

DAVIDEPA



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, *calarro 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 administra-
ción 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, diabetes, 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. 19

Gerona 12 Mayo de 1906

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

Sección primera

La tendencia á las grandes unidades



raiz de la batalla de Tsu-shima en que los grandes acorazados japoneses jugaron tan brillante papel, empezó el estudio y la discusión entre los marinos expertos, referente á si debía procederse á la construcción de grandes, de enormes unidades ó por el contrario, si sería más ventajoso basar la potencia marítima en la construcción de buques de menor tonelaje, mayor rapidez y por lo tanto en mayor número.

Inglaterra que en asuntos navales ocupa el primer lugar, inclinóse á las unidades de grandes dimensiones y armadas de potentes y uniformes cañones. El último acorazado, el «Dreadnought», botado en Febrero último, no sólo es notable por su poder defensivo sino que además está dotado de nuevos mecanismos motor y propulsor, cuyas pruebas han dado excelentes resultados.

Estas grandes unidades, que al decir del competente M. Alfred Duquet, tienen por únicos enemigos los torpedos, están en contraposición con las enseñanzas deducidas de Tsu-shima, donde, según manifestación de dicho experto tratadista, ningún barco fué á pique á consecuencia de los proyectiles, sino que todos lo fueron por los torpedos.

Los irrefutables argumentos aducidos demuestran claramente el error de las grandes potencias navales en la construcción de esas enormes moles; lo que quiere decir que se muestra partidario de la velocidad y contrario á la resistencia.

Como todas las cosas, sigue la marina de guerra la evolución en lo que respecta á mayor desplazamiento, á corazas, á armamento y á velocidades, y seguirán las perfecciones hasta donde permita el problema económico.

Cuando se construyeron los navíos de tres puentes se creyó haber alcanzado el *summum*; cuando paseó por los mares el antiguo «Dread-

nought » (terminado en 1875), los marinos no soñaron en unidades mayores.

Todas las naciones imprimen gran actividad en las construcciones navales, siendo de notar que se dedican más á las de los grandes acorazados, y parece que todas (menos España) se aprestan para una futura lucha colosal, titánica en que aniquilar los poderes ó fuerzas enemigas. Como la Naturaleza, parece que los hombres hacen preparativos para cambiar la faz de la tierra y escribir una sangrienta página en la historia.

Con objeto de poner en relieve esos adelantos y esas diferencias en las construcciones navales de que he hecho mención, adjunto algunos datos relativos al «Dreadnought» de 1875 y al de 1906:

	1875	1906
Desplazamiento.	10.820.	18 000 toneladas
Potencia de las máquinas.	8.210.	23.000 caballos
Velocidad.	14.	21 nudos
Coste.	15.	45 á 50 millones de francos
Motor de.	vapor.	turbinas

Hasta hoy es el mayor acorazado; más pronto veremos en los arsenales ingleses algún nuevo tipo que superará al que, según noticias, han decidido construir los japoneses, de 22.000 toneladas y armado de 14 cañones de 305 mm., ó al mastodonte que proyectan fabricar los Estados Unidos.

El acorazado antedicho reúne cuatro cualidades que en marina son de gran trascendencia. Tales son: 1.^a unidad en el armamento; 2.^a concentración de los fuegos; 3.^a baratura, y 4.^a, según manifiestan los ingleses, invulnerabilidad contra los torpedos.

Juan Oller



A los alumnos militares



I
Lo que se llama el *carácter* moral en el hombre, es el todo; porque sin él todo ser humano es siempre débil y vacilante; todo es en él fragilidad é inconstancia; todo veleidad y fluidez; sólo, pues, formando en su naturaleza un persistente y digno *carácter* es como podrá ser un hombre cabal, un hombre de provecho. El carácter es una de las bellas condiciones del hombre; formar el carácter del niño, de todo joven, de todo hombre, cualquiera que sea su clase, edad y estado, es lo que incumbe á la educación, principalmente en los Centros de enseñanza, aprovechando la buena disposición de las primeras edades.

Sin carácter no hay en el *militar* firmeza, no hay constancia, no hay valor perseverante para entregarse á sus resoluciones y proseguir en el buen cumplimiento del bien al través de los obstáculos y dificultades que puedan ofrecérsele. Urge, pues, en la educación del *alumno militar* dirigir bien el *sentimiento* con todos sus instintos, en todas sus inclinaciones, y siempre por la senda de las buenas inspiraciones, según el orden social demanda y proclama la ley eterna.

Esto tienen siempre en cuenta los centros de enseñanza del Ejército, y de ahí los gratísimos recuerdos que han dejado en nuestro ánimo los años de estancia como alumnos, en las Academias, acordándonos con gusto de compañeros y maestros.

A medida que elevemos el *sentimiento*, preciso será también dar cultivo, ilustrar en lo posible la *razón*, que bien pronto empieza á centellear, en los albores de la infancia. Si el más sólido y fundamental sentimiento es el amor, debemos comprender que amor con conocimiento cabal del objeto amado es una necesidad de la mayor importancia. ¿Cómo podremos dirigir nuestro amor á un objeto desconociendo sus circunstancias, las perfecciones que le pertenecen y le hacen digno de aprecio? ¿Cómo habíamos de amar á nuestros padres y bienhechores sin conocerlos y participar de su bondad y de su ternura que tanto nos satisface, despertando en nosotros la confianza y la adhesión? Conociendo bien es como se ama debidamente; de otra manera, sería extraviarse nuestras afecciones, dejándose arrastrar por el equivocado placer de engañosas perfecciones, que nada tienen de realidad.

El militar, es indubitable que debe tener un gran amor á la Patria, por ser el campeón obligado de ella; un cariño inmenso á la Bandera símbolo que representa á aquella. La *Patria* es un sentimiento dulce y vivo que junta la fuerza del amor propio á toda la belleza de la virtud, es una dulce inclinación del alma hacia lo que le es agradable, á lo que en cierto modo, abraza y une consigo. La *Patria* influye misteriosamente en nuestra alma, tiene mucho de nuestra propia naturaleza, de nuestra existencia propia. La Patria que se tiene es como el sol que brilla; la Patria que se pierde es como el sol que se oculta.

¿No habéis observado que cuando miramos ponerse el sol, rodeado de un mar de fuego en que se columpia su brillante disco, sentimos una melancolía lánguida que nos obliga á inclinar la cabeza sobre el pecho y hacer que los párpados entreabiertos de nuestros ojos dejen paso á dos lágrimas que vienen á rodar sobre las mejillas? Pues lo mismo sucede cuando se ve uno privado de la Patria. En cambio siente uno dilatarse el alma cuando regresamos á ella. Pero el amor á la Patria, si ha de sentirse, necesita haber sido inspirado desde la escuela de párvulos, y en el hogar doméstico haber respirado esa atmósfera.

(Continuará)

Lion Fernández Fernández



Segunda Sección

Recompensas por la boda regia



Antiguamente se concedían gracias, no recompensas, por enlaces, natalicios y otros faustos sucesos en la familia real relacionados, y por otros acontecimientos de muy distinta índole se daban ascensos á *expuertas*, según la frase vulgar, lo que ha hecho llegar á general á muchos que hubiesen *fenecido* militarmente de comandantes, hoy, que se en-

tiende de manera más elevada lo que concierne al prestigio de la colectividad, la ley ha prohibido las recompensas colectivas y la conciencia las rechaza por desmoralizadoras.

Una simple cruz, ganada honrosamente, se ostenta con orgullo. Cuando el que la conquistó por su valor, ó por derramar su sangre, ó con una obra debida á su talento, desempeñando lucidamente una difícil comisión, ve que aquella misma condecoración la posee quien al favor la debe, entra en él el desaliento, el cansancio moral y llega un día de gala de formación en que se mira con indiferencia la presea, y por fin se arranca del pecho con un tirón de despecho y un suspiro de angustioso aburrimiento.

Desde aquel instante ha perdido un entusiasta el Ejército.

Pues bien, concédanse cientos de cruces blancas á cualquiera, por lista, por antigüedad de cuerpo, por la de escalafón en cada unidad, y además de prostituir aquella cruz, que no puede tener mérito alguno, se equipara al apático, al rutinario, al que nada hace sino cumplir con su deber, con el laborioso, con el que á su cometido oficial añade voluntariamente el trabajo asiduo, constante, fatigoso, ya acudiendo á Centros de cultura militar superior; ya á Escuelas especiales para obtener ó acrecentar la habilidad ecuestre ó de otra rama; ya elaborando después de prolijos estudios obras de orientaciones nuevas y favorables para la colectividad.

Estos y los que instruyen quintos, los defensores que brillantemente cumplan su honroso cometido, los que ejecuten actos que aumenten el buen concepto de la milicia, los que ganen torneos de esgrima ⁽¹⁾ y tiro, premios en certámenes, los campeones de marchas de resistencia, todos ellos son dignos de premio y como en la normalidad no alcanza á todos, porque los expedientes son indispensables y hay quien se cuida de lucirse pero no de que oficialmente se lo reconozcan, de ahí que en ocasiones como la próxima boda deben ser propuestos por los jefes para cruces, y la iniciativa debe bajar de lo alto precisando los casos que se considerasen dignos de premio.

Así las relaciones de recompensados, no de favorecidos, serían acogidas con simpatía por los compañeros y una vez siquiera cesarían las críticas, las censuras, las quejas á raíz de caprichosas é injustas reparticiones de cruces, á que tan acostumbrados estamos, por desgracia.

Moharra

(1) *N. de la R.* — Los oficiales de nuestro Ejército oficialmente no pueden saber esgrima por estar derogado de hecho el artículo 8.º del Capítulo II, Título III del Reglamento para el régimen interior: particularmente, tampoco, por lo costosa que resulta esta enseñanza.



El presupuesto de la guerra

III

(Continuación)



LARO está que para poder marcar una orientación determinada á nuestros presupuestos sin aumentar los recursos que los integran habrá que ver si hay medio de obtener economías dentro de ellos, que puedan destinarse á la resolución de los problemas más urgente. Y hacemos estas indicaciones en tésis general, dado que es evidente que con el establecimiento de los gastos correspondan á una nueva organización del presupuesto, se podría apreciar una más útil distri-

bución de créditos, porque creemos, que ante todo debe probarse si dentro de los actuales hay medio de obtener tal mejora; si así es, la clasificación en capítulos y artículos con arreglo á un plan determinado, ha de resultar sencilla y cómoda. No hemos de profundizar en este estudio porque hasta aquí como en lo que por exponernos resta, solo se indica la conveniencia de formar con cuidado los programas económicos del Ejército, tendiendo á un ideal fijo. Si existen corruptelas orgánicas, claro está que existirán también deficiencias y esplendideces económicas y que la primera parte de la obra regeneradora consistirá en salvar las primeras y matar las últimas.

No haremos un estudio de tales esplendideces (aquí esta palabra toma en muchas ocasiones un caracter relativo) como no lo hemos hecho de las deficiencias. Los problemas apuntados al comenzar este trabajo acusan la existencia de éstas. Indicaremos rápidamente algunas atenciones de posible economía.

Los fondos de *material*, han acreditado el celo á la administración de nuestros Cuerpos armados; algunos de ellos poseen verdaderos capitales, que es gran lástima permanezcan inactivos en las Cajas de los regimientos. En cambio, por azares de su historia otros hay que tienen tan mermada suma que su vida es algo precaria. Parece justa una nivelación; ni la personalidad histórica, ni la táctica, ni la administrativa de los Cuerpos han de sufrir con tal medida ningún detrimento en su dignidad como tales personalidades y en cambio el Estado, que ha proporcionado los ingresos que formaron esos fondos, tendría la satisfacción de ver que son igualmente productivos para todas las unidades por el Estado sostenidas. No debe parar aquí la gestión directiva, si se hace un cálculo del promedio de gastos anuales que al fondo de material afectan, podrá fijarse muy bien el capital que necesita cada cuerpo para sus atenciones, y que duda cabe de que después de hecha esta operación, quedará un remanente que obtendrá mejor empleo destinándolo á otros servicios del ramo de Guerra, que durmiendo en las Cajas de los Cuerpos. Esta operación niveladora repetida cada cinco años, produciría de quinquenio en quinquenio una economía ó mejor dicho un recurso presupuestable dentro y por el presupuesto de Guerra.

Tratado con identidad de miras, nos proporcionaría facilidades para nuestro objeto una nueva reglamentación de indemnizaciones, gratificaciones, gastos diversos asignados á los centros y servicios de Guerra (escritorio, mobiliario, Juzgado de instrucción, etc.,) habilitación de locales para alojamiento de tropas, reducción de alquileres de los que no son propiedad del Estado supresión de muchas guardias que hoy no parecen necesarias lo mismo que de las salvas en plazas que han perdido su importancia y otros muchos granos de arena que nos darían el medio de salvar algunas deficiencias del presupuesto vigente.

A todo ello habrá que agregar los efectos de la amortización, consecuencia de las nuevas plantillas; de la extinción de muchas atenciones, que no tienen carácter permanente y lo que importen las ventajas pecuniarias cargue en beneficio del Estado, se regule la obligación general de prestar el servicio militar.

Con tales antecedentes, bien puede sentarse alguna idea sobre la forma que pudiera adaptar nuestro Presupuesto, mientras subsista el período de transición, en el que ha de orientarse hacia la reorganización más perfecta posible.

(Continuará.)

Comentarios y Notas

Escuela de estudios superiores



ODOS los amantes de las ciencias militares todos los que anhelan estudiar y aprender algo bueno y útil al Ejército sienten que los medios á su alcance sean tan reducidos que sólo les permitan leer aquellas obras que mediante sensibles desembolsos pueden adquirir ó las archivadas en bibliotecas, sitios á donde no se puede ir siempre. Las conferencias que los ilustrados escritores pronuncian en el Centro del Ejército y Armada son escuchadas por un exiguo público militar, el de Madrid, sin que los conceptos emitidos y las enseñanzas de ellos deducidas trasciendan á otra atmósfera que la madrileña. Los de provincias estamos privados de saborear manjares tan apetitosos, y sólo, cuando algún periódico profesional se decide á publicar toda ó lo más saliente de alguna conferencia, podemos apreciar su valor. ¿No podría disponerse por el Ministerio ó por el mismo Centro que las conferencias se imprimieran y remitirlas luego á los cuerpos? Podrá objetarse que el coste será muy elevado, pero si esas conferencias se venden á un precio ínfimo para cubrir los gastos indispensables la cosa sería más factible. Los Cuerpos debieran tener la obligación de adquirirlas y dejarlas á la disposición de los oficiales.

España y Francia

Como hemos dicho repetidas veces en esta revista, estas dos naciones tienen en el Norte de Africa intereses incompatibles. Todo lo que representa adelanto y aumento para Francia, ha de redundar en perjuicio de nuestra nación. Además, hay otra cuestión sobre la cual los gobiernos debieran prestar mucha atención. Es la cuestión de nacionalidad en la esfera del proletariado. El *Telegrama del Riff* expone un hecho que basta á demostrar la buena *amistad* de Francia hácia nosotros y los procedimientos brutales que con nuestros compatriotas observan. Dice el citado periódico:... «el municipio de Orán acaba de tomar un acuerdo contra los españoles. Ese municipio, hechura del ministro de la Guerra francés Etienne, trata de poner á los allí residentes, en la alternativa de perecer de hambre ó de naturalizarse. Para conseguirlo, limita el número de extranjeros que pueden trabajar en los talleres y obras públicas en la siguiente proporción. En los talleres de uno á cinco operarios ningún extranjero; de 5 á 15, uno; de 16 á 25, dos; de 26 á 35, tres; de 36 á 45, cuatro; de 46 á 55, cinco; de 56 á 65, seis; de 66 á 74, siete. El acuerdo habla de extranjeros simplemente, pero sabido es que en Argelia, y sobre todo en la provincia de Orán, son casi la totalidad españoles; por eso decimos que contra ellos va dirigida la restricción, restricción injusta, inhumana y atentatoria á los tratados.»

Y nosotros, en vista de los buenos deseos de las autoridades francesas, queremos suprimir una fiesta nacional, para borrar pasadas ofensas y suprimir rescoldos de rencores antiguos.

Fernando Póo

Decididamente, ó no comprenden nuestros gobernantes lo que nos conviene relativo á los intereses de la isla ó quieren acabar con el comercio que, aunque en poca escala, existe en nuestras posesiones del golfo de Guinea. Ya hemos dicho otras veces que el comercio nacional no tiene allí protección alguna. ¡Si al menos no se le pusieran trabas! Los hechos son pruebas irrefutables. Cuando nuestras guerras coloniales se aumentaron los derechos del cacao, desde 45 ptas. que pagaban los 100 kgs. á 90 pesetas, cuota que entonces podía pagarse porque se vendía el producto á 5 ptas. el kg. Hoy es imposible satisfacer ese impuesto, pues se vende por término medio á 2'45 ptas. el kg., que, restando gastos resulta á

1:25 ptas. puesto aquí. Como consecuencia de este abuso que los representantes de la Administración nacional no habrán hecho observar, resulta que las fincas han de abandonarse pues no compensan los beneficios las molestias y gastos ocasionados; así es que los agricultores se empeñan de cada día más, deben más de lo que valen sus fincas. Desde hace cuatro años se está gestionando la rebaja en los derechos, pero se estrellan los trabajos ante el cerrado criterio del director de aduanas. Se insistió tanto que se prometió una rebaja hasta 70 pesetas oro, que al cambio actual resulta á 80 ptas. los 100 kg. La consecuencia será el abandono absoluto de las plantaciones y fincas.

Ligas navales

En varios países se han formado Ligas navales con objeto de abogar y trabajar por la construcción de barcos. Según el *Navy Leagues Journal* de los Estados Unidos el número de miembros que forman parte de ellas son: en Alemania, 810.000; en Inglaterra 20.000; en España 13.000; en Italia 10.000; en Francia 5.000; en Portugal 2.900 y en los Estados Unidos 4.500.

Los que pertenecen á la Liga alemana han abonado cada uno veinte céntimos para constituir un fondo que se entregará para el fomento de la marina imperial, en conmemoración de las bodas de plata. La Liga naval de señoras, organizada en Berlín, tiene el propósito de alistar las señoras del Imperio con el fin de contribuir al sostenimiento de la expansión naval alemana.

Como se ve, España figura en la estadística y ocupando buen lugar, lo que no deja de ser un síntoma consolador.

El sueldo de los Sargentos

Si se compara, no hay ningún servicio particular que resulte tan mal remunerado como el que presta la clase de sargentos del Ejército, ni sueldo que, dada la importancia de los servicios y la representación que en una entidad tienen los que pueden equipararse á la clase, sea tan insignificante. Un sargento del ejército con su exíguo sueldo no puede vivir con el decoro que exigen sus funciones y su prestigio, ni puede crearse obligaciones que tal vez le llevarían á la miseria. En nuestra opinión los sargentos debieran gozar como sueldo mínimo, sin perjuicio de los premios de reenganches, el de 100 pesetas mensuales. Desempeñarían mucho mejor sus funciones y les importaría bastante más no abandonar las filas donde tendrían un porvenir asegurado. Importa mucho atender esa clase que, siendo la que más en contacto se halla con el soldado, es la que mejor puede infundirle hábitos militares y espíritu de disciplina. Pero con el capítulo de aumentos de paga va adjunto el de exigencias y responsabilidades.

Una empresa colosal

Antes de la guerra ruso-japonesa se estudió el proyecto de construir un tunel bajo las aguas del estrecho de Behring, y hoy vuelve á hablarse con insistencia de esta gran empresa.

Si se tiene en cuenta la distancia entre los dos puntos más próximos, no debe considerarse irrealizable. Desde el cabo Oriental de la costa de la Siberia al cabo del Príncipe de Gales de la costa de Alaska, hay una longitud de 42 kilómetros. Además existe una ventaja, la que ofrece el islote de Diomedes situada en medio del estrecho, que podría considerarse como punto de unión entre los dos túneles que á partir de las costas de Siberia y Alaska se dirigiesen á esa estación central. La realización de este proyecto sería un adelanto incalculable con respecto á las comunicaciones de Asia y América.

Consumación del tabaco

Según datos facilitados por la oficina de estadística norteamericana del comercio y del trabajo, la cifra en millones de libras de la consuma-

ción anual de tabacos, es la siguiente; Estados Unidos, 440; Alemania, 201; Rusia, 250; Francia, 84; Inglaterra, 83; Austria, 78; Hungría, 47; Bélgica, 44; Italia, 34; Canadá, 10; Méjico 18 y Australia, 10. La consumación media por habitante es: en Bélgica, 6 libras; en los Estados Unidos, 5; en Alemania, 3.5; en Austria, 3; en Francia 2, y en Italia, 1. Como se ve, España no figura en la lista; será tal vez porque la Tabacalera no quiere que se conozcan los resultados de sus negocios, ó porque la Sociedad mencionada no considerará como tabaco lo que fumamos los españoles.

Agradecimiento

Nos ha llenado el alma de satisfacción la lectura de las frases encomiásticas y de los agasajos de que han sido objeto los militares de la 4.^a columna que manda el Coronel Prada. En Puigcerdá se ha puesto muy de relieve el cariño y los lazos de unión entre los paisanos y los militares, entre el pueblo y el Ejército, que irán siempre confundidos cuando de la defensa de la Patria se trate. El periódico *La Cerdanya* contiene en sus columnas conceptos vivificantes, y en ellas se respira un ambiente sano y un espíritu altamente patriótico. Y véase como en las escabrosidades de la sierra, junto á Francia, los catalanes dan un mentís á los desalmados que se dicen divorciados de España y que abominan del Ejército.

Saludamos cordialmente al pueblo de Puigcerdá, y hacemos propias las distinciones y honores que tributaron á los de la 4.^a Columna.



Tercera Sección

CHILE

El gobierno de esta nación ha decidido contratar la construcción de dos acorazados, de cuya resolución ha hecho partícipe, como muestra de cortesía al Gobierno de Argentina. Esta construcción no envuelve la invalidación en el próximo mes, de los acuerdos existentes entre esas dos naciones, regulando las fuerzas navales. Dichos buques no se comisionarán hasta que expire el actual contrato.

RUSIA

Un oficial general ha publicado recientemente varios artículos en el *Russki Invalid* sobre las causas de la derrota. El autor no entra en consideraciones de detall, discutidas hasta la saciedad referentes á si la falta fué debida al General, al oficial subordinado ó á la tropa; si la derrota fué consecuencia de que cuando el ejército ruso debiendo adelantar permanecía en su puesto, ó de que evacuaba las posiciones cuando debían defenderse á todo trance. Las causas se deben á la nación misma. El autor declara que en Rusia no existe conexión entre la política y la estrategia, se han olvidado que la estrategia depende de la política, y que para una política enérgica se necesita un ejército dispuesto á sostenerla.

En el extremo Oriente, Rusia trató de inaugurar una política vigorosa, pero á lo rústico, no teniendo preparado su ejército. Si Rusia se hubiese retirado á tiempo, hubiere salvado su prestigio no hubieran sufrido el desastre moral y material. Pero el autor encuentra la razón más poderosa del desastre en el hecho de que el servicio militar es aborrecido y evitado por todos y que las clases acomodadas apenas tienen representación en los ejércitos del Tsar. «Nuestra clase inteligente, dice el autor, considera la profesión de las armas como opuesta á los intereses de la Sociedad y del imperio. No es ningún secreto para nadie que cada vez que un ruso, perteneciente á la clase inteligente, se encuentra en la obligación de hacer un servicio militar, esto es; de prepararse á defender, con el fusil en la mano, la integridad y la independencia del imperio, empieza enseguida á buscar el medio con que sustraerse á este deber patriótico.»

¡Cuántas consideraciones sugiere el párrafo transcrito!

ALEMANIA

DURANTE el presente año los tres cuerpos de ejército bávaros ejecutarán grandes maniobras conforme al reglamento del servicio de campaña. La 3.^a división, que se halla en el Palatinado, para tomar parte en esas maniobras en la zona del segundo cuerpo, deberá pasar á la orilla derecha del Rhin. En estas maniobras se efectuarán prácticas de aerostación y de telegrafía sin hilos, para lo cual el parque aerostático y un destacamento de telegrafía sin hilos se pondrán á disposición del comandante del segundo cuerpo. Además, la caballería bajo el mando y dirección del Inspector efectuará un viaje de instrucción de 8 días, y en el 3.^{er} cuerpo se organizará otro ejercicio parecido.

Las tropas á pie deberán estar de regreso á sus guarniciones el 29 de Septiembre de 1906.

FRANCIA

De *Le Courrier Européen*. — Refiriéndose á la guerra del extremo Oriente especialmente á lo que concierne á las operaciones navales, M. Alfred Duquet, ha escrito un interesante libro titulado *La Faillite du cuirassé*, en el cual desarrolla ideas si no completamente nuevas, bien discutidas, y de sus argumentaciones, fundadas en hechos, deduce consecuencias irrefutables. Entre el acorazado y el torpedero, entre el peso y la velocidad, se muestra partidario de los últimos, es decir; del torpedo y de la ligereza. Demuestra que en Tsu-shima empezó el combate por el fuego de la artillería de medio calibre. después entraron en acción 5 submarinos japoneses y finalmente terminó con la llegada de 80 torperos. Los acorazados y demás barcos rusos que se fueron al fondo, recibieron el daño de los torpedos; los proyectiles de la artillería no consiguieron hacer desaparecer de la acción ningún buque enemigo.

He aquí las proposiciones que en su libro establece M. Duquet. 1.º La Francia no está ni estará dispuesta á medirse en la guerra de escuadras, con la marina inglesa hoy, con las marinas americana y alemana mañana. 2.º El acorazado no garantiza la destrucción contra los proyectiles gruesos; 3.º En los combates actuales, el obús es reemplazado por el torpedo; 4.º El efecto de la artillería gruesa de los acorazados y cruceros blindados es nulo sobre las baterías de tierra; las piezas gruesas de los fuertes obligan á las construcciones blindadas á la retirada inmediata; 5.º Los grandes navíos, poderosamente armados y defendidos, no aseguran el dominio del mar; 6.º El dominio del mar pertenece á la flota no blindada que posea una velocidad tal que ningún buque acorazado, grande ó pequeño, pueda alcanzarle ó evitarle; 7.º Todo buque blindado es perjudicial é inútil; 8.º Precisa un nuevo programa naval en el que el acorazado no sea la concentración á todo trance, de las fuerzas combatientes, donde el torpedo sea la dispersión al infinito.



Cuarta Sección

Por una procesión

D. Policarpo Pelotes, es un pobre señor que por espacio de doce años, tres meses, quince días y siete horas, fué Fiel contraste de pesas y medidas de la Almunia; en la actualidad está jubilado y vive como el pez en el agua, en unión de su consorte doña Purificación, que es una señora de



libras y de una hermana de ésta, que es un *desecho*, digo un dechado de hermosura y tuerta del izquierdo, cuyo defectillo ha contraído á consecuencia de unos sabañones en las *orejas*.

El bueno de D. Policarpo no *pinta* nada en la casa; D.^a Purificación todo lo mangonea, y cosa que ella acuerda ha de cumplimentarse.

Hace pocos días y en ocasión de estar D. Policarpo en el casino jugando al *mús*, se presentó en su casa Claudito, el hijo del procurador decano, con objeto de invitarle á asistir á una procesión organizada por varios miembros de una sociedad católica de la población.

D.^a Puri, estaba en este preciso momento limpiando unos caracoles, así es que tuvo que recibir al jóven Claudio, con las manos llenas de *baba*.

— Dispéñeme Claudito que le reciba tan *pegajosa* pero estos *bichitos* no se pueden comer si no se les hace *expulsar* la bilis. Nada, nada, yo le prometo á V. que Policarpo no faltará, irá, como V. dice, entre los pendones, y en su nombre le doy gracias por su fina atención.

— Oye Policarpo, me alegró que vengas tan temprano, porque has de saber que ha estado aquí Claudito, para invitarte á la procesión de mañana, diciendo que tu irás en sitio preferente, entre los pendones.

— ¡Pero Puri!... eso se queda para vosotras... yo...

— Oye, Poli, ha dicho además Claudito que tenéis que llevar *bestias*.

— ¡Cómo!... ¿qué dices?...

— No hombre, no, me he equivocado, que tenéis que vestir con *vesta*. Nada, nada, Policarpo, la palabra está empeñada y no tienes más remedio que asistir. ¿Qué dirán si no vas entre los *pendones*? ¿qué dirían de un hombre que como tú, tanto figuró en el *peso* del comercio grande y chico?

— ¡Mira Puri, que no puedo dar un paso y que haré el *idem*!

— Policarpo no seas *soez*, he dicho que vés y vés.

— ¡Pero Puri, si no puedo calzarme!

— Te pones las botas de *piel de potro* que estrenastes el día de nuestra boda, que están perfectamente engrasadas en el arca donde guardas el *litro* oficial y sus *múltiplos*.

* * *

Llegó el Domingo y en efecto, entre D.^a Purificación y su hermana vistieron al pobre D. Policarpo de tal modo que parecía un *Inquisidor de perro chico*.

— Poli... Poli... no te detengas mucho que son las tres y veinte. Nosotras vamos á ver los pasos á la calle de la Amargura, porque Arturito va de piquete, y como las de Colaverde son tan envidiosas, y hoy estrenan unos *calates* color salmón con plumas azules, de fijo se colocan allí nada más para que Arturito las salude; pero antes que ellas nos colocamos nosotras.

— ¡Bueno mujer bueno!... pero no te respondo de que me traigan en una espuerta.

Salió D. Policarpo, se encaminó á la iglesia y al organizarse la procesión le colocaron entre todos los *pendones* de las cofradías. No había marchado ésta sesenta pasos, cuando empezó á diluviar, y mi buen D. Policarpo quedó hecho una *ciruela pasa* dentro de su lustrada vestimenta.



(Dibujos de Iturmendi)



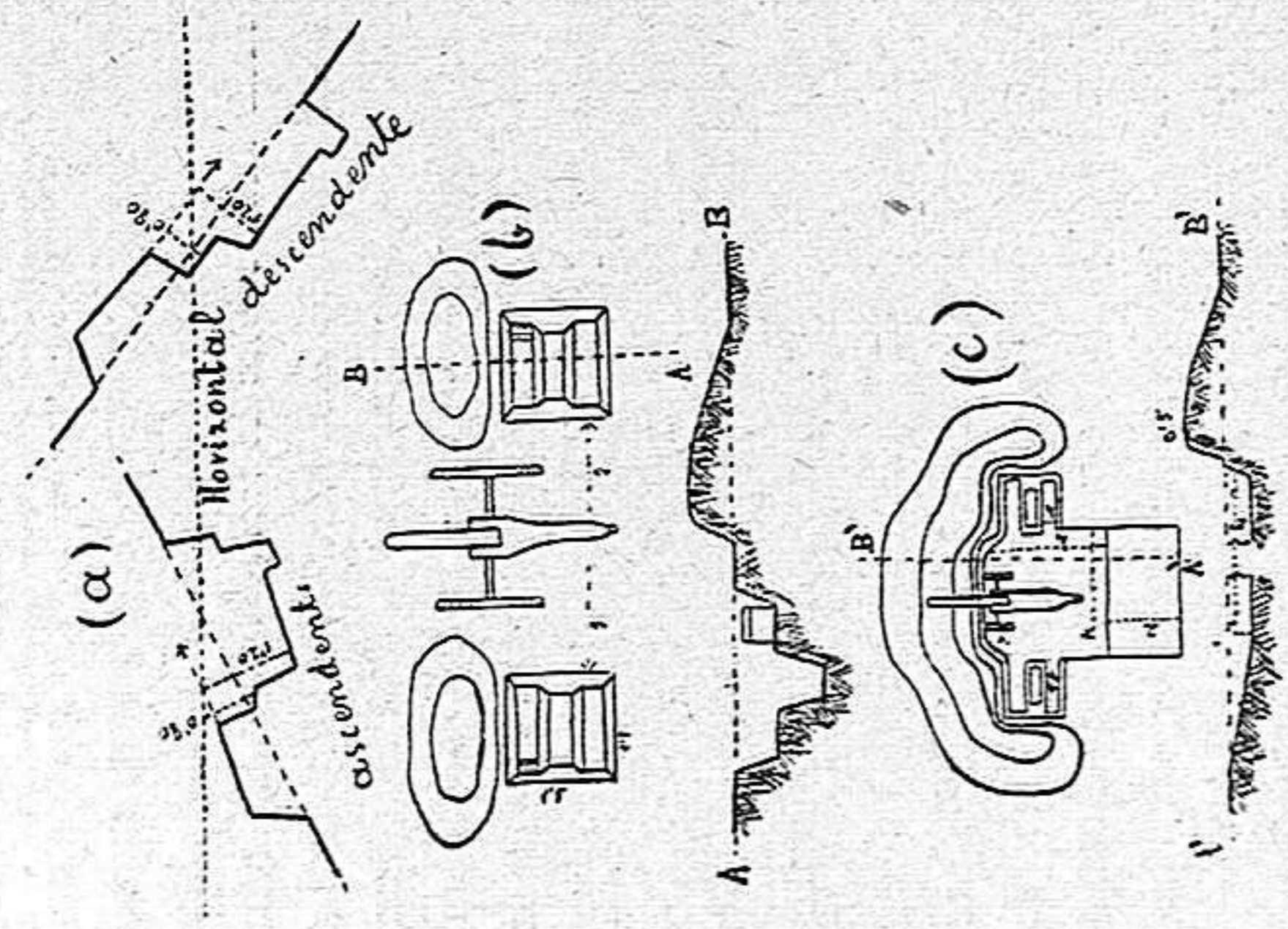
Terminada la procesión D. Poli se dirigió á su casa; en la escalera tuvo que sentarse por no poder dar un paso más. Allí lo mismo que un *calamar guisado* en su propia tinta tuvo que esperar la llegada de las señoras, las cuales le desfundaron y auxiliadas por otros vecinos le condujeron á la cama.

D.^a Purificación toda desolada al ver el deplorable estado de *negrez* de Poli, con objeto de limpiarle lo antes posible, le dió grandes friegas con *Legia Fenix* de cuyas resultas se le presentó á D. Policarpo una erupción cutánea aguda, curando gracias al cons-

tante uso de los polvos insecticidas, invención del veterinario de su pueblo. Desde entonces juró no seguir los consejos de su mitad ni meterse entre *pendones*.

Luis de Tamarit

En los redutos, si se dispone de tiempo suficiente se construirán abrigos ya en el



mismo parapeto ó en el interior en la forma siguiente: se abre una trinchera de 1'6 m. de profundidad por 0'75 m. de ancho; en el talud interior se construyen escalones de 0'4 metros de alto, se clavan en el foso varios piés derechos en una misma línea se unen por medio de cumbreras y se apoyen en torrapuntas tanto hacia el interior como por la parte exterior. De las cumbreras parten los

tablones ó troncos que por el extremo opuesto se apoyan en el talud exterior y encima de ellos se colocan las maderas, que forman el piso que ha de sostener á los tiradores.

Cuando en un reduto además de las obras mencionadas hay que construir parapetos para la artillería, se observarán las mismas reglas; pero en la extensión total, se añadirá (al hacer el diseño) la que suman los emplazamientos de las piezas.

Esto no significa que las piezas no puedan emplazarse fuera de los redutos.

No obstante hallarse hoy preconizado que las piezas deben tener como abrigo los accidentes del terreno y las grandes distancias, sin embargo puede convenir en campaña la construcción de obras para baterías ó piezas aisladas. Las figuras (b) y (c) con sus perfiles son ejemplos de abrigos artificiales.

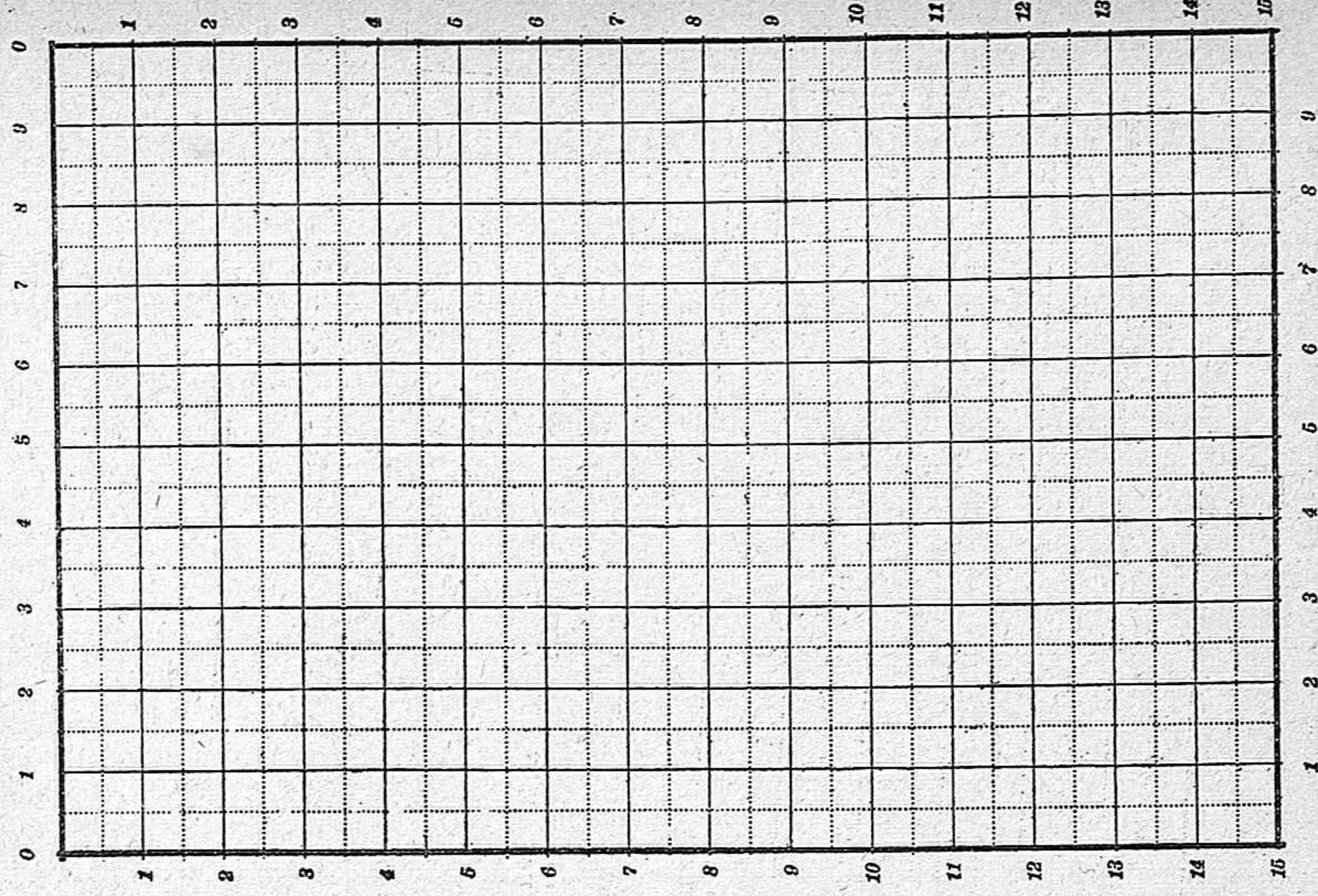
Alturas de rodillera: Pieza de campaña... 0'90 m.; Pieza de sitio.... 1'60 m.

FOGATAS

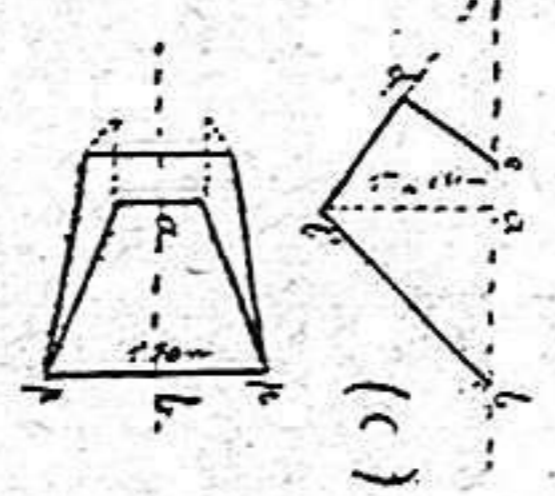
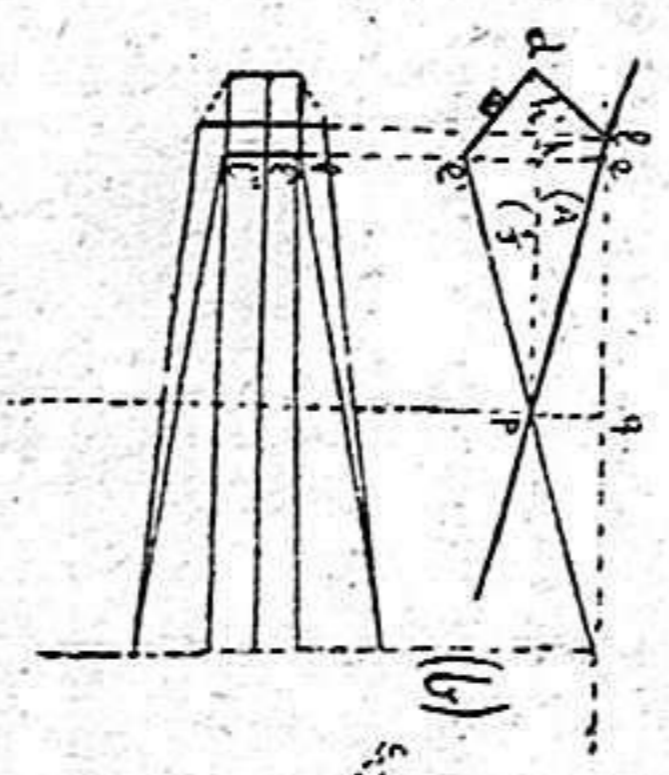
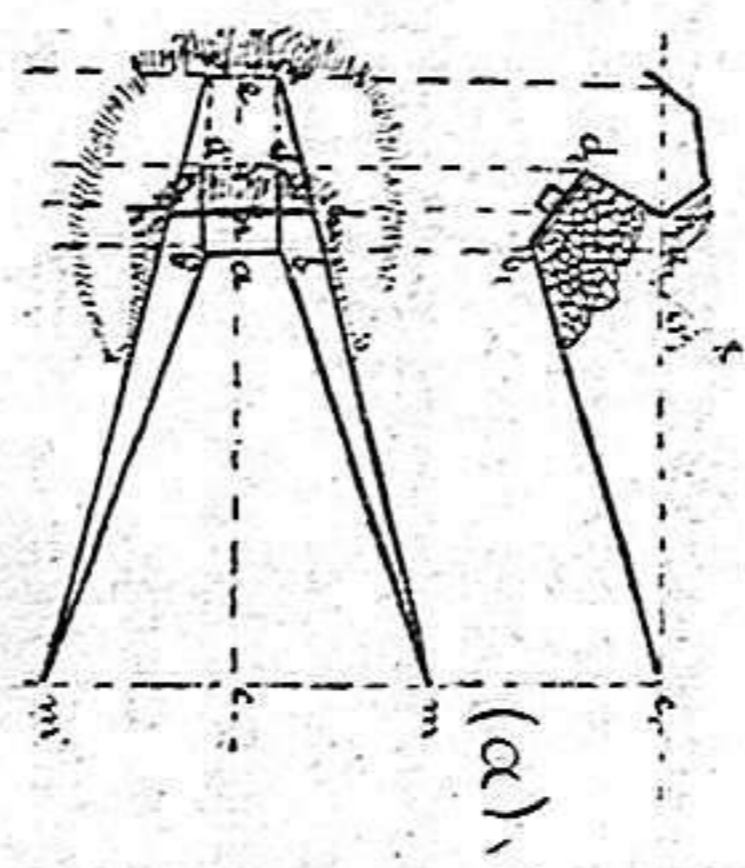
FOGATA ORDINARIA. — Figura (a). Elementos de que se compone: Plano de cabeza, $h d' d' h'$; plano del tablero, $b d d' b'$; plano del fondo, $m b b' m'$; laterales $m b d h$ y $m' b' d' h'$.

El tablero proyectado ó visto de perfil en la figura (a), es $d_1 b_1 = l$.

Datos. — Inclinación del plano de cabeza,



$\frac{3}{11}$; id. del fondo, $\frac{1}{11}$; del tablero, $\frac{1}{11}$; laterales, $\frac{1}{11}$.



Lado del tablero = l ; $ac = b l$; $an = \frac{1}{11} 2 l$;

$b b' = l$; $cm = 2 l - \frac{l}{10}$; $mm' = 4 l - \frac{2 l}{10}$;

$nh = l - \frac{2 l}{10}$; $h h' = 2 l - \frac{l}{10}$. Conocidos k

= profundidad de la fogata; $l = \frac{k}{2}$; $\frac{1}{7} k$;

$2 l - \frac{l}{10}$; $= \frac{2 l}{10}$.

así como al tiempo y recursos de que se dispone para construirlos.

Guarnición de los reducidos. — En un reducido para una compañía: la tercera parte constituye la reserva, las otras dos terceras partes guarnecen la línea de fuegos. En los frentes expuestos, cada dos hombres ocuparán 1 m. lineal de desarrollo de la magistral, y en los demás, un hombre por metro. Como término medio, el espacio ocupado por cada hombre es 0'75 m.; así pues, el desarrollo de la magistral será $\frac{2}{3}$ de la fuerza total $\times 0'75$.

Sección y volumen. — Para la sección y volumen del parapeto haremos uso de la fórmula $T = D \times \frac{D}{f}$. Se procederá á su construcción trazando en el papel, con arreglo á escala, el perfil y forma de la obra, siempre apropiada al terreno en que haya de hacerse y al que ha de batir. En su interior se construirán las obras convenientes para almacenar municiones de boca y guerra.

Cuando un reducido se hace para batir terrenos ascendentes ó descendes, se tendrán presentes los perfiles de la figura (a), que pueden servir de norma. A veces podrá suprimirse el foso, y, aunque en los descendentes hay mayor ángulo muerto, existe también más espacio batido. En los ascendentes, el enemigo domina la obra; pero disminuye el ángulo muerto y se necesita dar mayores dimensiones á la misma.

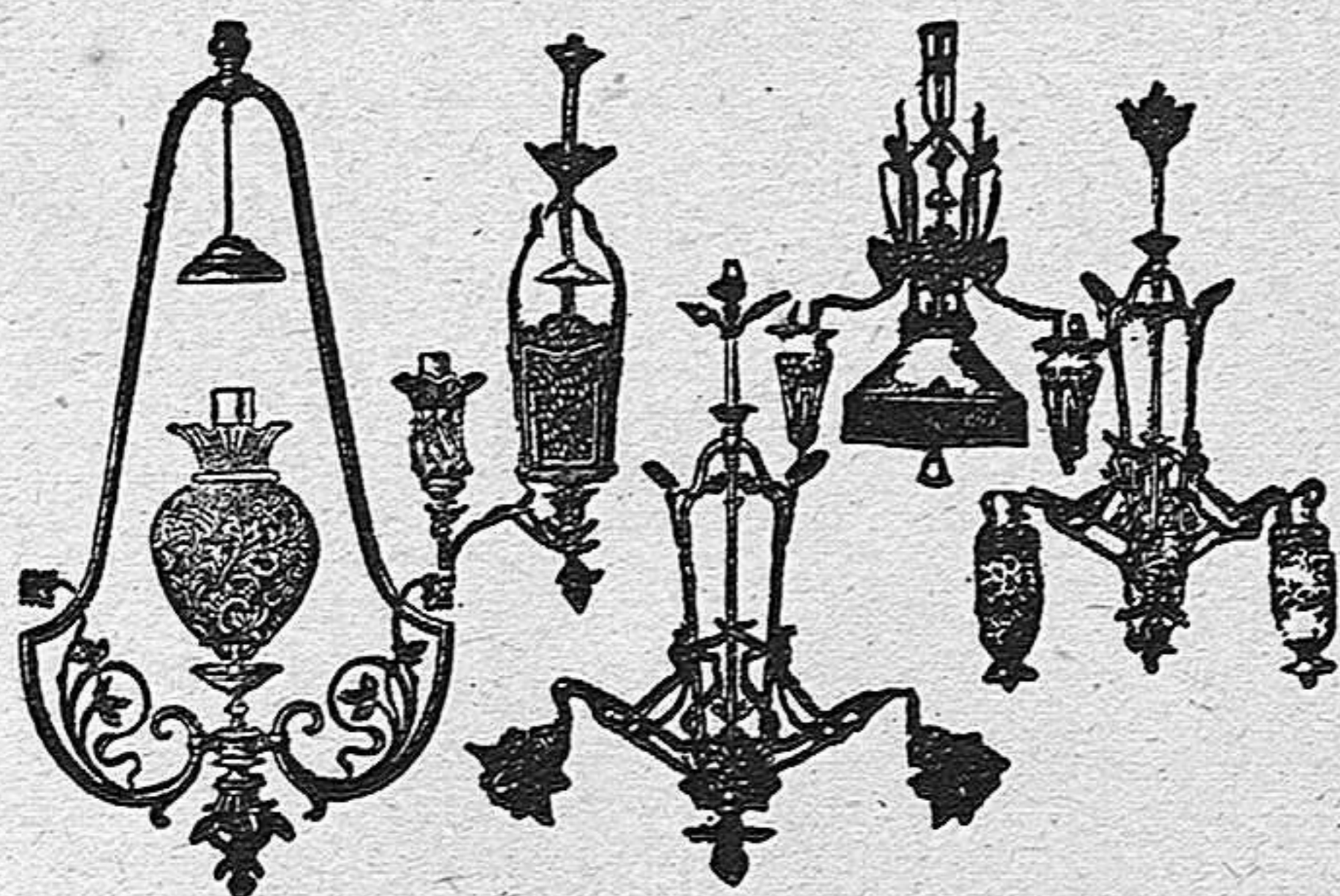
**LIBRERÍA
INTERNACIONAL**



**Fernando VII
BARCELONA**

GERMAN SCHULZE

SE FACILITAN PUBLICACIONES DEL EXTRANJERO
VENTA DE OBRAS ESPAÑOLAS Y EXTRANJERAS



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.		EXTRANJERO	
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.

