

500.000.000



PRENSA

PRENSA



# POR UN EJERCITO CULTO...



## PROBLEMAS

### La formación de la Tierra

II

Cómo nacieron los astros, según Laplace.—Antes de Laplace, un célebre filósofo alemán, Kant (1724-1800), había sustentado la teoría de que, en tiempos remotos, todo el espacio universal estaba ocupado por la misma materia de que están compuestos el Sol y los planetas. Las partículas de esa materia acabaron por ser atraídas hacia un centro, donde se formó un núcleo, que es el Sol de nuestro sistema. Este núcleo atrajo a los elementos no absorbidos por su formación; pero la fuerza de atracción que impulsaba a esos elementos hacia el Sol, tuvo que luchar contra la fuerza de repulsión de que estaban dotados esos mismos elementos. De la combinación de las dos fuerzas (*centrífuga y centrípeta*) se originó el movimiento de rotación de esos elementos o cuerpos distintos, que son planetas, en torno del centro, que es el Sol.

El gran naturalista francés Buffon, emitió la teoría de que la formación de los planetas era debida a un cometa que había chocado con el Sol, desprendiéndose de este astro partes que luego, enfriadas, se convirtieron en los planetas actuales.

Estas y otras brillantes teorías no lograban explicar de un modo satisfactorio el misterio de la formación de la Tierra y de los astros.

Por fin, otro francés llamado Laplace (1749-1827) fué el que formuló la hipótesis más generalmente admitida. Según él, una *nebulosa*, es decir, una ligera masa de materias en estado gaseoso, llenaba todo el espacio que ocupa actualmente nuestro sistema planetario. Esta nebulosa estaba dotada de un movimiento de rotación de Oeste a Este, como los planetas actuales. Situada en la frialdad del espacio sideral, fué perdiendo por irradiación

Si cada soldado tira al desperdicio una camiseta que vale 3,50 pesetas, y que le ha durado un mes, y al que, naturalmente, Intendencia ha de darle otra, ¿cuánto dinero pierde el Estado al tener que dar todos los meses camisetas nuevas al Batallón, suponiendo que éste lo constituyan 500 hombres? ¿Cuánto pierde el Estado si en vez de un Batallón se trata de una Brigada que tiene tres mil hombres, y cuánto si se trata de un año y de una División que tiene tres Brigadas?

Solución a la primera pregunta: 1.750 pesetas.

Solución a la segunda pregunta: 10.500 pesetas.

Solución a la tercera pregunta: 378.000 pesetas.

ción el calor que poseía, y al enfriarse se contrajo, acelerándose entonces su movimiento.

Formóse al fin un núcleo de condensación, que fué nuestro Sol, al mismo tiempo que, gracias al aumento de la velocidad rotativa de la nebulosa, se desarrollaba en ella una creciente fuerza centrífuga. Las partículas que quedaron fuera del núcleo de condensación, se re-

(Pasa a la página 10)

### Deporte en el 198 Batallón

El pasado día 19 de noviembre, siguiendo la gran corriente de afición deportiva en nuestro Batallón, se celebró un partido de fútbol, tercero de la serie que se viene celebrando.

Como siempre, el campo estaba rodeado de combatientes, oficiales, sargentos y soldados, divididos en dos grupos: los «hinchas» de la segunda compañía y los de la cuarta; estos últimos esperando que su equipo conquistara una nueva victoria.

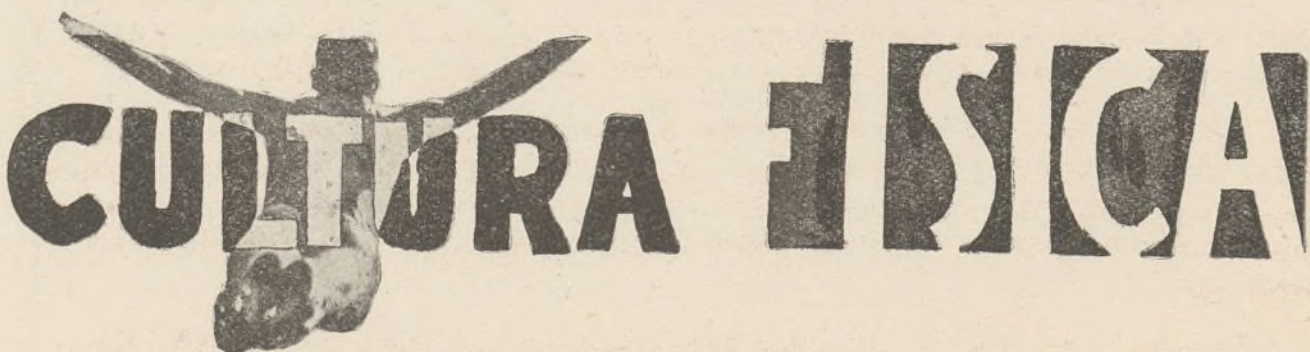
El partido no resultó lo lucido que cabía esperar, a causa del mal tiempo, que había dejado encharcado el campo; pero a pesar de todo, aun cabe apuntar el buen juego de Angel, Isidro y «el Pelón», por parte de la cuarta, y Santín, Oliva, Merino y Carpizo, por la segunda.

El partido terminó con el empate a un tanto, resultando justo si se tiene en cuenta la mala forma del campo.

Los equipos se alinearon de la siguiente forma:

(Pasa a la página 10)

## ...Y FUERTE



### Voluntad ante todo

demostrado a determinado camarada componente del Ejército Popular, la imperiosa necesidad del ejercicio físico, se encuentra la siguiente respuesta:

—Estoy de acuerdo acerca de que la gimnasia me hará adquirir buenos músculos, ancho pecho, vientre sólido, pero ¿es esto práctico para la guerra?

—Indudablemente que sí, camarada.

La educación física en el Ejér-

cito Popular, es algo que se ha creado como una necesidad que tiene la guerra.

Esta situación de «desheredada» que algunos adjudican a la educación física dentro de nuestro Ejército, no tiene otra explicación el que desconozcan su importancia.

Los movimientos de brazos y piernas, las flexiones y torsiones de tronco, las carreras y saltos hacen

A veces, cuando uno cree haber

(Pasa a la página 10)



Epoca II Sector Centro || 25 de noviembre de 1937 || Núm. 3

## EDITORIAL



Muchos meses llevamos en guerra. Ya han pasado dieciséis. Nuestra fe en el triunfo ha recibido golpes muy rudos, pero no ha vacilado por ninguno de ellos, que, por el contrario, la han fortalecido, la han serenado.

Han pasado dieciséis meses. A nuestros primeros éxitos siguieron días, meses difíciles. Hoy todos sabemos que nuestra victoria ha de ser el fruto de una lucha sin tregua de todos y de cada uno de los hombres que integran nuestro Ejército. Sabemos que sólo podrá lograrse con la contribución de todos, que ha de ser lograda por nuestras quinientas mil bayonetas movidas por un solo puño, impulsadas por un solo ideal, dirigidas hacia un solo objetivo. La victoria la lograrán las jóvenes generaciones de España unidas ante la invasión para vencerla y aniquilarla.

Nuestra victoria no es fácil. Es bien difícil. Y es su propia dificultad la que condiciona y exige nuestra unión. Nuestra unión ha de ser para vencer a los invasores, teniendo este objetivo único e inmediato. Sin nuestra unión, nuestras fuerzas morales, nuestra mejor arma entre las más valiosas, se dispersarán, se perderán, seremos vencidos. La victoria exige nuestra unión; quien obstaculice la unión saboteará nuestra victoria.

Es cierto que cada soldado de nuestro Ejército tiene derecho a ser militante activo de cualquier organización antifascista; pero no es menos cierto que ser militante activo de cualquier organización antifascista significa anteponer a todo otro ideal la victoria de nuestras armas, que son las armas del antifascismo del mundo.

Y siendo premisa indispensable para lograr la victoria la unión cordial de todos, quien la obstaculiza traiciona tanto a los camaradas de su propia organización como a los antifascistas del mundo entero.

En estos días de inactividad ha de animarnos un solo deseo: estrechar nuestras relaciones con los camaradas que no sean de nuestra organización, fortaleciéndonos mutuamente nuestra moral, uniéndonos de modo efectivo en la vida de trinchera; ha de animarnos un solo deseo: unirnos.

La unión ha hecho grandes progresos en las filas de nuestro Ejército. El Comisariado es, sin duda, su puntal más firme. La gran victoria del comisario consiste en llevar unidos a sus hombres al combate, en agrupar todas las fuerzas morales que pudieran dispersarse en una sola y acerada moral de lucha, de victoria.

Los comisarios de la 50 Brigada, de nuestra Brigada, justo es reconocerlo, han conseguido mucho en este aspecto. Han ido forjando día a día, sobre las realidades crudas, un arma formidable, decisiva en nuestra lucha: la unidad de sus soldados; pero no han de detenerse aquí, no se detendrán. El Comisariado, el órgano más particular y útil de nuestro Ejército, arreciará en estos instantes, que parece han de ser decisivos para nuestra lucha, su lucha por la unidad; porque hoy es cuando quizá está más cerca nuestra victoria y cuando nuestra victoria exige más unidad, más heroísmo y más sacrificio para conquistarla.

## Nuestra portada

El intercambio de Prensa con el enemigo es un hábito que hemos de extirpar violentamente de las unidades de nuestro Ejército.

Si analizamos las circunstancias en que estos intercambios de Prensa se producen, observaremos:

1.<sup>a</sup> El enemigo jamás permite la difusión de nuestra propaganda.

2.<sup>a</sup> El draconiano control que ejerce en su Prensa no nos permite a nosotros ventaja alguna.

3.<sup>a</sup> El enemigo obtiene datos de interés militar y político, que le ayudan a asesinar más impunemente a nuestros hermanos.

4.<sup>a</sup> Debemos tener presente en todo lo que signifiquen treguas, fraternizaciones y armisticios, que no fraternizamos con nuestros hermanos obreros o campesinos que luchan engañados en las filas de Franco, sino que fraternizamos con los señoritos de crápula y vicio, que tratan hoy de que continuemos encadenados como ayer, para continuar la orgía de su vida.



## Defensa contra los gases

No entra en el terreno de los imposibles el que en caso de un ataque con agresivos químicos (gases asfixiantes) sorprenda dentro del campo de acción del agresivo a alguna persona, militar o civil (todos sabemos a qué distancia del frente pueden obrar los gases mediante el uso de aviación y artillería) desprovista de careta o que ésta, por malos tratos o cualquier otra causa, no funcione. En estos casos siempre se puede improvisar una defensa, nunca tan segura como la careta y que, como ésta, permita los movimientos, pero capaz, en muchos casos, de salvar una vida.

Muchas sustancias, especialmente si están húmedas, poseen un gran poder absorbente para los gases. Entre éstas sustancias hay muchas que el soldado puede encontrar en cualquier lugar donde se halle; tales son: paja, heno, hierba, tierra, nieve, hojas, aserrín, carbón vegetal, algodón, mantas, sacos terreros, etc., con las que se puede improvisar una defensa.

En caso de sorprender un ataque desprovisto de careta, debe tumbarse en tierra, con la cara cubierta con un pañuelo, boca abajo, sobre una de las sustancias citadas anteriormente, procurando, al mismo tiempo, acumular sobre la cabeza, sujetándola con las manos, la mayor cantidad posible de ella, con lo que se habrá rodeado de una muralla que retendrá, por su poder absorbente, toda o la mayor parte del agresivo, permitiendo una respiración casi normal a quien se haya así protegido.

Fernando TAMES

200 Batallón, 2.<sup>a</sup> C.<sup>a</sup>

# TECNICA MILITAR

## Medición de distancias sin instrumentos

Por el tiempo. Muchas veces no es posible ir midiendo a pasos una distancia recorrida, y sin embargo, hay necesidad de conocerla; el tiempo empleado en la marcha puede servir para ello siempre que se conozca el dato de la velocidad de marcha de una tropa de Infantería o de Caballería, según que marche aislada o reunida; teniendo en cuenta que en este último caso se gradúa por la de Infantería.

Cuadros de equivalencia de pasos a metros y a segundos de tiempo. Los cuadros siguientes dan las indicaciones necesarias para resolver este problema:

### Infantería

Pasos.	Longitud media	Pasos en un minuto	Espacio recorrido en un minuto	Espacio recorrido en una hora
Ordinario.	0,65 m.	116	75,40 m.	4.500 m.
De camino.	0,80 m.	100	80,00 m.	4.800 m.
Largo.	0,75 m.	116	87,00 m.	
Ligero.	0,83 m.	180	144,00 m.	

### Caballería

Aires de caballo	Recorrido en un minuto	Recorrido en una hora
Paso.	100 m.	6.000 m.
Trote.	230 m.	13.800 m.
Galope.	350 m.	21.000 m.

Estos datos no son sino aproximados, pues a medida que una tropa está más cansada, marcha con menor velocidad. Al mismo tiempo la variedad de terreno recorrido influye mucho, pues no se marcha lo mismo en terreno horizontal, que en terreno de pendiente; por cami-



nos anchos y en buen estado, que por caminos estrechos y mal cuidados, etc.; así es que estos datos deberán ser modificados convenientemente, y nunca se podrá deducir de ellos una gran exactitud; pueden, sin embargo, ser de utilidad en marchas largas y terrenos no quebrados, y, sobre todo, cuando marchando individualmente se tiene talonado el paso, y conocida perfectamente su equivalencia en metros.

**Medidas a simple vista.**—La medición de distancias a ojo es muy necesaria, pero no puede dar buenos resultados sino cuando está hecha por personas muy acostumbradas a esta clase de ejercicios.

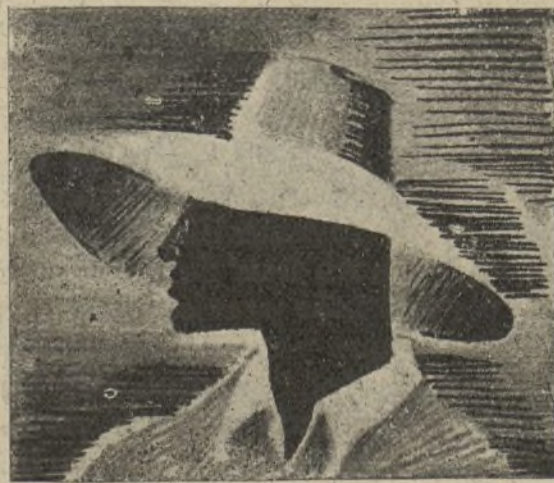
No se puede dar reglas generales, pues el principal elemento que es la vista de cada individuo, es distinta en general; además, las condi-



ciones atmosféricas, la posición de observador y de los objetos, y la hora a que se hace la operación, son otros tantos inconvenientes para la aplicación de principios fijos.

Datos tomados por la Sección de Cartografía de la Brigada.

(Continuará)



## Las ametralladoras en la defensa

Cuando se elige una posición ha de tenerse en cuenta la visibilidad del terreno, así como las vistas, los obstáculos combinados con el fuego de las armas, transmisiones, enlace y comunicación (según indica la organización del terreno).

Los jefes de ametralladoras procurarán elegir buenos asentamientos de máquina con extenso campo de tiro, preocupándose de que las máquinas hagan tiro de flanqueo y enfilada a derecha e izquierda de la posición. Teniendo en cuenta las cuatro reglas de tiro, progresivo, regresivo, abierto y concentrado.

**"El tiro progresivo"** se efectúa para batir una columna de cabeza a cola de formación, disparando con la mano derecha y manejando el volante de dirección, elevación y alcance con la izquierda, "sirve para batir concentración de fuerzas en orden cerrado".

El tiro regresivo es igual que el anterior, solamente que hay que efectuarlo de cola a cabeza de la formación consiguiendo un gran resultado sobre el enemigo al verse batido por su retaguardia y desmoralizarse sus fuerzas.

El tiro abierto es el más importante que pueden realizar las ametralladoras, pues en él está comprendido el tiro de flanqueo y enfilada (llamado en muchas ocasiones de abanico) pero con el que no llegan a conseguirse grandes resultados. El tiro abierto bate a las fuerzas contrarias en el orden de aproximación y combate impidiendo su avance; pero el mejor resultado se obtiene al hacer el de flanqueo a derecha e izquierda, pues el enemigo se encuentra con una barrera de fuego infranqueable que no puede atravesar, por ser batido por uno de sus costados, y menos podrán lanzarse al ataque de las posiciones propias si otra máquina bien situada tiene cruce de fuego con la inmediata. El tiro abierto impide el asalto a las líneas propias, pues de frente le bate la fusilería y las armas automáticas de enfilada de costado.

El tiro concentrado se efectúa sobre casas y concentraciones, con la máquina fija y por lo general para hostigar al contrario y objetivos de gran volumen, no teniendo más dispersión el tiro que el natural, según las distancias (se suele hacer por ráfagas de 10 a 15 tiros) sobre ventanas y puertas de las casas, parapetos y cuando el enemigo se fortifica.

Las ametralladoras, por su alcance, pueden batir de posición a posición concentraciones, obras de fortificación y ramales de comunicación, así como los pasos más visibles del enemigo, lo que un fusil individual no puede conseguir por su lentitud. Cada ametralladora debe tener dos nidos, uno propio y otro falso; el propio, bien disimulado (camouflage) y el falso algo a la vista, además un chozo o abrigo para en caso de bombardeo por el enemigo evitar la destrucción del arma.

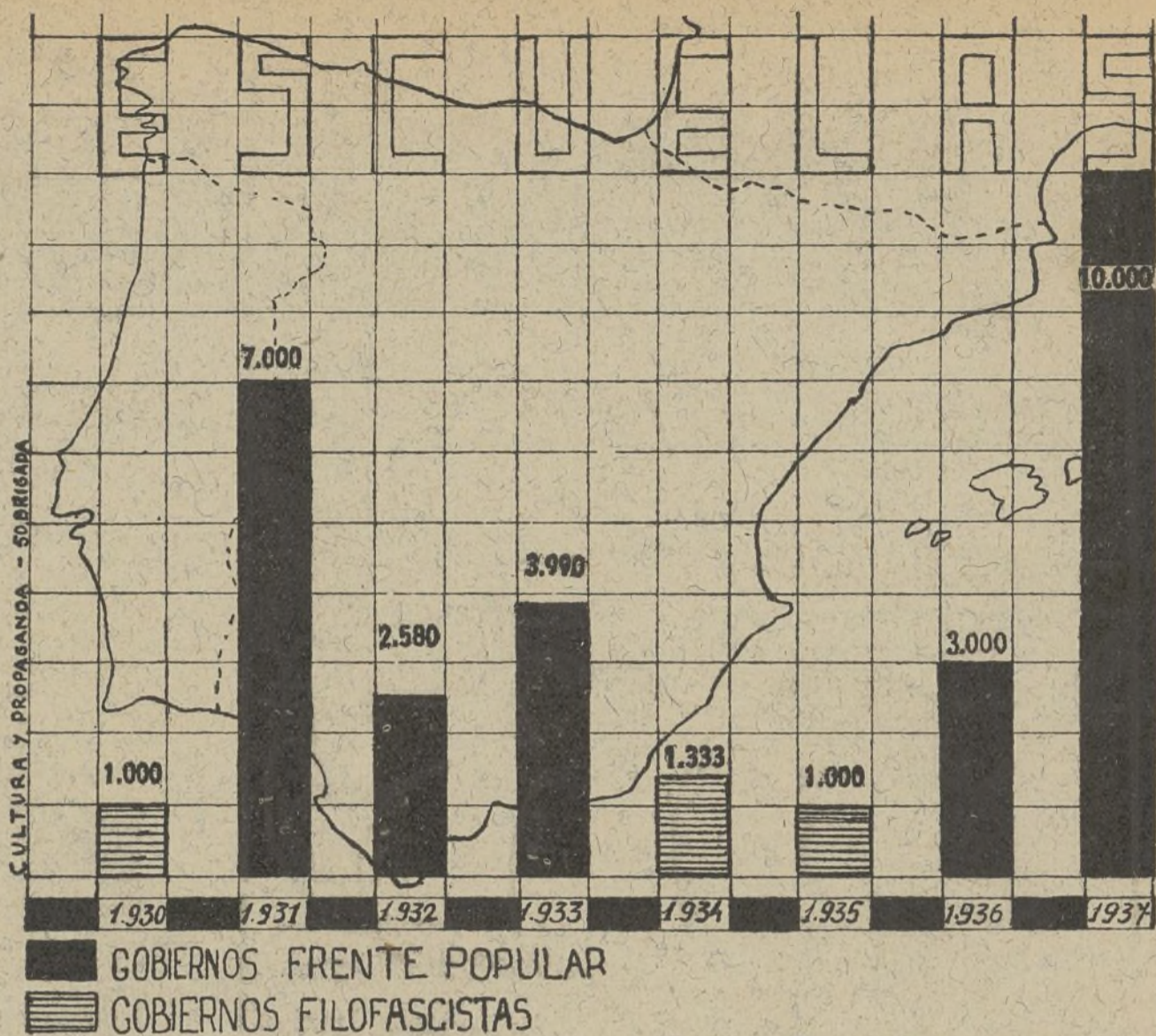
Felipe MORAN

Compañía de Ametralladoras del 197 Batallón de la 50 Brigada Mixta.

50 BRIGADA



Este gráfico indica, con los números superiores, la cantidad de escuelas creadas en cada año (indicadas en la parte inferior) por los Gobiernos que han regido España. Se puede apreciar fácilmente el marcado descenso que la cultura sufrió durante los años 34 y 35, así como el bajo nivel en que se encontraba antes del advenimiento de la República. Estos Gobiernos y las fuerzas que representaban son los que hoy pretenden en vano dominar España; pero el pueblo sabe que su interés, que es su felicidad, está en oposición cerrada con el interés del enemigo.



## Aviso

Advertimos a nuestros colaboradores y lectores que por falta de espacio no se han publicado algunos de los trabajos que nos han sido mandados.

Al mismo tiempo, agradecemos a todos, Comisarios, soldados, jefes y oficiales la amable acogida que han dispensado a 50 BRIGADA, al aparecer su nuevo formato. Así mismo os invitamos a todos a colaborar tanto moralmente, como materialmente, mandando trabajos *de todas clases*, donativos, etc., puesto que el periódico es para vosotros y debe estar hecho y sostenido por vosotros.

LA REDACCIÓN



El dictador, reflexionando:

—Si las cosas van bien en España, tendré una colonia más, pero si siguen tan mal, dejaré de ser el dictador de Italia.

(de «Junnesse Nouvelle»)

# internacional

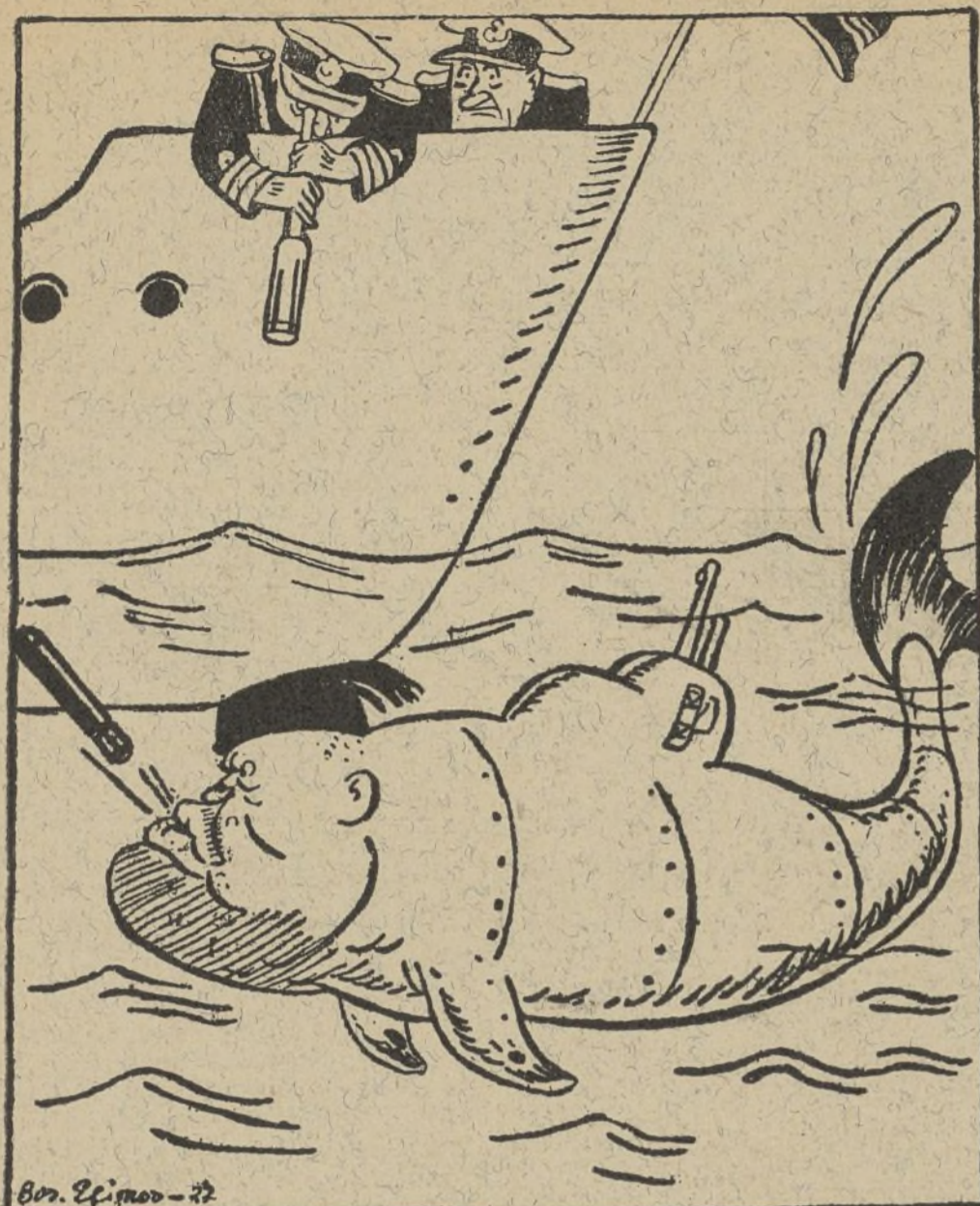
Toda la serie de conmociones internacionales que ponen en peligro la paz mundial, tienen como origen el fracaso económico del sistema político fascista. Tanto Alemania, como Italia, como Japón, se hallan encerradas en un círculo vicioso. Y es que al fracasar sus economías respectivas, buscan la explotación de otros territorios que, o están explotados por otras naciones—caso de las reivindicaciones coloniales italianas y alemanas—, o bien aman su libertad e independencia como en el caso de China y España.

Es por esto que la posición de las potencias imperialistas, mas concretamente de Inglaterra, puesto que a Inglaterra atacan más directamente las pretensiones fascistas, es una posición de tira y afloja. Saben los gobernantes capitalistas ingleses, que una nueva Guerra Europea traería, como consecuencia una revolución. Y esto les hace aguantar los desplantes y provocaciones fascistas. Por otro lado, los gobernantes capitalistas ven que la base de su existencia—las colonias—se derrumbe ante el ansia de imperios de Italia y Alemania.

Así, los “nazis”, con motivo del viaje que Halifax en representación de la diplomacia británica ha efectuado recientemente, le han propuesto entre otros “curiosos” puntos, la concesión de ZONAS DE INFLUENCIA POLITICA O ECONOMICA que unido a la pretensión del reconocimiento de los facciosos de Salamanca demuestra claramente cuáles son las intenciones del fascismo en España y cómo Franco no es sino un monigote en manos de Hitler y Mussolini.

Los países capitalistas y fascistas podrán decir cuanto quieran, pero a última hora habrán de tener en cuenta al Pueblo en armas, porque será el que diga la última palabra.

Una nueva variedad de tiburones....



ha sido descubierta en el Mediterráneo por los exploradores ingleses.

(Dibujo de B. Efimov; del «Le Journal de Moscou».)

# ¡ALERTA!

Por Melitón BALLESTEROS.

(Continuación)

Los agentes del fascismo trabajan activamente en todos los órdenes de la vida pública española (civil, militar, etc.), atacando furtivamente los principios fundamentales de nuestra unidad. Es un deber ineludible de todo antifascista velar de un modo infatigable por el mantenimiento y consolidación de esta unidad, base de nuestra victoria. No debemos olvidar que la provocación bajo sus diferentes formas y aspectos es el arma más ofensiva del enemigo, con la cual el fascismo pretende abrirse paso en nuestros frentes y en nuestra retaguardia.

He ahí por qué ha sido lanzada la consigna general antifascista. ¡Alerta! Todo antifascista debe limitarse a cumplirla con el mayor rigor y exactitud. Toda vez que ello significa un estado de predisposición del ánimo para recibir y descubrir a los traidores enemigos de nuestra causa. Mucho mayor será nuestro celo, conociendo que el origen de nuestra fuerza radica en la coordinación y en la unidad de todos los medios y elementos antifascistas, y que del mantenimiento de esta unidad depende en gran parte nuestra victoria. ¡Antifascistas! Fieles a nuestra consigna general. ¡¡Alerta!!

## ¡Poder escribir una carta!

También estas líneas, al igual que otras que han sido escritas por algunos compañeros, han de ir encaminadas en elogio de la enseñanza y con el deseo de que puedan servir de estímulo a los compañeros que se vean con ánimo y voluntad para dedicar un rato diario al estudio.

Por nuestra Compañía de Depósito, hemos visto desfilar desde los primeros llamamientos de quintas, un crecido número de soldados, en su casi totalidad, obreros del campo castellano y también, y por desgracia, una buena cantidad de ellos analfabetos.

Estos obreros no habían tenido tiempo ni dirección para lograr lo que a todos nos es necesario: no ser analfabetos. Pertenecían a la clase, tan corriente hasta hoy en España, de aquellos seres que al llegar a la edad escolar las necesidades de su casa les obligaban a trabajar y ya para no dejarlo en adelante; para ellos, la época en que estaban en disposición y debían haber aprendido lo más necesario, había pasado sin llegar a empezar y en la seguridad de que para lo sucesivo, no había de mejorar su instrucción.

Si a estos hombres se les hubiera dado facilidades para el estudio, es seguro que muchos de ellos, robando un rato a su descanso, lo hubieran destinado a aprender cuando menos lo más imprescindible y en muchos casos se hubieran despertado inteligencias que pudieran haber llegado a ser un beneficio para la Sociedad.

Por desgracia no fué así, pero con quejarse ya nada se adelanta y ahora nos toca aventajar, en lo posible, el tiempo que antes no pudo dedicarse a los libros.

Pues bien; con estas mismas cartillas que ahora vosotros ojeáis; con estas mismas pizarras que estáis utilizando y guiados por el buen deseo y voluntad de otros compañeros, hemos visto con plena satisfacción, sólo aquellos soldados que ponían algo de interés, sabían en poco, muy poco tiempo, leer y aún no había transcurrido mucho más, cuando ya conocían la escritura. Veían conseguida una de las cosas que más envidia les daba al estar alejado de los suyos: poder escribir una carta. Ya no tenían necesidad de recurrir a nadie para comunicarse con sus seres queridos; ya eran ellos mismos los que podían directamente decirles su situación y contarles lo que les ocurriese. Era digna de ver la alegría que sentían estos hombres al ver conseguida una cosa que ellos consideraban punto menos que imposible y que habían logrado, con poner tan sólo un poco de empeño. Ya se sentían otros hombres y realmente lo eran porque aquellas letras, que ya no ignoraban, les habían de servir, a todos sin excepción, como de primer escalón para el logro de una situación mejor, desde luego, que aunque no lo fuese de momento en forma material, por lo menos moralmente sí lo era.

Estos compañeros a que antes aludo, han trazado el camino para todos aquellos que desconocen la más elemental enseñanza y si siguen su ejemplo, esto es, poner algún deseo para aprovechar los ra-

tos libres, verán cómo de una manera notable van iniciándose en la lectura primero; en la escritura después y más tarde en perfeccionar en la mejor manera posible su inesperada enseñanza.



Muchas consideraciones en sentido de ventaja pudieran hacerse, pero aparte de esto y para guía de los que deseen aprender, basta decirles que solamente se requiere una cosa: deseo y constancia para el estudio y, así, cuando los que en campaña aprendieron, regresen a su casa después de finalizada la guerra y después de haber logrado todo o parte de lo que en enseñanza anhelaron, puedan decir: la guerra fué dura, muy dura, pero sus inconvenientes los veo hoy compensados; salí de mi casa analfabeto y ahora sé leer y escribir.

Luis ARMENTEROS,  
Soldado de la Compañía de Depósito de la 50 Brigada Mixta.



El soldado y el campesino. Los dos elementos cuya tónica de heroísmo nos dará la victoria. Imposible separar uno de otro a la hora de hablar del triunfo. El soldado, con su bravura, su técnica y sus armas, lo defiende, sacrificando su vida y sus comodidades para dar al campesino, al proletariado y a la Humanidad avanzada y progresiva un nuevo horizonte de claridad, sin opresión, sin hambre y sin vejámenes.

Por eso el soldado cuida los intereses del campesino como a las niñas de sus ojos.

## Homenaje a la U. R. S. S.

El destino, dando una prueba más de su ironía, hace que en estos días en que se cumple el aniversario del sitio de Madrid, el pueblo soviético celebre el XX aniversario de su triunfo y de su liberación.

No nos fijemos en este aniversario, acordémonos de aquellos días de noviembre de 1917, en los que un pueblo esclavo y oprimido lu-



chaba por conseguir sus ideales.

Los trabajadores rusos, se encontraban solos y sin apoyo de nadie; en contra tenían unos ejércitos disciplinados y fuertes, y unos países que entonces eran enemigos suyos y hoy se declaran sus más fervientes admiradores ya que la U. R. S. S. es el Sol de paz y sosiego en donde todos los humanos, ven la prosperidad y el engrandecimiento de un país, que a través de XX años de sacrificio y trabajo han conseguido

Ellos luchaban sin ayuda ni apoyo de nadie, todos no luchaban bajo el mismo ideal, pero todos luchaban contra un enemigo común, ante el cual todos se unieron, no habiendo en aquellos días de lucha en las calles de Petrogrado más que tiranos y esclavos.

Sigamos su ejemplo españoles, antifascistas todos, unámonos como ellos en la lucha y conseguiremos el triunfo definitivo.



Y qué mejor homenaje podemos ofrecer a nuestros hermanos de la U. R. S. S. que nuestro triunfo y con él, la demostración de que hemos sido capaces de aplastar al enemigo común de todos y que somos dignos de la confianza y de la ayuda humana e incondicional prestada por ellos.

Mucho os quisiera prometer y más quisiera ofrecer, mas siendo mi vida lo único que poseo yo, el más humilde de todos los soldados del Ejército del Pueblo, os prometo sacrificarla en lucha contra el fascismo, para dar a mi patria una felicidad y un engrandecimiento como el vuestro. ¡¡¡Salud U. R. S. S.!!!

J. HERNANDEZ  
197 Bllón. 1.ª C.

## ¡¡Escucha, Campesino!!

A ti, obrero del campo, como hermano de clase que eres, por que tú has sido un explotado mas durante los siglos que ha gobernado en nuestro país la reacción. Siempre te avasallaron con tributos e impuestos para que unos señores chulos y vagos que, sin llegar a conocer las tierras robadas al campesino, puesto que esto no les interesaba, sólo se preocuparon de robarte el producto que con el sudor de tu frente producías para que esos señoritos se lo gastaran en juergas en la ciudad, mientras tú y los tuyos no podíais comer. Así se han pasado la vida esos parásitos años y años; ellos, viviendo en sus palacios con todo lujo, sin acordarse que tú y los tuyos, después de una jornada larga y ruda, teníais que descansar en un humilde jergón de paja para reponerte de las fuerzas perdidas y poder continuar tu labor agobiadora al día siguiente, pasando hambre y sufriendo las inclemencias del tiempo, teniendo que llevar a los tuyos desnudos y descalzos, sufriendo los rigores del invierno, mientras ellos, gente improductiva, se cubrían el cuerpo con buenos abrigos de pieles con los que jamás sabían lo que era pasar frío.

Camarada campesino: En la nueva España que forjemos los trabajadores de la ciudad y los del campo no habrá esclavos ni volverán aquellas inagotables faenas de sol a sol, de las que salías con el cuerpo destrozado, no sólo por el trabajo, sino también por la falta de alimento que había en tu estómago. Para terminar con esto y que nunca más se vuelvan a apoderar de tus tierras, date cuenta, camarada campesino, que es necesario forjemos una unidad de hierro todos los trabajadores antifascistas con la que avudaremos al Gobierno del Frente Popular a ganar la guerra, con el aplastamiento definitivo

del fascismo invasor de nuestra Patria, para después poder disfrutar tú y tus hijos de nuestro triunfo, porque las tierras serán tuyas y el producto de ellas a de ser para ti, puesto que te pertenecen; no tendrás que pensar más ni en el señorito, ni en el usurero explotador del campesino.

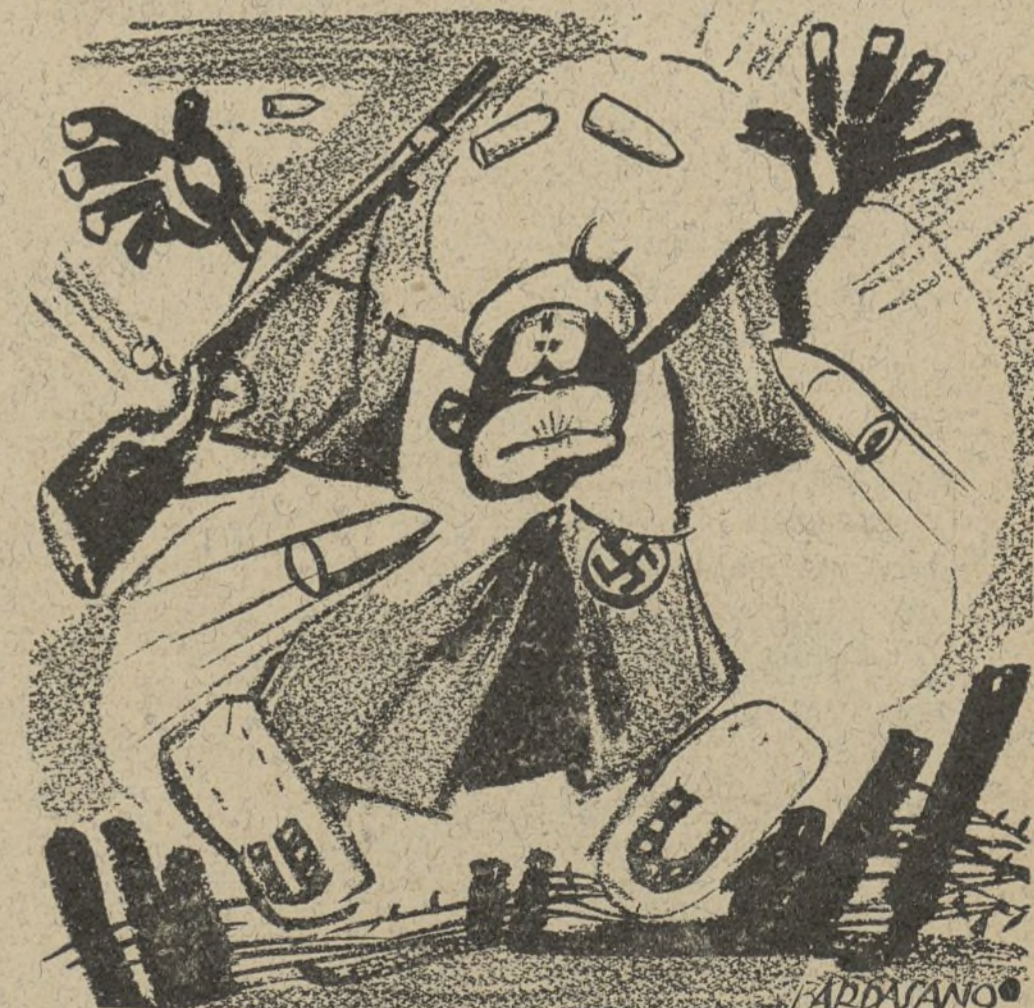
Nuestro Gobierno, lo mismo que nos lleva a la victoria, ha de proporcionarte cuantos medios necesites para que puedas vivir una vida mejor, en la que tus hijos no han de conocer más el hambre, ni el analfabetismo, ni la explotación.



Hermano campesino: Analiza tú mismo la diferencia que existe entre el campo enemigo y el nuestro. Verás que mientras allí no hay nada más que hambre y verdugos que asesinan al pueblo indefenso, llegando a la violación de nuestras mujeres y hermanas, en nuestro campo todo es cultura, progreso y civilización, como nos lo demuestra el decreto del Ministro de Agricultura, por el que las tierras de los terratenientes y feudales pasan a poder del campesino para que la trabajen individualmente o en colectividad, facilitando cuantos medios sean necesarios para su laboración, terminando con aquellas jornadas en las que no podías mal vivir; ahora, has de llevar una vida más humana y feliz, por cuanto el rendimiento de tu labor sólo tú y los tuyos habéis de disfrutarlo.

¡Viva la República democrática!  
C. DELGADO

## Noviembre de 1936



—¡¡Remahoma!! ¿Qué leche es esto..?

## ¿Por qué luchas?

En todos los diarios y revistas publicados en la España leal, tal vez no quede uno que no hiciera un estudio de los caracteres de nuestra lucha. Todos dieron su opinión, cada uno dándole diferentes orientaciones y variedades, que hacían llegar a sus lectores por medio de artículos escritos con mucha más profusión que la necesaria, digo esto porque entre todos, ninguno ha llegado a una conclusión exacta y que ninguno enfoca este problema desde su punto principal, que es el nacional.

Ha sido el Presidente de la República, otro no podría ser, el que de una manera clara y sencilla ha echado por tierra las muchas interpretaciones de la tragedia que se desarrolla en nuestra patria.



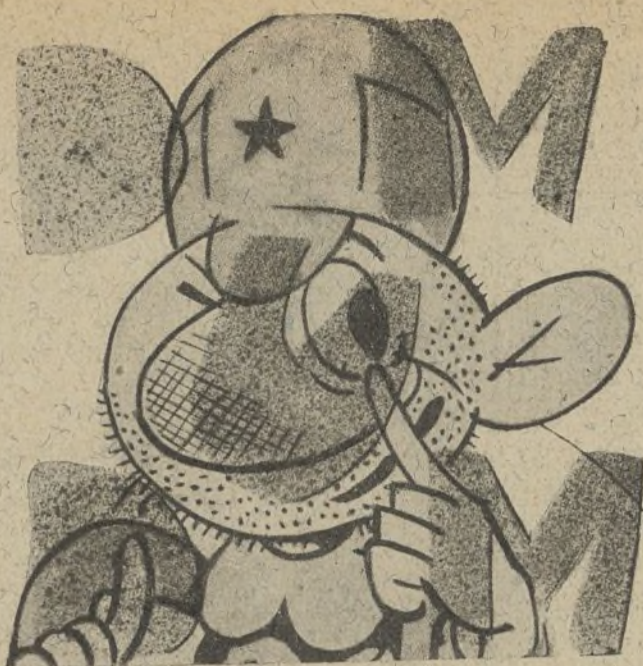
¡Cuántos yerros, cuántas amarguras nos pudiéramos haber ahorrado si la prensa, como medio principal de difusión, dejando aparte egoísmos particulares se hubiera dedicado a demostrar a sus lectores y adictos, la única y principal misión de todos los españoles que estando a las órdenes del Gobierno de la República, tiene, como principal obligación, el defender ante todo y sobre todo la integridad nacional. Si así hubiese sido, cuántos yerros y cuántas amarguras nos hubieran dejado de acongojar. No nos encontraríamos con soldados que al preguntarnos el por qué luchan, se sonríen ex-cépticos sin saber contestar. Mas el digno representante de España lo dijo clara y llanamente: "Luchamos contra los invasores de nuestra patria. Contra los que sin conciencia ni escrúpulo, la han vendido".

Quienes después de leer las palabras pronunciadas por nuestro Presidente, no sienten hervir su sangre en las venas, sangre indómita, savia de una raza de hombres libres que no supieron de esclavitudes, ya que cuántas veces quisieron esclavizarlos, se alzó rebelde y derramó su sangre en la defensa de su libertad.

Soldados: ya todos sabéis por qué luchamos: Por nuestra independencia. Para no ser esclavos de nadie y para que nadie se mezcle en nuestros designios.

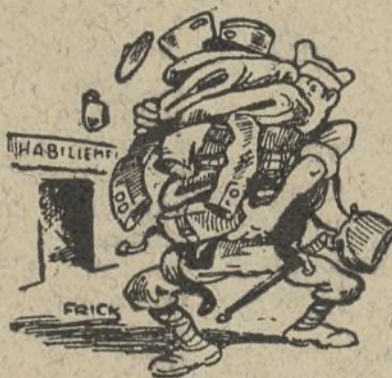
Por eso luchas, por eso lucharon tus antepasados, cuando el genio militar del siglo XIX quiso esclavizar a España, hoy como entonces, luchemos sin desmayo y sin fatigas, nuestra historia de pueblo libre así nos lo exige y nosotros, españoles dignos y honrados, cumpliremos con nuestro deber, arrojando de España a los que erigiéndose en genios militares, no pusieron su saber en defender su patria, sino en despedazarla y arruinarla.

J. HERNANDEZ  
197 Bllón. 1.ª C.ª



"Y TAL" va enfundado en magnífico uniforme. Es el heroico jefe de la cerrada y victoriosa defensa del cuarto donde duermen "Los tres". Lorenzo y compañía atacaron con toda clase de elementos... mas los heroicos defensores resistieron y vencieron. "YTAL" desde entonces se dedica a destrozar corrazones...

¡¡Hay chocolate con churros!!



Existe un joven adulto, pelo ondulado, cazadora de piel de borrego mocho, terror de las niñas del "Aguila", que se parece al hombre invisible, desaparece sin dejar rastro y vuelve a aparecer por arte de "birlo-birloque". Forma parte del Sindicato de "Ultramarineros" (vulgo tenderos). ¡¡Qué opina de ésto el adorador de la Tere!!

"¡¡Ay, Pichoncito!!"

Ella lo dice por un muchacho audaz, con ojos que recuerdan ranuras de huchas y nariz acachiporrada, al que hace víctima de terrible amor.

"No puedo oír música, pequeño."

"Bichito" está loca por J. L. "Bichito" es una chica a la que de puro bonita la escuece la cara. J. L. no sale nada. Pero en cuanto esto lea, dará comienzo a sus trabajos de zapa... y merodeo por la calle de Cantarranas.

Al que nos diga quién es J. L. y quién es "Bichito", le regalaremos una bonita pluma stilográfica.

ALI BEN GANDHY.  
(Premio Nobel de la Paz)

## CHISTES

En un emboscado entra en la peluquería. El peluquero, durante el servicio, no habla nada más que de los crímenes cometidos por el fascismo, con todos sus horrores. El cliente, molesto ya, le aborda:

—¿No podrías, camarada, cambiar de conversación? Desde que me he sentado no has hecho otra cosa que hablarme de cosas horripilantes.

—¡Ah, camarada! Con esta conversación estoy facilitando mi trabajo, pues es la más indicada para que se te pongan los pelos de punta.

En una conversación entre padre e hija:

—Piénsalo bien, hija mía: el casarse en estas circunstancias es una cosa muy seria.

—Sí, papá—le responde la hija—; pero mucho más serio es el no casarse.

Un miliciano, entra en una pastelería y entrega una moneda de diez céntimos agujereada por la compra de una rosquilla.

—Esta moneda no vale—le dice el confitero—. Está agujereada.

—También lo está la rosquilla—le contesta el miliciano—, y sin embargo, me la llevo.

Una conversación callejera:

—Hoy todos los alimentos están adulterados y, sin embargo, debemos fiarnos en el tendero.

—Pues a mí eso no me parece bien; debí ser el tendero el que debía fiarnos a nosotras.

Después de un permiso:

—He estado en Madrid y he tenido el gusto de saludar a tu mujer. Resulta que yo la conocía antes de casaros.

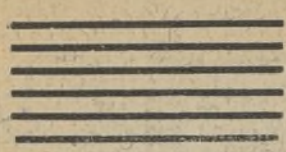
—Pues has tenido más suerte que yo... Yo no la he conocido hasta bastante después.

bien; debía ser el tendero el que frente, va con permiso a Madrid, en la cual se encuentra a su profesor de Historia, en cuya asignatura había sido suspendido cuantas veces se presentó a examen.

—¿Y qué—le pregunta el profesor—. ¿Qué enseñanzas has sacado de la guerra?

—Una muy importante—le contesta el ex alumno—: que es mucho más fácil aprender Historia que hacerla.

50 BRIGADA



# Transmisiones en Campaña

En nuestra guerra, como en todas las guerras, las transmisiones de campaña juegan un fundamental papel en su desarrollo. De los soldados de que éstas están integradas depende, principalmente, la perfecta organización y rendimiento en combate tanto de una Compañía, como de un Batallón, y así sucesivamente hasta Brigada, División, Cuerpo de Ejército, etc.



Por hoy dedicaré mis líneas y atención a las Secciones de los Batallones que actúan y conviven en las trincheras con los camaradas fusileros. Los transmissionistas de estas Secciones—tanto encargados de centrales, como obreros de línea y el pelotón de señales luminosas—tienen a su cargo una gran responsabilidad en el combate.

Expongo ejemplos: Si en el transcurso de un ataque una línea de comunicación con algunas de las Compañías es averiada, bien por defecto de la metralla o por otras causas, y éstas se quedan incomunicadas con el resto del Batallón, allá que va el obrero de línea, expuesto a mil peligros, en los que muchos de los casos pierde su vida, hasta encontrar la avería y efectuar su reparación. Estos soldados, por fuerza, tienen que ser hombres conscientes de cumplimiento del deber, y a los que no intimide el peligro.



Los telefonistas y encargados de centrales, también tienen una gran responsabilidad, pues han de aguantar impertérritos, sin abandonar su

puesto, aun en los casos más graves por que un Batallón puede pasar, hasta recibir órdenes que sólo el Mando superior puede dar. También estos soldados tienen que ser hombres de elevada moral, moral que les conduzca en infinitud de casos a dar su vida en el cumplimiento del deber para con la guerra de independencia que sostenemos frente a dos países agresores.

Y de los de señales luminosas, ¿qué mejor elogio se les puede hacer, si son los que tienen que comunicar por medio de banderas con los puestos más avanzados, caso de incomunicación telefónica con los mismos? Muchos han sido los casos en que de la actuación de estos soldados ha dependido el resultado de una batalla.



En fin; las Transmisiones son algo tan vital para la guerra que a ellas debemos dedicar una gran parte de nuestra atención, dotándolas de todos los elementos precisos para que en su día funcionen tan perfectamente que ellas sean las que faciliten y aceleren el triunfo final de nuestras armas, de por sí tan heroicas en todas las especialidades, y que cada día que pasa más y más se perfeccionan, en detrimento, claro está, de los planes imperialistas de los traidores a su Patria y de los invasores, que querían hacer de España una colonia fascista.

Manuel CARMONA

Sección de Transmisiones del 200 Batallón.



## OS ESPERAMOS

En un frente muy cercano,  
un centinela muy alerta,  
gritaba a los enemigos  
con voz fuerte y altareña:  
Insensato fascista, despierta,  
no ves que España defiende  
su libertad e independencia.  
Por tí y por los italianos  
España sufre esta guerra,  
acuérdate del 2 de Mayo,  
guerra de la Independencia,  
un pueblo que desarmado  
lucha con toda esa gílea  
de imperialistas franceses  
que Napoleón nos echa,  
y todos los madrileños  
con ejemplar entereza  
derrotan a los franceses  
con virilidad y potencia.  
También a vosotros, fascio,  
trágico final espera,  
pues aunque mováis más brazos  
con Italia y Alemania, entera  
nosotros os aguardamos  
para ajustaros las cuentas.  
Ya veréis cómo al final  
la victoria será nuestra,  
y el pueblo español podrá  
cantar su independencia.  
y entonces ya no tendremos  
esclavitud ni miseria,  
seremos pueblo feliz,  
capaz con todas sus fuerzas,  
de levantar una España  
alegre, feliz, risueña  
que disfrutará un buen día  
abundancia de cosechas.  
Y terminé asegurando  
que cuando acabe la guerra,  
ya nunca jamás España  
volverá a atrás la cabeza  
por que iremos caminando  
hacia el progreso y las ciencias.

Joaquín FUENTES

197 Billón 50 Brigada, 1.ª C.ª

## DISCIPLINA

La disciplina es nuestra arma de combate fundamental. De nada valen los tanques, los fusiles, los cañones y los aviones si el que los maneja no se somete a jugar el papel que en el combate le ha sido designado o mandado. Un ejército disciplinado y mal armado puede vencer fácilmente a otro indisciplinado y muy bien armado.

Figuraos que en nuestro Ejército la indisciplina se produjera. Cada uno haría lo que quisiera. Mientras unos pocos se dedicarían a atacar a las doce, otros lo harían a las seis y otros a las nueve. En cambio, si un jefe *manda* atacar con un método, los resultados son más prácticos porque el esfuerzo es mayor al ser *todos* los que hacen lo que el jefe ordena.

Un soldado que no cumple una orden, por pequeñísima que sea, es un boicoteador de la Causa, porque nos expone a la pérdida de una batalla y con ella, quién sabe si a la pérdida de la guerra.

¿Te gustaría ser el causante de la toma de Madrid? Pues obedece sin rechistar lo más mínimo las órdenes superiores aunque te parezcan necias. Y ten siempre presente que cuando ordenan será por algo.

# La formación de la Tierra

(Viene de la página 2)

unieron en zonas concéntricas, formando anillos alrededor del Sol. Estos, al enfriarse de un modo desigual, se condensaron irregularmente, rompiéndose en fragmentos que siguieron dotados del mismo movimiento primitivo. Y esos fragmentos son los planetas. Tanto el Sol como ellos se convirtieron en masas incandescentes, a causa de la condensación, de modo que nuestra Tierra y los demás planetas fue-

ron, en su origen, soles tan brillantes como el que nos ilumina.

Actualmente, con los potentes telescopios de que disponen los observatorios, se han llegado a contar más de 10.000 nebulosas como esa que, según Laplace, dió origen a nuestro sistema planetario. Como afirmación de la teoría, puede citarse el hecho de que, en 1885, en la nebulosa de Andrómeda, visible a simple vista y que presenta un núcleo de condensación, se vieron aparecer estrellas.

## CULTURA FISICA

### Voluntad ante todo

(Viene de la página 2)

al soldado que lo practique, que pueda dar un rendimiento mucho mayor como tal. Con esto los músculos habrán perdido aquel agarrotamiento que hacía que los movimientos fueran lentos. Los pulmones tendrán más capacidad, y podrá realizar esfuerzos sin fatiga. Se encontrará capaz de soportar una marcha y dispondrá de rápida movilidad tan necesaria en combate.

Pongamos voluntad y salvemos los "obstáculos" (pereza física) que algunos encuentran, ya que todo el beneficio redundará en favor del soldado del Ejército del pueblo y, por lo tanto, de la causa que defendemos.

*El Monitor de Guerra de la Brigada*

### Deporte en el 198 Batallón

(Viene de la página 2)

Segunda (jersey amarillo): Santín; Oliva, Seco; Gómez, Merino, «el Rubio»; Bodega, Ortega, Carpi-zo, Arellano, Barbancho.

Cuarta (jersey rojo): Pipo; Sánchez, Agustín; Angel, Isidro, «Pelón»; Solano, Padín, Lite, Alvarez, Fidel.

NELLING



## AMBIENTE PROMETEDOR

Con motivo de mi reciente nombramiento de monitor de mi Batallón, he tenido una charla con cuatro de los más competentes camaradas en la cultura física, pertenecientes a las distintas compañías.

Esta charla ha servido para aumentar más aún, si cabe, mi entusiasmo deportivo, al ver el buen ambiente que hay, y que servirá para que mi modesta labor sea todo lo eficaz que deseo, y en la que no he de escatimar esfuerzo ni sacrificio para que lo que hay en proyecto sean en fecha muy próxima hechos alentadores que sirvan de estímulo para todos.

A todos también me dirijo desde estas columnas para pedir os vuestro apoyo y ayuda en mi labor para que las pequeñas o grandes dificultades que puedan surgir sean pronto solucionadas favorablemente.

También quiero aprovechar esta oportunidad para mandar os un cariñoso y antifascista abrazo y dar os las gracias anticipadas por la ayuda que sé habréis de prestarme en mi trabajo, y con la cual mi labor será más eficaz.

En próximos números tendré la satisfacción de dirigirme de nuevo a vosotros desde estas columnas, desde las cuales pondré mi corto conocimiento al servicio de la causa que todos defendemos.

J. M. I.  
Monitor del 198.

## El problema sexual en el Ejército del Pueblo

por J. U.

La gran tarea que significa la atención de la guerra—absorción general de capacidades y elementos—ha impedido que los llamados a ello abordasen este problema con natural desembarazo, como corresponde a un pueblo que se dispone a derribar la sociedad del vicio, la hipocresía y la corrupción, en la que la concepción "moral" de la iglesia, exaltada a los poderes del Estado, perturbó la Naturaleza con sus exhortaciones antisexuales y produjo estragos fisiológicos en la contextura del hombre y de la mujer.

En tiempos de paz los sexualistas—y aun novelistas de prestigio—dedicaron grandes espacios a criticar la abstinencia sexual obligada en cárceles y presidios, revelando las aberraciones que, a la larga, vencían al hombre y le degradaban.

Hoy la guerra nos plantea también este delicado problema; pero su solución se debe considerar más urgente, pues mientras que en cárceles y presidios el hombre no necesitaba de su cerebro más que para pensar en su desgracia, en la guerra el combatiente precisa desarrollar su capacidad intelectual y muscular con múltiples preocupaciones y actividades, y es sabido que la irregularidad sexual desmedida produce trastornos fisiológicos, bien cerebrales (perturbaciones), bien de atrofas (impotencias) o bien desnaturalizaciones (vicios solitarios, homosexualidad).

Al organismo humano no le es suficiente la alimentación, el reposo, la distracción, la limpieza, el ejercicio físico, etcétera, para su funcionamiento normal. Es preciso que "ejecute todas las funciones naturales", y función importantísima y lógica, si nos asemamos a la Naturaleza y desterramos prejuicios, es esta que comentamos.

Un estudio adecuado de este problema daría como resultado su resolución favorable. Y una solución favorable daría como resultado la eliminación de peligros trascendentales para el equilibrio humano.

La Naturaleza manda...



Ayudemos a forjar el Ejército del Pueblo solucionando todos cuantos problemas se presenten. Disfrazándolos y dándolos de lado, no conseguiremos sino engañarnos a nosotros mismos.

## Apropósito del concurso de periódicos murales

Por J. C.

Existen en las unidades de nuestra Brigada algunos periódicos murales que, justo es decirlo, no todos tienen la orientación que a esta clase de publicaciones les corresponde.

Unos, por el excesivo tiempo que están expuestos, sin ser renovada su edición, se hacen pesados, aburridos, por lo que el soldado no los lee; otros son reflejo de la Prensa diaria, a juzgar por la cantidad de fotografías y artículos que recortados de los diarios se publican, todo ello sin pensar en los fines para que fueron creados y sin tener en cuenta que la Prensa diaria es leída por la mayoría de los soldados de la unidad, los que, naturalmente, no encuentran ningún interés en el periódico mural.

Por estas causas, y ante la proximidad del concurso de periódicos murales que ha organizado el Comisariado de la Brigada, señalamos algunos de los asuntos que se deben tratar en estos periódicos y algunos también de los que se debe huir en lo posible.

Primero. A fin de que el periódico mural tenga a alguien responsabilizado de su funcionamiento y evitar que el comisario se tenga que ocupar de la confección del mismo, restándole tiempo para cosas más importantes, se debe crear un grupo de redacción, compuesto por dos o tres soldados de la unidad. A ser posible, entre ellos debe haber un dibujante o caricaturista, los que bajo la orientación y dirección del comisario cuidarán de la confección del periódico, procurando mantener siempre el interés del soldado hacia el mismo, asegurando la colaboración que para su publicación es necesaria.

Segundo. Serán publicados especialmente aquellos artículos que estimulen las buenas cualidades del soldado, poniendo como ejemplo aquel que por su aplicación, aseo, limpieza del armamento, etc., sea digno de ello ante los demás, sirviendo esto para estímulo del interesado. Se han de publicar asimismo aquellos que hagan una labor de crítica constructiva, afeando los actos del soldado vago, sucio, protestón, indisciplinado, etc.

Tercero. Se publicarán también todos los artículos que traten de problemas internos de la unidad, artículos cortos, concretos, claros, escritos por los mismos soldados; criticando de una forma sana, constructiva, antifascista, que sirva para mejorar las deficiencias de organización; pero siempre que señalen algún caso de los mencionados deben darse las soluciones que para mejorar la organización de nuestro Ejército sean necesarias, así como iniciativas y todo aquello que vaya encaminado a dar al Ejército popular una mejor formación, dotándole de la mayor eficacia.

Cuarto. Algunas de las cosas que es conveniente evitar en la publicación de los periódicos murales son aquellas que traten de problemas generales, los que señalan los diarios, evitando también los recortes de artículos y fotografías; asegurando a este fin una amplia colaboración, única forma de que estos periódicos cumplan la labor que tienen encomendada.

Por último se procurará animar a aquellos que, por no saber escribir correctamente, no colaboren en el periódico mural, estimulándoles para que lo hagan, con lo que conseguiremos que todos se acostumbren a expresar su pensamiento por medio de la escritura, cumpliendo una vez más la consigna de: ¡Ejército popular, escuela del soldado!

¡Camaradas, el concurso espera vuestros trabajos! ¡Todos a participar en él! ¡A ver qué batallón, compañía o unidad auxiliar se lleva el premio! ¡Entusiasmo y manos a la obra!



## ¿Quién ganará el concurso de periódicos murales?



## Participando en el concurso

Recogiendo la iniciativa de nuestro Comisario de Brigada, para celebrar un concurso de periódicos murales, los componentes del 198 Batallón nos proponemos, es decir, nos debemos de proponer que el primer premio y si es posible todos, sean para nosotros.

Yo, por medio de estas líneas, quiero despertar el entusiasmo de nuestros soldados, clases y oficiales, para que su colaboración sea más intensa si cabe, y así poder conseguir lo que nos proponemos.

Nuestra ambición, más que a la obtención de los premios a que más arriba me refiero, tiende a dar a nuestros Periódicos Murales el carácter que se merecen, ya que hasta aquí no hemos conseguido lo que nos proponíamos, a pesar de todo nuestro entusiasmo

En los Periódicos Mura-

les, muchas veces aparecen en sus títulos, nombres de camaradas muertos en batallas frente al enemigo, pero yo creo que no es suficiente el recordar su nombre, sino relatar su ejemplo para admiración y guía de los demás.



Otras veces criticamos en corrillos la falta cometida por un camarada y sin embargo, no se nos ocurre aportar nuestro consejo solucionador en el Periódico Mural, que le haga ver a este camarada, cómo con su conducta y actitud, perjudica a la causa, a la vez que se perjudica a sí mismo.

Por eso yo estoy convencido, que dedicando los Periódicos Murales a su verdadero significado, llegaremos al convencimiento de estos camaradas y nuestra labor será más limpia y más fructífera.

M. PEREZ,  
Comisario del 198 Batallón.



## Vivir bien y alegremente

«Para que se pueda vivir bien y alegremente, es necesario que los bienes de la libertad política sean completados con los bienes materiales. La particularidad característica de nuestra revolución está en haber dado al pueblo no solamente la libertad, sino también los bienes materiales, la posibilidad de una vida desahogada y cultural. Es por esto por lo que en nuestro país la vida ha llegado a ser alegre.

STALIN.

“El comisario ha de reunir en su persona unas especiales y características condiciones nada fáciles de encontrar en hombres que no hayan vivido una existencia de constante zozobra, de constante lucha y persecución por parte, no sólo de los reaccionarios egoísmos estatales que hemos

venido padeciendo a lo largo de tantas décadas de dominación capitalista y bur-



guesa, sino, lo que es casi peor, tener que soportar los prejuicios, la incompreensión de la inmensa mayoría de la gente educada en este ambiente enrarecido y embrutecedor de una moral pecata y jesuítica”.

## El día y la noche polares

Durante el verano el día del polo Norte es el «día de las 24 horas». El sol se halla sobre el horizonte constantemente. En teoría el «día de las 24 horas» debe durar 6 meses desde la primavera hasta el otoño.

Pero de hecho —gracias a la refracción de los rayos solares y a la difusión de la luz en la atmósfera terrestres el «día de las 24 horas» dura mucho más.



La estación clara dura en el polo cerca de 8 meses.

El cuidado que se le presta al niño en la U. R. S. S....

... y por tanto el grado de cultura de aquél país queda reflejado en el siguiente cuadro: Tanto por 100 de la mortalidad infantil.

	1910	1928
Rusia.....	29'7	16'4
Ucrania.....	20'4	13'6
Rusia blanca.....	18'5	9'5

En estos éxitos desempeñan un papel y no de los últimos, el trabajo de los órganos de protección de la maternidad y los consultorios médicos infantiles.



EBEMOS tener el ojo muy alerta. Vigilar, vigilar y vigilar sin descanso; hay que saber cómo viven, qué hacen durante las horas del día y de la noche muchos de los que pertenecen al Ejército, los que trabajan en los organismos militares, en las fábricas de guerra, en todo lo que se relacione con el Ejército. Y en cuanto se descubra a un agente fascista, a un enemigo emboscado, hay que aplastarlo sin piedad.”

## Fotografía

Un pintor llamado Daguerre fué el primero al que se le ocurrió la idea de fijar las imágenes en la cámara oscura, produciéndolas, no sobre un papel cualquiera, sino sobre una **placa sensible**, o sea una placa embadurnada con una substancia que se altere por la acción de la luz. De esta manera, las partes iluminadas de la placa sufren una **impresión** tanto más profunda cuanto mayor es la intensidad de la luz que reciben, y las partes no iluminadas no experimentan modificación alguna, produciéndose por consiguiente una imagen **permanente** llamada FOTOGRAFIA.

## LA PROPAGANDA ENTRE EL ENEMIGO

INS-  
TRU-  
YENDO-  
TE DISCU-  
BRIRAS  
MUNDOS  
COMO JAMÁS  
SOÑASTE

La importancia del trabajo entre el enemigo, en el cual han jugado un papel de extraordinaria importancia nuestros Comisarios, yo sólo voy a referiros unos hechos concretos. Cuando los enemigos se pasaban a nuestro lado decían que una de las cosas que más impresión les había causado era la máquina grande. Se referían al altavoz que a dos kilómetros de distancia, en medio de los combates durísimos, les lanzaba palabras de cobardía y les invitaba a que se pasasen a nuestro lado. Lo confesaban así claramente. Todos los presos, todos los que han pasado a nuestro campo, todos los que hemos cogido, todos, absolutamente todos, tienen hojas nuestras dentro de los bolsillos de las lanzadas por el Comisariado General de Guerra, y por delegación de éste las Brigadas Internacionales, Inspección del Centro, 2.ª División, no importa qué fuerzas.

(Del discurso del camarada Antón)



**Construyamos el altavoz de nuestra Brigada**

Ayuntamiento de Madrid