40 días la sumisión de Aguinaldo, Macabulos, Pio del Pilar y otros, con más de 2.000 hombres y 1.000 armas de fuego y blancas.

Posee las cruces de San Fernando, roja de 1.ª clase, roja de 2.ª clase, roja de 2.ª clase pensionada, María Cristina de 1.ª, María Cristina de 2.ª y las medallas de Cuba y Filipinas.

Actualmente presta sus servicios en el Estado Mayor Central, donde, además de los trabajos inherentes á su destino se dedica al estudio como lo demuestran los razonados escritos que con frecuencia publica.

Pese á envidias y á apreciaciones malévolas, no pueden negarse ni desmerecerse las cualidades y méritos del digno jefe biografiado.



D' après nature

Compónen la familia, una madre viuda y pobre, dos hijas de las cuales la mayor es también viuda y con una niña, la otra es soltera y fea, un hermano, empleado en el comercio con un sueldo de 3 pesetas cotidianas, otro hermano, el menor, gana 10 duros mensuales en casa de un banquero. Como jóvenes y bien criados, se gastan todo lo que ganan en diversiones y jergas, aún cuando su estómago se resienta del prolongado ayuno. Las mujeres reciben los auxilios de las Señoras de la Conferencia humanitaria, caritativa, bienhechora y ejemplar de San Vicente de Paul: son súcias y abandonadas y, aunque visten con aparente decencia, puede asegurarse que debajo del vestido se encontrarían muchas porquerías y malos remiendos.

El desorden reina en la casa soberanamente.

Era domingo y se hallaban en la mesa cuando oyeron un golpe seco y fuerte en la puerta del piso.

— ¿Quién será? Dice Doña Sandalia.

— Tal vez Paco.



— No, será el camisero.

— Muchacha ves á abrir.

La tal cumplió presurosa la orden y... fué la primera en quedar con un palmo de boca abierta ante la aparición intempestiva de D.<sup>a</sup> Gertrudis Sempiterna.

— Pase, Doña Gertrudis, exclama la madre.

— Adelante, amiga, dice la segunda viuda.

Y claro, la Doña ó dueña entra en el comedor, quedándose á su vez estupefacta ante la abundancia y variedad de succulentos y apetitosos manjares de la mesa.

— Pero, Doña Sandalia. ¿se han vuelto ustedes animales?

— No, amiga; dice con remilgos la soltera, son caprichos culinarios.

Y tenía razón en prorrumpir así Doña Gertrudis. Delante de la segunda viuda había un plato de cebada asada y aliñada con sal de Cardona; la soltera contemplaba un plato de jaramagos sin aliñar: la madre tenía delante de sí un magnífico huéso de jamón al que no sabía como hincarle el diente. Tan sólo Pepe aparentaba comer un muslo de animal doméstico.

\* \* \*

— ¿Qué hora es, mamá?

— Las diez y media, hija mía; levántate é iremos de compras.

— ¿Quién me ha quitado la camisa? Habrá sido Quiteria. ¡Claro! como la tiene rota y súcia, de seguro que se llevó la mía.

— Oye, mosca muerta, ¿desde cuando te permites el lujo de *limpiarme* la camisa? (dijo Quiteria á la soltera). ¿Ignoras que anteayer la eché á la ropa súcia y que tuve que sacarla otra vez porque la *sñcrita* se había llevado la que me puse.

— ¡Mentira! Dí, tonta, ¿cuántas camisas has comprado desde que eres viuda?

— (El hermano mayor.) Vaya, vaya; hacedme el favor de callar. Valdría más que en vez de ser tan puercas y gandulas, fueseis más trabajadoras.

— Pues mira hijo, exclama la soltera, ayer trabajé toda la tarde.

— ¿Sí?... ¿Te peinaste ayer?

— Sí.

— Pues es imposible que trabajases, porque te peinaste demasiado bien.

— (Pepe). Que me traigan el almuerzo, mamá.

— Mirá si en la cocina hay algun ladrillo cocido, contesta la mamá.

— Esto no se puede aguantar: aquí le matan á uno de hambre; pues ¿qué? ¿no han venido todavía las Señoras de la Conferencia?

— No, hijo ni tampoco el dinero que me prometiste.

— Es que lo necesito para bencina, hilo y agujas. ¡Como hago durar tanto mis trajes!

\* \* \*

Se levantan de la mesa.

Llaman á la puerta, y al abrir aparece Paco, el Mayor de los varones, con tres churumbeles y á su lado una mujer.

— Pero... exclama la madre.

— Aquí os presento á mi mujer y mis hijos. Desde hoy vivirán con vosotros, porque no podemos sostener un piso.

— Bien, hombre, bien; dice la viuda número dos, sólo nos faltaba compañía para repartir el hambre.

— Tú, hermana, lo que debieras hacer es marcharte con el camisero, pues no podemos mantener bocas inútiles.

— Vete tú, ¡ganapán!

— Basta, basta, interrumpela madre, sino os...

¡Pam! ¡pam! ¡pam!

— ¿Quién?

— Ah, ¿es V. Doña Gertrudis?

— Buenas tardes.

— Le presentamos, dice la mamá, á la esposa de mi hijo y á sus tres vástagos.

— Pero, prorrumpe extrañada Doña Gertrudis, ¿cuando se casaron?

— Anteayer.

— ¡Vaya! pues mil felicidades, y... me retracto de haberle llamado perezoso, porque veo ha dado pruebas de grande y prodigiosa actividad. Creo Paco, que podría V. ganarse el premio de procreación ofrecido por el emperador de Austria. Solamente con un mes de matrimonio...



Lope



### MENUDENCIAS

— ¿Tú te recuerdas de las maniobras en que formemos más dos mil cuando estuvimos por muchos pueblos y nos volvimos pa el mes de Abril?

— Sí, que me alcuerto.

— ¡Qué bien corriais todos los quintos del Batallón! yo estuve un poco duro y sus hice sudar el quilo, sin compasión.

— Tú donde estabas?

— Quieto en mi sitio.

— ¿Qué eras pa entónces?

— ¡Pus, animal; yo sus mandaba porque fui entonces cornetin de órdenes del General.



Yo no sé de que modo se las compone

para hacerse de gorros el cabo López. Le dieron uno; ha vendido tres nuevos y aún tiene el suyo.



— ¿Porqué — preguntó á un recluta el teniente — te abandonas, y no te coses botones ni corchetes en la ropa y eres siempre en las revistas el de las faltas más gordas? — Mi Tiniente: — dijo el quinto — la probeza es mu traidora: ziempre me zobran las fartaz porque me fartan las zobraz.

José Ferrer  
& Hilari

espacio de 20 m. Se echa pié a tierra, se quitan bridas y sueltan ronzales. Los caballos de los oficiales se ponen á la derecha de sus respectivas secciones, y el del capitán á la derecha de la primera sección: todo con relación al frente principal. Se encadenará por secciones, pasando el ronzal de cada caballo por la anilla de la cabzada del que está á su izquierda, y se sujeta por medio de una lazada á la anilla del anterior, no dejándolo tan largo que pueda atravesarse, ni tan corto que se encuentre oprimido por los de los lados. Se pondrá otro ronzal á los caballos que estén á la derecha de las secciones, se clavarán dos piquetes, uno á cada lado, y se amarrarán á ellos los caballos extremos, atirantando la cadena todo lo que se pueda.

Frente del vivac del escuadrón. . . . .	60 m.
Fondo. . . . .	128 »
Frente del regimiento en línea. . . . .	282 »
Intervalo entre los escuadrones. . . . .	14 »
Fondo de un regimiento en línea. . . . .	208 »
Frente de un regimiento en columna. . . . .	200 »
Fondo id. id. . . . .	82 »

La tropa se colocará en el vivac de escuadrón en la forma siguiente: los soldados de la 1.<sup>a</sup> y 2.<sup>a</sup> sección 15 m. á su derecha; los de la 3.<sup>a</sup> y 4.<sup>a</sup>, 15 m. á su izquierda, los oficiales, 20 m. á retaguardia de la hilera de caballos de las 3.<sup>a</sup> y 4.<sup>a</sup> secciones; los forrajes y provisiones, se situarán 20 m. á retaguardia de los oficiales; 40 m. más atrás se instala-

rán las cocinas, y á 60 m. de ellas, se construirán las letrinas.

*Una batería montada vivaquea en la siguiente forma:*

En cabeza se ponen las piezas con los carros de sección á su izquierda.

Frente de cabeza 70 m.

Detrás se coloca la guardia de parque.

Segunda línea: carros de municiones. Distancia de la 1.<sup>a</sup>, 8 m.

El ganado se pone 10 m. á retaguardia de la segunda línea en cuerdas tendidas en el sentido del fondo; el de una sección al lado del de la otra.

El ganado se coloca con las cabezas hacia dentro. Las cuerdas de sujeción se atan á piquetes clavados en el suelo.

La tropa se colocará 10 m. á retaguardia del ganado.

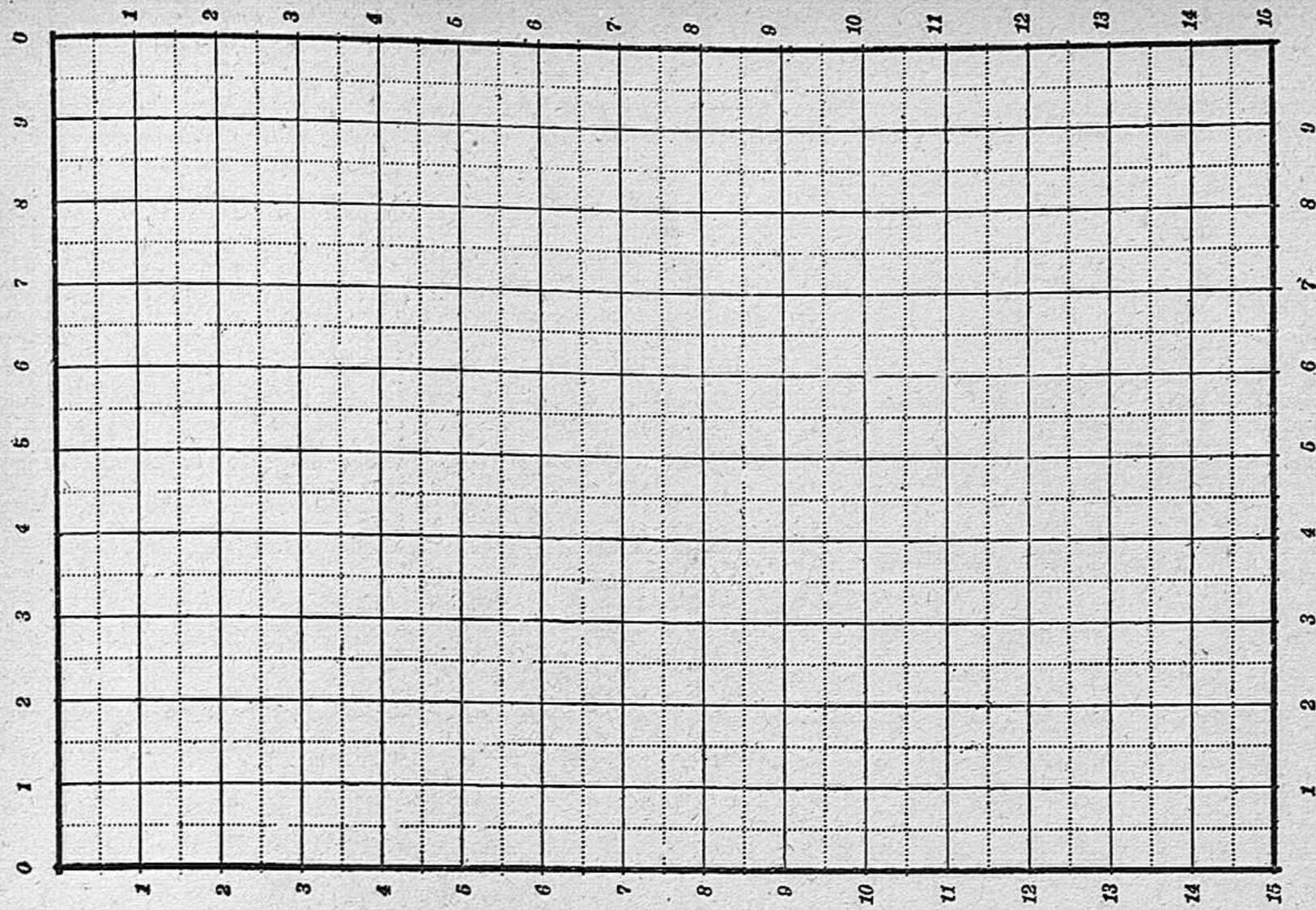
Detrás de ella, los oficiales.

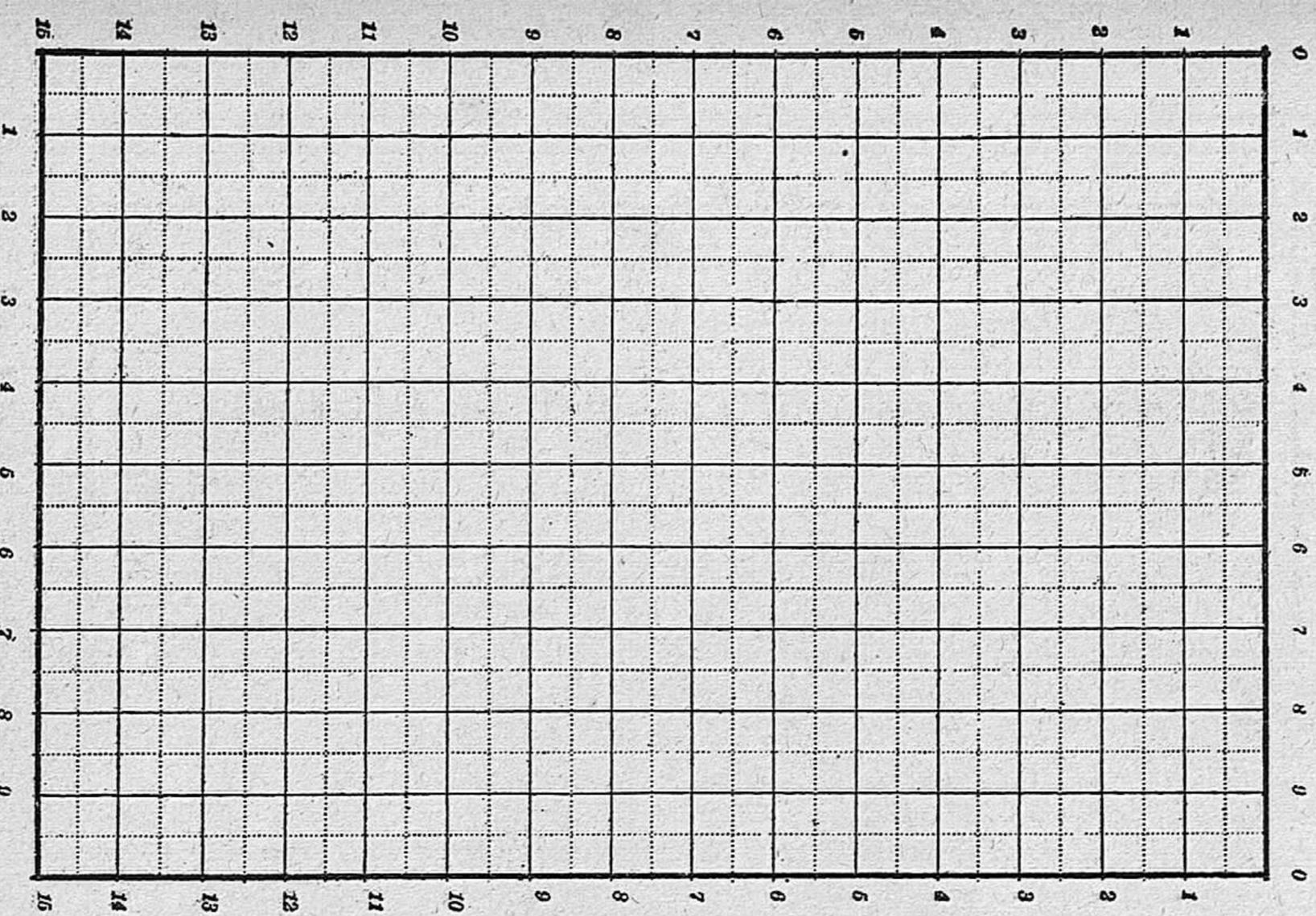
Cocinas á 20 m. detrás de la tropa.

Las letrinas, á unos 60 m. más á retaguardia.

Puede acampar también en la siguiente forma:

Primer frente, línea de piezas; 2.<sup>o</sup>, los carros de municiones; 3.<sup>o</sup>, los carros de sección y guardia de parque; los caballos de reserva en una sola línea con la cabeza hacia dentro y sujetos á una cuerda; 5.<sup>o</sup>, campo de tropa; detrás los oficiales, después las cocinas y por último las letrinas. A la dere-





cha, una línea de ganado sujeto á una cuerda, con las cabezas hácia dentro; detrás de éste la tropa de la 1.<sup>a</sup> sección. A la izquierda, la tropa y ganado de la 2.<sup>a</sup> sección en disposición análoga al de la primera.

*Datos para barracas ó tiendas.* — Un hombre echado ocupa un rectángulo de 1'25 metros por 0'65 m. Cuando en una barraca deban acostarse varias filas de hombres, se dejará entre ellas un intervalo de 0'70 m. á 0'80 m.

Un batallón acampado en barracas. . . . . 180 m.<sup>2</sup>  
 Un regimiento de caballería (el lado). . . . . 200 m.  
 Una batería. . . . . 90 de frente X 200 m. de lado.

*Para la construcción de barracas*

Número de hombres	longitud interior M.	Anchura interior M.	Altura del cobertizo M.
8	5'20	2'70	2'80
10	6'50	2'70	2'80
12	3'90	4'65	3'00
14	4'55	4'65	3'50
16	5'20	4'75	3'50
18	5'85	4'75	4'00
20	6'50	4'75	4'00

*Letrinas.* — Para la tropa se construirán según la figura (e); para oficiales se tomará el modelo (f), cuya planta es (f').

Para tropa: profundidad de la trinchera, 1 m.; altura del asiento, 0'40 m.; altura del respaldo 0'90 m.; distancia entre las perchas, 2 m.

ralmente en columna doble, desde la cual puede pasar á cualquier otra formación de combate, con más facilidad que desde otras.

Frente de una columna. . . . . 50 m.  
 Intervalo entre las columnas parciales. . . . . 10 »  
 Id. . . . . entre las filas de las hogueras. . . . . 15 »  
 Id. . . . . entre el medio batallón de vanguardia y el de retaguardia. . . . . 45 »

En este intervalo se coloca la plana mayor y oficinas y los oficiales de las compañías de vanguardia. Detrás del medio batallón de retaguardia y á una distancia de 25 metros se colocan los oficiales, los caballos, los mulos, la cantina y la música de dicho medio batallón.

Diámetro de la hoguera. . . . . 5 m.  
 Intervalo entre las hogueras de una misma fila. . . . . 4 »

Así pues, cada sección puede encender 6 hogueras, á cuyo alrededor se colocarán 10 hombres.

Las letrinas se construirán separadas 60 metros de la tropa y en la parte opuesta á la dirección de los vientos reinantes.

*Para vanguardia en escuadrón* se procede del modo que sigue: Llegado á 10 m. delante del sitio donde deba vivaquear, el capitán manda que las secciones 3.<sup>a</sup> y 4.<sup>a</sup> se coloquen á la izquierda de las 1.<sup>a</sup> y 2.<sup>a</sup>; ordenará á las segundas filas que den media vuelta de *por cuatro á la izquierda* y se coloquen á la altura de las primeras filas y alineadas por ellas. Las secciones dejarán entre sí el



## ANEMIA Y SUS CAUSAS

SE CURAN CON LA

# OSTRAININA

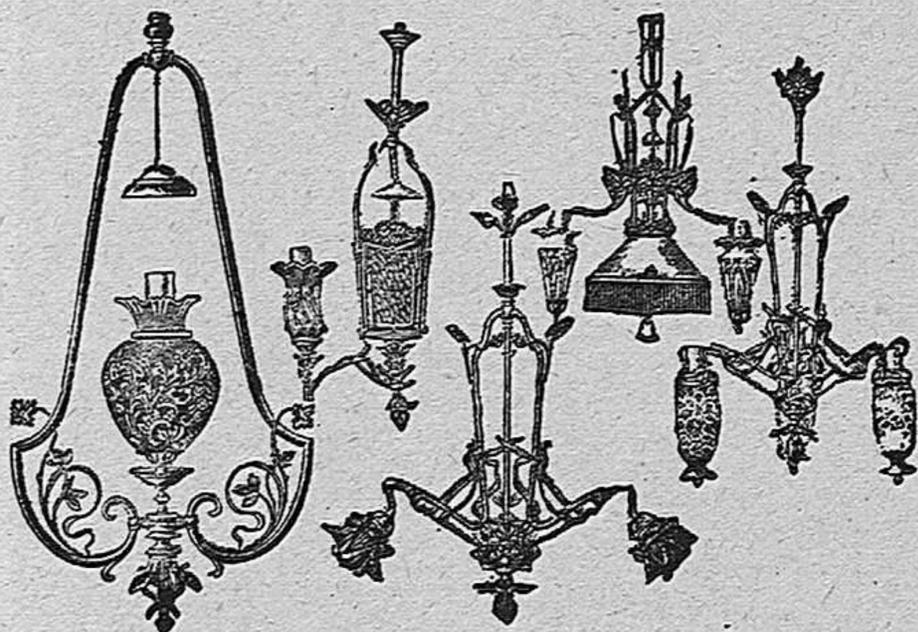
RECONSTITUYENTE SUPERIOR Á TODOS  
y el más recomendado por los Sres. Médicos

Puede tomarlo del niño de teta al anciano más débil. Los que recomienden OSTRAININA conseguirán el agradecimiento de los enfermos

CATÁLOGO GRATIS Y VENTA

Dr. Perez Xifra, Abeuradors, 2 y principales Farmacias y Droguerías de Gerona y del mundo  
Depósito: Farmacia Alemana KNEIPP Calle del Call, número 22 — BARCELONA

9



## GRAN ALMACÉN

DE

LÁMPARAS DE ALQUILER

PARA GAS Y ELECTRICIDAD

VENTA Á PLAZOS Y AL CONTADO

HORNILLOS, MECHEROS, ESTUFAS

TRASLADOS Y TODA CLASE DE TRABAJOS DEL RAMO

Calle Poniente, 42, BARCELONA.—Precios económicos

## BANDERAS Y ESTANDARTES

REVISTA MILITAR ILUSTRADA

Un mes. . . . .	0'90 ptas.		<b>EXTRANJERO</b>	
Tres meses. . . . .	2'70 »		Un mes. . . . .	1'50 ptas.
Número corriente. . . . .	0'25 »		Tres meses. . . . .	4'50 »
Id. atrasado. . . . .	0'50 »		Número suelto. . . . .	0'50 »

Toda la correspondencia al Director — Ciudadanos, número 15, 2.º-2.ª — GERONA

### ADVERTENCIAS.

1.ª Esta administración se encarga de hacer los clichés directos de 0 053 X 0'076 de las fotografías que se le remitan. El precio será de 5 pesetas: debiendo remitir 0'25 de aumento para los gastos de correos. Si los interesados desean se publique su retrato antes de enviarles el correspondiente cliché, se servirán manifestarlo para complacerles. El cliché sirve para hacer targetas postales y tiene otras aplicaciones.

2.ª A fin de evitar el extravío de los números ó demora en recibirlos, se ruega á los señores suscriptores, que, al cambiar de destino ó residencia, lo avisen oportunamente.

3.ª También se suplica á los no pertenecientes á cuerpos ó dependencias militares, que se sirvan remitir el importe del primer trimestre.

