



Año I - Núm. 8

SEMANARIO DE LA 28 BRIGADA

15 mayo 1937

## EDITORIAL

Hace nueve meses que estamos peleando unidos. Mutuamente nos hemos prestado cuantos auxilios requiere la campaña y al cabo de este tiempo jamás nos preguntamos uno a otro el color del carnet que mora en nuestro bolsillo. Nunca ha salido de él para justificar ante los demás una supremacía de antifascista. Sabemos que la guerra requiere un solo ideal; le practicamos, día a día, en la trinchera. En nosotros no hay luchas, no hay disputas de política ni de partido; vinimos aquí a defender la independencia de nuestra Patria y nada nos separa; por el contrario, nos une de un modo inseparable el concepto de españoles y de antifascistas.

Aquí, donde la vida está pendiente de un momento, hay una sola consigna: **GANAR LA GUERRA**. Aquí no existen partidos, no hay ambiciones, no hay discrepancias ni antagonismos. Aquí hay una sola bandera: **FRENTE POPULAR**... Estamos en el frente.

¿Qué pasa en la retaguardia? Nosotros, los combatientes, nos pregun-

tamos con sorpresa: ¿Son verdaderos camaradas los que en la retaguardia pierden el tiempo en luchas políticas y hacen juego al enemigo con su proceder inexplicable? ¿Tienen derecho a ser considerados compañeros los que en la retaguardia se preocupan sólo y exclusivamente de hacer labor de partido mientras en los frentes caen los mejores hijos del pueblo? Categóricamente, nosotros decimos que no, y decimos más: nosotros exigimos por la memoria de nuestros caídos en la lucha y el derecho que nos presta nuestra calidad de combatientes, que cese de una vez para siempre la lucha egoísta y acomodaticia de hombres o partidos que por su proceder indigno y reprobable no son acreedores a llamarse antifascistas.

Los que día a día nos entregamos al albur de la muerte por defender nuestro ideal, no pedimos nada imposible, sólo una cosa: que nuestros camaradas de la retaguardia tengan el mismo comportamiento que nosotros en el frente. Que cesen radical-

mente las discusiones políticas y se conviertan en actos provechosos para la Causa. Cuando tengamos el triunfo en nuestras manos, nosotros prestaremos nuestra ayuda para analizar conductas, y todos juntos, unánimemente, nos daremos la forma de gobierno más asequible a nuestras aspiraciones y nuestros derechos. El pueblo soberano marcará su trayectoria.

Nosotros, combatientes de la trinchera, los que nunca tuvimos discordias, sino ayuda desinteresada y leal para todo antifascista que lucha a nuestro lado, exigimos a los camaradas anarquistas, comunistas, socialistas, republicanos y demás partidos, que nunca vuelva a surgir la discrepancia. La vanguardia no puede bajo ningún concepto desmoralizarse por una labor de retaguardia equivocada. Hay una gran labor que realizar y en la que indistintamente han de cooperar vanguardia y retaguardia: **GANAR LA GUERRA**. Para ello, disciplina, acatamiento, solidaridad, respeto y justicia.

**¡ADELANTE POR EL FRENTE POPULAR!**

**Respeto a tus superiores; ellos son los que te han de conducir al triunfo**



# ASI SE FORJA LA NUEVA ESPAÑA

En el acto celebrado por el tercer Batallón el Primero de Mayo, el camarada Vidal, Comisario de la División, entre otras cosas, dijo: "La cultura en nuestro Ejército es un arma más que empleamos contra el fascismo y debemos dedicarle especial atención, particularmente en este sector, ya que las circunstancias nos permiten hacerlo así. Además—decía—este aburrimento que algunos dicen tener es sólo debido a que no han pensado en prepararse tanto en la cuestión militar como política para, cuando llegue el momento del ataque, poder dar más rendimiento a la causa antifascista. No hay que olvidar que estudiando sobre una mesa también se le combate al fascismo. Hay que prepararse bien para cuando llegue el momento de actuar."

A este efecto manifestó que en quince días, con un poco de voluntad propia, se puede aprender a leer y escribir, que es lo menos a que tiene derecho todo trabajador, y que cuando reciba una simple tarjeta de su familia pueda él, por sí solo (sin recurrir a otro compañero), examinar las palabras de afecto que sus familias depositan en las letras y tenga también una visión clara del momento por medio de la prensa, etc.

Este Batallón, que desde hace tiempo venía realizando una labor cultural con grandes resultados, la ha intensificado de tal manera, que al cumplirse los ocho días de lanzar dicha "consigna", de los pocos que afortunadamente quedaban sin saber leer ni escribir, hoy tenemos la satisfacción de decir que no hay uno tan sólo que no sepa firmar las nóminas, mejor o peor que hasta hace días tenía que hacerlo con la huella dactilar; así como también pueden entretenerse en letrear el periódico, que también hasta hace días era todo blanco para ellos.

## CONCEPTO DE LA RESPONSABILIDAD:

Cada paso que tú retrocedas, puede costar muchas vidas en su reconquista. Firme en tu puesto; si pierdes la vida por defender un palmo de tierra, hazlo con la satisfacción de haber prestado un gran servicio a tu Patria, y seguro de que esa era tu misión.

## MORCILLO

Es digna de resaltar la labor tan efectiva y tan intensa que el camarada Joaquín Guerra (maestro del Batallón) ha desarrollado y viene desarrollando a este fin; puede decirse que desde que se levanta hasta casi la hora de acostarse lo tiene dedicado al trabajo intenso de educar a los soldados del Batallón.

Para estar más enterado de la marcha de estas clases, aprovecho la oportunidad de entrevistarme con él en una de ellas; allí encuentro a un grupo de camaradas que, a juzgar por el silencio y la atención que todos prestan al profesor, se les ve un deseo y un interés grande en aprender. Sobre una pizarra figuran varias palabras divididas en sílabas; al lado está el profesor, que por medio de una varita va saltando de una en otra, a la vez que sus discípulos las van leyendo en alta voz; después de haber leído todos varias veces, el camarada Guerra les manda hacer copias

repetidas sobre el papel que cada uno tiene sobre la mesa, inspeccionando después uno por uno.

Después de terminar la clase me siento un rato con él, quien con toda amabilidad me muestra un archivo de los trabajos hechos por sus discípulos, y uno a uno me los va enseñando, pudiendo apreciar claramente, de día en día, el mejoramiento de sus trabajos. Después me dice:

—Habrás observado que las clases son un ejemplo de disciplina y orden; si alguno, sin darse cuenta, se entretiene o pregunta a otro alguna cosa o se distrae hablando, basta sólo que les dirija una mirada para comprender ellos mismos, por su propio convencimiento, que durante el tiempo que dure la clase deben estar todos atentos y en silencio para aprender mejor lo que yo les enseño, y ellos mismos se imponen la disciplina.

—Hará falta mucha paciencia para enseñarles, ¿no?

—¡Quiá! No lo creas. Eso pensaba yo antes de empezar con ellos; pero es tanto el interés que se toman, que en seguida lo aprenden.

—¿Saben ya todos firmar sin ponerles la muestra delante?

—Sí; todos saben; hay alguno que le

## El Comisario, guía del soldado

Hay quien todavía pone en duda la valía de los comisarios. Yo creo que el comisario es el que está en contacto directo con el soldado.

El comandante y demás jefes y oficiales, por su cargo militar y también por tener que atender los asuntos guerreros, no pueden atender a los soldados, por mucha voluntad que tengan; por el contrario, el comisario puede atender todas las necesidades que tienen los soldados; yo hablo por experiencia. En mi compañía surgían problemas, problemas que para el comandante eran insolubles, pero que el comisario resolvía rápidamente. El comisario se preocupa de que la alimentación esté en condiciones; el comisario se preocupa de que los soldados estemos vestidos; el comisario se preocupa de la educación política; el comisario es la inyección tónica en los momentos de desmayo; el comisario se preocupa de la educación cultural. Pruebas palpables las tenemos: en la mayoría de los batallones son contados los analfabetos; la educación política y disciplinada ha tomado verdadero incremento. Todos estos hechos son pruebas concretas de la labor del comisario.

El Mando tiene bastante con atender los asuntos militares, y por su cargo y por la responsabilidad que les cabe no pueden preocuparse a fondo de estos asuntos. Si nos colocamos en este plano y lo miramos con serenidad, nos daremos cuenta que el comisario es imprescindible, es el monitor, es uno de los puntales más firmes para ganar la guerra.

UN SOLDADO  
DEL SEGUNDO BATALLON

cuesta algún trabajo; pero todo es cuestión de tardar un momento más en hacerlo.

—¿Aprenden todos al mismo tiempo?

—Sí; pero siempre hay alguno más adelantado que otro, y lo curioso del caso—me dice—es que el más adelantado de todos es uno que ha venido el último a clase sin saber nada en absoluto cuando llegó y hoy es el más adelantado de todos. Yo me admiro de verdad lo pronto que han aprendido a hacer y conocer las letras. Como sigan así pronto me hacen la competencia.

—¿En qué forma organizas las clases?

—Pues, mira: con el fin de que lo que les voy enseñando no lo puedan olvidar mañana ni nunca, empiezo por enseñarles cuatro o seis letras, y sobre esto se lo recalco una y otra vez, y hasta todo el día si es preciso; de esta forma lo aprenden a la perfección, y ya sabes el refrán: "lo que bien se aprende, nunca se olvida". Al principio empecé a enseñarles las letras vocales, que son las más sencillas; después, las consonantes, y ahora ya todas juntas, por palabras enteras. De esta forma, aunque se vaya un poco más despacio, es mejor para ellos y me da mejor resultado que si enseñase varias letras a un mismo tiempo.

—A juzgar por los trabajos que me has enseñado antes, gastarán mucho papel.

—No. El primer día me llenaban las cuartillas con cuatro letras; pero a medida que van sabiendo escriben más y en menos papel. Por cierto que están haciendo un servicio estupendo estos papeles y estas cartillas.

## CONCEPTO DE LA DIGNIDAD:

El suelo de nuestra Patria lo mancha la planta de los invasores. En las entrañas de esta tierra nuestra descansan los restos de muchas generaciones que, pasaje a pasaje, fueron esculpiendo la epopeya inmortal de nuestra raza. Veinte siglos de independencia nos dicen: ANTES DE VIVIR SIN HONRA, MORIR CON DECORO.

## MORCILLO

—¿Quién ha comprado eso? ¿Lo han comprado ellos?

—No; es de lo que nos ha enviado el Socorro Rojo Internacional, que está haciendo una labor formidable en pro de la cultura.

—¿Y esto, por qué lo dejan sobre la mesa al terminar la clase?

—Es que se lo he ordenado yo así. Ahora lo doy otro repaso, fecho todos los trabajos y les dejo preparada la lección para mañana.

—¿Entonces, según veo, la consigna que lanzó el Primero de Mayo el Comisario de la División se va a cumplir antes de tiempo?

—Eso lo puedes tener por seguro, porque son hombres muy aplicados.

Me despido del profesor y al salir de la escuela parece que oigo una voz en mi interior que dice: ASI SE FORJA LA NUEVA ESPAÑA.

TEODORO SANZ



## ¡CAÍDOS!

Tú caíste, camarada, bajo la metralla enemiga. Tú caíste defendiendo tu puesto, sin vacilaciones, sin temor a la muerte. Tú, soldado del pueblo, derrochas por doquier el valor y el heroísmo. No reparas en sacrificios; sabes bien el carácter de nuestra guerra. Sabes que defiendes una cosa consustancial con la concepción de la vida moderna: la Libertad y la Justicia. Sabes también que en los parapetos donde caíste se defiende el bienestar de España y del Mundo. Los camaradas de los países dominados te miran con emoción y esperan de nuestro triunfo su liberación.

Caíste, camarada, como un héroe, como caen nuestros soldados del Ejército del Pueblo, como cayeron días pasados nueve camaradas del segundo Batallón de nuestra Brigada. Moral altísima, disciplina férrea y gran combatividad demostraron todos los componentes de este Batallón. Entre ellos es digno de subrayar el buen comportamiento y serenidad demostrado por los camaradas últimamente incorporados a nuestra Brigada. Nuestros soldados viejos en estas sierras supieron inculcar ese heroísmo, ese afán de concluir con los invasores; un odio, propio de españoles que defienden su patria, odio transformado en dejarse matar antes de vivir dominados por el yugo fascista, para aplastar definitivamente a los explotadores mundiales.

Los camaradas "viejos" del segundo Batallón han hecho un doble trabajo: educarse ellos y educar a los nuevos camaradas. Nosotros, desde estas columnas, os decimos: estamos orgullosos de vosotros, camarada del segundo Batallón; nos habéis demostrado con vuestra actuación ser dignos pertenecientes de nuestro Ejército Popular. Vaya también nuestro saludo para el sargento y soldado que, aunque heridos, no quisieron abandonar los parapetos. ¡Vuestro sacrificio no será estéril!

Enviamos nuestro pésame a los familiares.

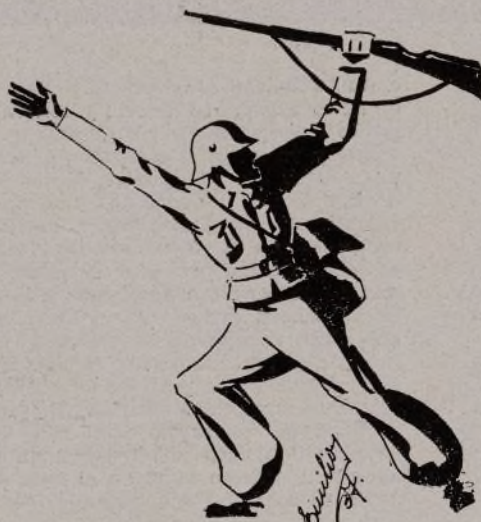
En el entierro se puso de manifiesto nuestro odio contra el enemigo y nuestra promesa de que serán vengados nuestros caídos: Francisco Crespo Castillo, Jesús González Gómez, Antonio González Ordicián, Antonio Flores Vaquerizo, Francisco Mota Guerrero, José Tejera Sánchez, José Álvarez Serrano, Luis Mojer Ramaño y Ricardo González del Val.

¡Salud, camaradas! ¡Seréis vengados!

A. FLOREZ VIGAL

### Temas de charlas políticas efectuadas en el tercer Batallón de la Brigada en la pasada semana

- 1.º Necesidad de autoridad a los mandos.
- 2.º Política de Frente Popular.
- 3.º Por qué luchan los obreros y los pequeños y medios propietarios.
- 4.º Beneficios de la victoria.
- 5.º Los fines del fascismo.
- 6.º El porqué de la ayuda de los países democráticos a España.
- 7.º El porqué de la ayuda de los países fascistas a los sublevados.
- 8.º Reparto de tierras al campesino.
- 9.º Cómo viven en las provincias dominadas por el fascismo.



## ADELANTE!

## ¡UNIDAD!

Comienzo mi primera colaboración en nuestro semanario STAJANOV, y a mi pluma, aunque algo torpe para estos menesteres, la obliga la necesidad, en estos momentos en que luchamos por la independencia de nuestra Patria, a manifestarse por esta unidad, base principal de nuestro triunfo; base principal, porque sin ella conseguiríamos dar paso a los invasores de nuestro suelo; invasores que no tienen de ser más que la forma, ya que sus instintos no pueden ser más crueles.

Por eso, camaradas, os recomiendo, hoy más que nunca, que tengamos esta unidad, que ya la experiencia nos ha hecho ver su resultado; y con ella nuestra moral combativa se convertirá en una ofensiva fuerte y poderosa, apoyada por esta disciplina que todos nos sabemos imponer.

Y entonces veremos cómo la bestia que codicia nuestro suelo se ve obligada a retroceder, porque sus embestidas se estrellarán contra la muralla de acero que nuestro poderoso y disciplinado Ejército pone por delante.

Para esto es necesario que siempre tengamos muy presente que no nos jugamos el partido tal o cual, sino que a nuestra Patria quieren hacerla una colonia italo-germana, y como nuestra querida España es nuestra madre, sus hijos la ofrecen su sangre antes de verla pisoteada por la bota del fascismo invasor.

Así que, camaradas, es decir, españoles: Forjad más estrechamente la unidad, para salvar a nuestra madre Patria de las garras de sus invasores; tengamos fe en nuestros mandos, acatemos sus órdenes, que con las mismas, con nuestra disciplina y con nuestra unidad, cumplimos con el deber que tiene todo buen español: defender a su Patria hasta perder su última gota de sangre.

"BOLITA"

Plana Mayor.

Todo soldado que no cuida el armamento que el pueblo puso en sus manos para defenderle de la invasión extranjera, es un traidor a su Patria.

## Camaradas: Ayudemos a nuestro periódico

No se concibe, camaradas, cómo habiendo tantos soldados como estamos aquí no aparezcan en nuestro semanario artículos, si no de todos, por lo menos de la mayoría de nosotros, en los cuales podéis expresar vuestros pensamientos u opiniones con respecto a los momentos que vivimos u otro tema distinto. Porque todos tenemos algo que decir siempre.

STAJANOV se ha creado para que todos los soldados expresemos en él nuestras impresiones o cosas nuestras; podéis hacerlo con toda libertad.

Huelga que digáis que no sabéis redactarlo; de eso se encargan camaradas que saben más que nosotros. Fijaos en otros camaradas que no son sabios, sino trabajadores del campo o industriales y, sin embargo, coadyuvan con sus trabajos a la publicación de nuestro periódico.

No creáis que a éste se le ayuda con que desembolséis unos céntimos cuando recibís un número. Es preciso que aportéis no sólo los céntimos, sino también trabajos para él.

El periódico, como os digo anteriormente, es de todos, se ha creado para todos, y no es justo que entre unos cuantos camaradas carguen con todo el trabajo, que a todos nos corresponde hacer.

Espero ver en el próximo número trabajos de la mayoría de vosotros, unos más extensos que otros; pero que se vea que todos colaboramos, pues no tenemos la obligación de tener todos la mollera igualmente despejada.

JUAN GARCIA

Transmisiones, primer Batallón, 28 Brigada.

## DIVULGACION CIENTIFICA

### CONVENIENCIA DE LA VACUNACION ANTITIFOPARATIFICA

Creemos que la vacunación contra la fiebre tifoidea obligatoria es conveniente bajo todos los aspectos: social, militar y político.

Socialmente, por los demás, por ser causa de infección de toda la población, ya que un solo caso de fiebre tifoidea es suficiente para infectar a todo aquel que no esté vacunado, y éste ser causa a la vez de contagio para los demás (amigos, familiares, conocidos, etc.).

Militarmente porque todo hombre que en la actualidad lucha por la Causa debe estar defendido contra todas las infecciones, para poder ser útil en los frentes de batalla y no ser causa de peligro para los demás combatientes, ya que un solo caso de fiebre es suficiente en un frente para infectar a toda una Compañía, de ésta a su Batallón, pase a la Brigada y de ésta lleve el contagio a la División y al Cuerpo de Ejército por no estar vacunados.

Políticamente porque todo camarada debe saber que su libertad acaba cuando empieza la libertad de su compañero, y no debe atentar contra su salud, cuando estando en contacto diario y premeditadamente no se vacuna, pudiéndole infectar.

Por lo tanto, rogamos a todos los camaradas que, a pesar de la ligera molestia de la vacunación, se sometan a ella.—El teniente médico del tercer Batallón de la 28 Brigada Mixta, Enrique Marín Enciso, y J. Luis Peciña, alférez practicante.



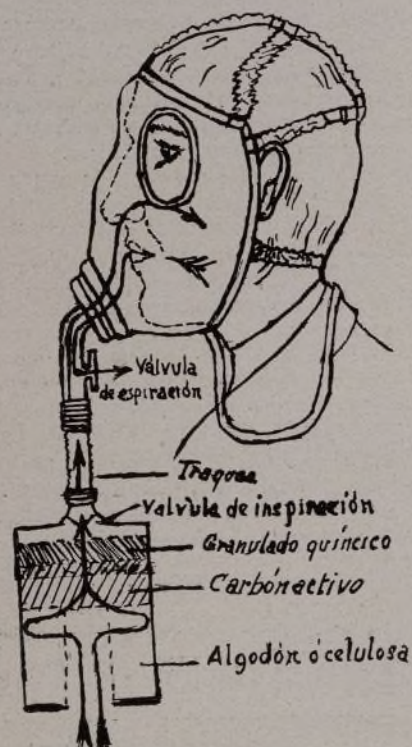
# DEFENSA INDIVIDUAL DE AGRESIVOS QUIMICOS

Al hacer su aparición el arma química, surgió el problema de proteger a los combatientes de la acción de estos agresivos de nuevo tipo.

El conjunto de los problemas que abarca la protección del soldado contra los agentes tóxicos, lo constituye la defensa individual; como la mayoría de los agresivos empleados atacan principalmente al aparato respiratorio, la protección ha de encaminarse a resguardar esta función tan importante para la vida.

Los aparatos más utilizados pertenecen al tipo de los llamados filtrantes.

Sufrió una gran evolución durante la



gran guerra, pues desde la almohadilla respiratoria impregnada en neutralizantes, se alcanzó la perfección de las máscaras que se utilizan en la actualidad.

Entre los diversos tipos de caretas fabricadas hasta la actualidad, detallaremos el modelo español (máscara C M P), por ser la usada por nuestro Ejército.

La máscara española consta de cuatro partes, tres principales, que son: la máscara, el tubo respiratorio (tráquea) y el cartucho filtrante. La parte accesoria la constituye la bolsa de transporte.

**LA MÁSCARA.**—Está formada por una capa exterior de un tejido especial de tela de lona fuerte, una capa intermedia de caucho o tela de globo y, finalmente, una delgada capa de caucho.

El perímetro de la máscara va reforzado por una banda de goma suave, que asegura su hermeticidad, al mismo tiempo que impide la adherencia de la capa de caucho a la piel de la cara. Todas las costuras que lleva esta máscara para darle la forma conveniente, están perfectamente vulcanizadas.

El dispositivo de sujeción de la máscara a la cabeza (atalaje) está formado por

cintas elásticas constituidas por un muelle de acero recubierto de tela y son en número de cinco; una, parte del centro de la frente y va hasta el occipucio, a la cual se unen otras dos que parten de los ángulos de las sienes, y otras dos, que partiendo también de las sienes, van a unirse en el occipucio con la primeramente citada. Estas cintas están provistas de pasadores de metal que permiten ajustarlas a la medida de la cabeza del portador. Lleva además una cinta de algodón de un metro de longitud, que permite llevar la máscara colgada del cuello en posición de alerta. También lleva otra cinta elástica que, partiendo al nivel de la mejilla izquierda, termina en un anillo para sujetarla en un gancho situado al mismo nivel en el lado derecho de la máscara, y que pasando por detrás

de la nuca, impide que la máscara se desplace de su sitio por algún movimiento brusco y asegurando la perfección de su ajuste.

Los oculares están formados por vidrios triples inastillables, sujetos por cuatro arandelas de metal. Por ser inastillables, en caso de rotura conservan la hermeticidad de la máscara e impiden la proyección de los trozos de vidrio que pudieran producir lesiones al soldado.

Para que los oculares no se empañen por contacto de la cara interna con el aire espirado, llevan en su interior, sujetos por medio de una arandela a resorte, unos discos llamados antiempañables, consistentes en un disco de celuloide transparente recubierto de gelatina, de los cuales lleva otro par de repuesto en una caja de aluminio.

Lleva, además, la máscara una embocadura de conexión roscada, constituida de latón, a la cual se puede adaptar indistintamente el extremo del tubo respiratorio y la boquilla roscada del filtro. Esta pieza lleva marcado a troquel un número de tamaño de la máscara, del que luego hablaremos.

**TUBO RESPIRATORIO.**—Está formado por un tubo de caucho recortado y extensible, forrado de la misma tela que la máscara, con dos piezas especiales de conexión colocadas en sus extremos, las cuales permiten la unión hermética de la máscara con el cartucho filtrante.

La pieza de conexión que se une directamente a la máscara va provista de una pieza móvil que se arrosca a la embocadura

correspondiente con intermedio de una arandela de goma, procurando que la caja que sirve de alojamiento a la válvula de espiración quede mirando hacia el pecho del portador.

Esta válvula de espiración está constituida por dos triángulos esféricos unidos por sus vértices, de tal forma, que al hacer la espiración, las dos láminas de caucho que la constituyen se separan por tres partes, y al hacer la inspiración, se unen herméticamente los discos de caucho, impidiendo absolutamente la entrada del aire. El cuerpo de la válvula va unido en forma absolutamente impermeable a los gases con la caja que lo contiene por medio de una rosca con intermedio de una arandela de cuero.

Para que la goma de esta válvula con-

serve su elasticidad, debe bañarse con relativa frecuencia en una solución acuosa de glicerina al 10 por 100. La pieza de unión con el cartucho consiste simplemente en un dispositivo roscado con una arandela de goma que asegura la hermeticidad.

**CARTUCHO POLIVALENTE.**—Recibe la denominación de polivalente porque los componentes que lo constituyen hacen que sirva para detener todos los gases de guerra hoy conocidos.

Está constituido por un depósito de chapa de hierro estañado, con unas ondulaciones exteriores que al mismo tiempo que le dan más resistencia, algunas de ellas sirven como puntos de apoyo de los tamices de separación de los diferentes productos que contiene. En su parte superior tiene un tubo con rosca para unirse a la tráquea, en cuyo fondo hay una válvula de inspiración muy sencilla. (La arandela de goma que la constituye hay que quitarla en caso de inutilización de la tráquea, cuando el cartucho hay que adaptarle directamente a la máscara.)

A continuación aparece una capa de diatomita o cal sodada impregnada en urotropina, que sirve para retener los productos que hayan podido filtrarse a través de la capa de carbón activo, que es la siguiente.

Entre estas dos capas existe un tamiz que evita que se mezclen los dos productos antes mencionados.

A continuación aparece una gran cantidad de celulosa especialmente preparada para retener el polvo que puede contener el aire y los productos (rompemáscaras) y se encuentra colocada alrededor de un depósito agujereado que permite la entrada del aire que viene del exterior y que ha penetrado por una ranura alargada que existe en la chapa del fondo del cartucho. Esta ranura debe permanecer, siempre que no se utilice el cartucho, cerrada por una tira de esparadrapo o cinta aisladora.

**SACO DE TRANSPORTE.**—Está constituido por un tejido de lona fuerte, cuyas costuras van guarnecidas de cuero. Tiene dos divisiones internas, una destinada a contener la máscara y la otra el filtro. El fondo de estas divisiones va provisto de unos agujeros con reborde de metal para permitir la entrada del aire. Llevan en la parte externa una pequeña cartera destinada a contener la cajita con los discos antiempañables de repuesto. El departamento en que se coloca la máscara lleva un trozo de cuero para tapar los agujeros del fondo. El tubo respiratorio se coloca en la parte superior del saco, uniendo la máscara con el filtro.

A los lados, lleva unas pequeñas bolsas destinadas a contener dos tubos de latón con tapa a rosca para llevar hipoclorito cálcico, contra la iperita.

La máscara C M P se construye en tres tamaños diferentes, que se distinguen por la diferente longitud de la línea que partiendo de las sienes va a unirse por debajo de la barbilla, ya que la línea de la frente es igual en todos los modelos. Estos tamaños son: el primero, para caras y cabezas grandes; el segundo, para cabezas medianas; y el tercero, para cabezas pequeñas.

CRISANTO GONZALEZ ANDRES  
Del Batallón de Guerra Química.

## MAQUINAS DE GUERRA

### ALGO SOBRE MORTEROS

En el número 5 de nuestro querido STAJANOV vimos cómo se preparaba un tiro y cómo se tomaban las punterías (en dirección y alcance). Hoy veremos cómo se dispara, y daremos a conocer las tablas de tiro y los datos complementarios de este arma y su proyectil.

Una vez calados los niveles como indicábamos en el artículo anterior, lo cargamos de la siguiente forma: Cogemos la granada por la banda de latón y la introducimos con la cola estabilizadora para abajo. Desde luego que la granada tiene que ir dispuesta para que funcione. Para esto realizaremos las siguientes operaciones:

Primero. Quitaremos el tapón que va en la cola estabilizadora e introduciremos el cartucho elevador, hasta su tope con el fulminante hacia el exterior; después roscaremos otra vez el tapón, bien fuerte.

Segundo. Desenroscaremos la cola estabilizadora y el alojamiento del cebo con el pistón para abajo; una vez hecho esto, taponaremos el tubo de latón (alojamiento), enroscando después la cola.

Tercero. Colocaremos, en la forma descrita en artículos anteriores, los suplementos necesarios.

El gatillo, para que esté en forma de disparar, tienen que encontrarse los dos puntos de cobre en la misma dirección (horizontal). Preparado así el mortero y la granada, ya podemos tirar, seguros de hacer blanco. El tirador, con la mano izquierda sujetando fuertemente el cañón, accionará el gatillo para arriba, y el disparo ya está hecho. La operación de disponer el gatillo para disparar es sencillísima: basta que hagamos dar al mismo una vuelta completa y tendremos otra vez el mortero montado.

CARGAS	Distancia Metros	ANGULOS DE TIRO		
		Grados	Minutos	Segundos
Inicial .....	50	82	"	"
	75	79	34	"
	100	76	13	"
	125	72	43	"
	150	68	39	"
	175	63	46	"
	200	57	7	"
	225	79	38	"
	250	78	14	"
	275	75	27	"
Inicial y un suplemento...	300	72	14	"
	325	68	43	"
	350	64	36	"
	375	59	11	"
	400	49	59	"
	425	79	53	"
	450	78	50	29
	475	76	45	29
	500	74	38	"
	525	72	17	"
Inicial y dos suplementos.	550	69	57	"
	575	67	16	"
	600	64	31	"
	625	61	23	"
	650	57	56	"
	675	53	59	"
	700	49	4	"
	725	79	12	57
	750	77	50	10
	775	76	27	23
Inicial y tres suplementos.	800	75	4	34
	825	73	28	27
	850	71	52	"
	875	70	15	"
	900	68	21	19
	925	66	25	"
	950	64	20	"
	975	61	53	"
	1000	59	15	"
	1025	55	58	"
	1050	51	28	28

EL SEGURO.

Si las referencias están en sentido horizontal y los pivotes del seguro entran en el alojamiento, el seguro está echado.

Si las referencias están en sentido vertical, esto es, en línea con el cañón, podremos tirar cuando lo creamos oportuno. Veamos ahora esta tabla.

DATOS NUMÉRICOS.

Calibre: 50 milímetros.  
Longitud del cañón: 51,5 centímetros.  
Altura máxima en asentamiento: 65 centímetros.  
Alcance máximo: 1.000 metros.  
Velocidad máxima de tiro: 16 disparos por minuto.  
Peso del mortero: 6,865 kilogramos.  
Idem del portamortero: 0,207 idem.  
Idem de la bolsa de respetos: 0,443 idem.  
Idem de la granada: 0,775 idem.  
Idem del cartucho completo: 0,005 idem.  
Idem de la carga de proyección: 1,50 gramos.  
Idem del suplemento completo: 2,500 gramos.  
Idem de la carga suplemento: 2 idem.  
Idem del detonador: 2,5 idem.

RADIO DE ACCIÓN DE LA GRANADA.

Máximo eficaz: 35 metros.  
Zona de seguridad entre las tropas propias y el objetivo: En campaña, 50 metros; en guarnición, 150 metros.

Con esto damos por terminado este trabajo, deseando que haya podido llevar algún conocimiento a los soldados de nuestro joven y ya glorioso Ejército Popular.

EL CAMARADA X

¡CULTURA! "Ni un analfabeto en quince días". ¡CULTURA!  
Ayuntamiento de Madrid



## DIGNO PRECURSOR

## LA INSTRUCCION

Querido compañero lector: Vamos a penetrar en un rincón donde acaso, a primera vista, creas que te engaña; pero te prometo que saldrás muy gratamente impresionado.

No; no es una tabernilla. Mira, estos hombres que charlan amigablemente alrededor de estas mesas y sentados en sendos taburetes, mesas y taburetes que antaño prestaron su servicio en algún tabernucho, digo que estos hombres no esperan las copas de aguardiente, no vienen aquí en demanda de "unos tintos" o "unos blancos", ni pedirán las barajas...

Ah, no. Estas mesas, por las que tantas veces se vertiera el vino por las manos temblorosas del inconsciente infeliz padre de familia en lamentable estado de embriaguez; estas mesas, por las que tantas veces se deslizaron los sucios naipes que llevaron el jornal al pobre obrero, con tantos sudores ganado y que era el preciso sostén de su casa, tienen ahora una nueva misión más digna.

Fueron sacadas de la maloliente taberna. Son ahora pupitres de trabajo. Los naipes, sustituidos por las cuartillas; los vasos por los tinteros, las fichas del dominó por las plumas y lápices. No hay mostrador para las copas y los frascos: hay una pequeña biblioteca y un encerado. No hay tabernero: hay un profesor.

Querido lector, has penetrado en nuestro "hogar del combatiente". Va a comenzar la clase de aquellos a quienes les fué negado un sagrado derecho: el derecho a la cultura. Son los analfabetos.

¿Nuestra pretensión? Es fácil comprenderla.

Imagínate la llegada a su hogar del padre de familia aquel que por no tener, primero, donde emplear su rato de descanso de la dura jornada de trabajo, ni cultura después, acudía a la taberna.

La compañera, paciente, con amor de buena madre, vigilando el dulce sueño de sus hijos. El, embriagado, entra en aquel hogar maldiciendo, maltratando a aquella infeliz mujer, toda abnegación, toda resignación, que entre lágrimas ahoga su pena

y entre sollozos se pregunta: ¿qué pan dará yo mañana a los niños? ¡Inocentes criaturas!

Pero imagínate ahora este otro cuadro que voy a pintarte: Aquel obrero sucio, sale ahora bien limpio y aseado de su taller; a buen paso se dirige a su casa. ¡Cuánta alegría su llegada despierta! Sus chiquitines, dando saltos, se disputan el primer beso de su padre, que a todos acaricia y a todos besa y con ellos durante buen rato bromea; ¡cómo ellos ríen! y su compañera con cuánta felicidad contempla la sana alegría de su casa y cómo participa de ella.

El que antes buscara tertulia en las mugrientas mesas aquellas de la taberna, es el que ahora con un librito en la mano y sus hijos en sus rodillas con gran dulzura a leer les enseña.

Aquella que antes enjugara sus lágrimas en la soledad de su casa, es la que ahora con su compañero comparte su dulce bienestar.

Si alguna vez él se retrasa y no va directamente a su casa inmediatamente después de terminar la jornada, no importa, ella está tranquila, sabe dónde está. En el "Hogar del Obrero" hay buena biblioteca, conferencias por hombres cultos, etc., etc.

¿Comprendes ahora, querido compañero lector, cuál es nuestra pretensión? La transformación que acabo de describirte solamente puede realizarse mediante una profunda labor cultural.

Este rincón para la expansión del espíritu de nuestro soldado; este rincón dedicado a su cultura, con sus mesas y banquetas tabernarias—¡oh paradoja!—este "Hogar del Combatiente", que merced al celo de nuestro comisarios existe en todos los frentes, será el digno precursor del "Hogar del Obrero" y del "Hogar del Campesino", que habrán de crearse en todos los pueblos de esta nuestra patria, de nuestra querida España, por cuyo engrandecimiento, a base de una nueva sociedad justa, luchan los trabajadores, los heroicos hijos del pueblo.

JOAQUIN GUERRA

28 Brigada, Profesor del tercer Batallón.

## Cómo distribuye la jornada política el tercer Batallón

Horas.	CLASES CULTURALES MILITARES	Profesor.
6,50	Gimnasia .....	Guerra.
10	Clases de analfabetos, en el Hogar del Soldado.....	Guerra.
14	Clases de ametralladora.....	Ortiz.
16	Clases de analfabetos, en la Escuela.....	Guerra.
16,30	Clases de cabos y sargentos, en el Hogar del Soldado....	Caravera.
17,30	Clases a oficiales y comisarios, en el Hogar del Soldado.	Caravera.
17	Clases de cultura general para soldados, en la Escuela.	Guerra.
16,30	Clases de Gramática y Geografía para oficiales, en la Casa de Oficiales .....	Arimany.
17,30	Clases de Matemáticas y Topografía, en la Comandancia.	Muro.
19	Clases de Matemáticas y Topografía para oficiales, en la Escuela .....	Muro.
CHARLAS POLITICAS		
11,30	Charla política .....	Comisarios.
21	Discusión de la Prensa diaria.....	Comisarios.

Mayo de 1937.

EL COMISARIO DEL BATALLON

Para la próxima etapa en que vamos a entrar, etapa de ofensiva general, etapa dura y decisiva para el resultado de nuestra lucha, tenemos que capacitarnos militarmente, lo más rápidamente posible, en todos estos aspectos.

Tiene que obrar continuamente en nuestra imaginación la necesidad de perfeccionarnos en aquellos conocimientos que ya poseemos, y de adquirir aquellos otros en que, por nuestra especialidad, aun no hubiéramos sido instruidos.

Es indiscutible que un soldado que conozca el manejo de varias armas, que por medio de la instrucción práctica esté bien entrenado en despliegues, avances, retiradas, etcétera, estará en condiciones de poder alcanzar el objetivo previsto por el Mando; si, por el contrario, este soldado está incapacitado por falta de instrucción teórica y práctica, no solamente será él el más perjudicado, sino que no aportará todo lo que pudiera aportar para el triunfo de nuestra Causa.

Así, pues, acudid todos a las clases de Teórica y Técnica, y a los ejercicios de instrucción práctica.

JULIAN BOYERIZO  
Comisario del Batallón.

Tenemos la obligación de aprender el manejo de toda clase de armas. En un combate, no debe quedar ninguna inactiva por falta de sirvientes.

## CULTURA FISICA

Camaradas: Hoy, más que nunca, es imprescindible la gimnasia física y respiratoria en nuestro Ejército, si queremos que sea fuerte y sano.

Sé que hay algunos camaradas que, por desgracia, no saben lo que es gimnasia, porque nosotros, obreros, teníamos que ir a trabajar, bajo el yugo fascista, para dar de comer a esa gente de grandes dones, y por esto no teníamos sosiego para ir a un buen gimnasio; por esto no sabemos lo que es. Y cuando no nos daban trabajo, estaba nuestro cuerpo anticomilón, porque no teníamos ni clavos en nuestras casas, mientras el burgués derrochaba el dinero que tanto sudor nos costaba a nosotros (ya se acabó eso). Ahora debemos empuñar fuerte nuestro fusil. ¿Y cómo fortalecemos nuestros músculos? Haciendo gimnasia, nada más que gimnasia. Hay quien se cree que para estar fuerte hay que comer mucho; pues están equivocados; lo que hacen es embrutecerse, criar grasas y perder agilidad.

Vamos a realizar un esfuerzo más, camaradas: Haced gimnasia y conseguiremos más rápidamente nuestra victoria.

Os desea salud y gimnasia el camarada,

FERNANDO GIL  
Sección de Transmisiones, primera División, 28 Brigada, primer Batallón.



## Soldados y campesinos

Acto memorable y digno de mención por parte de los que integramos este Batallón, es el de nuestros camaradas campesinos del pequeño pero simpático pueblo de San Mamés.

Estos leales stajanovistas han donado al quinto Batallón de esta Brigada nueve arrobas y pico de patatas para el mejoramiento de nuestra comida.

Esto, camaradas, nos ha causado una gran satisfacción, no solamente por lo que se refiere a la cuestión material, sino por su significado altamente confortador y moral.

Vemos a través de estos actos que nuestros campesinos sienten, como nosotros, en su misma carne las fatigas de nuestros bravos soldados.

Apreciamos también el inmenso cariño que sienten por su Ejército, el Ejército que le ha de librar de la horrible esclavitud que durante tantos siglos los ha tenido sumidos la Iglesia y los terratenientes.

Vemos cómo la retaguardia, de día en día, en los campos, va identificándose con los combatientes, señalando con su ejemplo el camino a seguir a los que se olvidan de sus deberes, enzarzándose en interminables polémicas, que solamente perjuicios reportan a la Causa.

Ellos vibran al unísono, con nosotros, alentándonos a seguir adelante, brindándonos sudores en aras de la victoria antifascista.

Por ello, camaradas de San Mamés, yo os doy las gracias más expresivas en nombre de mi Batallón. ¡Que vuestro noble ejemplo cunda entre los campesinos de nuestra retaguardia para que, como vosotros, se hagan acreedores del cariño y el aplauso de vuestros camaradas combatientes, que muy pronto os librarán de una vez y para siempre de esa banda de forajidos fascistas que están desolando España con sus criminales fechorías!

Y nada más, campesinos de San Mamés. ¡Adelante en la ayuda por la victoria de todos!

## Socorro Rojo Internacional

Camaradas: Nuestro gran Socorro Rojo, como ya sabéis, se desvive por cuidar de nosotros, de los combatientes.

Si algo necesitamos, en seguida nos atienden. ¡Lucha! Jamás se cansa. No lucha solamente en terreno leal. No. Lucha también en campo enemigo. ¡No tiene fronteras! Jamás nadie se le pone por delante.

Como sabemos, en el campo fascista está desarrollando una labor grandísima: ayuda y comparte el dolor con las viudas de nuestros hermanos caídos luchando en contra de su voluntad.

Camaradas: Todos sabemos ser como él: luchadores infatigables; debemos ayudarlo lo más posible.

Que en todas las compañías funcione la ayuda de nuestro Socorro, que es un aliento para todas las madres.

¡Viva el Socorro Rojo Internacional!

JUAN DE DIEGO  
5.ª Compañía.



## Fútbol en el 3.º

El domingo se jugó un partido de fútbol entre la 6.ª Compañía, campeón del Batallón y una selección de todas las restantes Compañías. Después de los diez primeros minutos se vió claramente que aquéllos son unos verdaderos campeones. En los primeros cuarenta y cinco minutos quedaron empatados a dos tantos; después del descanso fué tan compenetrado y admirable el juego desarrollado por los de la 6.ª, que en este tiempo marcaron la respetable suma de 9 goals. La selección no pudo contener el juego rápido que su adversario le imponía. Todos los del equipo vencedor hicieron un gran partido. Los tantos fueron marcados: por Benito, 4; Osito, 2; Calcedo, 2, y Villameriel, 3.

El equipo vencedor se alineó así:

D. Flórez; Alvarez, Coronil; Acevedo, Pérez, Zacarías; Osito, Benito, Calcedo, "Dinamita", Villameriel.

El arbitraje de Leiro fué malo, y por eso no gustó.

N. P. N.

## CONCEPTO DEL HEROISMO:

El soldado no es más héroe si tiene el decidido propósito de entregar la vida en cualquier momento. La vida del soldado no pertenece a la persona, se debe a la Causa, y entregarla heroicamente sólo puede denominarse cuando se ofrenda con el mejor beneficio de ella.

MORCILLO

## Camaradas todos

Jóvenes que, desde el principio del movimiento, pusisteis el mayor entusiasmo en la lucha desencadenada en España por unos generales traidores, que vendieron una parte de nuestro suelo, y que vosotros, con vuestra educación en los sindicatos, impedisteis que vendieran todo el suelo español a naciones fascistas: Tenemos un derecho a seguir educándonos y educar a aquellos compañeros que, por desgracia y la terrible opresión, no pudieron.

Para construir la nueva sociedad hay que seguir las normas que nos marcan los sindicatos de todas las tendencias políticas y sindicales: Unión.

No mirar que unos compañeros pertenecen a un sindicato o a otro, pues todos llevan el mismo fin: Ganar la guerra, y luego, libertar a todos los proletarios españoles y del mundo.

Madrid heroico, que supiste derrotar al invasor: Estos combatientes de la Sierra te piden que, si no prestáis un servicio de guerra, evacuéis, para dar más facilidad a la próxima victoria, que en breve plazo se aproxima, evitando así las víctimas inocentes que causa la metralla fascista en la capital de la República.

FRANCISCO GARCIA



# A MI HERMANO, EN LA RETAGUARDIA

¿Te acuerdas, hermano, del día que nos abrazábamos, yo para empuñar las armas y tú para quedarte? ¿Sabrías decirme tu pensamiento en aquel momento? No es necesario que me lo digas: yo me lo figuraba. Llorabas porque creías que ya no nos veríamos más; llorabas porque veías llorar a mi madrecita, que, postrada sobre su cama, derramaba gotas de sangre al ver que su hijo, que tanto le había costado poderlo criar y forjar su inteligencia, tenía que marchar al frente a empuñar el fusil y derribar a unos generalotes; y mis hermanitas, consolándola, le daban, quizá, las últimas notas de aliento para poder sufrir y aguantar el dolor que representa el marchar su hijo al frente.

## CONCEPTO DE LA DISCIPLINA:

Cuando un jefe pasa a tu lado, salúdale respetuosamente. No le envidies; admírale sólo y piensa que a ti te está reservado un puesto de responsabilidad en el Ejército de la República. Estudia y lucha para llegar donde él.

MORCILLO

Yo recuerdo, hermano mío, cómo también mi padrecito lloraba como un niño, como no lo había visto nunca llorar. No había consuelo para él; lo que tanto le había costado se tenía que marchar a la guerra. A nuestra santa guerra. Tú te has quedado en la retaguardia. Consuélalos, hermano mío. Dale aliento para que puedan continuar este penoso camino, que la realidad nos ha marcado, y mañana podrán contar con orgullo, que su ser más querido lo han entregado para la guerra; que han contribuido con todo su esfuerzo moral y material para que nuestras hermanitas no se vean jamás humilladas a los pies del canalla burgués, y siempre tiradas por el suelo, y si orgullosas de haber tenido un hermano que está luchando en esta Sierra siete meses, sin haber podido estar ni cinco minutos al lado de ellas.

Y tú, hermano, trabaja; trabaja sin descanso por mí, que te defiende con mi fusil; que, lo mismo que por mis hermanitas, lucho porque nadie te explote, porque puedas formar un hogar y puedas vivir en una era de paz y tranquilidad. Trabaja sin descanso, para que nadie te pueda decir algún día que no has contribuido ni en un

átomo para que tu hermano, después de tanto tiempo sin descanso, pueda muy pronto llegar a tu lado y decirte: "Así, así se cumple; tú, en la retaguardia; yo, en la vanguardia, orgullosos de haber cumplido con nuestro deber, correremos a besar a nuestra viejecita, que tanto está sufriendo, y nosotros podremos gozar de la nueva sociedad que con nuestro esfuerzo hemos ayudado a implantar."

Salud, querido hermano; ni un momento de descanso. Suda, suda al lado de tu aparato para que puedas producir mucho más que antes y recibamos nosotros lo que tú, con tu sudor, elaboras para ganar la guerra, hasta el día final de nuestra lucha.

ROQUE GARCIA  
Comisario de Compañía.

## CONCEPTO DE LA HUMANIDAD:

Las manos que se manchan en crueldad, no pueden después enarbolar dignamente la bandera del triunfo. La victoria sólo es victoria cuando va precedida de un gesto de gallardía, vinculado en un sentimiento de piedad.

MORCILLO

# LO QUE LE PASO A COLÁS POR JUGAR CON LOS DEMÁS



Con dos de la Compañía jugaba Colás un día.



Como al principio ganaba a Colás ya le gustaba.



A apostar fuerte empezó, y la suerte le cambió.



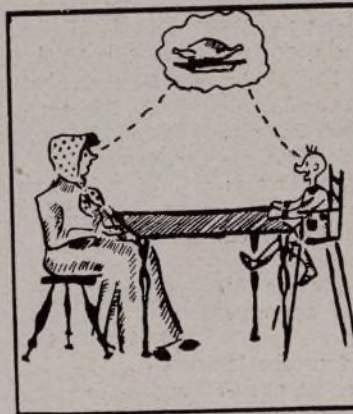
Y cuanto más apostaba más dinero se gastaba.



De tanto como perdió, sin camisa se quedó.



A todos nos daba risa ver a Colás sin camisa.



Su familia se quedó sin comer porque perdió.



Desde aquel día, Colás, no volvió a jugar más.

METRALLA