

NUESTRA BRIGADA

O R G A N O D E L A

B R I G A D A M I X T A

Año I

Madrid, 4 de noviembre de 1937

Núm. 55

CONTIENE:

¿Qué es el Comisario?

Commemoración del 7 de noviembre.

Romance a Madrid.

Homenaje a la U. R. S. S.

Riqueza minera de España.

Sección de Cultura.

Cursillo de topografía.

Notas y artículos.

Hace un año, los niños españoles miraban con inquietud hacia su porvenir. Hoy sienten la alegría de nuestro triunfo, porque desde el 7 de noviembre del pasado año, nuestro Ejército es cada día más potente, más capacitado y más dispuesto que nunca para medirse con los extranjeros y derrotarlos.



Ayuntamiento de Madrid

¿QUE ES EL COMISARIO?

Si examinamos su labor con mirada somera puede parecer un poco rara por lo que tiene de búsqueda de los resortes y matices sentimentales a impulsos de que se mueven nuestros bravos soldados, sobre todo si se compara con los de antes, que según el viejo concepto, al ingresar en filas por su quinta perdían, automáticamente, su calidad de hombres conscientes y pensantes, para convertirse desde aquél momento en muñecos desvirilizados espiritualmente, pero que facilitan siempre un autoritarismo sin apelación de otros hombres por otra parte y, por otro sentido, sin alma también, es verdad, pero sí con apetitos insanos, vanidad y formidable soberbia y ambición. Y todo esto en el antiguo ejército tenía carta de naturaleza; en este conglomerado actual, en esta colectividad hondamente humana, a la que nosotros todos hemos dado forma guerrera, con su gran sentido de las cosas, con una precoz sensibilidad y una capacitación política y cultural si no extraordinaria, sí con la suficiente penetración para ejercer sobre hombres, cosas y hechos, una crítica y fiscalización bastante certera. Y es entonces cuando el Comisario, el hombre austero y del pueblo con su presencia, con su proximidad e identificación con el mando militar, el que patentiza, protege y difunde la voz del Gobierno. Por su autoridad moral y por ser (y debe) un hombre puro e incorruptible puede hacer uso de la misma, para segar en flor todo conato de habilidades que se producen en las grandes unidades y se aprovechan todos cuantos no comprenden el alcance de nuestra lucha, de los que nada ponen y mucho cogen. El Comisario debe ser el gran agitador, el gran preparador, que aproveche todas las oportunidades para crear en los soldados una moral de victoria; es, además, el forja-

dor de conciencias, por lo cual el Comisario, precisa de una preparación cultural, no escasa ciertamente, puesto que de esta cultura y de la erudición que de ella se deriva, depende en grado sumo para sus relaciones con el mando en el aspecto técnico e incluso para aportar iniciativas provechosas en operaciones o momentos difíciles.

Es en verdad incomprensible y absurdo el que por parte de ciertos mandos militares se acoja con fría reserva e incluso con sorda hostilidad, la presencia del Comisario. Es un error, y profundo. Lo mismo que el soldado debe encontrar (y encuentra) en el Comisario, a su mejor amigo y compañero, el mando militar, en los distintos planos jerárqui-

cos que actúan conjuntamente, ha de tener en cuenta que en el Comisario, ha de hallar aparte del compañero, el más leal colaborador, el más sincero amigo para dar solución en medio de la más cordial inteligencia y armonía a cuantas dificultades se le pueden plantear. El Comisario, hombre predispuesto a todas las reacciones de los combatientes acoge cuantas iniciativas se reflejan en las trincheras, siendo además, generoso, fuerte, siempre que se producen divergencias en la gran colectividad que es el ejército.

Es desde luego indudable, sin que esto suponga desdén ni mucho menos, olvido de los escasos militares profesionales que quedaron al lado del Gobierno cuando la sublevación facciosa que sin el antiguo responsable político que estructuró y dió vida y aliento a las antiguas milicias de trabajadores y que después derivó en Comisario de Guerra, no sólo no habría sido posible detener al fascismo en su raudo avance hacia la capital de España, si no que hoy, no tendríamos este auténtico y glorioso Ejército popular, poderoso y eficaz que sin ningún género de dudas ha de dar la victoria y la libertad aparte de una gloria imperecedera a esta nuestra heroica España, que podrá en un plazo no lejano y con digno orgullo agitar el inapreciable trofeo, la magna proeza de haber derrotado en sus campos ascéticos a los traidores a su patria y al anti-humano fascismo internacional.

No os quiero cansar más, ante todo lo expuesto, sólo me resta decir unas palabras; cuidemos todos al Ejército, no permitamos que nadie lo prostituya, al contrario, a trabajar fuertemente unidos que nos esperan días difíciles de salvar. Salud.

HOSPITALET

Notas sacadas de la revista Defensa Nacional, n.º 1.



El Comandante jefe de nuestra Brigada, camarada Gallego, con el Comandante Rodríguez, que, en su convalecencia de la herida sufrida en uno de nuestros ataques, ha hecho una visita a la Brigada.

"Sólo se detesta al Comisario allí donde su mirada alerta puede descubrir la apatía o la traición" ALVAREZ DEL VAYO

Ayuntamiento de Madrid

EDITORIAL

El día 7 hace un año que el fascismo quiso apoderarse de Madrid

Todos los combatientes que hoy luchan en los frentes de Madrid recordarán con no disimulada alegría, las gloriosas jornadas del 7 de noviembre y días siguientes; fué entonces precisamente cuando el fascismo sufrió su más duro revés y quebranto, y fué entonces cuando el pueblo español antifascista estrechamente unido impidió ya para siempre a las mesnadas de salvajes la entrada a Madrid.

Fué aquella moral lo que después nos ha permitido organizar nuestro actual Ejército; de entonces acá han ocurrido hechos de armas que están en la memoria de todos, porque en todos ellos nuestra moral salió sólidamente acrecentada.

Sin embargo, debido a los esfuerzos de hombres y material que Hitler y Mussolini envían a Franco, la lucha continúa; sin esa aportación extranjera con fines de invasión, el fascismo hubiera sido ya derrotado.

Esta es la realidad que hoy se nos impone y que viene a aumentar nuestra absoluta necesidad de vencer; hay muy poderosas razones (la

necesidad de nuestra libre existencia, nuestra libertad política y territorial, la digna repulsa hacia la servidumbre colonial a que nos sometería el fascismo, etc.),

las que nos obligan a capacitarnos y a no rebajar jamás nuestra moral, porque es la noble causa de la independencia la que hoy exige a los españoles luchar por ella y vencer; victoria sobre nuestros enemigos que lograremos a cambio de una superación constante de nuestro Ejército; como aquella que tan heroicamente emprendimos en noviembre del año pasado.

Este es nuestro mejor homenaje al 7 de noviembre y la mejor manera de vengar a nuestros caídos, porque éste es el seguro camino de nuestra victoria.

Los combatientes de la 2.ª Brigada, que ya en noviembre supieron luchar y dar su sangre para detener al fascismo en las puertas de Madrid, sabrán también ahora prepararse sin descanso para arrojarlos de la capital de España y vencer siempre al fascismo internacional.

Los combatientes de la 2.ª Brigada Mixta rinden homenaje de honor a los gloriosos hijos del pueblo que dieron sus vidas defendiendo el noble pueblo de Madrid, heroico ejemplo, y sim-

bolo que nuestros soldados mantienen en su pecho para alcanzar la victoria.

1936 7 NOVIEMBRE 1937

Con valor, heroísmo y decisión en los ataques honraremos la fecha gloriosa

Ayuntamiento de Madrid

LA SANTA CAUSA DE FRANCO

O SU CINICA PROPAGANDA

Cuando los mejores hombres de nuestra gloriosa Brigada han dado su vida, como otros tantos del Ejército Popular por defender la libertad e independencia de España, los criminales, mil por mil y cínicos fascistas, nos envían unas hojas de propaganda, cargadas de infamias, calumnias y embustes como en su vil y cobarde costumbre.

Tomemos para nuestra reflexión y enjuiciamiento los párrafos que dicha propaganda contiene. He aquí algunos de ellos: «Tenemos a orgullo ser españoles.»

Cuando esto han escrito, no han ojeado el panorama que los rodea, o si esto han hecho, les ha impedido decir la verdad su baja subordinación a los invasores extranjeros. ¿Cuándo han sido españoles dignos de llamarse así?, no sabemos cuando; pero hoy, cuando para consumir su vil traición venden a España a cambio de pedregales de destrucción para utilizarlos contra los verdaderos españoles, no pueden, no deben, no les pertenece ese limpio y orgulloso gentilicio, porque en ellos se mancha, se corrompe y se extingue.

Otro cuyo cinismo se desprende de sí mismo dice: «Nos interesa haceros saber, que estáis levantados en armas contra vuestra patria.» Yo supongo, que el entendimiento lo tienen a oscuras,

Ayudemos al S. R. I. con nuestro donativo: su misión es tan noble que ninguno debemos quedar sin contribuir a su sostenimiento.

o creen que nosotros lo tenemos obstruido. ¿Cabe mayor cinismo, querer transformarnos en el papel que ellos se impusieron de traidores y cobardes sublevados contra su patria y contra el Poder del Estado legalmente constituido? No hemos olvidado tan pronto quiénes fueron los que, mientras acudíamos tranquilos a nuestro cotidiano trabajo, desembarcaban sobre la trabajadora y pacífica Península, contingentes de moros y mercenarios al grito de guerra, ¿quiénes están levantados en armas contra la patria? ¿Ellos o nosotros? Poco hace falta pensar para deducir que son ellos.

Nosotros sólo decimos y hacemos ver con la verdad nuestra conducta de españoles, obedeciendo al Gobierno legalmente constituido y dando nuestra vida por la patria, antes que verla bajo el yugo de la traición y el fuero de otro Gobierno que no sea español.

Tampoco faltan las consabidas amenazas y así dicen: «Cuando llegue el momento de rendir cuentas, nuestra justicia no tendrá compasión». No hacía falta que nos lo dijeran, ya los conocemos. En cuanto a justicia, ¿existió alguna vez en la estructura de los regímenes

capitalistas y reaccionarios? No. Quiéren decir, pues, que su condición inhumana y vengativa no tendrá límites contra nuestra justa oposición. No importa, digan lo que quiera, que sus amenazas nos causen risa, porque el triunfo será nuestro; pero nuestros nervios se templan de coraje y deseos de vencer, al acordarnos de nuestros camaradas del campo faccioso que serán las víctimas donde clava sus garras la bestia apocalíptica del fascismo.

Nuestros hermanos, sometidos que fueron al yugo fascista, ya experimentaron el contenido de la Santa Causa de Franco. Santa causa, así es. Los grandes movimientos llamados patrióticos y cristianos, habían de ir bajo el dominio y dirección de Roma, y aquel que quedó en la Historia por sus inhumanos procedimientos y terribles consecuencias para el pueblo, se llama: La Santa Inquisición. Y este, el que también dirige Roma, y cuyas consecuencias no son menos injustas e inhumanas para este heroico pueblo español se llama: La Santa Causa de Franco.

Esto es, pues, lo que habíamos de abrazar como nos dicen ellos, y a ello recuerdo yo las palabras de nuestra camarada «Pasionaria»: «Antes morir en pie que vivir de rodillas».

EVARISTO CHOCANO
Soldado de Observación

Nuestros heroicos comisarios tienen la misión, en estos momentos, de hacer de los nuevos soldados firmes baluartes de nuestra defensa.

XX ANIVERSARIO DE LA REVOLUCION DE OCTUBRE

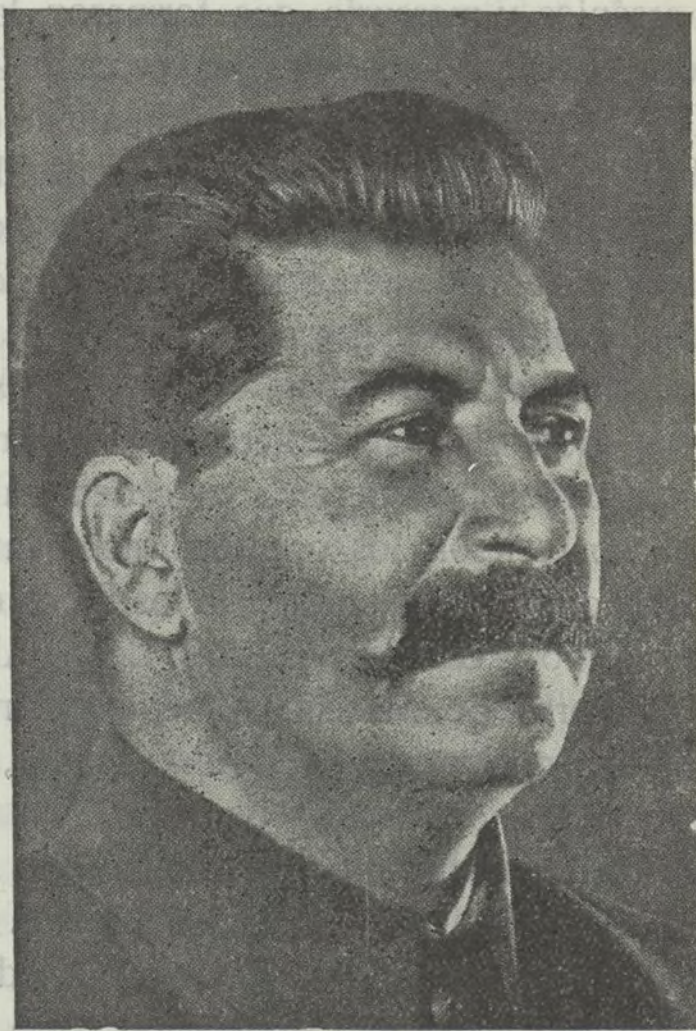


Al cumplirse el 20 aniversario de la revolución de octubre en la U. R. R. S. los combatientes de la 2.^a Brigada, se adhieren al homenaje popular de la España antifascista hacia el gran país del socialismo y prometen luchar y capacitarse para lograr, en fecha no lejana, la victoria de nuestra causa, que redimirá a todos los trabajadores del mundo.

HOMENAJE A LOS TRABAJADORES DE LA

U

R



S

S

RIQUEZA MINERA DE ESPAÑA

En todos los tiempos ha sido considerado el territorio español como uno de los más ricos en minerales; no es exagerada esta fama, puesto que casi todos los minerales tienen su representación en España, y algunos compuestos son exclusivos de nuestro suelo.

Aunque el capitalismo español no ha sido aficionado a poner en explotación las minas (prefería vivir cómodamente de la renta de su capital puesto en un Banco, mientras en España había obreros sin trabajo), sólo la riqueza minerometalúrgica en explotación ha alcanzado en los últimos años un valor de producción de 20.000.000.000 de pesetas, siendo inmensamente mayor la riqueza inexplorada.

Tres son los periodos a distinguir en la formación de las minas españolas. El primero y más antiguo es el de la época carbonífera. El segundo es mucho más importante, ha dotado a España de grandes riquezas metálicas. De entonces arranca la constitución de los grandes depósitos hulleros; importantes venas de sulfuro dieron nacimiento a los grandes yacimientos de piritas de hierro y cobre de Riotinto y Tharsis. Después han surgido otros de sulfuros diversos de cobre, plata, antimonio, arsénico y mercurio, que formaron la gran zona plomoargentífera, que se extiende cerca de 200 kilómetros, Cabeza del Buey, Almadén, Almadenejos, Almodovar del Campo, Veredas y Santa Cruz de Mudela.

La misma vena ha producido los yacimientos de plomo de Linares, extremadamente ricos y que se extienden cerca de 20 kilómetros. Por último otra vena conteniendo oro, radica en la provincia de Huelva. El tercer periodo, de grandes venas metalíferas que han enriquecido el suelo español, pertenecen a las cadenas alpinas.

Entonces aparecieron los grandes yacimientos de hierro, de Bilbao; los de calamina, de los Picos de Europa; los de plomo y cinc, de Asturias, León, Alava y Teruel; los de hierro, de Murcia, Almería y Granada; los de plomo argentífero, de Cartagena, Gador, Baza, etcétera; los de cobre, de Jerez y Santeira.

Producción de Hulla.—*Cuenca Asturiano Leonesa.* Es la formación realmente hullera del Norte. La zona más rica corresponde a la provincia de Oviedo, que es la más cuantiosa y rica de España.

Cuenca de Belmez. Es la principal mancha carbonífera del Sur y la segunda en importancia de España. Se ha calculado que existen unos 150.000.000 de toneladas de hulla en la parte central de esta cuenca.

Cuenca de Puertollano. Mide unos 20 kilómetros de larga por cuatro de ancha. El carbón de esta cuenca es de inferior calidad, pero su proximidad a Madrid le colocan en el mercado nacional en condiciones muy favorables de competencia. Tiene una producción anual de un millón de toneladas.

Cuenca Villanueva del Río y de la Sierra de Burgos. Son de menos importancia, pero de buena calidad en potencia calorífica. Esta última es de gran importancia en el futuro por hallarse en el centro de Castilla.

que ceden el hierro, cualidades que le hacen muy estimable para mezclarlos con otros minerales más pobres.

Siguen en importancia los de Santander, continuación de los de Vizcaya, y llegan hasta Asturias, ya de manera empobrecida.

Hace poco tiempo se ha puesto en tercer lugar de producción la provincia de Almería. Las Sierras de Gádor, Almagrera y principalmente Alhamilla, encierran cantidades enormes de minerales.

Sigue después Murcia, en la Sierra de Cartagena y

inmensos criaderos vírgenes; además el mineral que aquí se produce no tiene azufre y puede ser extraído a cielo abierto, con mucha economía y menos esfuerzo.

Aparte Almería, ofrece Andalucía importantes criaderos, siendo el más importante el de Marquesado, en Granada.

Es también muy importante la zona comprendida entre Ponferrada y Astorga, en la que se asignan unos 100.000.000 de toneladas de mineral de hierro.

Y finalmente, mencionaremos los yacimientos de la región pirenaica, que constituyen una extensión de 30.000 hectáreas. Sólo están en explotación las provincias de Guipúzcoa y Navarra.

Plomo.—Hasta hace algunos años era España la nación que más plomo producía, pero ha sido superada en esta industria por los Estados Unidos. La mena principal de plomo es la galena, que químicamente pura contiene 86,6 por ciento de metal. Casi siempre contiene la galena algo de plata. Nuestros principales yacimientos explotables, son los de Linares (que fué algún tiempo el mayor del mundo), La Carolina, Horcajo, Castuera, Cartagena, Mazarrón y Aguilas. Esta industria ocupa una considerable cantidad de trabajadores. No ha sido posible encontrar una estadística de producción que ofrecer a nuestros lectores.

Cinc.—Se producen menas de cinc en Murcia y Santander y el distrito más importante en esta materia es la Sierra de Cartagena.

Cobre.—La provincia de Huelva es la más importante en esta producción y la mayor la de Riotinto, que ha permitido cubicar más de 200.000.000 de toneladas de piritas ferocalizas. Hay también criaderos en Cerro Muriano (Córdoba).

Mercurio y Azogue.—El criadero más grande del mundo y que bastaría para abastecer todo el mercado de azogue es el de Almadén, de donde se extrae la tercera parte de azogue del mundo.

Plata.—La mayor parte de la plata producida en España, se extrae de las galenas argentíferas; actualmente no se benefician más yacimientos que los de Hienelaencina (Guadalajara), Horcajo (Ciudad Libre) y Las Henerias (Almería).

Produce además nuestro suelo (aunque en una riqueza de producción más inferior) Estaño, Oro, Platino, Antimonio, Manganeseo, Cromo, Mármoles, Niquel, Sulfatos, Grafitos, Sales, etc., etc.



Hierro.—Los más importantes yacimientos son los de Vizcaya, en Somorrostro, cuya producción equivale a la mitad de la de toda España. Su extracción anual representa un valor de unos 3.000.000 de toneladas. Se trata además de un mineral el que producen estos criaderos, verdaderamente notable, no sólo por su riqueza, sino principalmente por su pureza y por la facilidad con

las zonas de Cehegin y Morata, que ocupan 340.000 hectáreas.

Una de las regiones que en sentir de los técnicos ofrece porvenir más brillante, es la comprendida entre Teruel y Guadalajara, que si alcanzaron relativamente poca extensión superficial, se la asignan en cambio 133.000.000 de toneladas de mineral, quedando aún

SECCION DE CULTURA

Luchamos bajo la bandera del Frente Popular, que es la de la cultura

La obra magnífica realizada por el Ministerio de Instrucción Pública

Todos a capacitarnos y a trabajar por nuestro rápido triunfo

El camarada Jesús Hernández, fiel intérprete de la voluntad creadora del pueblo, comprendiendo la responsabilidad de nuestro momento histórico, ha sabido encauzar en órdenes y decretos los deseos de superación cultural de los trabajadores.

En plena guerra se han creado los Institutos para obreros, las Universidades populares y las Milicias de la Cultura para los combatientes. Ultimamente las Brigadas volantes contra el analfabetismo en los medios rurales. Millares de trabajadores del taller y del campo han comenzado su capacitación en todas las ramas de la actividad cultural.

El actual Ministro de Instrucción Pública es el creador del presupuesto de enseñanza para 1937 con un aumento de 160 millones de pesetas sobre el último y con innovaciones y reformas que han producido admiración y asombro incluso en los países más civilizados.

Vamos a reseñar brevemente la obra realizada por el Ministerio de Instrucción, junto con el Comisariado del Ejército, en el frente del Centro, por parecernos más interesante y ser realmente magnífica.

El número de analfabetos -dice la revista «Armas y Letras»- ascendía al 60 por ciento entre los soldados de origen obrero y hasta el 80 por ciento en los del campo. Estas cifras han quedado reducidas a menos de la mitad en corto tiempo. Según las estadísticas de agosto, aprendieron a leer y escribir en este mes 13.142 soldados de la España leal y 5.000 de este frente. Actúan más de 600 Milicianos de la Cultura en las Divisiones del Centro. Para las clases de los batallones se han repartido varios millares de Cartillas Antifascistas,

lujosamente editadas por el Ministerio, y continuamente hay nuevos pedidos de ejemplares. Otro material se ha repartido en proporciones análogas. Han sido creados centenares de Rincones de la Cultura y Hogares del Combatiente, con bibliotecas y salones para clases y conferencias. Hay equipos de cine y cuadros artísticos volantes que recorren las líneas con misión deleitadora e instructiva. En todas las unidades se dan clases de cultura general a cabos y sargentos con vista a la creación de cuadros dentro del Ejército.

Las Milicias de la Cultura, estrechamente ligadas a los combatientes de primera línea, ocupan un lugar insustituible en la vanguardia del movimiento cultural. Su trabajo será tanto más eficaz y positivo cuanto más estrecha sea la colaboración con el Comisariado de Guerra -sufrida y heroica manifestación del pueblo-, y la compenetración con nuestros mandos -personificación del antifascismo en armas-.

El triunfo próximo de esta batalla moral contra la ignorancia, aliada del fascismo, ha de repercutir indudablemente en el triunfo físico de las armas contra los invasores, y luego contribuirá a edificar, sobre las ruinas de la guerra, la sociedad más justa que soñamos.

La República será tanto más gloriosa cuanto prefiera asentarse sobre la voluntad libre de sus ciudadanos conscientes a imponerse por la fuerza a unas masas aborregadas y abúlicas.

La obra formidable de Jesús Hernández ha de perdurar y la recordaremos con ese cariño que siempre se siente hacia las cosas grandes y nobles.

EL MILICIANO DE LA CULTURA de la Brigada



En cada antifascista español un homenaje al pueblo culto de a U. R. S. S. que ha sabido hacer de la revolución de Octubre un gran progreso de cultura

Ayuntamiento de Madrid

CIUDAD HEROICA

Doce meses de martirio,
doce mil veces heroica.
Cañones ponen a prueba,
tu heroísmo y tu victoria.

Fronteras de tu val- r
te limitan y te rondan
fusiles de bandoleros
y crimi ales pistolas.

El dolor temple tu fuerza
que ante el miedo no zozobra;
tu martirio y tu venganza
puntuales son de tu gloria.

Ni te rindes ni te asustas
aunque, curiosos, te acosan,
que cuando ellos más te escupen
más se acerca su derrota.

Malvados, en su codicia,
te desean y te odian
quienes quisieran te erte
para causar tu deshonra.

Quisieran verte sin fuerza,
perdida tu sangre toda,
todas tus casas deshechas
y todas tus calles rotas.

Quisieran ponerte un cerco
y poderte dejar sola
en el corazón de España
—la España que ellos deshonoran—
como un despojo sangrante
de mal soñada victoria.

En medio de su ignorancia
quisieran dejarte sola
para que ante ellos pudieras
servir de escarnio y de mofa,
para poderte apresar
entre sus garras rabiosas
y saciar la sed de triunfo,
la sed de sangre y de gloria,
sus generales borrachos
abrumados de derrotas.

¡Doce meses de martirio,
doce mil veces heroica
y doce millones si fueran
precisos para tu gloria!
Que cuando ellos más te dañan
más se acerca su derrota.

Que te cerquen, que te acosen,
que te escupán, que se rompan
los dientes una y mil veces
contra tu barrera sólida.

Que vomiten sus cañones,
en su venganza rabiosa
todo el plomo de su entraña
contra tus calles gloriosas,
lo mismo tiene que ser,
que por más que te persigan
y aunque te cercan y rondan
y aunque te hieran malvados
y casas y calles rompan,
aunque apreten tu martirio
por ver si por fin te ahogan,
tú tienes que ser, ¡Madrid!,
capital de la victoria.

ANTONIO BERMEJO



Hoy más que nunca, los comisarios
tienen que grabar en los cerebros
de los jóvenes soldados el ejemplo
de firmeza y arrojo, el fervor, bra-
vura y sacrificio que las necesida-
des de la guerra imponen para
vencer. De estos depende el futu-
ro de libertad y de justicia de
nuestra patria invadida.

Fuerzas de nuestra Brigada
marchan a ocupar nuevos
lugares.

Mis primeras palabras quiero que
sean un saludo de bienvenida, y deciros
para qué os ha llamado el Gobierno.

Vosotros sabéis que al principio de la
lucha fué contra unos cuantos militaros
que se sublevaron contra el Gobier-
no legalmente constituido y elegido por
la voluntad del pueblo. Lo hicieron con
el fin de implantar el fascismo en Espa-
ña; pero ellos no contaban con el indó-
mito y caballeresco pueblo español que
se levantó unánimemente y que les hu-
biera derrotado en poco tiempo si ellos
viéndose perdidos no hubieran llamado
en su auxilio al fascismo internacional.

Ahora, camaradas, es una guerra de
independencia, digámoslo así, pues la
mayoría de los que tenemos enfrente son
italianos y alemanes que vienen con el
fin de pisar nuestro suelo y sumirnos a

todos en la esclavitud y deshonor a
nuestras mujeres y hermanas.

Por eso es por lo que tenemos que
luchar. Ahora una pregunta: ¿Qué ha-
rías vosotros si en tiempo de paz se os
quisiera arrebatar a vuestras mujeres o
tratasen de maltratar a vuestros padres?
Los defenderíais y lucharíais por ellos
hasta morir. ¿Verdad? Pues esto es lo
que tenemos que hacer, morir si es pre-
ciso morir por defender todo esto, al
mismo tiempo que defender a la Re-
pública.

Ahora estamos a tiempo, pues como
veis ésta nos da armas para que la
defendamos a ella al mismo tiempo que

nos defendemos nosotros. Por eso, aho-
ra que estamos libres, lucharemos, pues
luego no podríamos y veríamos cómo se
llevaban todo lo nuestro y nuestras mu-
jeres sin poderlas defender. Entonces no
tendríamos la libertad para luchar que
tenemos ahora, y para esto os quiero
recordar unas palabras de «Pasionaria»:
«Más vale morir de pie que vivir de ro-
dillas».

Y nada más. A luchar por la libertad
de todos y para defender a la Repúbli-
ca. ¡Vivan los nuevos reclutas!

PEDRO FORONDA
Cuerpo de Tren

Mi saludo a los nuevos reclutas

CURSILLO DE TOPOGRAFIA

Representación de la estructura del terreno

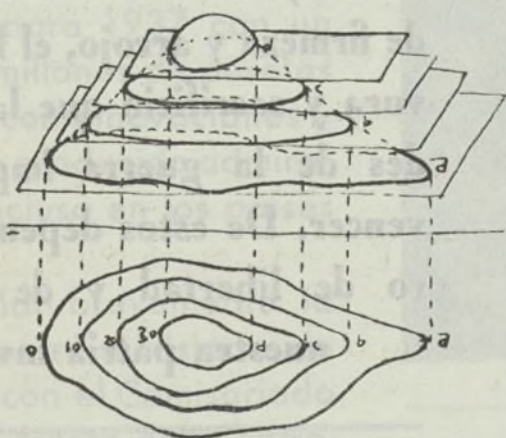
Como digimos en el número anterior, hoy nos ocuparemos en esta sección de la representación de la estructura del terreno.

Los accidentes naturales del terreno se pueden representar con toda fidelidad gráficamente; para ello, hacemos uso de la geometría, que nos resuelve toda clase de problemas relacionados con la topografía.

Este sistema de representar los accidentes naturales del terreno en un plano, lo lograremos por medio de la representación de proyección de los dos planos: horizontal y vertical ya mencionados en el número pasado con el nombre de representación o proyección de un punto con respecto de dos planos. Para darnos una idea más clara de este sistema de proyección, supongamos que un mogote de terreno tenemos que representarle gráficamente en el plano y, teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, tendremos que, si para representar un punto del espacio usamos el sistema mencionado para dos o más puntos usaremos el mismo sistema. Si usamos varios planos de proyección tendremos la representación de curvas de nivel, sistema de representación en los planos españoles.

CURVAS DE NIVEL

Supongamos que un mogote del terreno (fig. 2), le



(Fig. 2)

cortamos por varios planos horizontales separados entre sí por una longitud determinada denominada equidistancia métrica, las cuales nos dan la altitud del mogote que representamos.

Los planos de intersección horizontales, al cortar el terreno nos dan el contorno representado por las curvas de nivel.

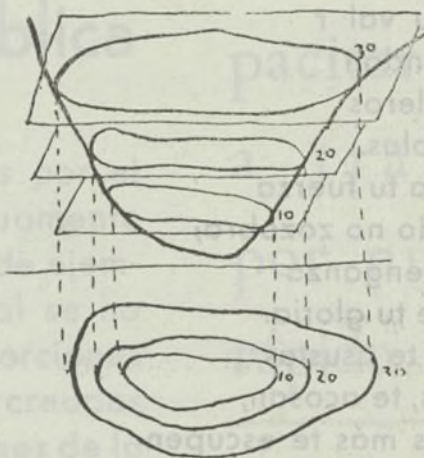
Si proyectamos todas las curvas representadas en un sólo plano horizontal, tendremos el mogote representado gráficamente en plano horizontal, cuyo dibujo, si le anotamos las distancias que hay entre los planos horizontales de intersección o cotas de altura, tendremos el mogote con el que nos daremos una idea clara de su representación.

Si la equidistancia es de 10 metros, tendremos que anotar desde la curva a su primer plano 10-20-30 etc.

Si en vez de un mogote es el caso opuesto tendremos que anotar las cotas de las curvas en disminución por ejemplo la (fig. 3).

VAGUADA

Si son los entrantes de las curvas de nivel de un

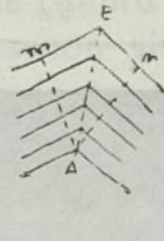


(Fig. 3)

mogote a partir de la cota cero hasta la cota mayor de altura se sustituyen por un plano la recta A. B. forma lo que se dice una vaguada (fig. 4).



(Fig. 4)



(Fig. 5)



(Fig. 6)

LINEA DE MAXIMA PENDIENTE

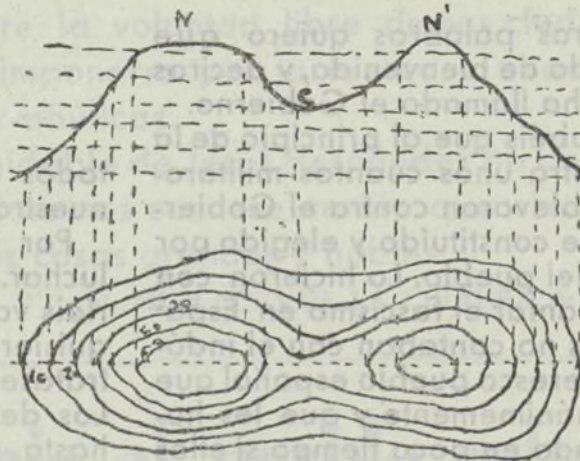
La línea de máxima pendiente es la más corta para subir al terreno, siendo la más larga la vaguada.

Las rectas A. m. (fig. 5) de máxima pendiente formadas a la dirección de las curvas de nivel es la más corta distancia, y la A. B. o vaguada, es la más larga.

Si el observador está situado en la parte más alta, la línea de máxima pendiente es la línea de recogida de agua o vaguada y, por lo tanto, el más corto camino que puede seguirse para su descenso.

Las curvas de cota inferior envuelven a las de cota superior. (Fig. 6).

Las uniones de dos elevaciones constituyen el collado (fig. 7) el punto de depresión C. que es el más bajo de las divisorias N. C. N'. recibe el nombre de puesto.



(Fig. 7)

La Redacción de nuestro periódico cree oportuno recordar que estos cursillos de conocimientos topográficos tienen su complemento en las contestaciones que insertaremos a los problemas que nuestros combatientes nos hagan directamente sobre los artículos publicados de topografía.

PARA EL CONCURSO

Un año de guerra en la 2.^a Brigada Mixta

Todos recordaréis, camaradas, la fecha en que se formó la Brigada y el entusiasmo y camaradería que existía entre jefes, oficiales y soldados.

Se constituyó a base de dos Batallones voluntarios, o sea el Voluntariado de Jaén y el Batallón Torres; el Primero y Segundo Batallones, en su mayoría eran movilizados del reemplazo de 1932, los cuales han actuado maravillosamente en todos los combates que han tenido.

Llevamos un año de guerra; en un año nos hemos transformado completamente, y digo transformado, porque hemos aprendido mucho, tenemos más táctica y más experiencia en todo; también en un año de guerra tan cruel, por muy fuerte que sea, contra más días pasen por nosotros, más grande, más fuerte será nuestra moral.

Con la moral ocurre lo mismo que con la camaradería entre jefes, comisarios y soldados.

Eso no puede ni debe transformarse nunca, pues todo el que pretenda transformar esto e inculcarnos en el militarismo antiguo, yo le considero como un militar del ejército reaccionario; porque disciplina y obediencia, sí; fe ciega en los mandos, también; pero a un individuo que lleva trece meses en una trinchera luchando por la libertad, y más si ha tenido la desgracia de quedar inútil lo, menos que se le puede dar es el trato que merezca este camarada.

Al hablar de esto no tengo por menos que resaltar la actuación de un capitán del Primer Batallón, sin hacer de menos a todo el que se haya portado como él; me refiero a este camarada, porque con él toda la Compañía hemos compartido nuestras amarguras y alegrías desde que se formó la Brigada hasta el 17 de enero que una bala traicionera le dejó gravemente herido.

Recuerdo un caso que nos ocurrió



En su nido, con la gran pitadora que hace retroceder todo intento de avance del enemigo, este combatiente de la Brigada lee nuestro periódico que le pone en contacto con los demás compañeros.

a lo primero de estar en el Clínico. Una noche, un coche con dos jefes y un comisario se metieron, sin darse cuenta, en la carretera del Clínico; pero al llegar enfrente del edificio el coche fué tiroteado y estos camaradas, arrastrándose, pudieron llegar a nuestras trincheras dejándose el coche abandonado. Pero aquella misma noche, unos cuantos soldados de la Tercera del Primero, exponiendo su vida lograron traer el coche a nuestras líneas a fuerza de empujarle. Aquellos camaradas, agradecidos por el heroísmo de estos soldados, fueron a dar las gracias a nuestro capitán, al cual encontraron entre nosotros, como siempre, dándonos cigarrillos y charlando con todos; y recuerdo esta frase que jamás se borrará de mi memoria.

Uno de los camaradas le interrogó:

Capitán, ¿usted aquí entre los soldados como uno de tantos? Y él contestó: Sí, ahora soy un camarada como ellos; pero durante el servicio saben que yo soy su capitán, y si quieren verlo, sólo con una voz que dé están todos preparados y dispuestos a ir donde les ordene.

Y era cierto, pues es ahora, a pesar de faltar nueve meses en la Compañía y cuando llega y toca el pito de árbitro que ha llevado siempre tiene a la Compañía formada y aclamándole.

Este es el capitán Iglesias, un buen camarada, un verdadero capitán del Ejército del pueblo.

Así es, camaradas, que yo creo que es una demostración de que la camaradería con los soldados no está en contra de la disciplina, sino en pro; yo estoy completamente persuadido que contra más convivencia haya con el soldado, más armonía, más amablemente se le trate, se sacará más producto que tratándole con esa rigurosidad que tenían y aún tienen ciertos militares fascistas del antiguo ejército.

Los españoles, en su mayoría, tenemos un espíritu rebelde y muy amantes de la libertad, no se nos domina con el látigo como a las fieras, eso lo han demostrado siempre y ahí está el testimonio: el día 18 de julio de 1936 se tiraron a la calle sin armas en contra de los capitalistas y de un ejército que quería arrebatarnos la libertad, y estos hombres preferían morir antes que verse otra vez bajo el látigo del verdugo.

Así es, camaradas todos, desde el soldado hasta el Mayor Jefe, disciplina y respeto en todos.

Y hoy más unidos que nunca a dar la puntilla a esta canalla que es peor que la peste y tanta sangre nos está haciendo derramar.

MONICO MARTIN

Compañía de Depósito

Ayuntamiento de Madrid

Transmisiones, órgano principal de nuestra guerra

El buen funcionamiento de Transmisiones, es el triunfo de muchas victorias.

El soldado presta gran atención a Transmisiones como si digera ¡qué enchufados están esos! pero no se dan cuenta que es de suma responsabilidad; yo opino que por la labor fundamental que tiene transmisiones en nuestro Ejército se hiciera una depuración con personal capacitado para ello, puesto que con ello conseguiremos el buen funcionamiento que en algunas ocasiones es algo insuficiente.

Es un deber que todos pongamos un poco de nuestra parte.

Se dan casos como yo he visto que están las redes por el suelo y pasar una Compañía y otra y hasta un Batallón, pisando por encima y no se dan cuenta que una avería podría proporcionarnos una derrota, o el desplazamiento de los obreros de línea a reparar la avería por el poco cuidado nuestro y que tan necesarios son estos obreros en sus centrales para en un momento dado de una avería de otro carácter, que sea reparada rápidamente sin tener cansados a dichos obreros.

Yo pregunto, ¿Transmisiones tiene auxiliares?

Transmisiones, a mi parecer, no tiene auxiliares; pero yo creo que sí, a mi parecer, son los enlaces los más llamados a ser auxiliares; por lo tanto ellos son los llamados a vigilar por las redes telefónicas por los muchos viajes que con su buen funcionamiento les evita y teniendo tiempo como tienen dejando algunos quehaceres que a los enlaces no les atañe; por lo tanto, ocupémonos un poco más de transmisiones que tan buen servicio presta a nuestro Ejército popular.

VICENTE ORTIZ

¿Sabes tú, camarada, para qué quieren apoderarse de nuestro territorio Hitler y Mussolini?

Miliciano de la Cultura: Ayuda a comprender a nuestros soldados el volumen y significado de nuestra lucha.

Ayuntamiento de Madrid

Talleres gráficos de la 2ª BRIGADA MIXTA

Contestando a una pregunta

Para mis conocimientos de ciudadano, el dibujo insertado en el último número de «Nuestra Brigada». (Pregunta a contestar) representa simbólicamente, un porvenir feliz para España de cultura, progreso y libertad, pues es emblema de todo antifascista, unión de trabajadores para desterrar del mundo al despotismo, la incultura y la esclavitud.

El soldado del 8.º Batallón,
DOMINGO SAEZ CRUZ
Compañía de Ametralladoras

NOTA

En el Comisariado de la Brigada, se han recibido para propaganda las siguientes cantidades de los combatientes del 7.º Batallón.

Primera Compañía, 422,35 ptas.; Segunda Compañía, 400,00 ptas.; Tercera Compañía, 493,00 ptas.; Cuarta Compañía, 449,25 ptas.; Ametralladoras, 182,00 ptas.; Morteros, 43,30 ptas.; Plana Mayor, 431,50 Botiquín, 25,00 ptas.; Abastecimiento, 10 ptas. y Observación, 15,00 pesetas, que hacen un total de pesetas 2.471,40.

Ygualmente se ha recibido el total de la suscripción para propaganda y altavoz del 5.º Batallón, que alcanza la suma de 1.596,25 ptas.; a esta suma contribuyeron las Compañías en las cantidades siguientes: Primera Compañía, 343,65 ptas.; Segunda Compañía, 80,30 ptas.; Tercera Compañía, 251,00 ptas.; Cuarta Compañía, 359,80 ptas.; Ametralladoras, 158,00 ptas.; Morteros, 125,00 ptas.; Plana Mayor y Transmisiones, pesetas 278,50.

El Comisariado de la Brigada, desea hacer patente su viva satisfacción, por el ejemplo de los combatientes de la Brigada que, no sólo saben luchar con las armas contra el enemigo fascista, sino que saben también vencerle por medio de la cultura.

FE DE ERRATAS

En la página 10 y en la segunda línea de la segunda columna, donde dice: «Si son los entrantes de las curvas etc.», debe decir: «Si los entrantes de las curvas etc.»