

ESTUDIE ASTRONAUTICA

LA PROFESION DEL FUTURO



Curso teórico-práctico completo de: TECNOLOGIA ESPACIAL - RADIOASTRONOMIA - COMPUTADORAS - ELECTRONICA y TV MODERNAS FISICA NUCLEAR.

Con numerosos APARATOS DE PRACTICA para que usted adquiera pronto verdadera competencia en esta actividad de enorme demanda.

Envíe HOY MISMO el cupón:

Sr. Director de la
ESCUELA UNIVERSAL DE ASTRONAUTICA
Casilla de Correo Central 5575 - Buenos Aires

Remítame informes completos del curso y una valiosa lección GRATIS sin compromiso de mi parte.

Nombre y Apellido

Dirección completa

Localidad Pcia.

Viamonte 2247 - 5º Piso F, CAP. T.E. 501-5492

ATENCION PERSONAL.

SI YO TUvIERA
UN TÍTULO
UNIVERSITARIO...

BACHILLERATO

e Ingreso a Facultades



Si Usted aprobó la Escuela Primaria ahora puede graduarse de Bachiller e ingresar a la Universidad.

CUALQUIERA SEA SU EDAD, SEXO O

LUGAR DE RESIDENCIA

Inscribiéndose en los Cursos por correo del

INSTITUTO PABLO PIZZURNO

Casilla Correo Central 5575 - Buenos Aires

Marque el casillero correspondiente:

Poseo estudios primarios

He completado la escuela secundaria

Remítanme sin compromiso de mi parte información y condiciones de inscripción en los Cursos Secundarios e Ingreso a Facultades por Correo.

Nombre y Apellido

Dirección completa

Localidad Pcia.



LÚPIN
Nº 373 año XXXI
director H. Sídoli



PURAPINTA



RECURSO





TENIENTE LUPIN, TENDRÁ QUE HACER UN VUELO DE OBSERVACIÓN ENTRE LAS LINEAS ENEMIGAS Y LAS NUESTRAS, PARA ESO HA LLEGADO EL "DE HAVILLAND-D-H-4" AQUÍ TIENE EL MAPA...



POCO DESPUES SALIA CON EL PLANO DEL LU-CAR QUE TENIA QUE OBSERVAR ESE ATARDECER

¡VAYA, QUE SUERTE!
ESTRENARE ESE APARATO INGLES!



ENSEGUIDA FUÍ HASTA EL COBERTIZO Y ME METI EN LA CARLINGA PARA FAMILIARIZARME CON EL INSTRUMENTAL



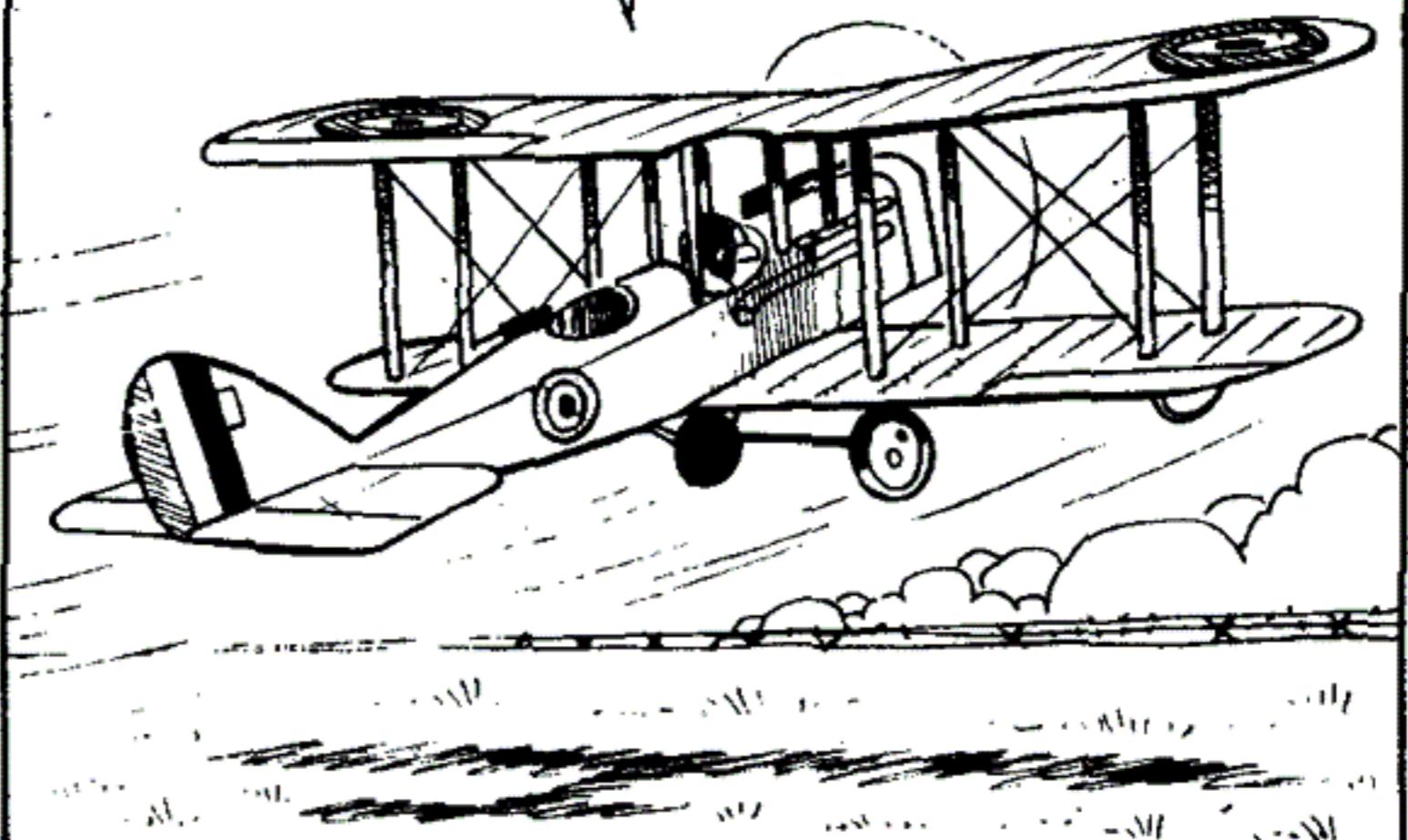
A LA TARDE ME DIRIGI HASTA EL ADARATO

¿LISTO, VIEJO.? BUENO...
DALE A LA HELICE QUE
VOY A PROBARLO

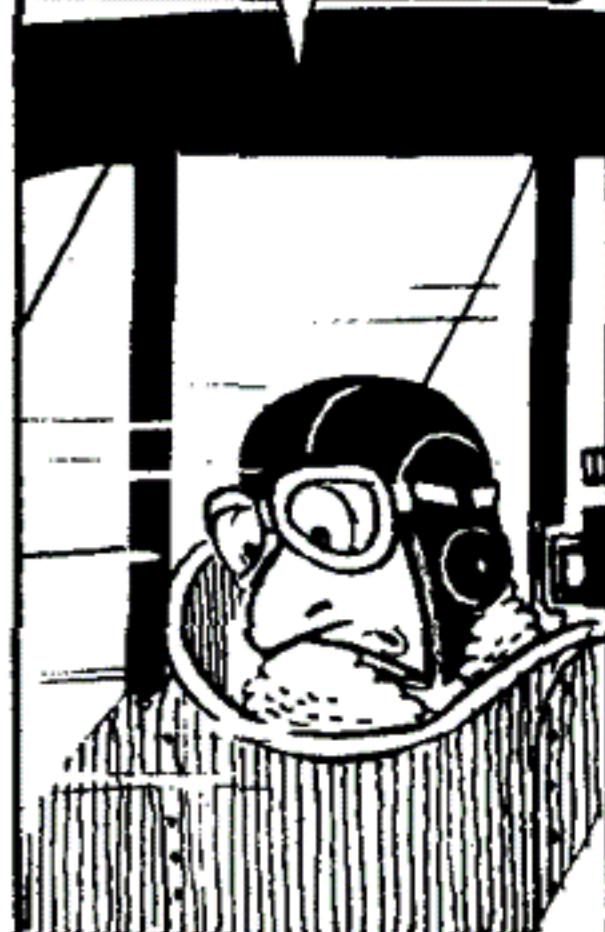


LUEGO DE DAR ALGUNOS SALTOS POR
EL CAMPO DECIDI DIRIGIRME AL OBJETIVO

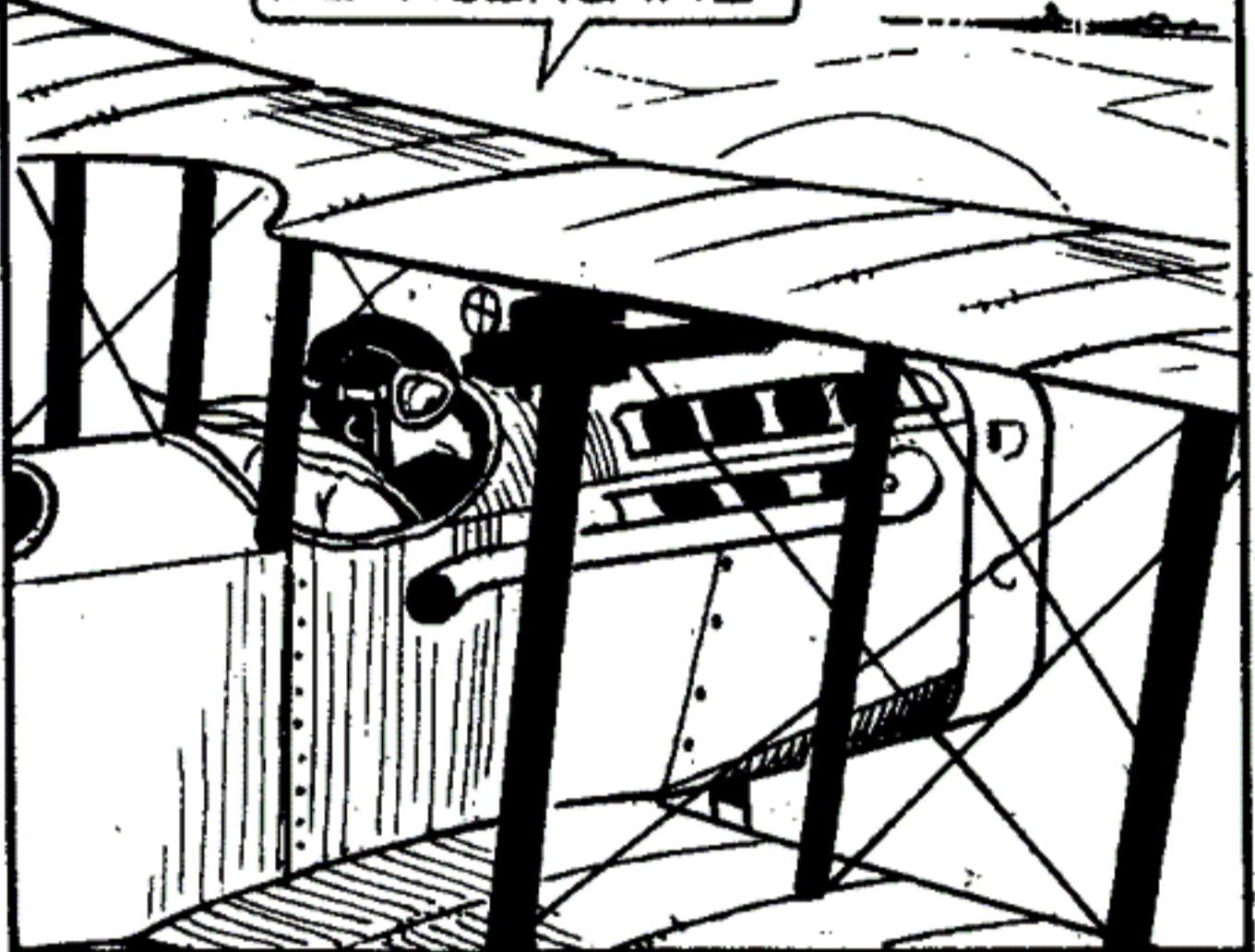
ESTE AVION ES PARA OBSERVACIÓN Y
BOMBARDEO, UN POCO PESADO...



... Y YO SALÍ SIN
ACOMPAÑANTE,
CON TAL DE QUE
NO ME ATRAPE
ALGÚN CAZA

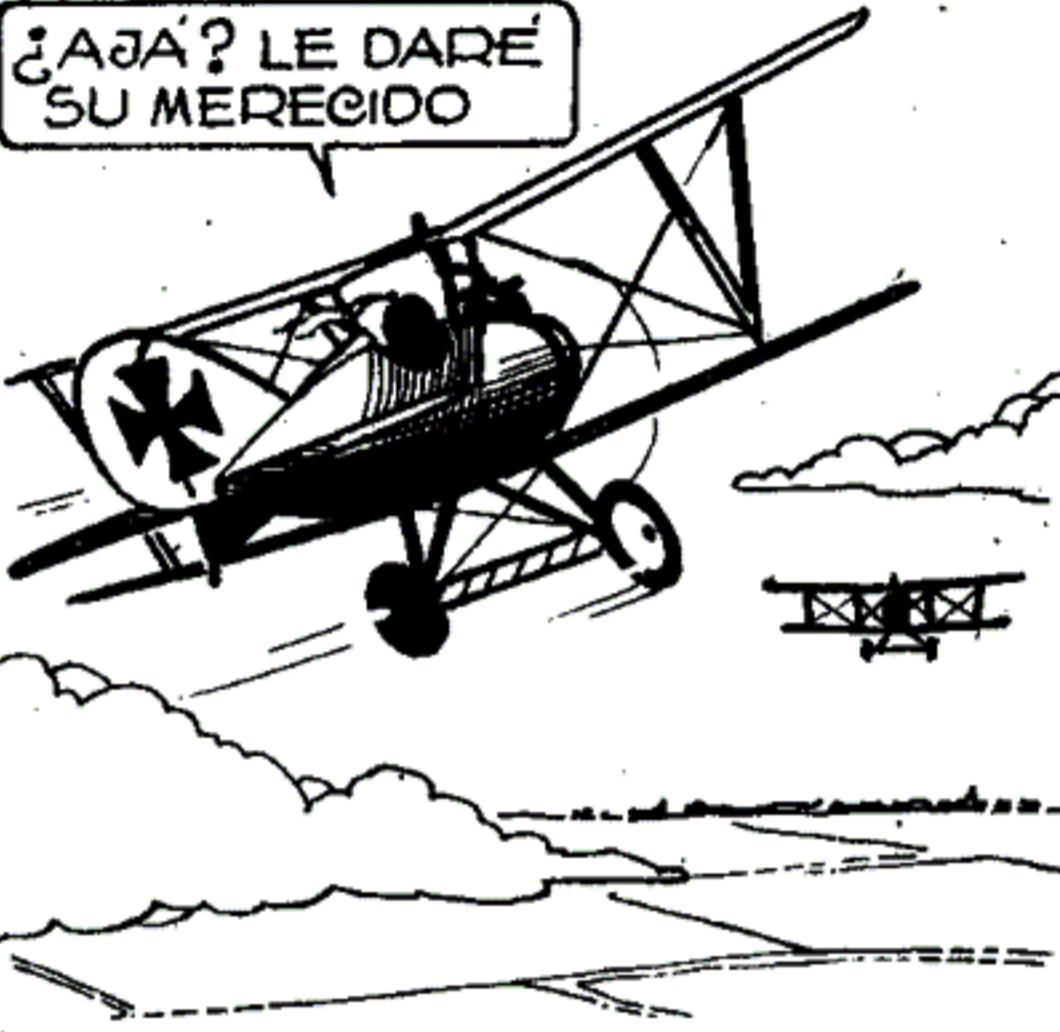


POR AHORA TODO VA BIEN... ESTOY SOBRE LA TIERRA DE NADIE... ALLÁ ESTÁN LAS LÍNEAS ENEMIGAS... ME ACERCARÉ

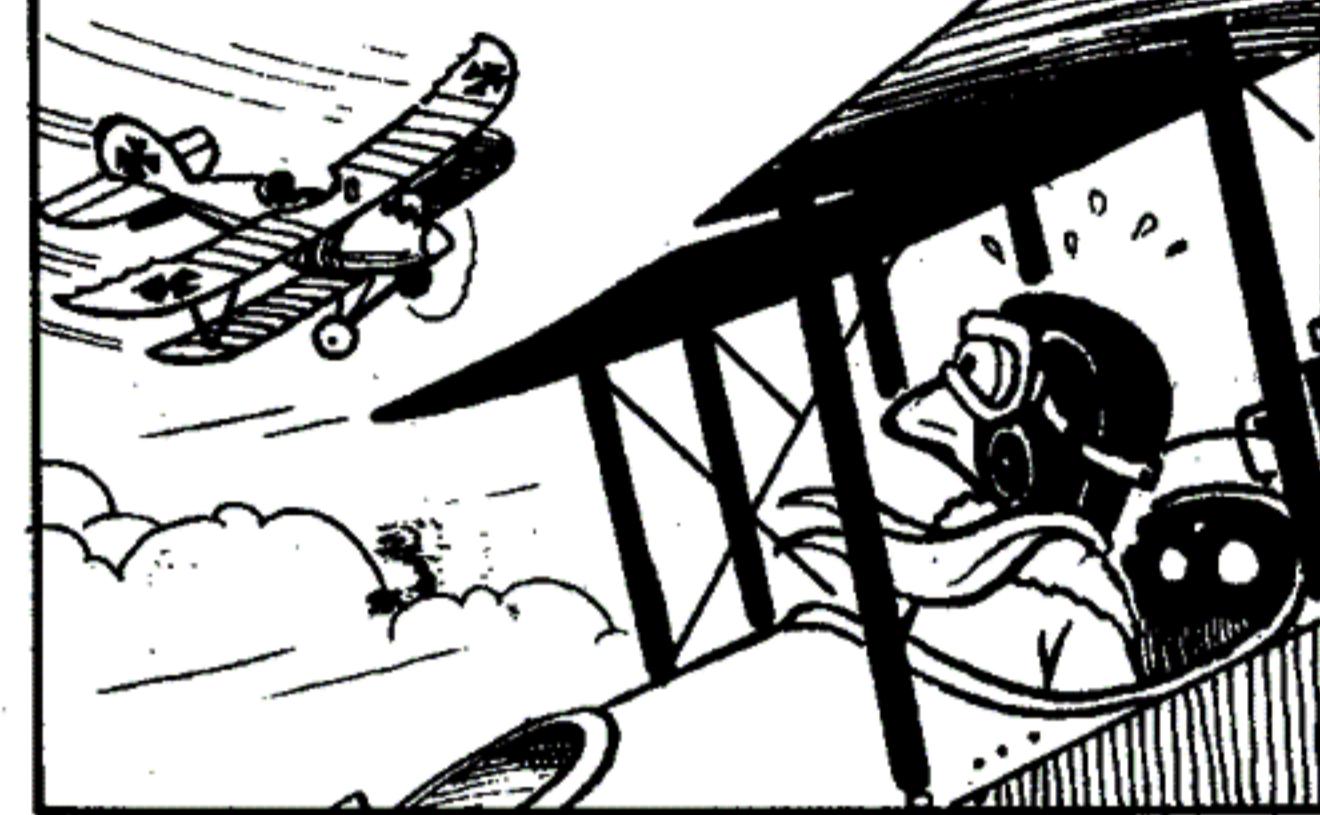


PERO UN "ALBATROS" ALEMÁN VIGILABA...

¡AJÁ? LE DARE SU MERECIDO



EL AVIÓN ENEMIGO SURGIO DE PRONTO ANTE MI VISTA



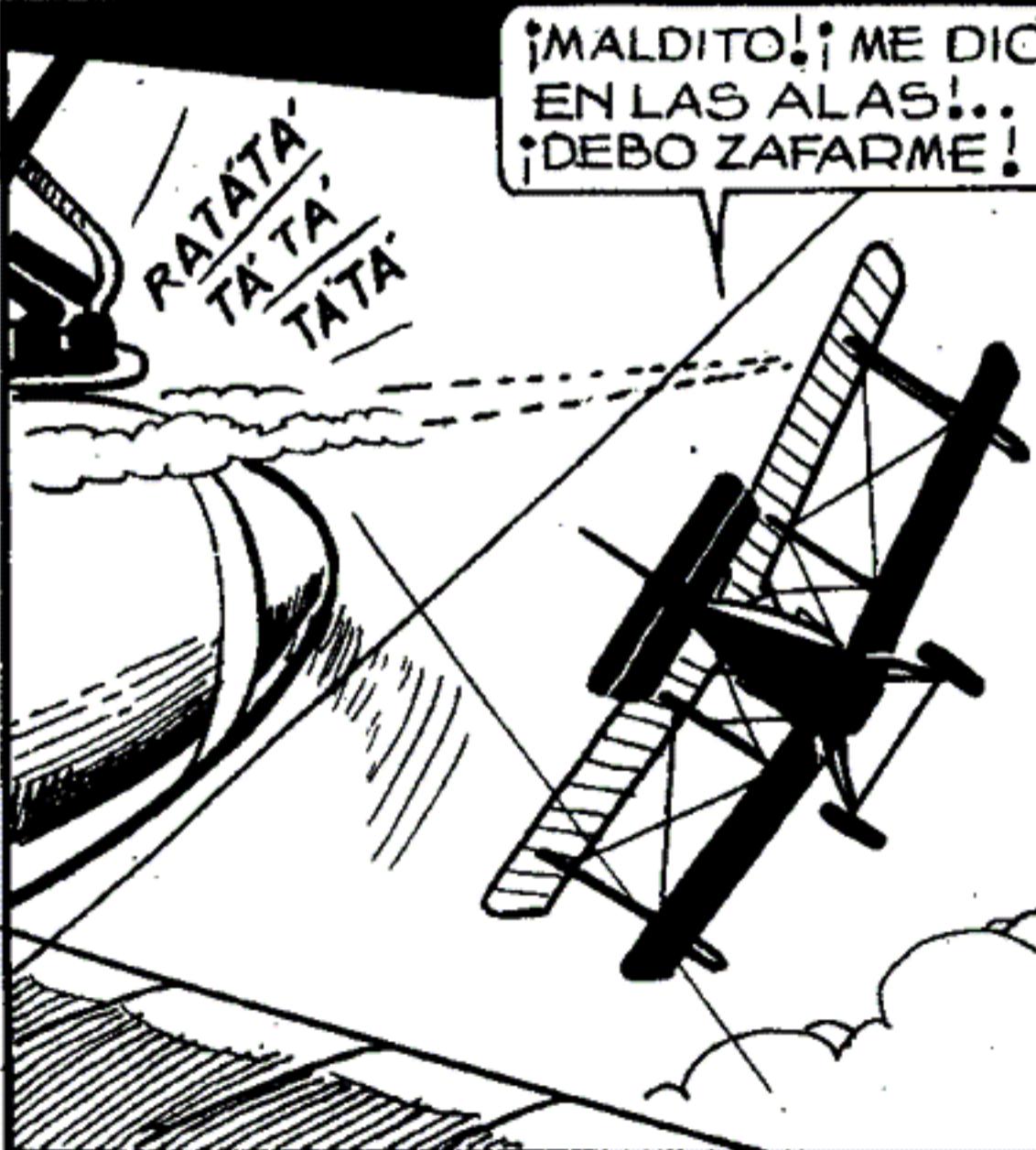
EL ALBATROS SE PREPARA A ATACAR

¡POBRECITO! ¡ESE ARMATOSTE VA A DURAR POCO EN EL AIRE!
¡AHORA LO TENGO A TIRO!



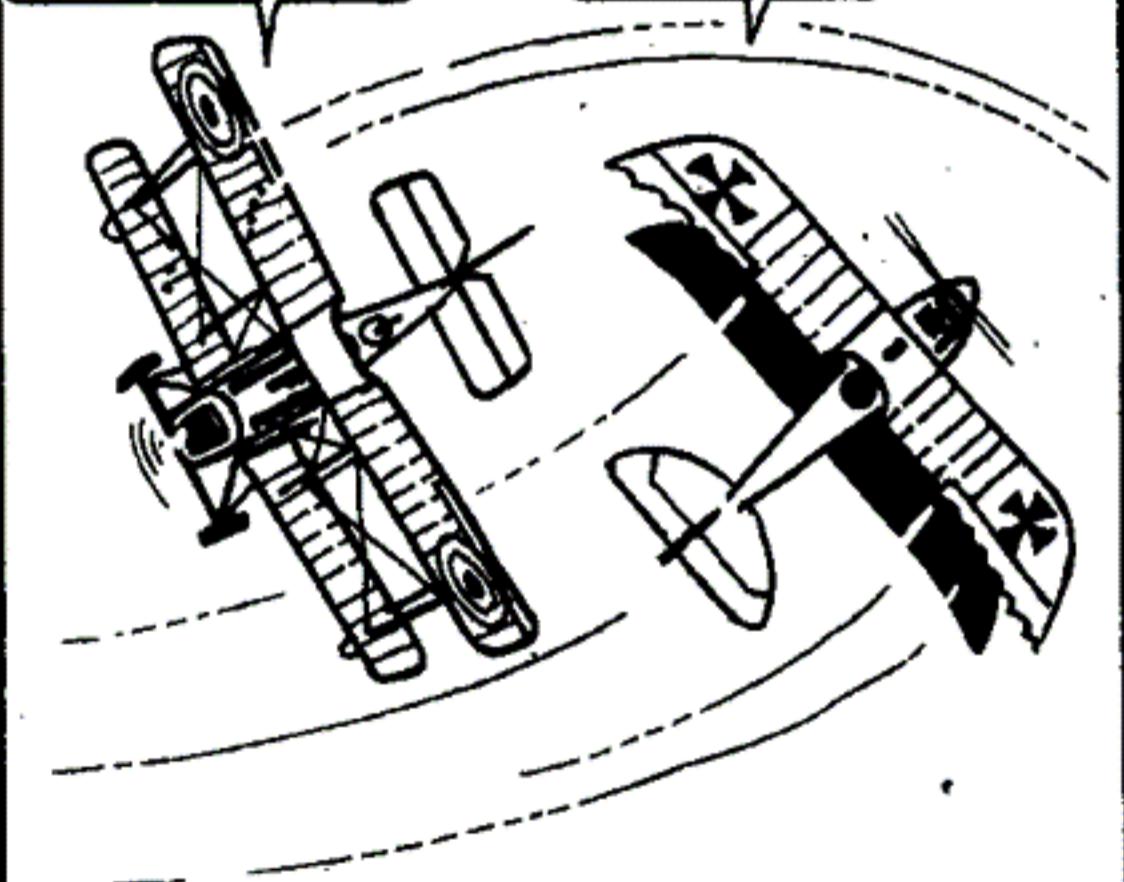
RATATA
TÁ TÁ
TÁ TÁ

¡MALDITO! ¡ME DIÓ EN LAS ALAS!...
¡DEBO ZAFARME!



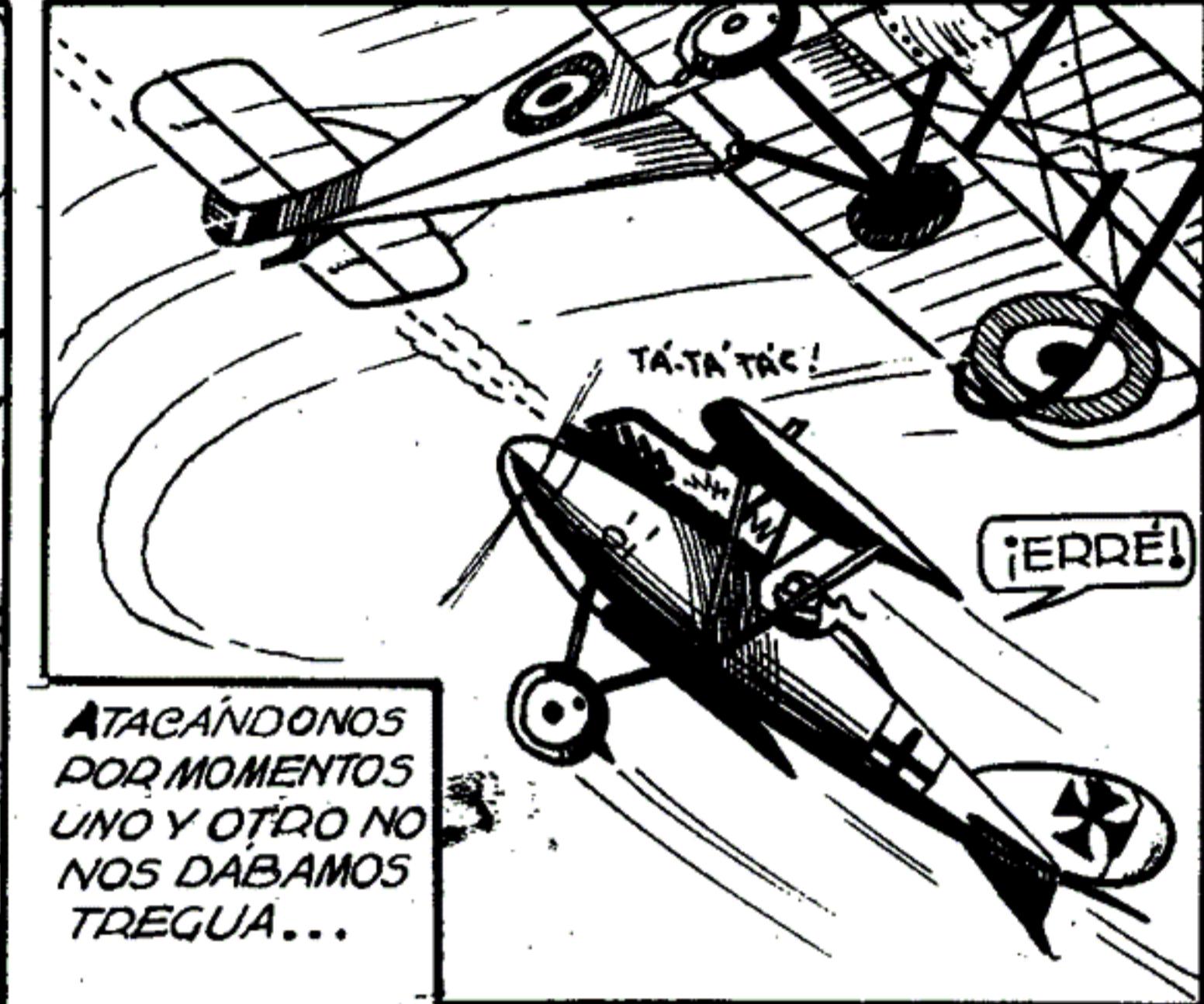
NO TE DARE EL GUSTO

PARECE ÁGIL
¿EH?...



NUESTROS APARATOS COMENZARON LA RONDA DE LA MUERTE BUSCANDO EL MOMENTO EXACTO

¡AHORA ES LA MÍA! PERO ES UN CAZA Y ES MÁS RÁPIDO QUE EL MÍO PARA MANIOBRAR

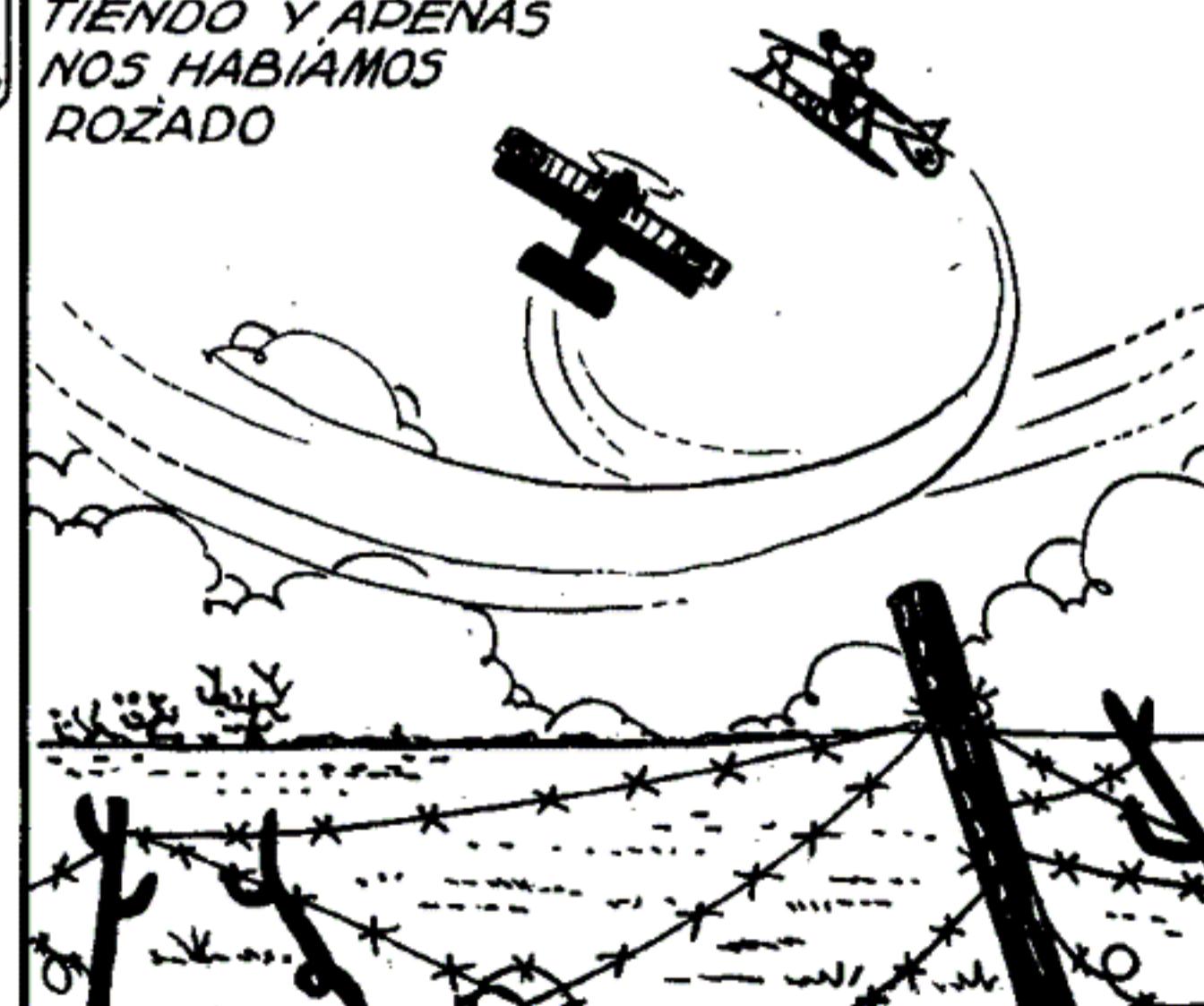


EL ALBATROS PASÓ DE LARGO SIN TOCARME...

¡ESTA VUELTA ME TOCA DISPARAR A MI!



EFFECTIVAMENTE, HACÍA NO SE CUANTO TIEMPO QUE ESTABAMOS COMBatiendo y además nos habíamos rozado

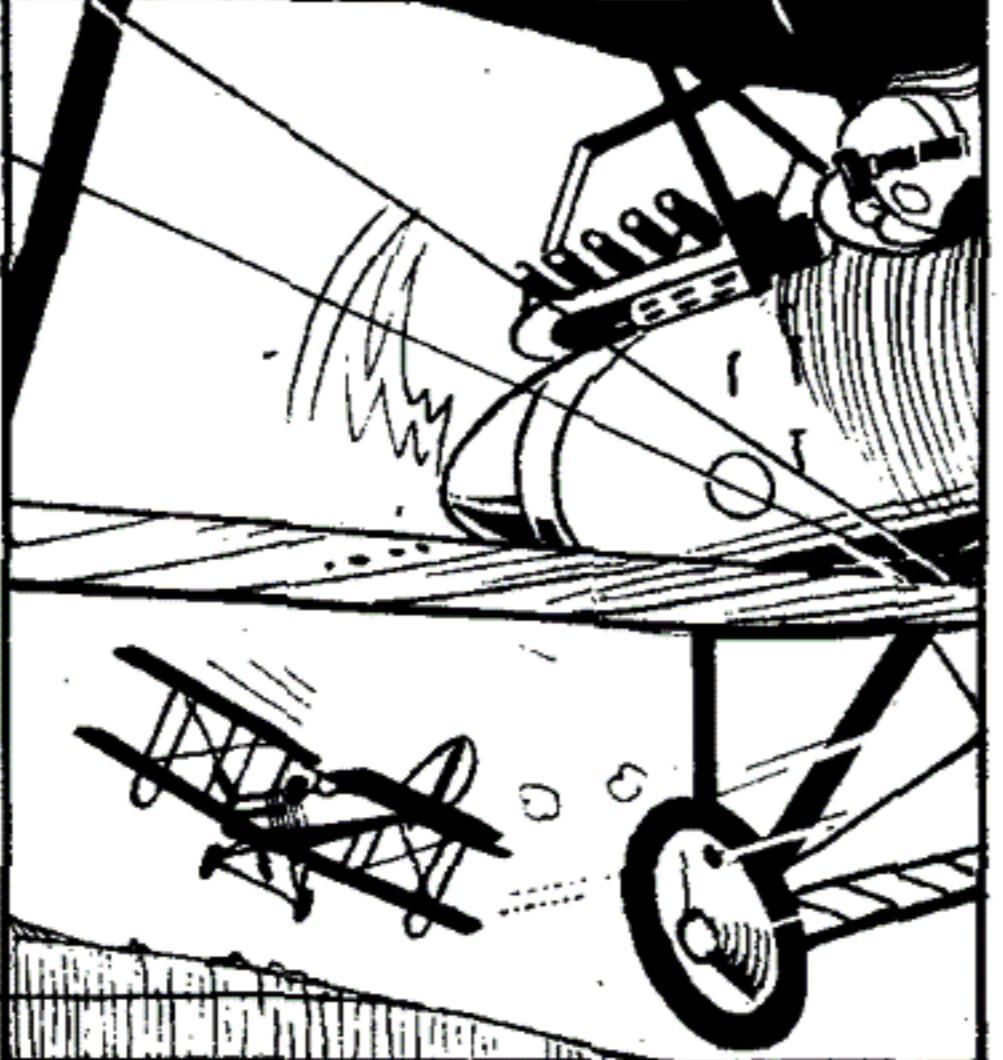


DE PRONTO...

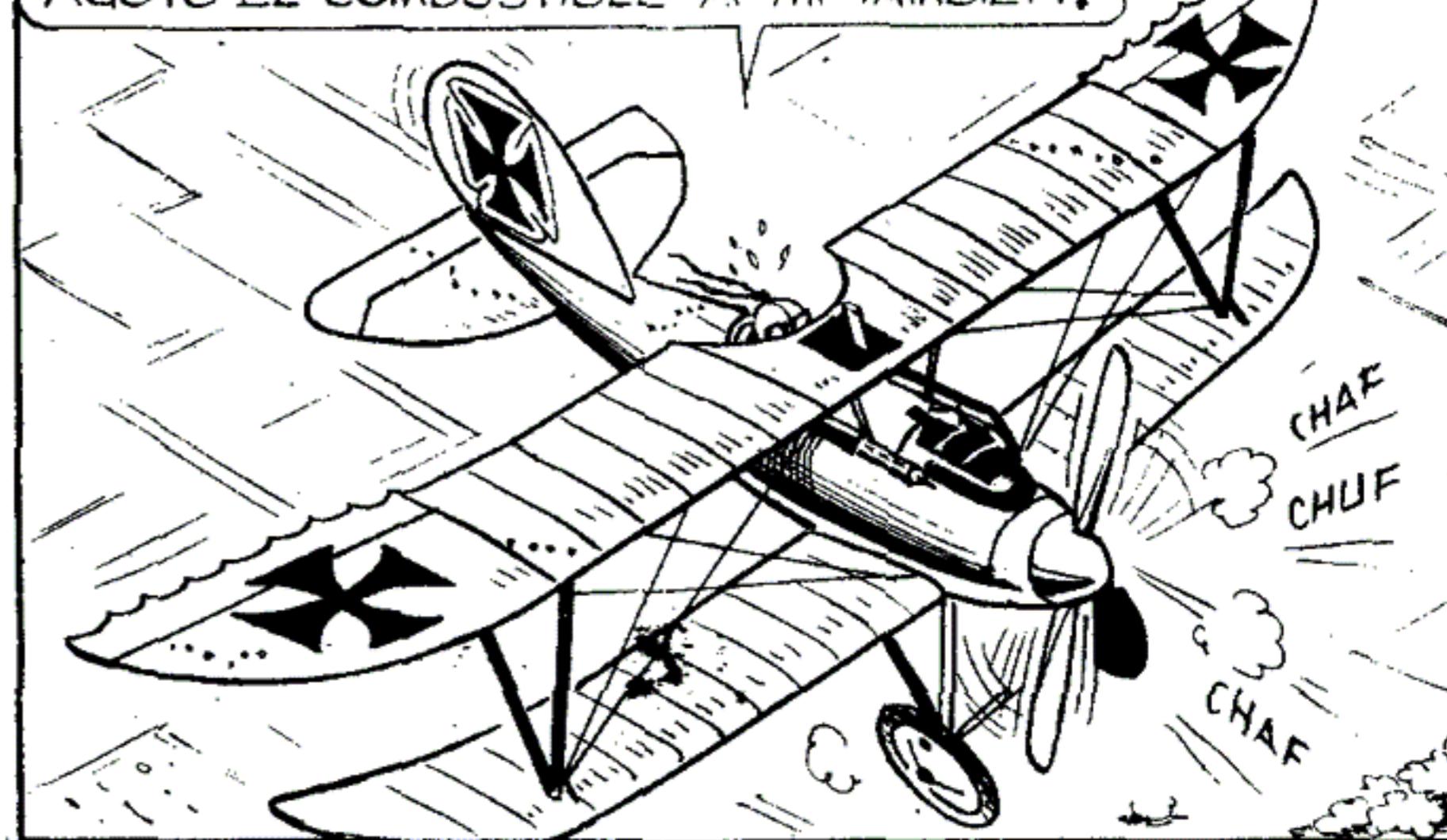
¡OOH!... ¡SE DETUVO EL MOTOR... ¡DIABLOS! ME QUEDÉ SIN GASOLINA!



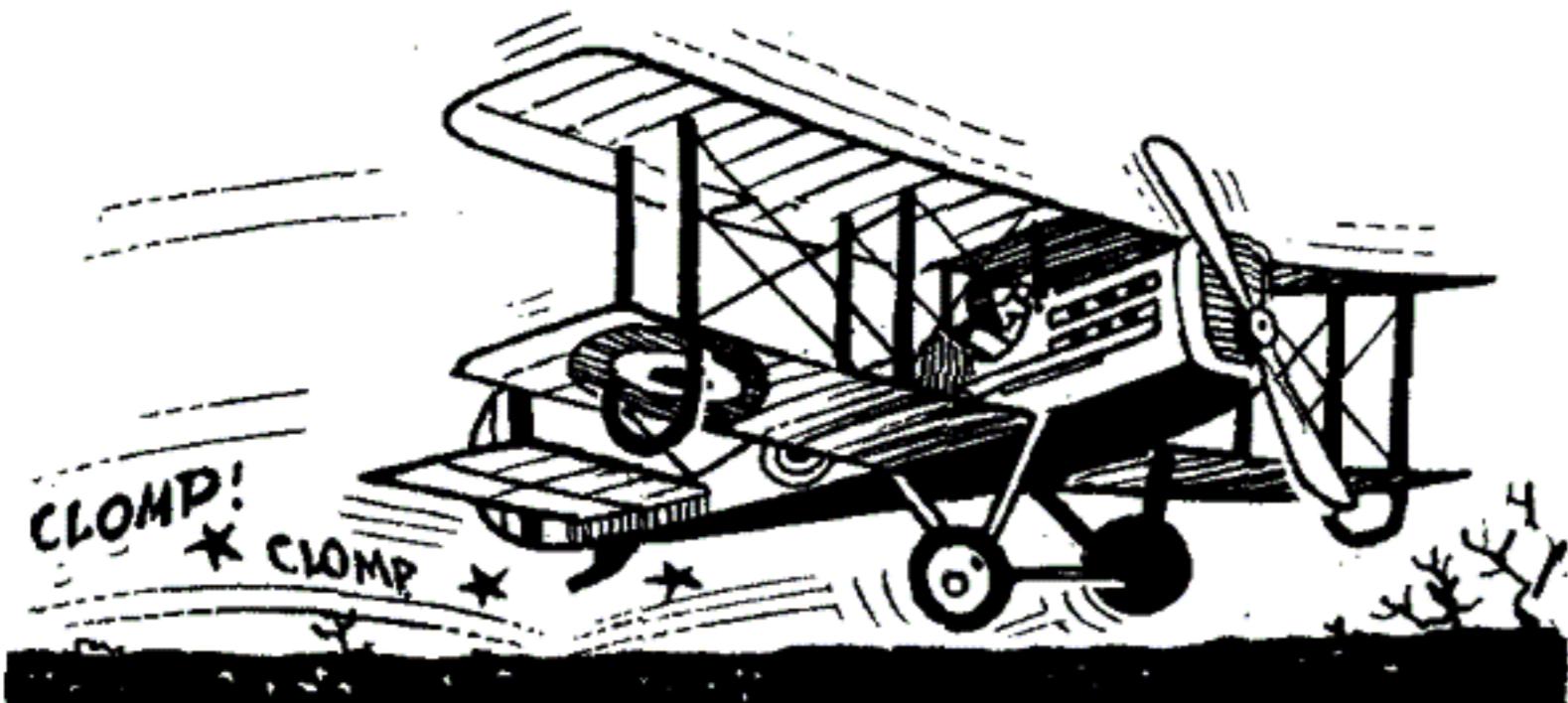
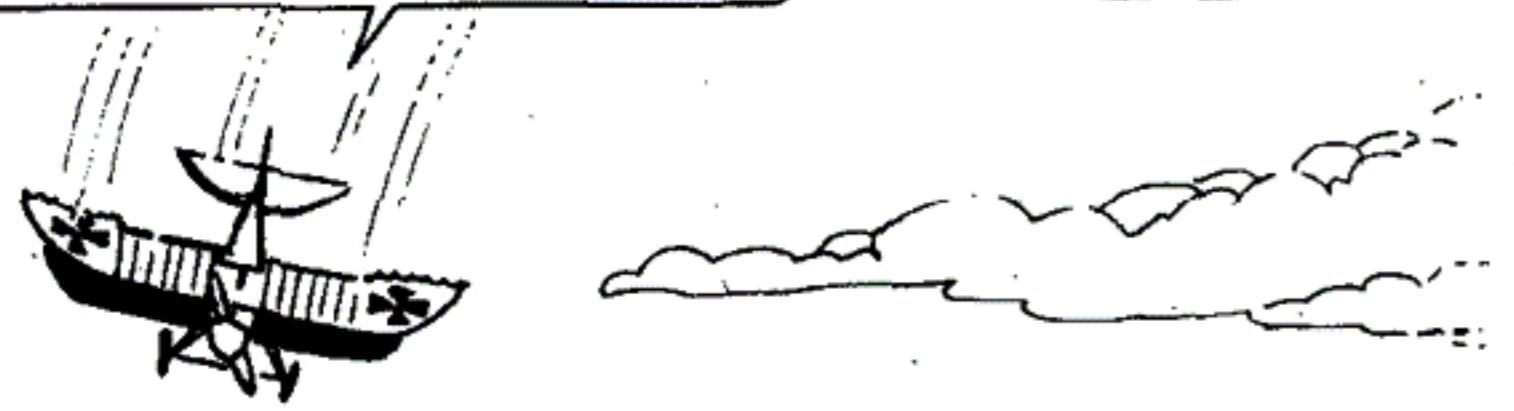
AHORA PODRÍA DERIBARLO, PERO NO ES DE CABALLERO ¡FUE UN DIGNO RIVAL!



LO DEJARE ATERRIZAR Y VOLVERE A MI BASE... ¡PERO... QUE... ¡AY! SE ME AGOTÓ EL COMBUSTIBLE A MI TAMBÍEN!



NO ME QUEDA MAS REMEDIO QUE SEGUIRLO



¡HOLA! PARECE QUE EL TAMBÍEN SE QUEDÓ SECO, ... LINDA OPORTUNIDAD... LO CAPTURARÉ...



¡NO TRATES DE HUIR ! ¡ERES MI PRISIONERO!



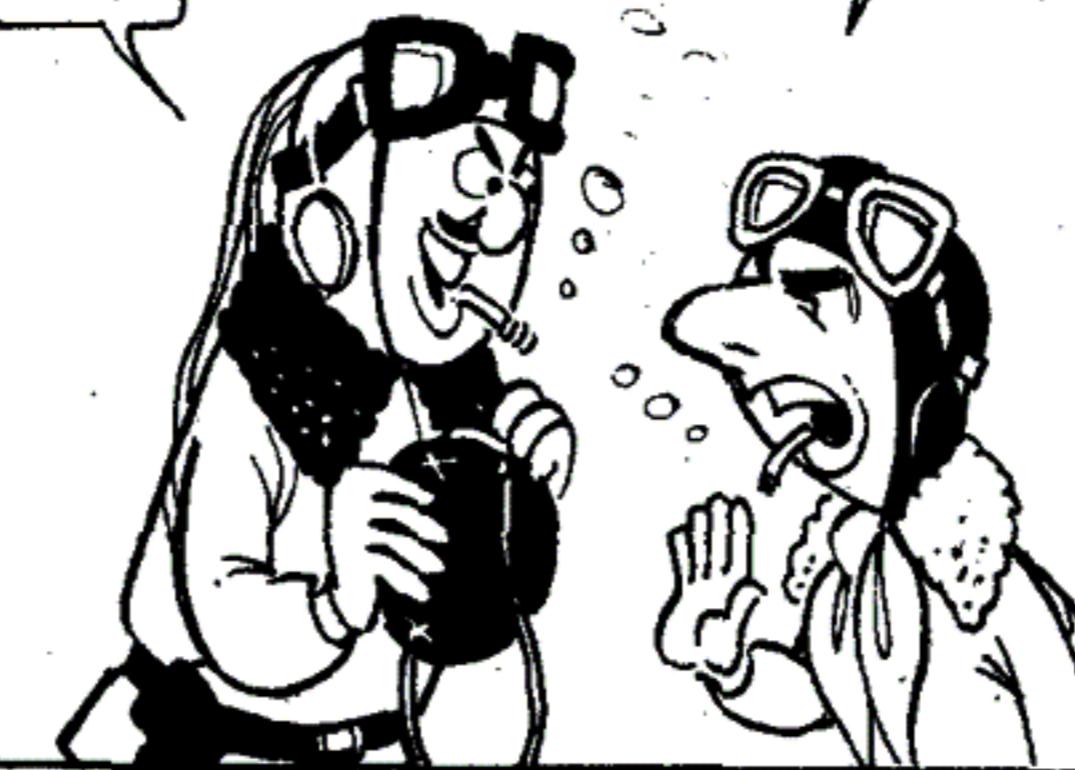


¡CLARO! ¡DESPUÉS DE TODO POR QUE TENEMOS QUE MATARNOS SI NOSOTROS NO NOS ODIAMOS!

¡QUE SE AGARREN A PALOS LOS GOBERNANTES! ¡QUE TENEMOS QUE PAGAR LAS CULPAS DE ELLOS !...

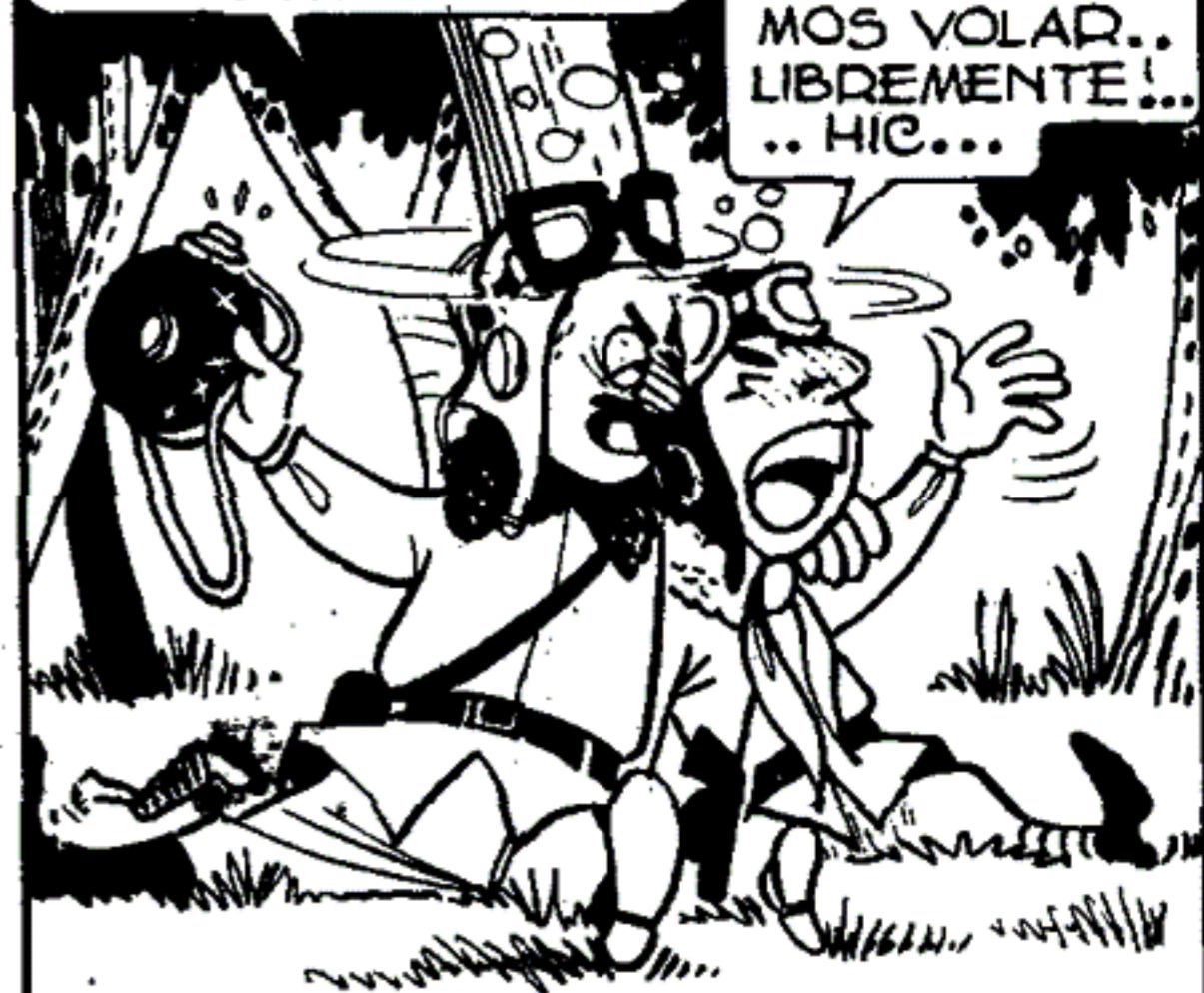


AQUÍ TENGO UN RICO COÑAC... BEBAMOS POR NUESTROS CAMARADAS, LOS AVIADORES DE TODOS LOS PAÍSES METIDOS EN ESTE LÍO



NOSOTROS NO PERTEMOS NECESITAMOS A ESTA TIERRA CONFLICTIVA ¡AJ!

¡LA GUERRA HIC... ES UNA PORQUERÍA.. HIC.. UNA BASURA, VIEJO... HIC..

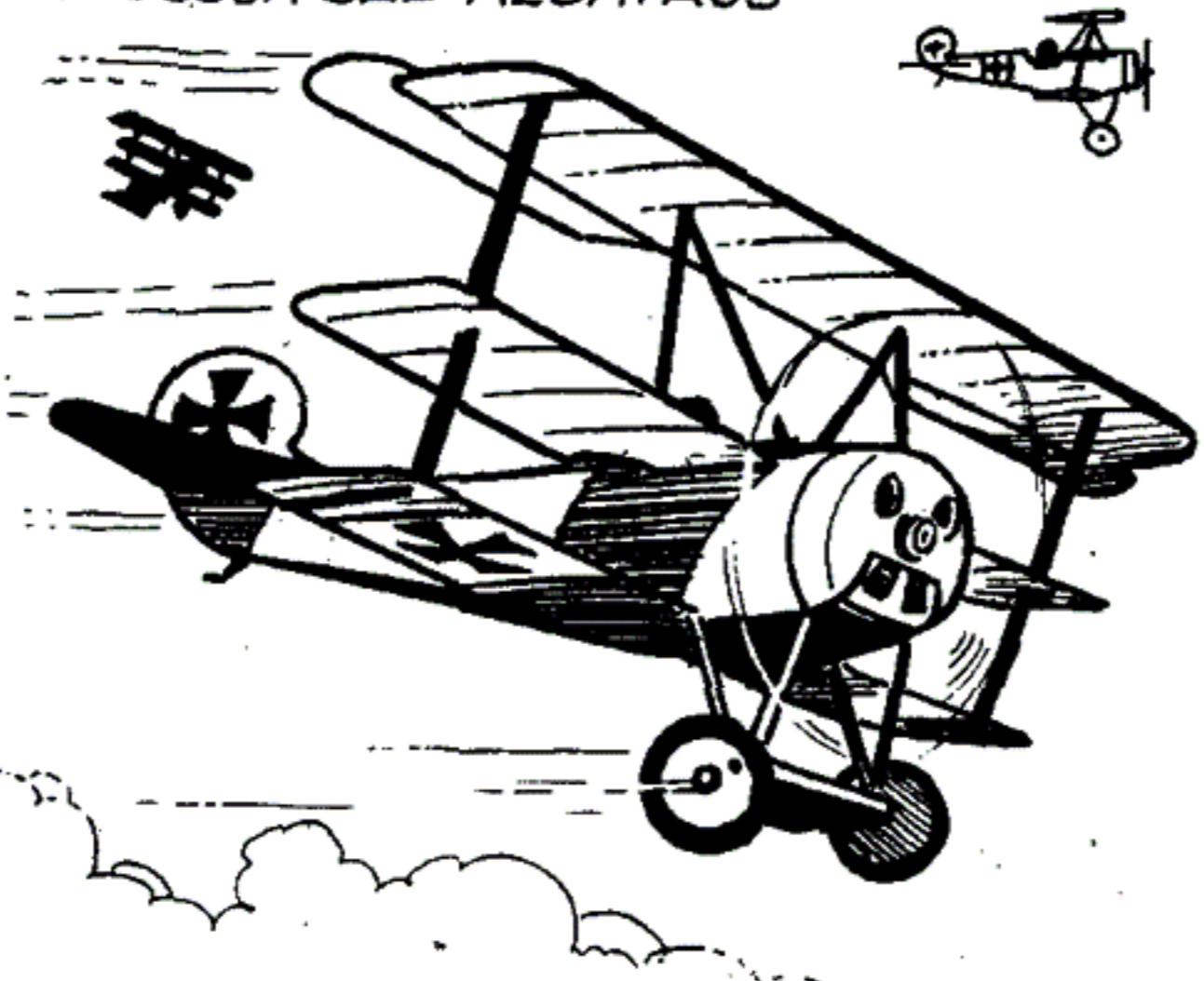


¡MUERAN... HIC.. LAS... FRONTERAS. HIC... QUEREMOS VOLAR.. LIBREMENTE!.. HIC...

LA CAIDA DE LA NOCHE SUMADA A LOS EFLUVIOS DEL LICOR HIZO QUE PRONTO NOS QUEDEMOS PROFUNDAMENTE DORMIDOS



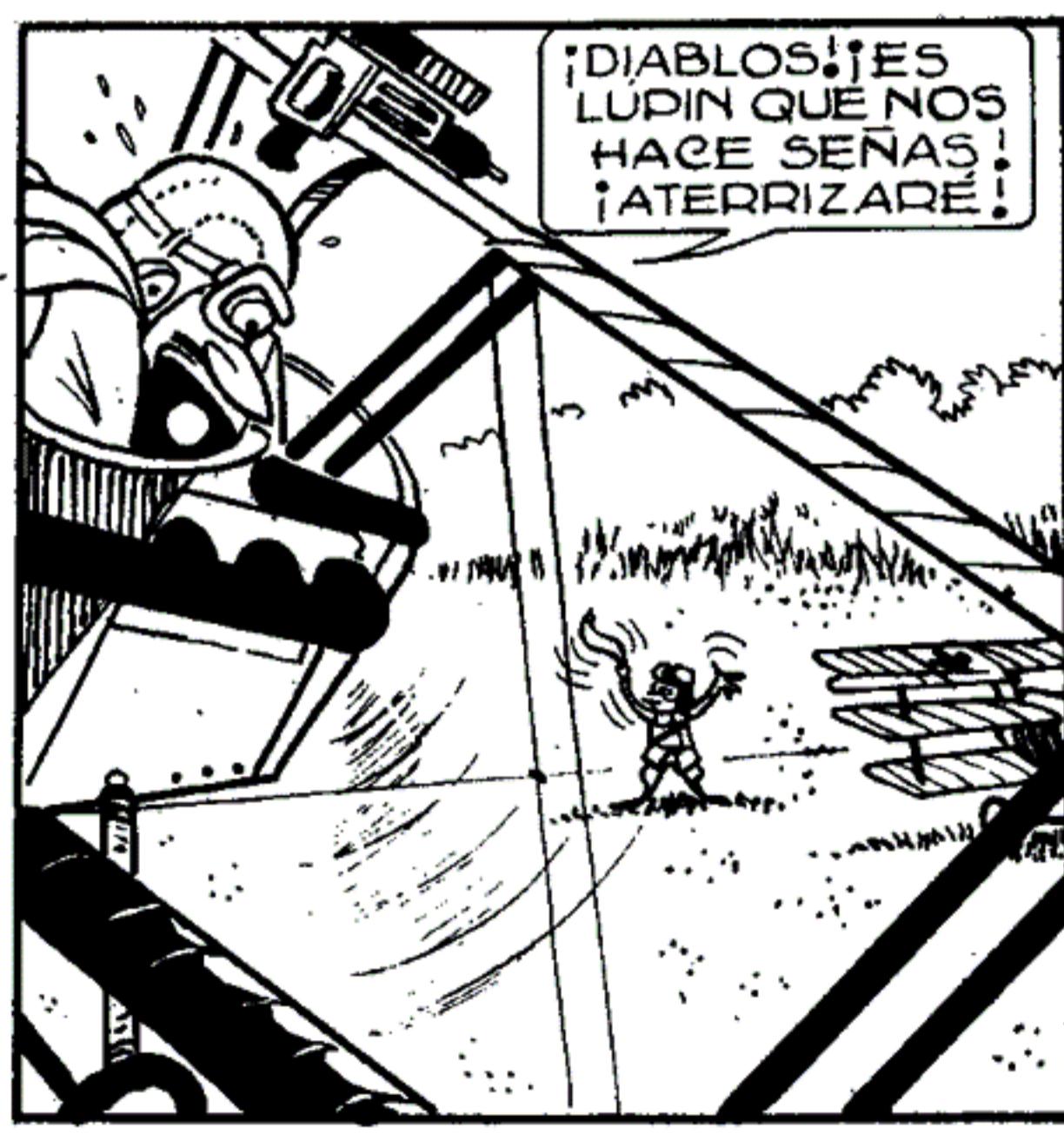
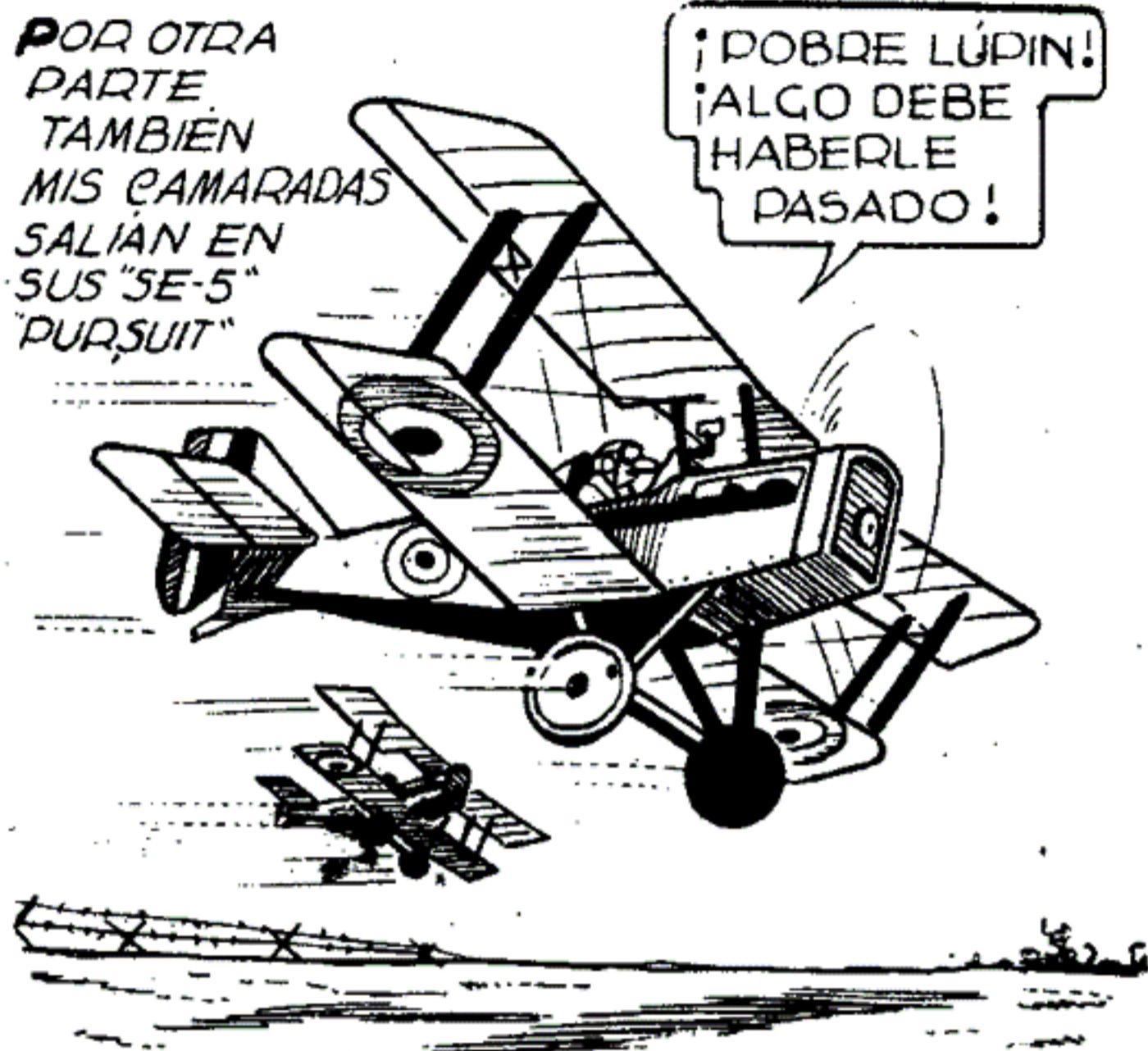
AL AMANECER DEL DÍA SIGUIENTE TRES FOKKER TRIPLANOS SALIEN EN BUSCA DEL ALBATROS



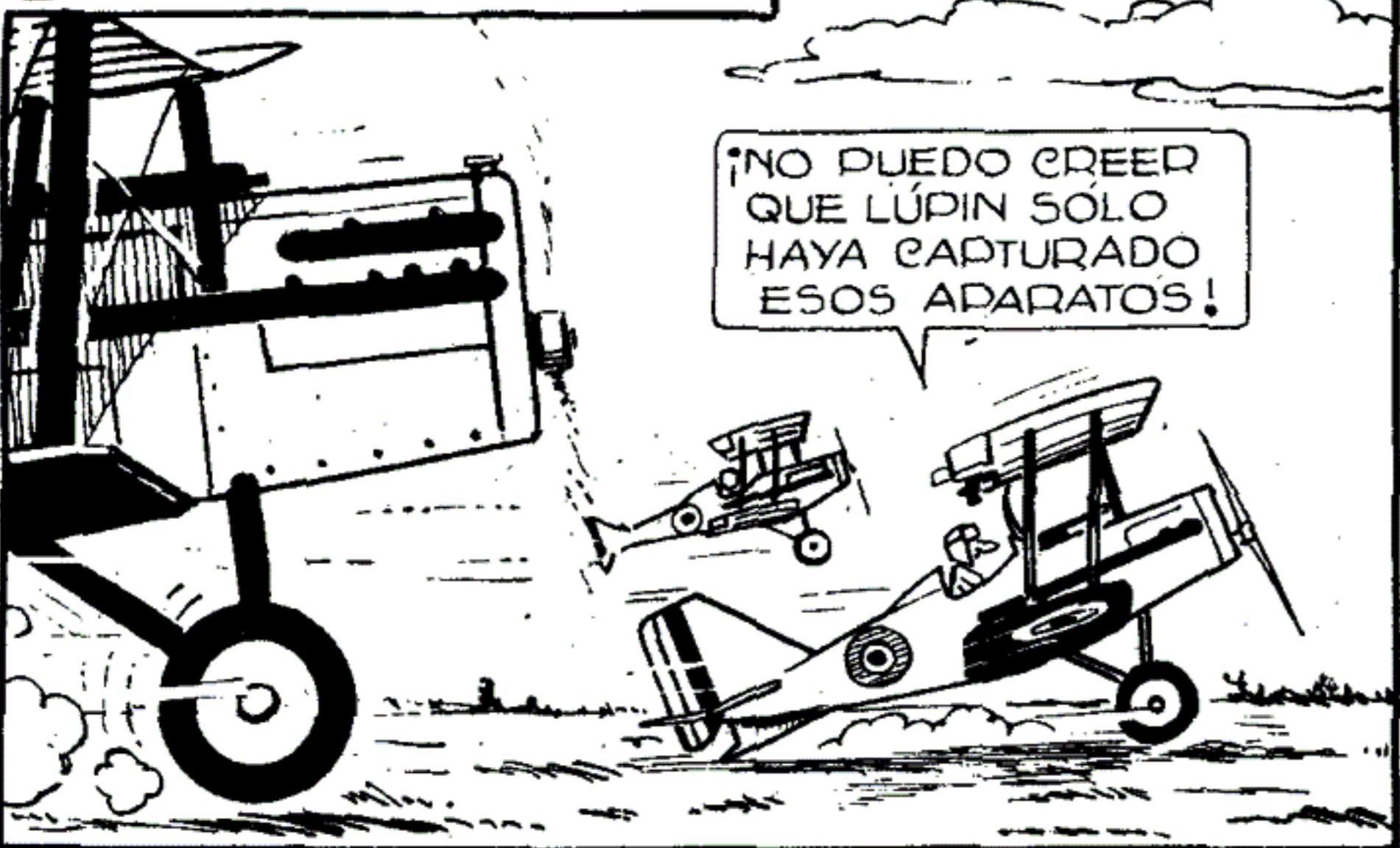
AL RATO DESCENDÍAN EN EL MISMO LUGAR QUE LO HABIAMOS HECHO NOSOTROS

ESTE ES UN LUGAR DESIERTO Y HAY HUELLAS EN LA TIERRA





Y LOS "SE-5" DESCIENDEN



¡BIENVENIDOS CAMARADAS! ¡ACÉRQUENSE!

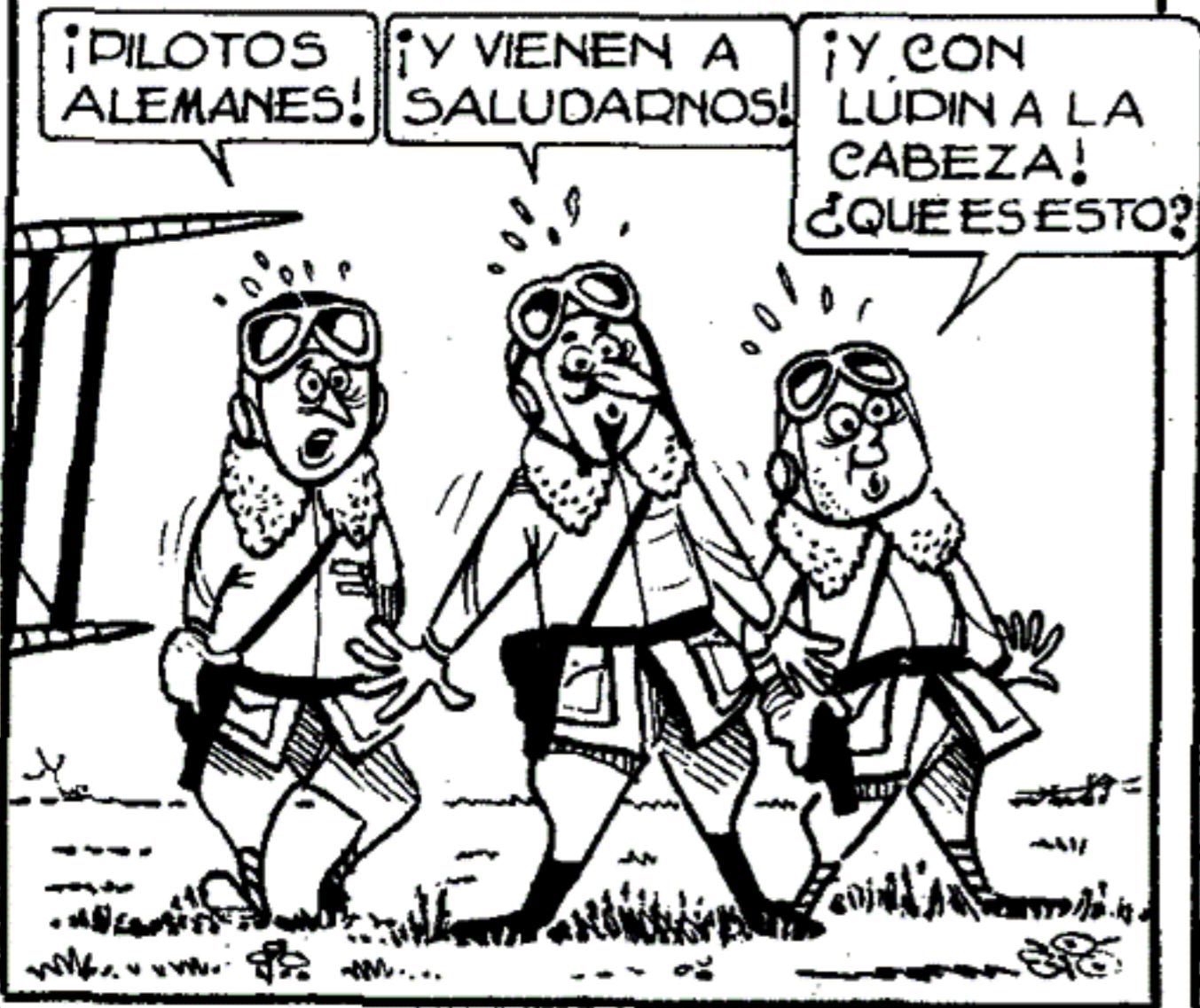
¡VAMOS, MUCHACHOS! ¡NO TE MAN!

ESTO NOS TOMA DE SORPRESA! ¡AVER SI SE ARMA!



MÁS GRANDE FUÉ LA SORPRESA DE MIS AMIGOS CUANDO...

LOS DOS BANDOS SE REUNEN EN MEDIO DE SUS AVIONES



ESTO PRUEBA UNA VEZ MAS
QUE ENTRE LOS AVIADORES
NO HAY ODIO, SI NO ADMIRA-
CION, TODOS SOMOS
CAMARADAS... ¡SI NO FUERA
DOR ESTA MALDITA GUERRA!

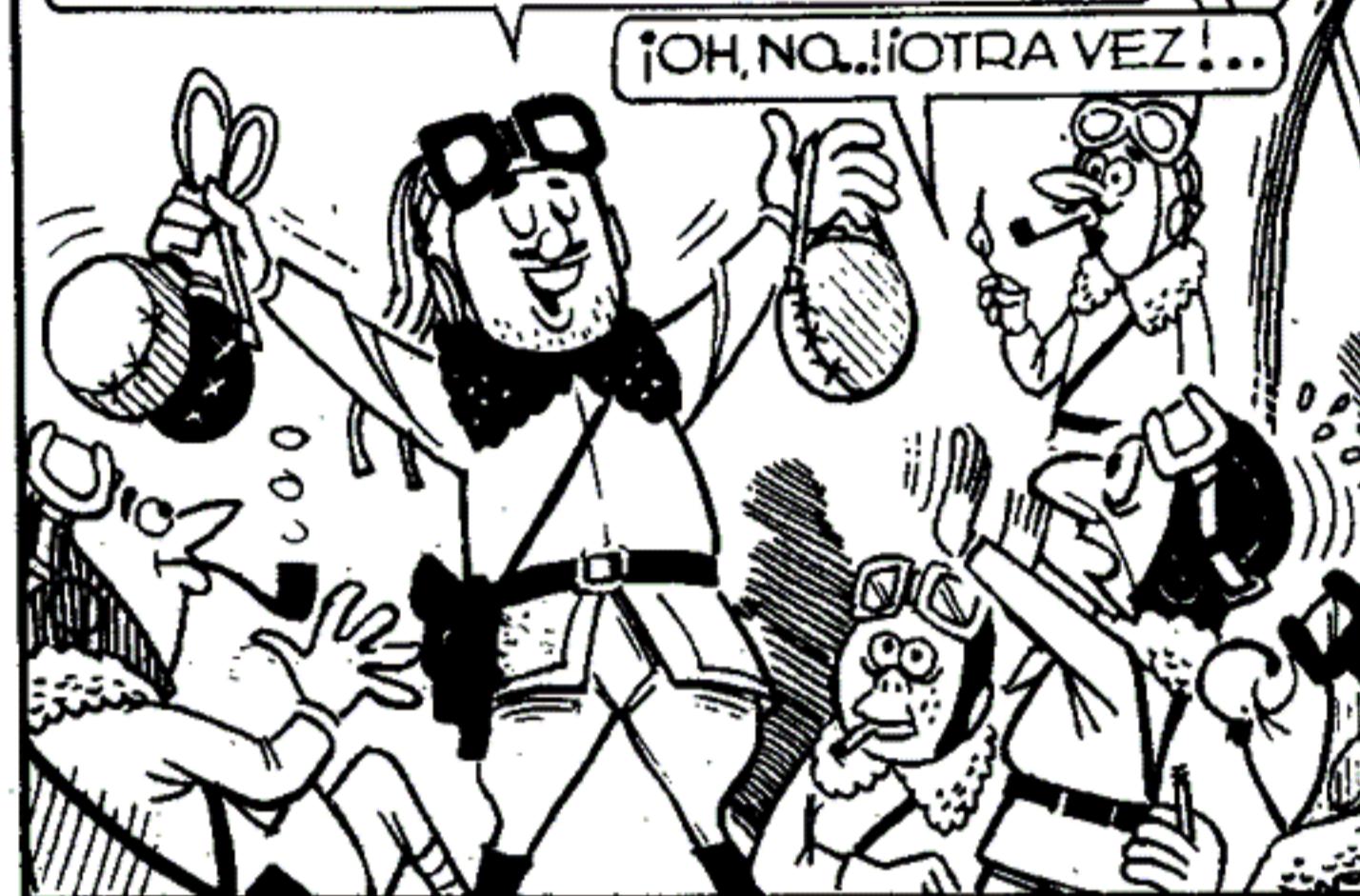


ENSEGUNDA NOS DEDICAMOS A ABASTECER
NUESTROS AVIONES



UNA VEZ REALIZADA ESA OPERACION...

¡MUY BIEN! LOS MUCHACHOS HAN
TRAIDO TAMBIEN COMBUSTIBLE
PARA NOSOTROS ¡BRINDEMOS!

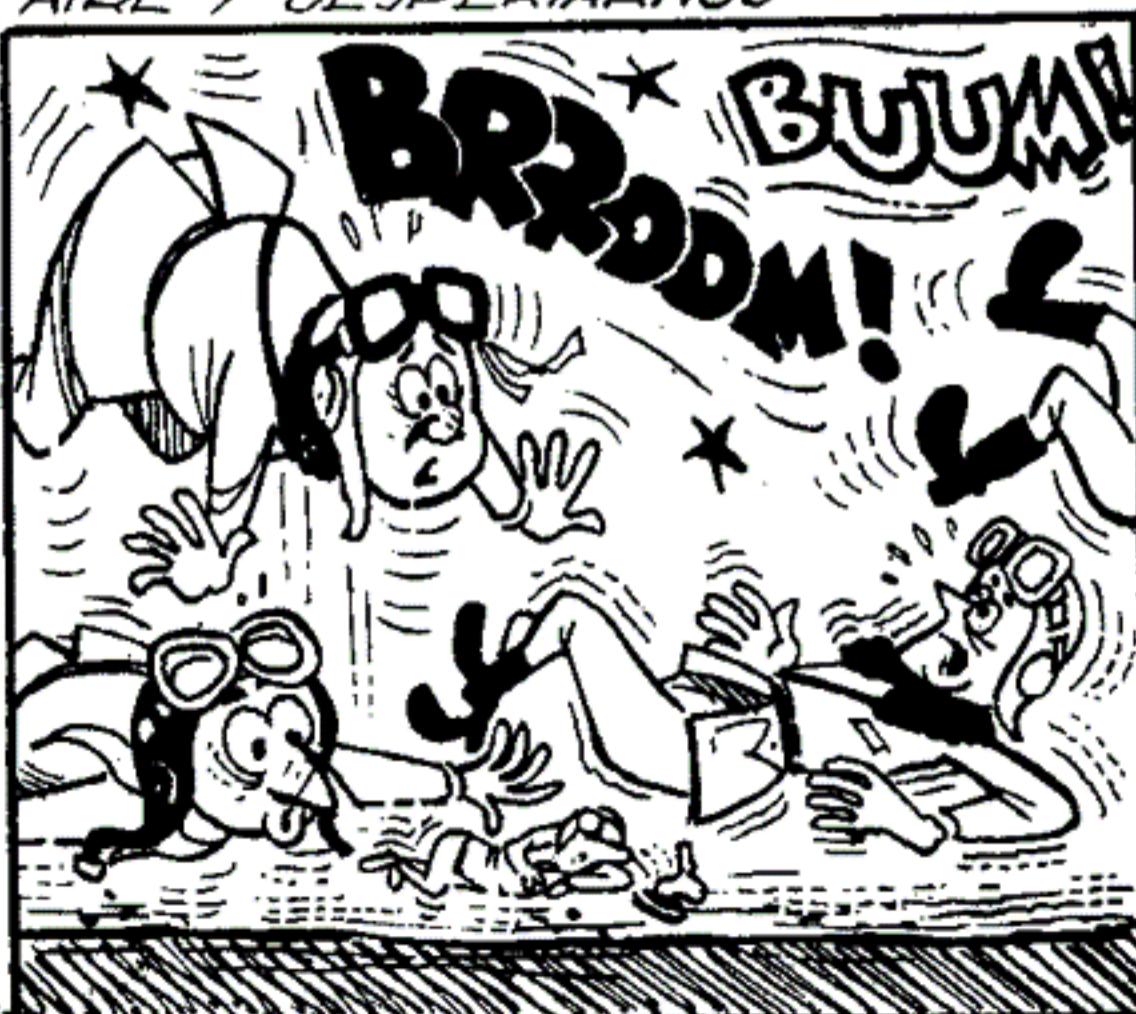


AL DATO, TODOS ESTABAN ALEGRES

¡LA GUERRA TENDRÁ.. HIC.. QUE
SER ASI.. HIC... Y EL QUE SE
CAE PRIMERO HIC... PIERDE!
¡JA JA!



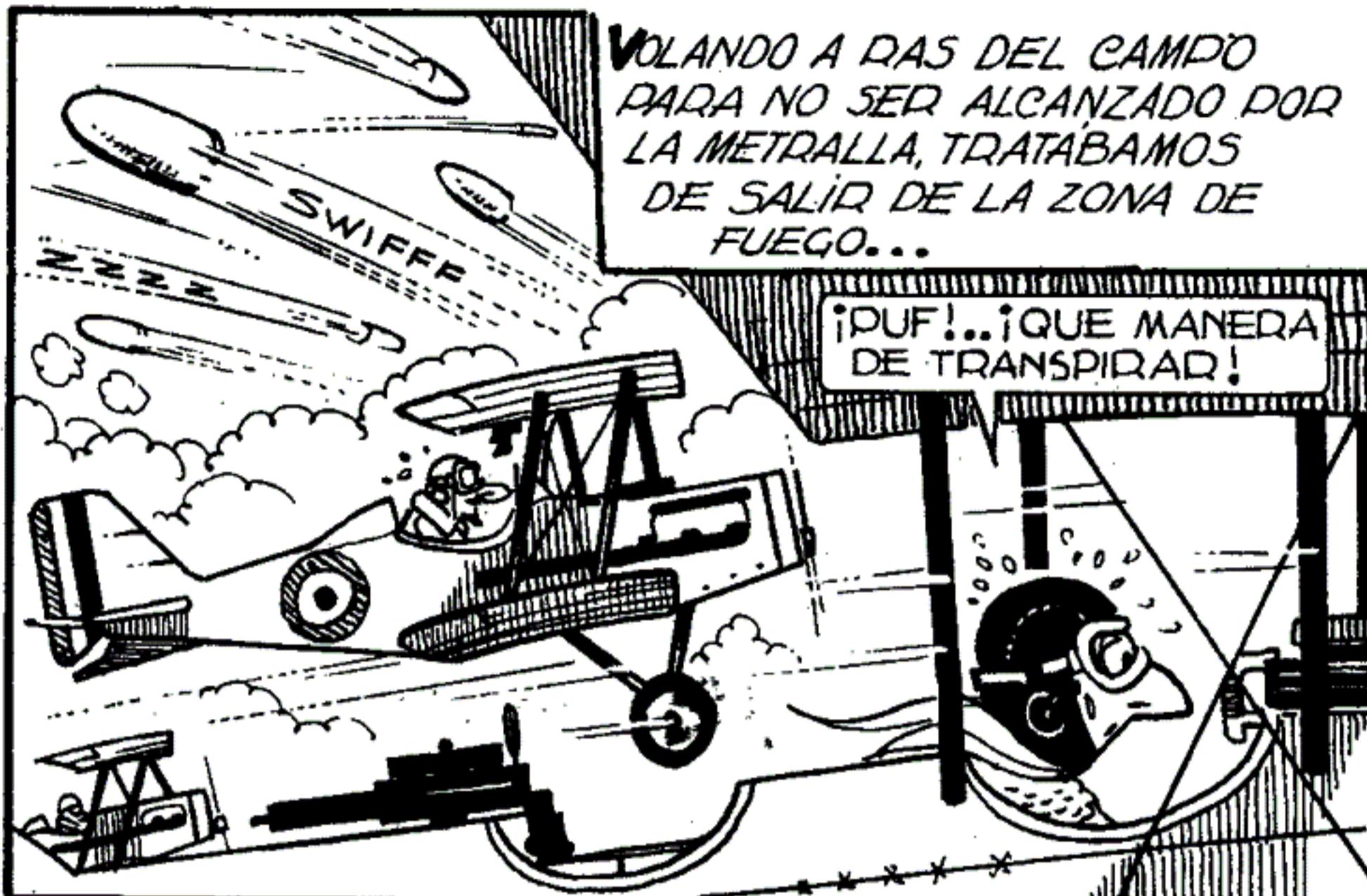
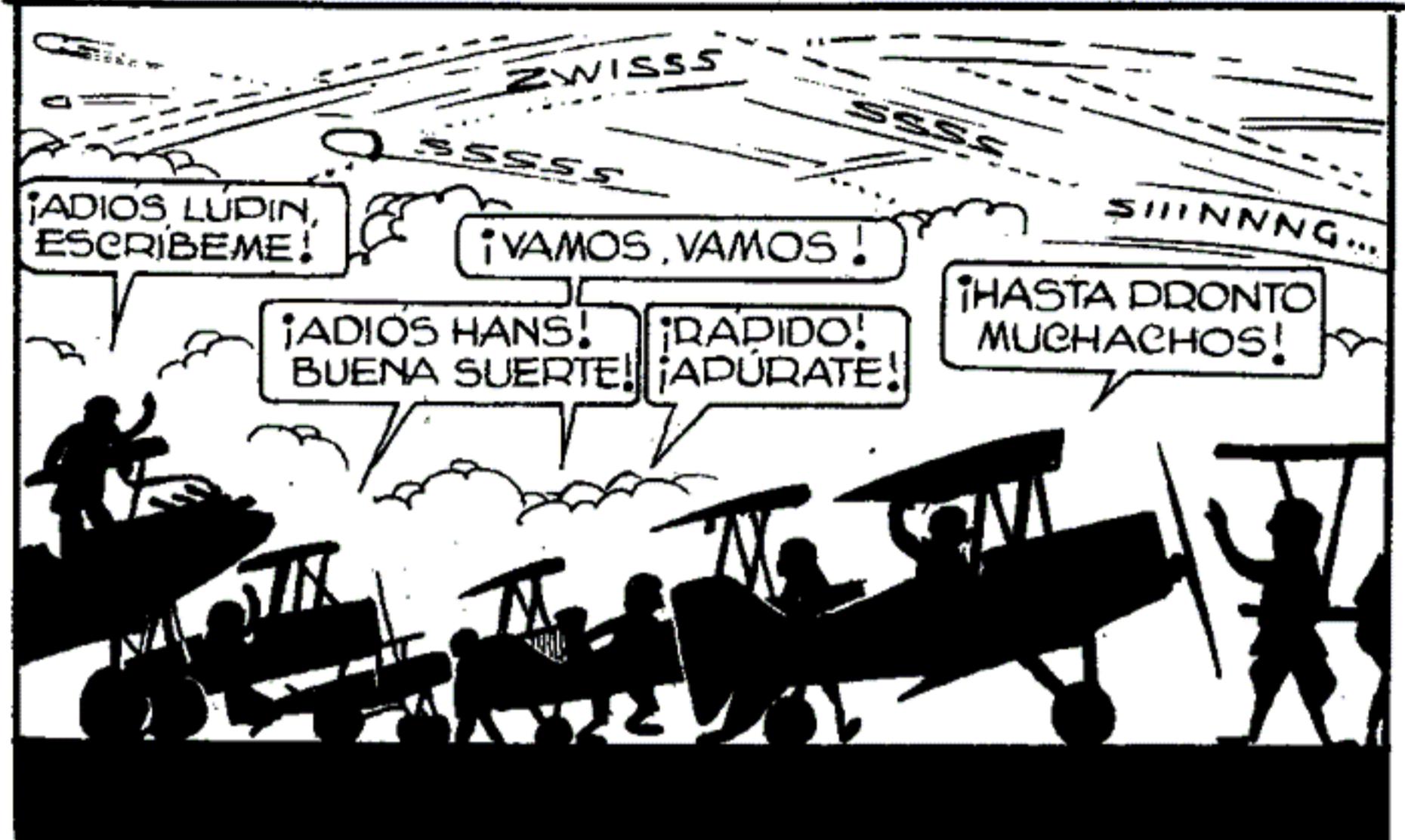
Y ASI NOS QUEDAMOS DORMIDOS
HASTA QUE UNAS EXPLOSIONES
SEGUÍDAS DE UN TEMBLOR DE
TIERRA NOS HIZO SALTAR POR EL
AIRE Y DESPERTARNOS



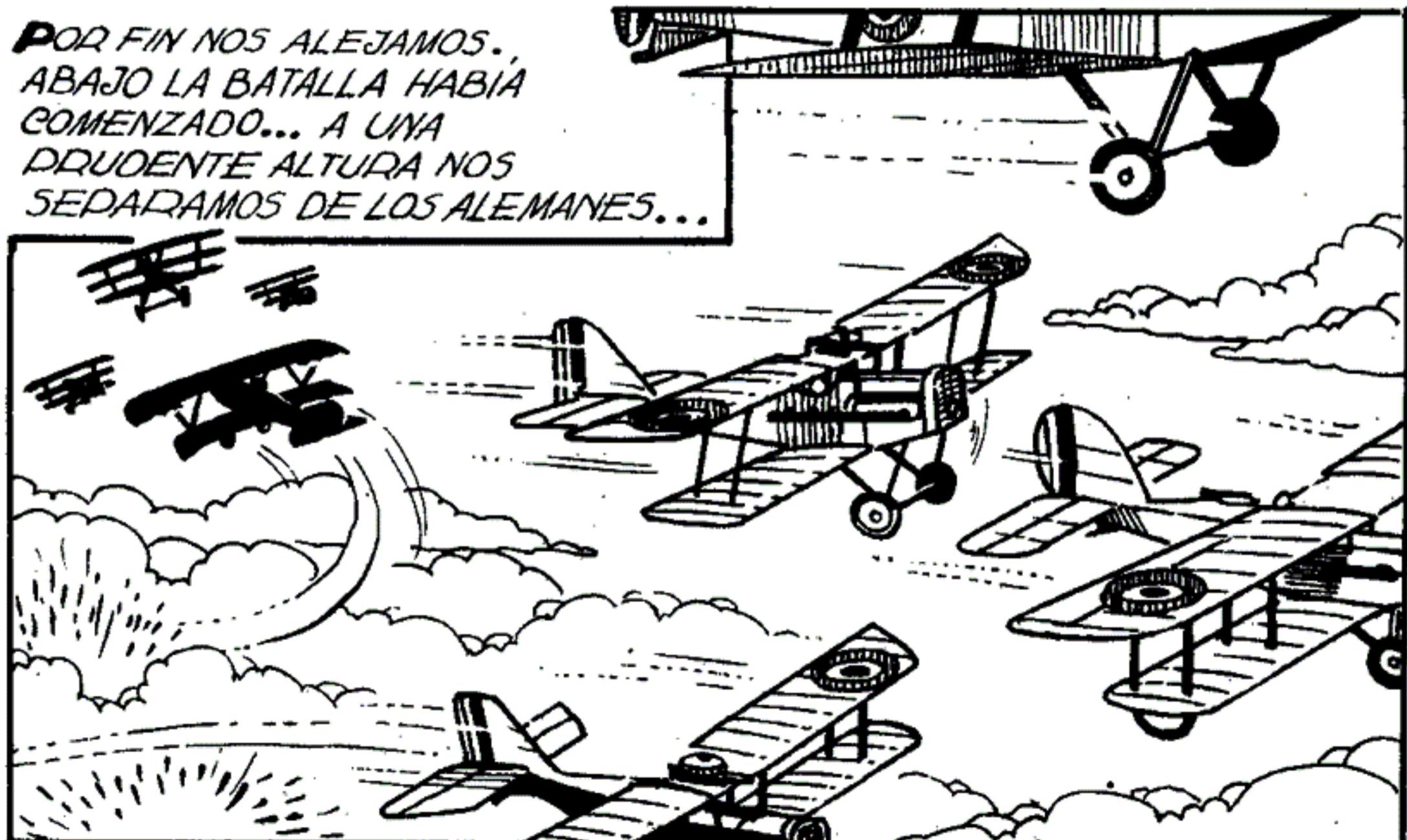
¡DIABLOS! ¡COMENZO EL ATAQUE
ENTRE LOS DOS FRENTE! ¡TENEMOS
QUE SALIR DE AQUI ANTES DE
QUE NOS HAGAN TRIZAS!



LAS BALAS DE LOS CAÑONES SILBABAON SOBRE NUESTRAS CABEZAS MIENTRAS DONIAMOS EN MARCHA LOS MOTORES



POR FIN NOS ALEJAMOS.
ABAJO LA BATALLA HABÍA
COMENZADO... A UNA
PRUDENTE ALTURA NOS
SEPARAMOS DE LOS ALEMANES...



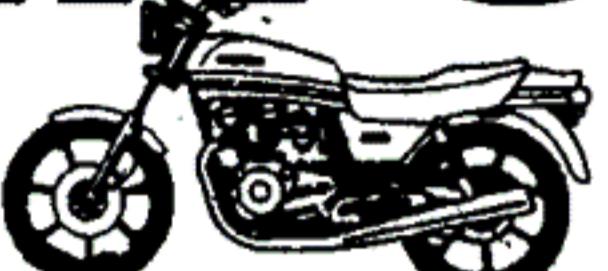
... Y ASÍ POR PRIMERA VEZ, DOS ESCUADRILLAS ENEMIGAS NO SE COMBATIERON, CADA UNA VOLVIÓ A SU BASE ENCONTRANDO UNA EXCUSA POR LA DEMORA... MUCHAS VECES NOS ENFRENTAMOS EN EL AIRE... ALGUNOS CAYERON... Y OTROS, COMO HANS Y YO, AUN VIVIMOS Y NOS ESCRIBIMOS.



Estudie MOTOS

Elija un Curso

1 MECANICO DE MOTOS



Sea Mecánico de Motos de 2 y 4 Tiempos.
Todas las marcas, Nacionales e Importadas.
Instálese en su Casa, Garage, etc.
Y comience a GANAR DINERO.

2 CICLOMOTORES



Sea Mecánico de Ciclomotores de todas
las marcas, Nacionales e Importadas.
Repare el suyo y ahorre. Forme su clientela
y empiece a GANAR DINERO.

3 PREPARACION DE MOTOS PARA CARRERAS

Aprenda TODOS los SECRETOS de la prepara-
ción de MOTOS de 2 Tiempos y de 4 Tiempos.
Aumento de las RPM, HP, etc. Todas las marcas
Nacionales e Importadas. Prepárese en
un OFICIO de gran porvenir.



Asegure su Porvenir
Prepárese para el futuro hoy mismo

4 PREPARACION DE MOTOS PARA MOTOCROSS, TRIAL Y ENDURO

Conozca los secretos de la preparación
para estas categorías especiales. Prácti-
cas de conducción. Todas las marcas
Nacionales e Importadas. Adaptación de
Motores y piezas. Máquinas y equipos a
utilizar. Especialícese en la Profesión con
más futuro en todo el mundo.

Escuelas
Técnicas

IMA

PIDA INFORMES GRATIS Y SIN COMPROMISO
CASILLA 2944 - CORREO CENTRAL
(1000) Buenos Aires - Argentina

NOMBRE: _____

DIRECCIÓN: _____

LOCALIDAD: _____

COD. POSTAL: _____

PROVINCIA: _____

CURSO (ELIJA SOLO UNO) _____

AGREGUE \$ 2 en estampilla para gasto de envío

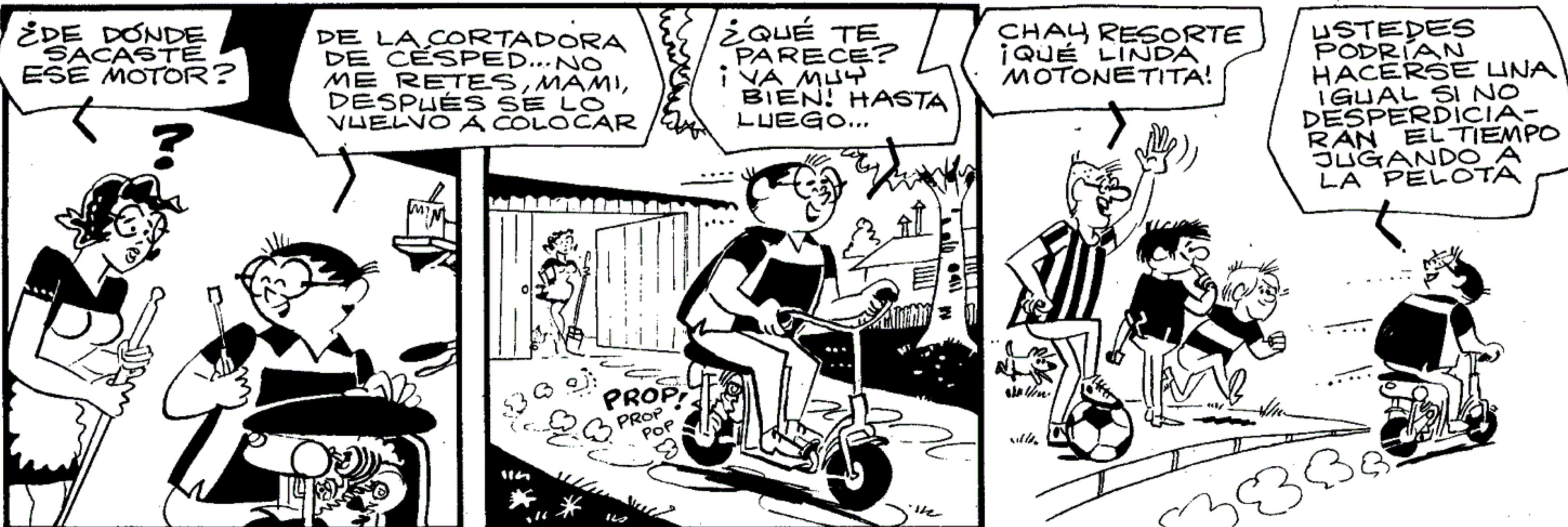
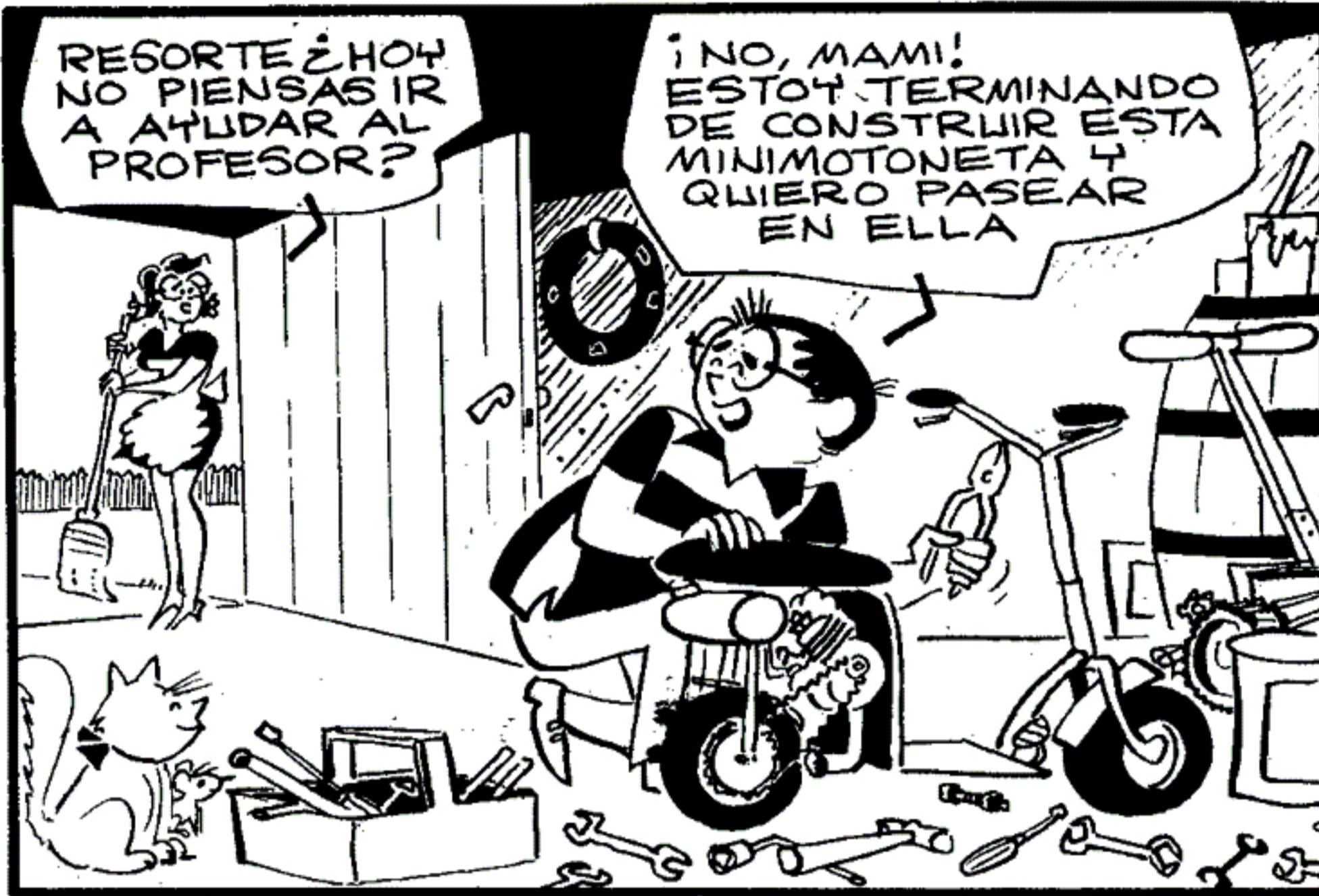
RESORTE

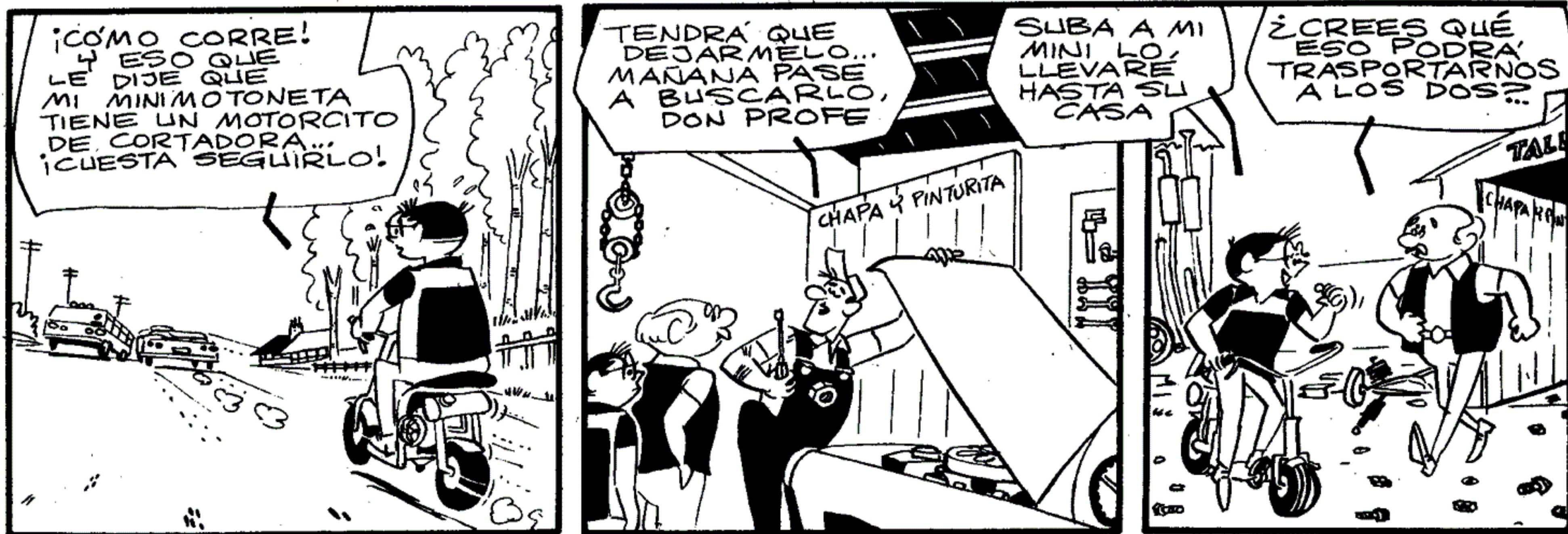
"EL AYUDANTE
DEL PROFE"

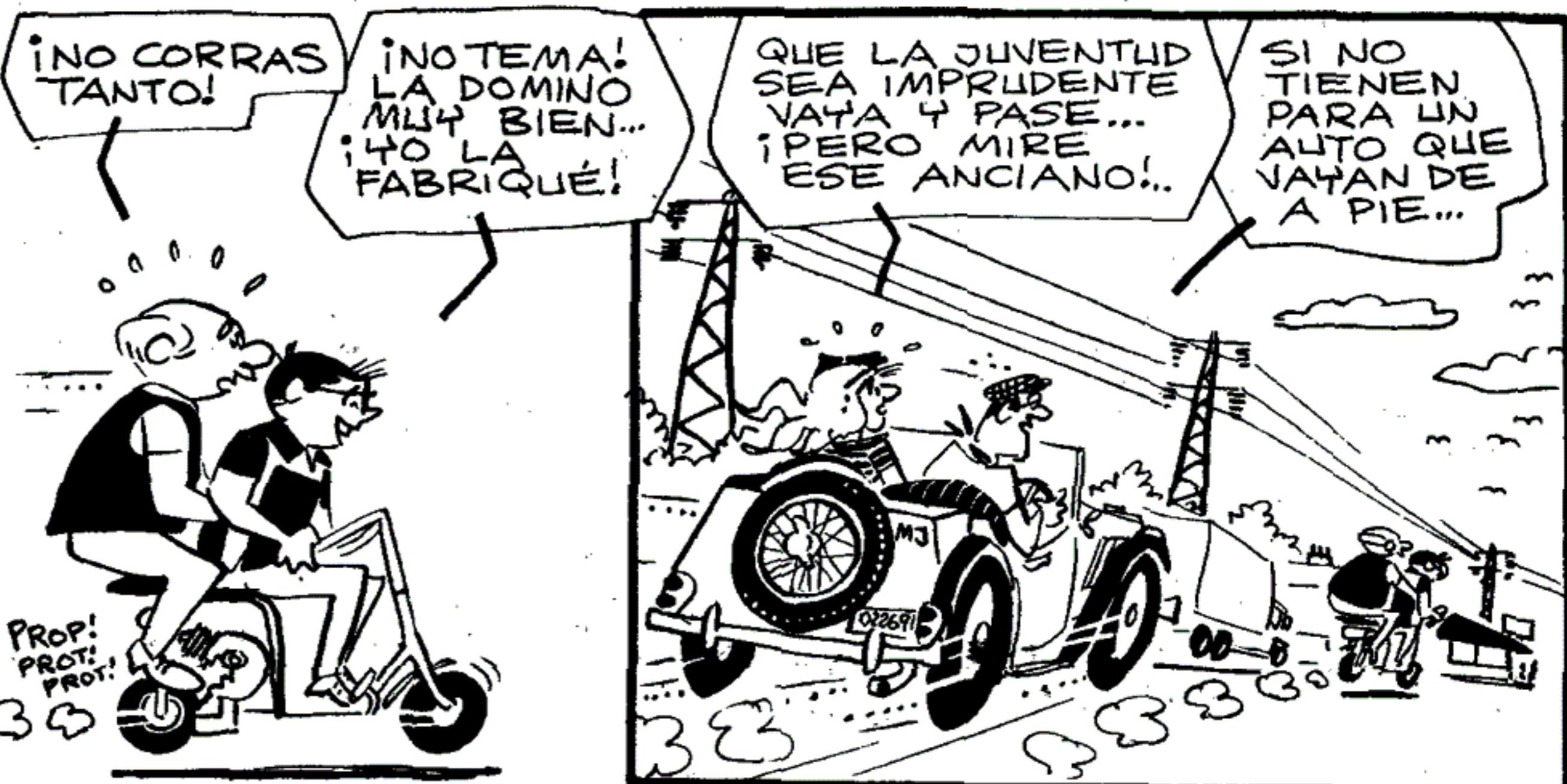
por DAL



"MINIMOTONETA
DE CARGA"







¿Y PARA QUÉ
TENGO MI
MINIMOTONETA?
¡LOS IRÉ A
BUSCAR EN ELLA!

TERMINANTEMENTE
NO QUEREMOS FUMAR
CON DILATACIONES
MENTALES TRATAS
CAUSA DEL CARRITO

¿EN ESO?!
¡IMPOSIBLE!
HAY QUE
TRAER UN
TANQUE Y...

Usted
NUNCA
LE DA
IMPORTANCIA
A MIS
CONSTRUCCIONES...
YO TRAERÉ
TODO

¡ESE MOTOR
NO TIENE
POTENCIA!
ADEMÁS NO
VEO EL LUGAR
PARA TRAN-
SPORTARLO

LE AGREGARÉ
UN REMOLQUE



LOS DEPÓSITOS
QUEDAN BASTANTE
LEJOS ¿Y PODRÉ
VOLVER CON LA
CARGA?



¡ALTO! ¿SE
PUEDE SABER
ADONDE VAS
CON ESO?



VOY HASTA
EL CRUCE
DE CAMINOS
ANTES DEL
PUENTE



TOMA POR LA
CALLE DE
TIERRA, ESTÁ
RUTA ES MUY
PELIGROSA
PARA ANDAR
EN ESO

¡UH! ¿Y POR AQUÍ
TENDRÉ QUE
VOLVER CON
LA CARGA?..



¡OH! ¡UN
HELICÓPTERO!
ESTÁ FUMIGANDO
ESOS SEMBRADOS...





AHORA TENDRÉ QUE SEGUIR... ESTA PARADA ME SIRVIÓ PARA ENFRIAR UN POCO EL MOTOR

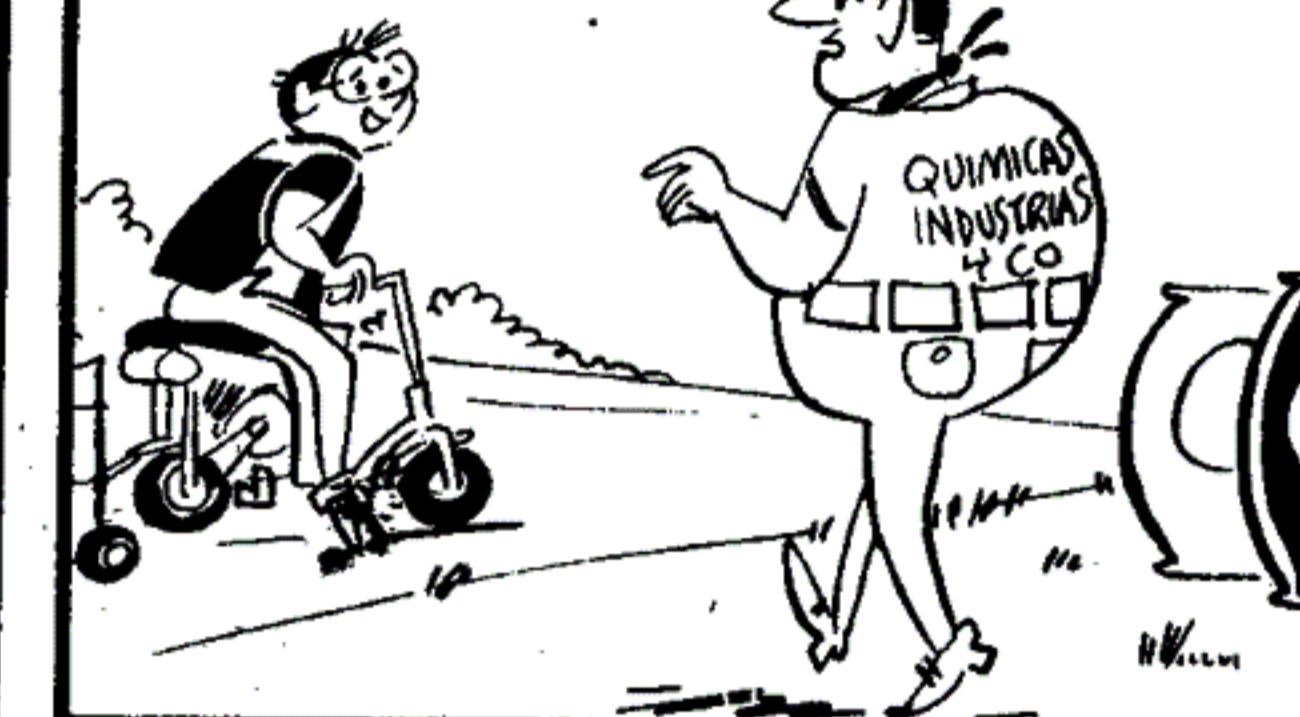


ALLÁ ESTÁ EL DEPÓSITO... LLEGAR LLEGUÉ, EL ASUNTO SERÁ VOLVER



VENGO A BUSCAR EL PEDIDO QUE HIZO EL PROFE

¿Y EN QUÉ LO PIENSAS LLEVAR?..



EN ESTE REMOLQUE

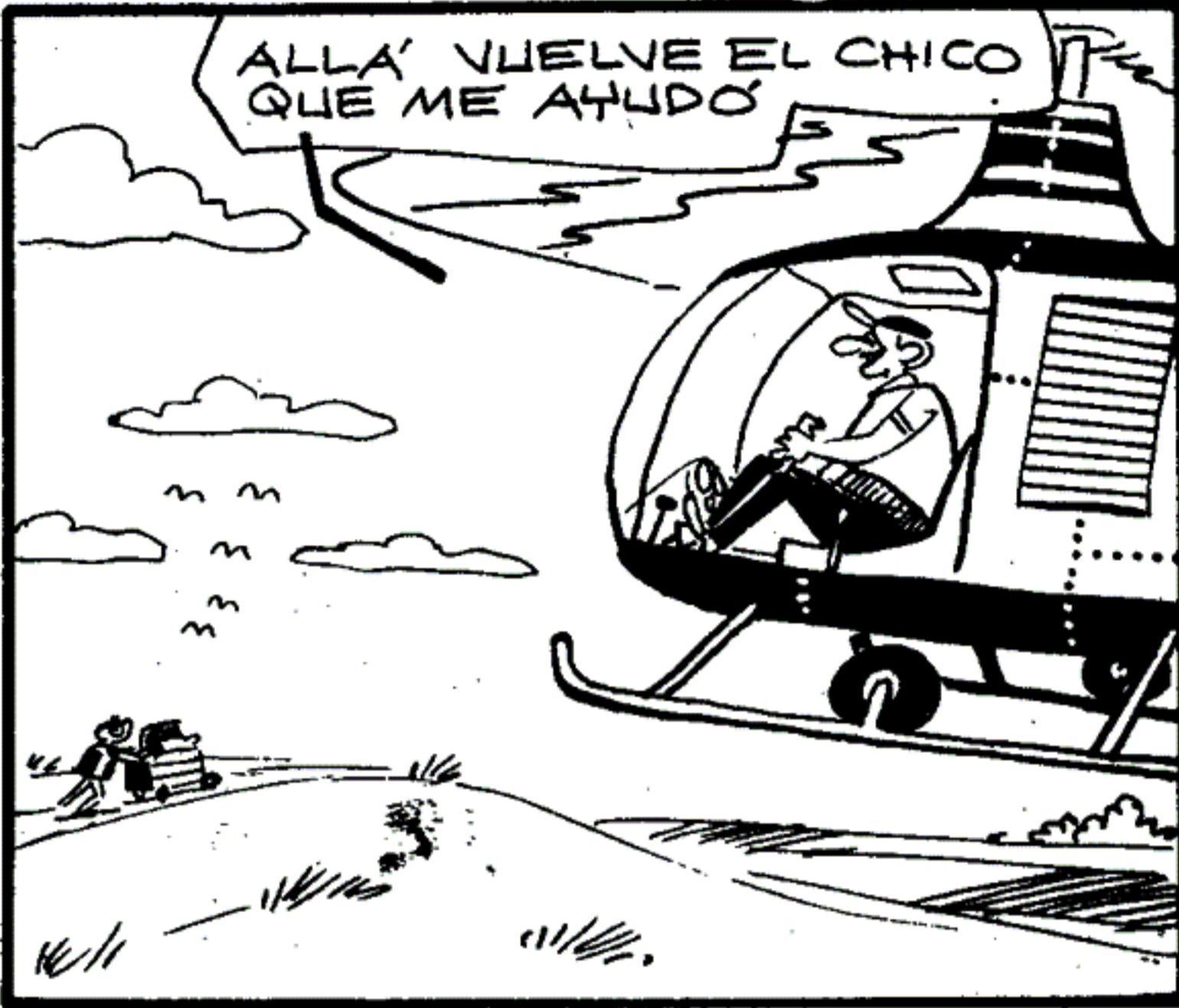
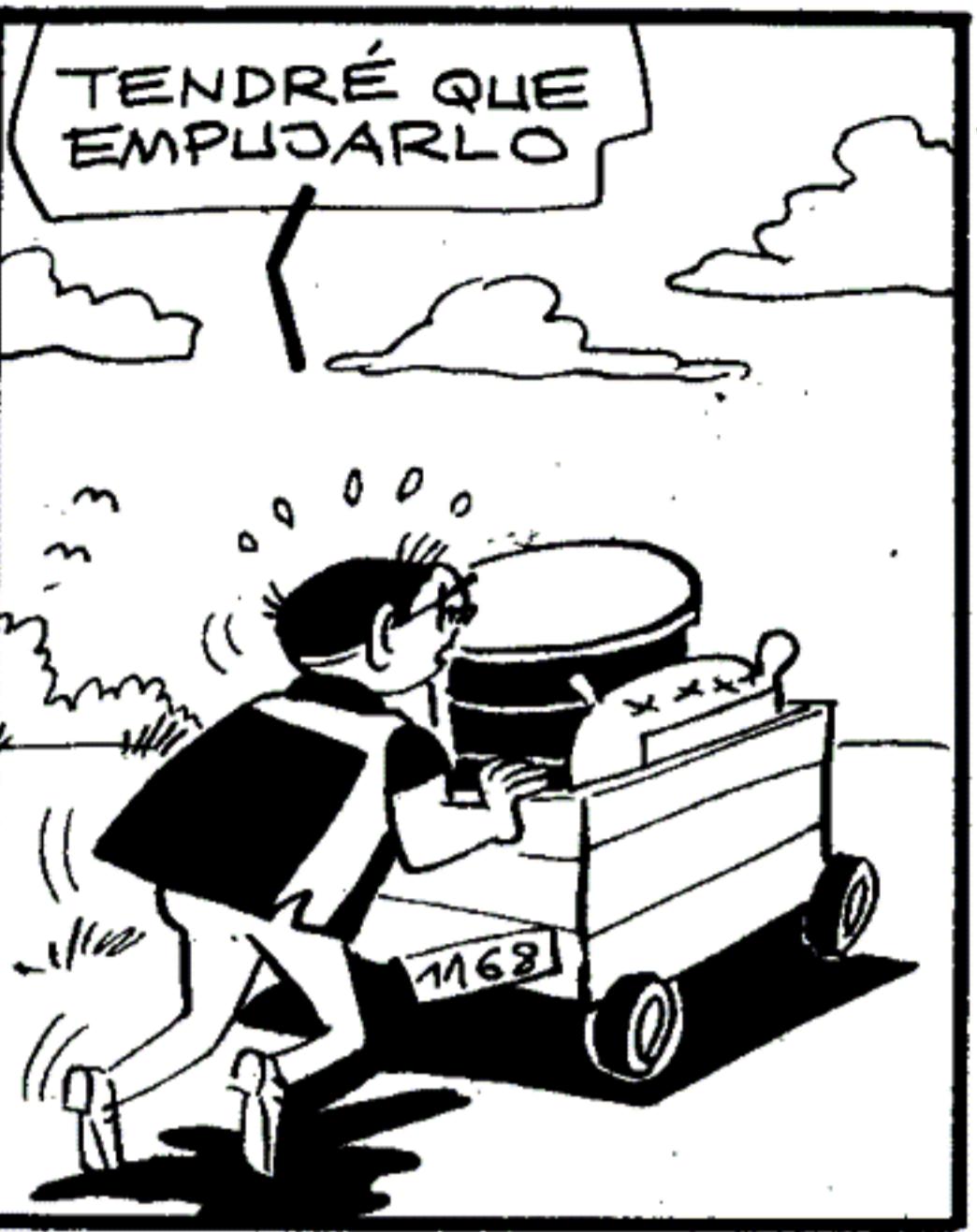
¡NO!..
¡NO CREO
QUE PUEDAS!..
EN FIN, LO
CARGAREMOS

EL PROFE PODÍA DARSE CUENTA QUE EN ESO ES IMPOSIBLE LLEVARLO..
MUCHA TEORÍA PERO NO VE LA REALIDAD

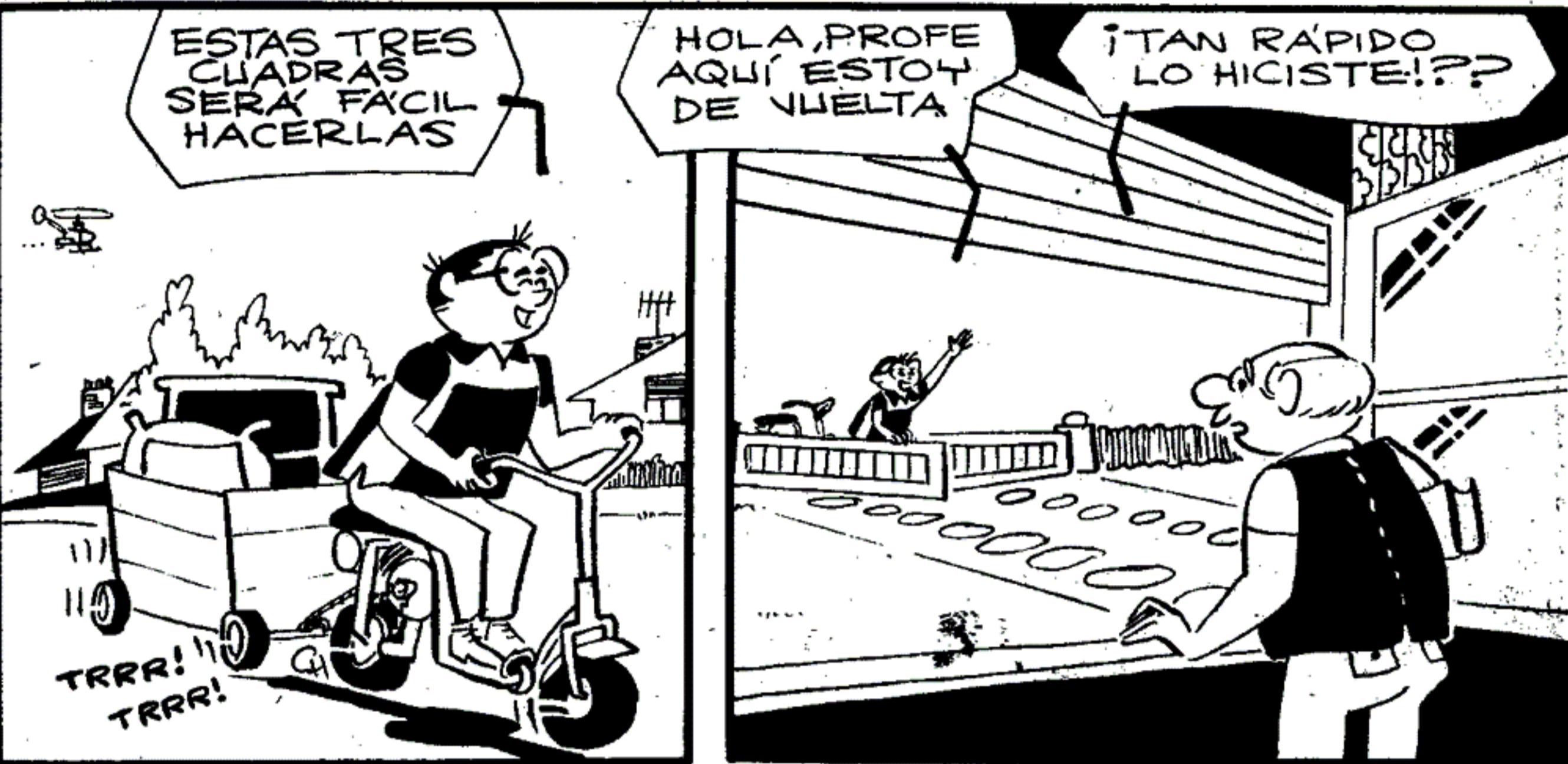


¡CÓMO SE RECALIENTA
EL MOTOR! ¡Y TODAVÍA
TENDRÉ QUE PASAR
POR EL CAMINO LLENO
DE LOMAS... CREO QUE
NO LLEGARÉ...









Mosca Kid

En:
"PELEA COMPUTADA"
por
SUERRERO



Y ESA NOCHE

HOLA PUNCHY
¡FELIZ CUMPLEAÑOS!

... Y POR UNA ALEGRE PRIMAVERA
ESTO ES PARA VOS
Y... ¡FELICIDADES!

¡OH! ¡MAMI VENI!
¡MIRA!... ¿QUE
ME TRAEN AHÍ?

ABRILLO QUÉ TE
VA A GUSTAR

TRANQUILO,
NOTE PONGAS
NERVIOSO

¡Uy, uy!
¿QUE...
¡OIA...
OH!...

¡OOOH! ¡NOOO! ¡QUÉ REGIO!
¡UNA COMPUTADORA CON
TODO!... ¡YUUPii!...
¡LAS COSAS QUE VOY
A HACER!.. ¡¡GRACIAS!!!



Después de unos días de la pasada fiestita familiar, Mosca y su papá van a visitar a Punchy para saber de sus progresos con la "compu".



Si, es cierto, la domina muy bien... pero... me preocupa... no lo puedo sacar de ahí, está como hipnotizado con eso y no creo que le haga nada bien!



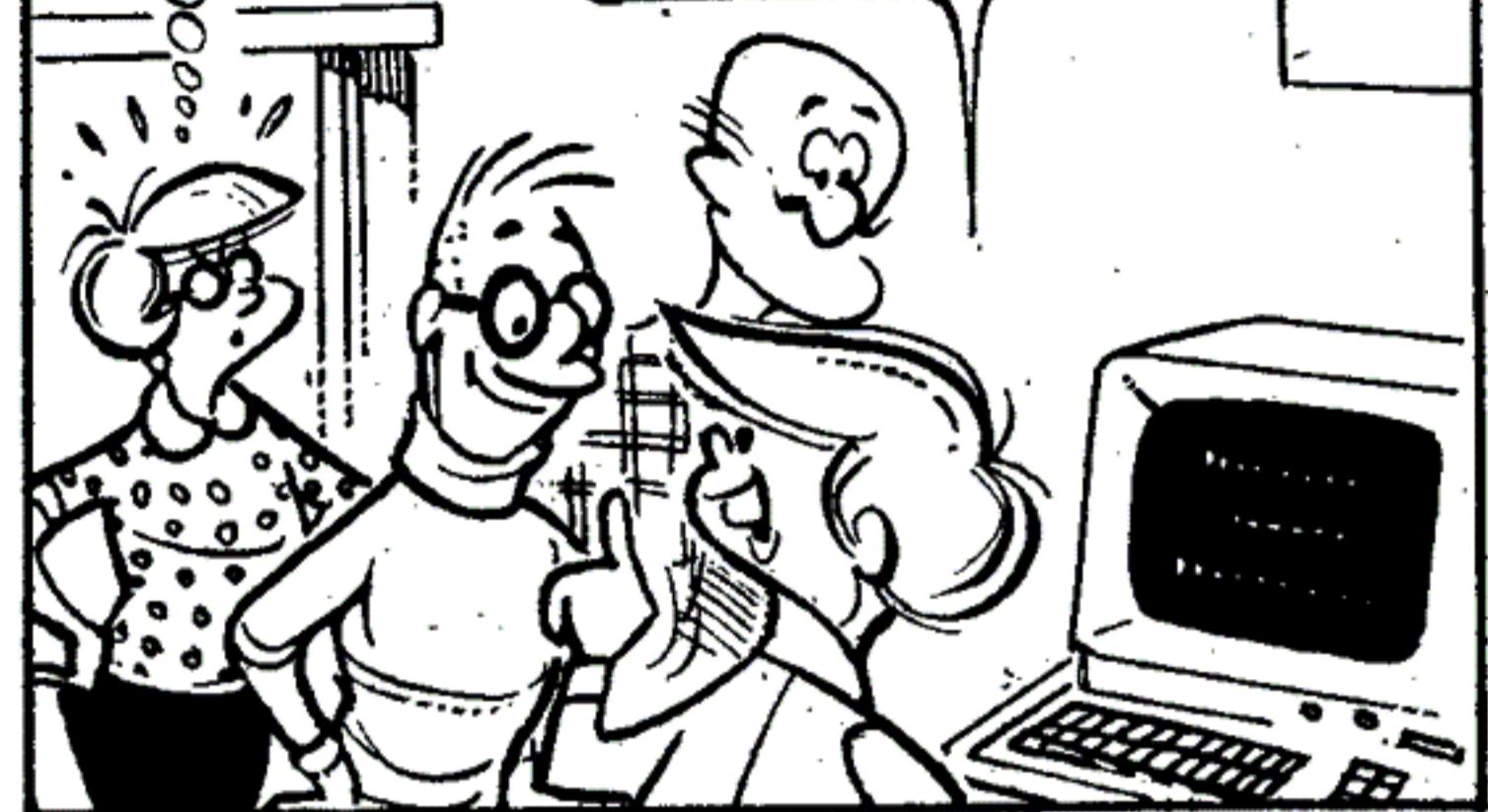
...ha dejado la vida natural para estupidizarse con esos aparatos que le dan todo servido... ¡A mí tampoco me gusta mucho hermanita!



ASÍ ES QUE AL OTRO DÍA, MOSCA LE
LLEVO LOS DATOS A PUNCHY Y...

¡AJJ! AHORA
SON TRES LOS
IDIOTAS!

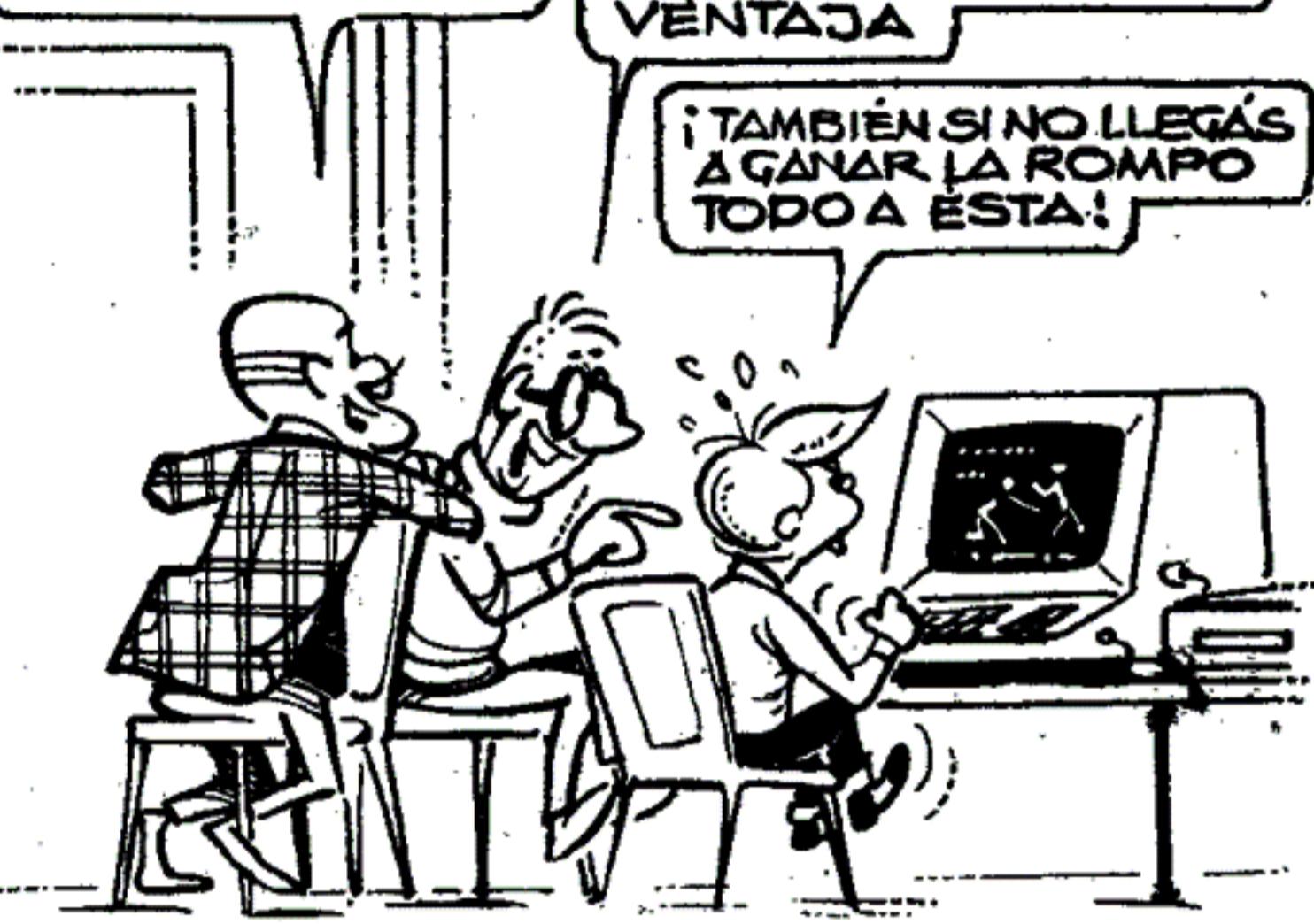
¡YA LA PROGRAMÉ, TÍO!
PREPÁRENSE PARA VER
LA PELEA DEL SIGLO
¡ATENCIÓN! ¡LARGO!



¡MIRÁ QUE BIEN,
ES BASTANTE PARE-
JA LA PELEA, EH!

AUNQUE A TRAVÉS
DE LOS ROUNDS LE
LLEVO UNA PEQUEÑA
VENTAJA

¡TAMBIÉN SI NO LLEGAS
A GANAR LA ROMPO
TODO A ESTA!



¡¡¡ YUUP!!!
¡GANASTE, TÍO!
¡NO PODÍA SER DE
OTRA MANERA!...
¡ESTA NO FALLA!...



YA SE ENGANCHÓ
MOSCA TAMBIÉN,
¡ESA MÁQUINA ME
VA A VOLVER LOCA!

¡BRAVO
CAMPEÓN!

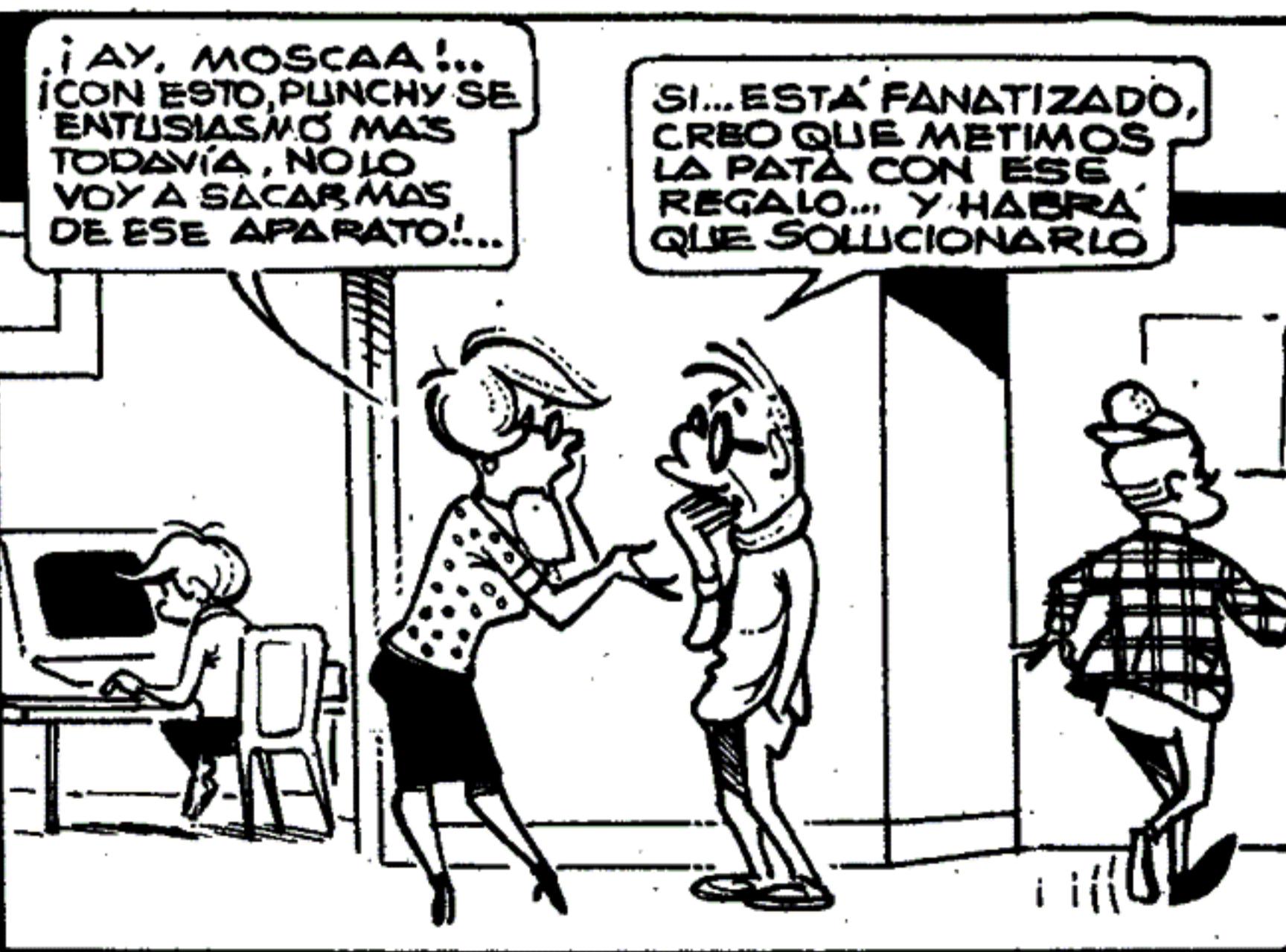
¡SOS UN
CRACK,
TÍO!

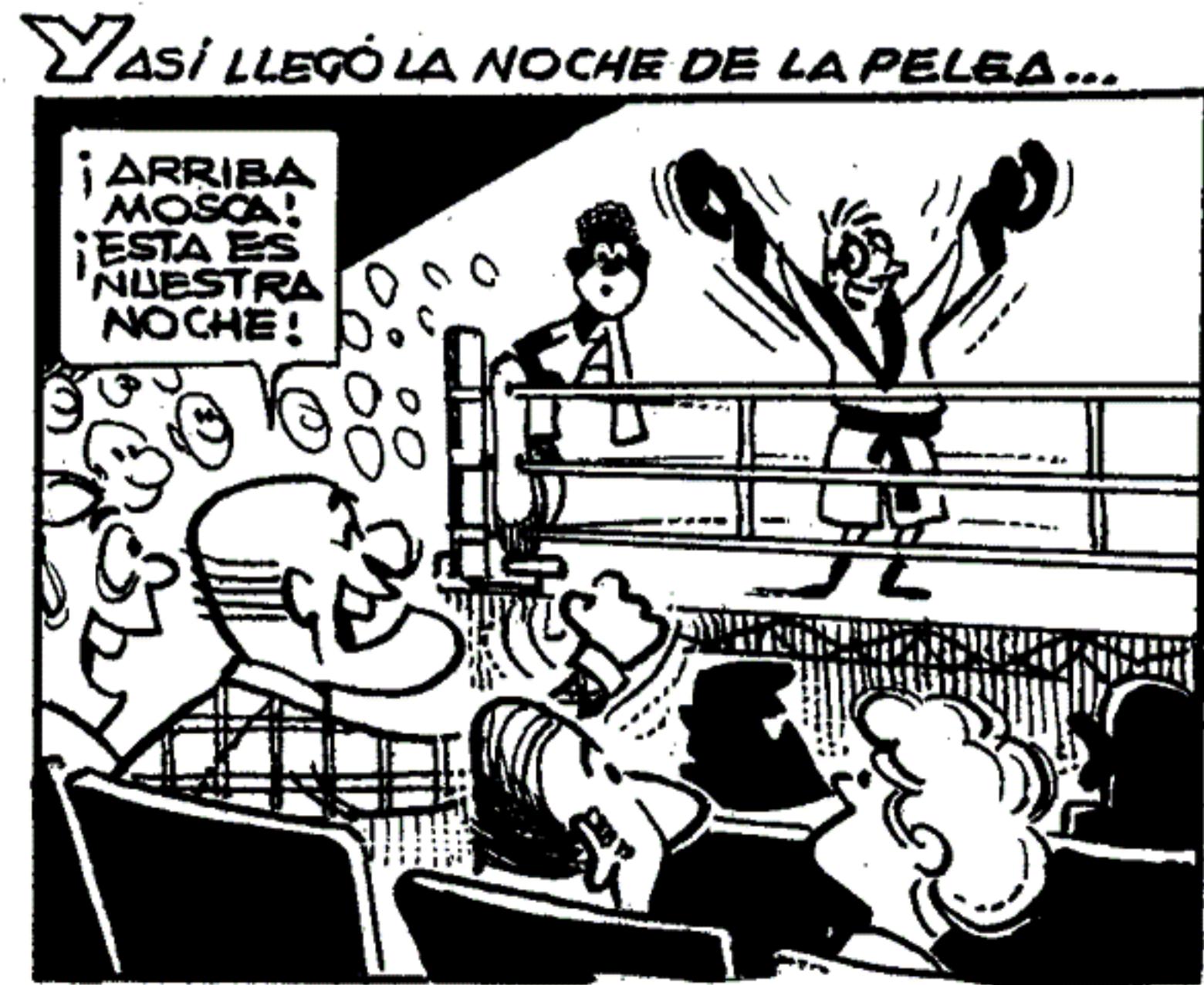
... BUENO... QUERIA SACARME
EL GUSTO... FUNCIONA, Y ES
LO QUE QUERIA SABER...
AHORA ME TENGO QUE IR,
¡LUEGO NOS VEMOS, CHE!

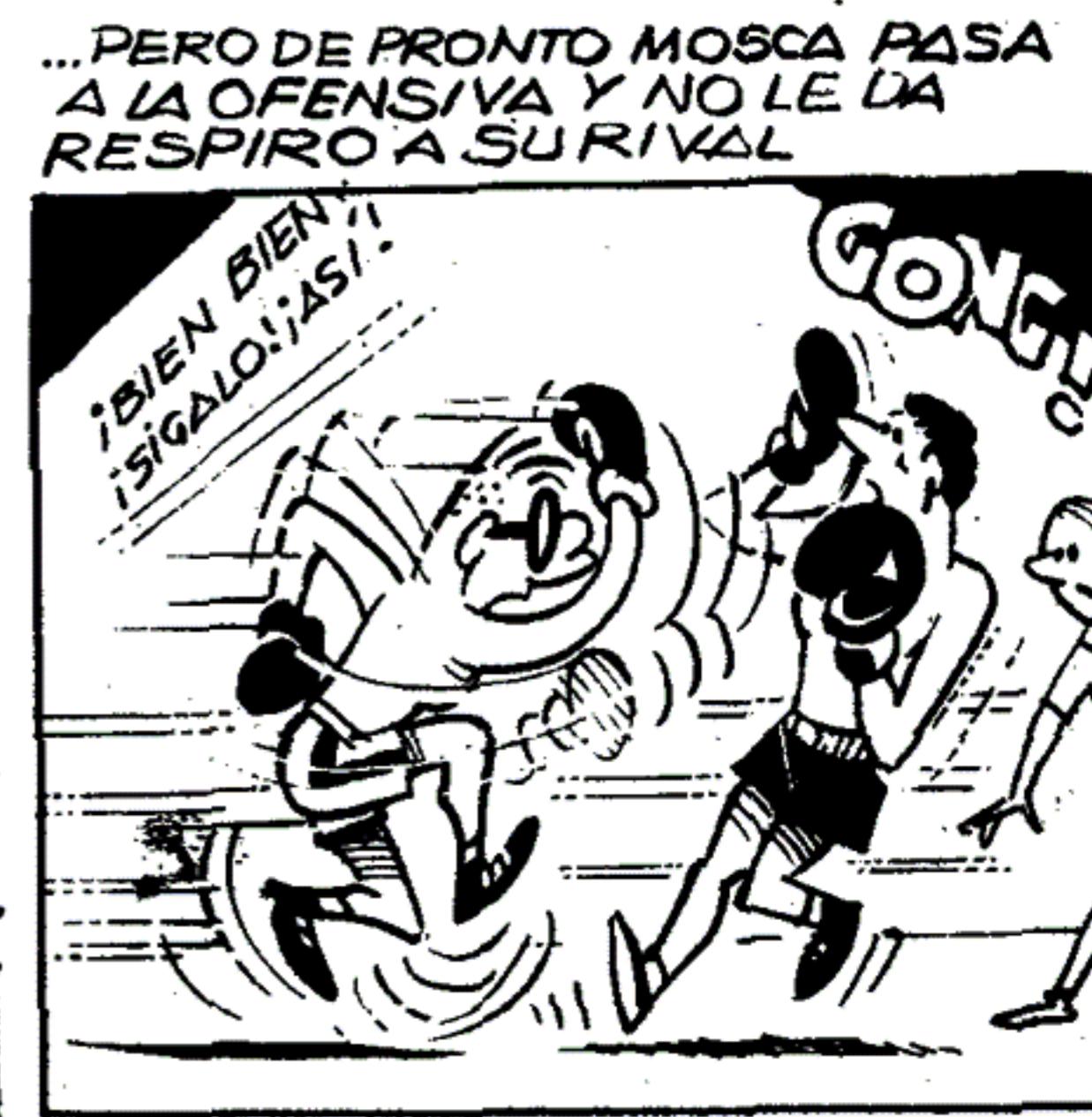


¡AY, MOSCAA!...
¡CON ESTO, PUNCHY SE
ENTUSIASMÓ MAS
TODAVÍA, NO LO
VOY A SACAR MAS
DE ESE APARATO!...

SI... ESTÁ FANATIZADO,
CREO QUE METIMOS
LA PATA CON ESE
REGALO... Y HABRÁ
QUE SOLUCIONARLO



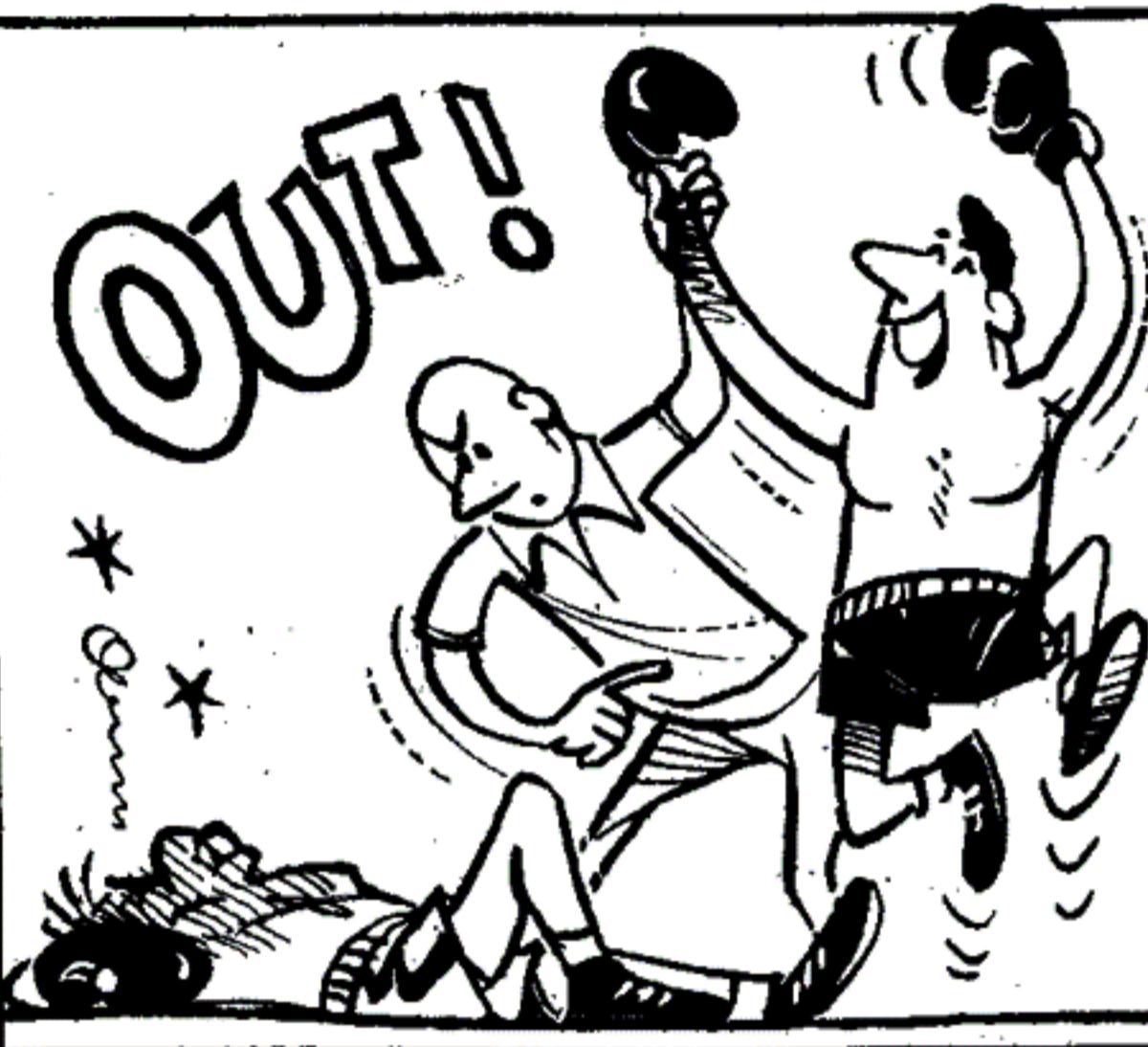




DE PRONTO UN PUÑO... ESTRELLAS,
TODO SE NUBLA Y...



AHÍ, INCREIBLMENTE, ESTABA
MOSCA TIRADO EN LA LONA



LA COMPUTADORA HABÍA FALLADO!...



¡AA! ¡SU POLLO
PERDIÓ, PAGUE
LA APUESTA!

¡ASI QUE MOSCA
ERA TU FAVORITO?
¡PAGA VIEJITO, PAGA!

¡PERDIÓ MOSCA Y YO
LE JUGUÉ A MANOS
DEL RIVAL ASÍ QUE A
PONERSE!

¡ESTE...
ESPEREN...
YO... YA...



¡¡ UFFF !!! ME PUDE
ESCAPAR ... ¡ESA COMPU-
TADORA ME ARRUIÑÓ
¡GRR!.. ¡ME HIZO HACER
APUESTAS A MANOS
DE MOSCA Y FALLO!..
¡¡ G * MM # !!!



¡OH PUNCHY,
SI NO LO
HACIAS VOS,
LO HACIA YO!
¡ESA MONSTRUO-
SA MÁQUINA VA
A TERMINAR
DEVORANDONOS!

¡TOMA' MALDITA!
¡FALLASTE, Y JUS-
TO CON MI TÍO!
¡¡ TE ODIO !!!



MIENTRAS

NO ENTIENDO
QUE TE PASÓ,
IBAS BIEN...

VAMOS A
CASA DE
MI HERMA-
NA, EN EL
CAMINO TE
EXPLICO

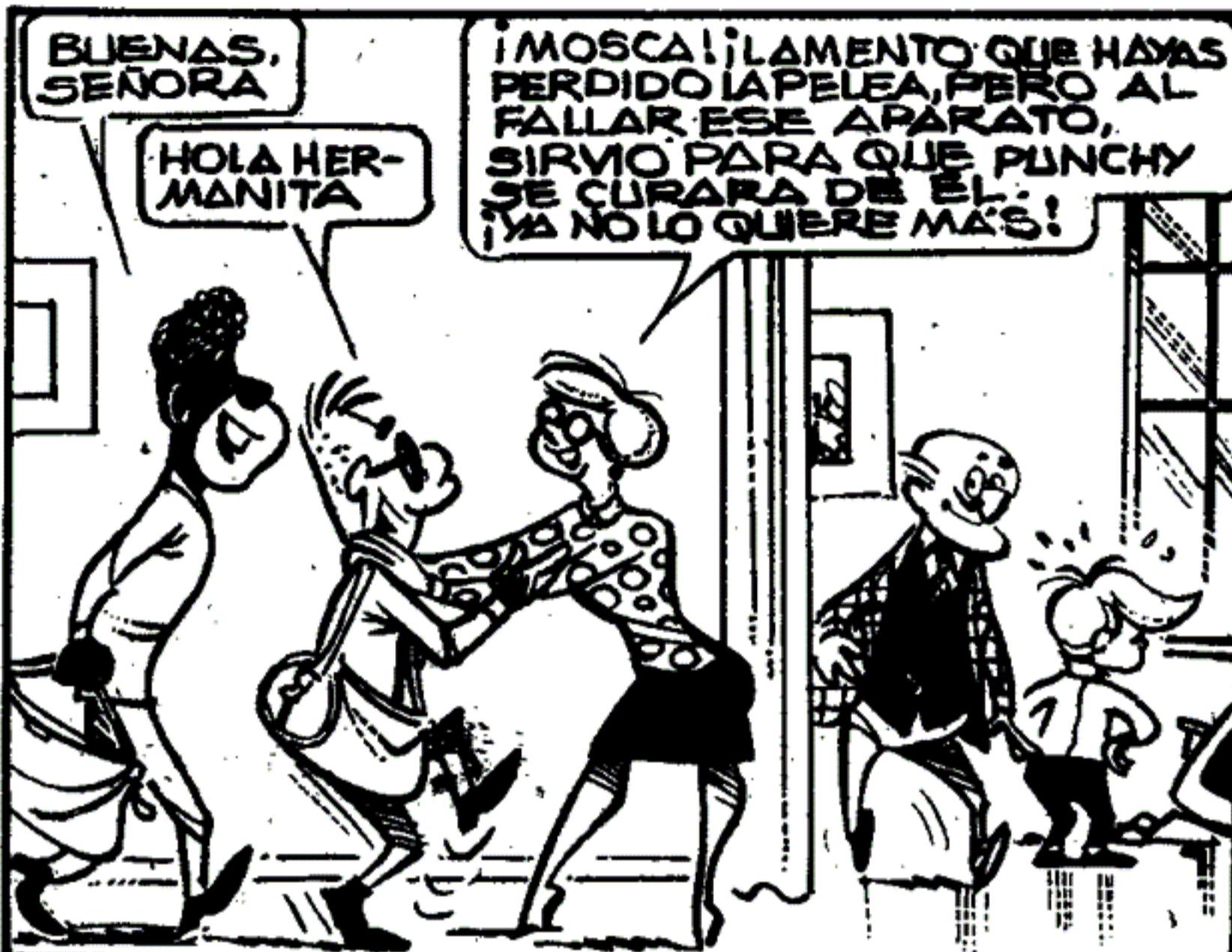
¡HUMM!..
¡ASÍ QUE
FUE POR
ESO?..

ASÍ ES,
CREO
QUE EL
SACRIFICIO
VALIA LA
PENA

BUENAS,
SEÑORA

HOLA HER-
MANITA

¡MOSCA! ¡LAMENTO QUE HAYAS
PERDIDO LA PELEA, PERO AL
FALLAR ESE APARATO,
SIRVIO PARA QUE PUNCHY
SE CURARA DE EL.
¡YA NO LO QUIERE MÁS!



¡ME ALEGRO!... PERO NO FUÉ EL
APARATO EL QUE FALLO...
FUÍ YO QUE ME DEJÉ GANAR
PARA QUE PUNCHY SE
DESIILLUSIONARA DE UNA VEZ!

¡OH, QUE
NOBLE!..
¡Y LO LO-
GRASTE!

¡¿QUÉ?!!

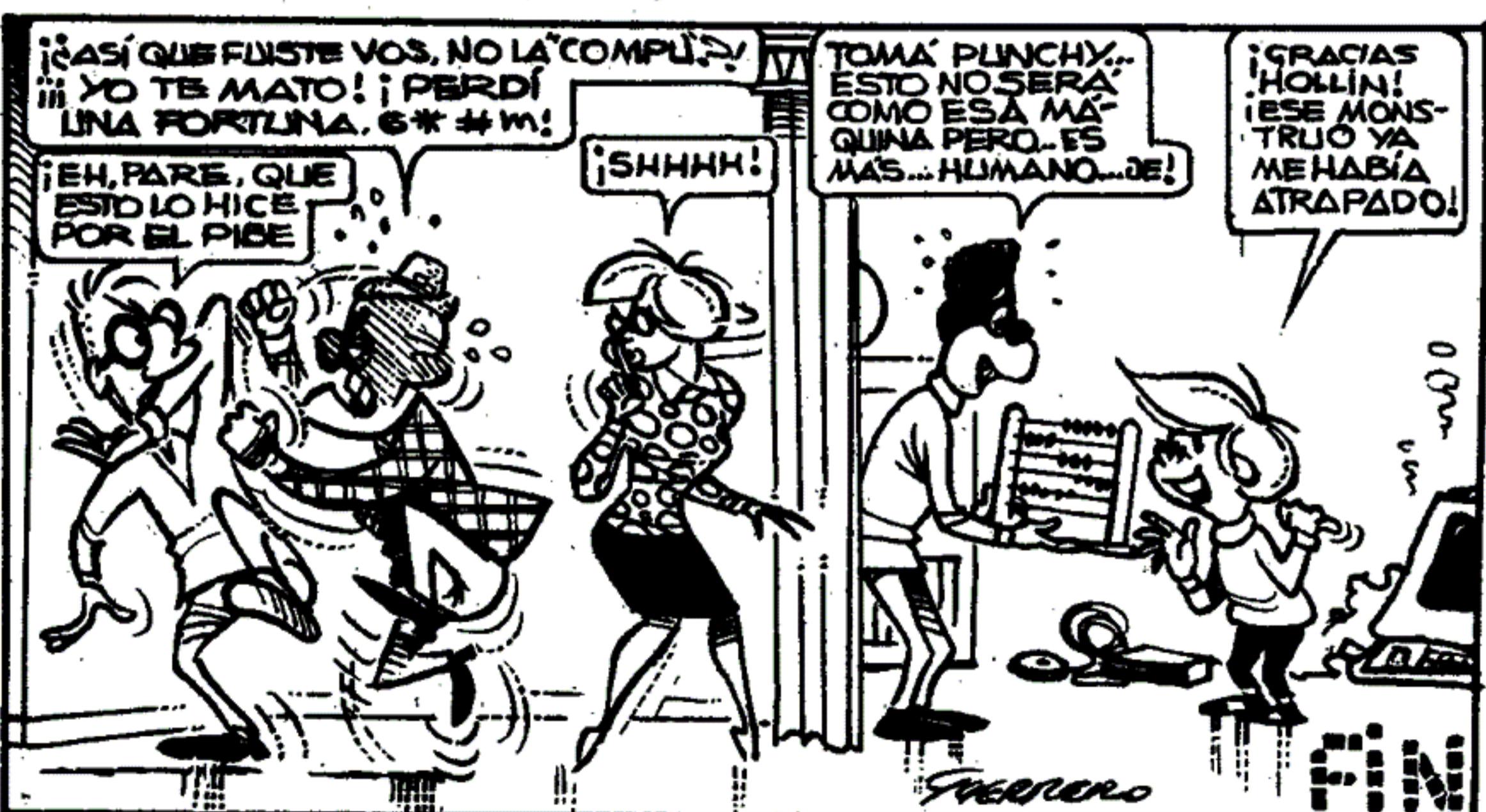
¡¡ASÍ QUE FUÍSTE VOS, NO LA COMPLÍ!
¡¡YO TE MATO! ¡PERdí
UNA FORTUNA, S*#*m!

¡EH, PARE, QUE
ESTO LO HICE
POR EL PIDE

¡SHHHH!

TOMA' PUNCHY..
ESTO NO SERÁ
COMO ESA MÁ-
QUINA PERO... ES
MÁS... HUMANO... JE!

¡GRACIAS
HOLLIN!
ESE MON-
STRUO YA
ME HABÍA
ATRAPADO!



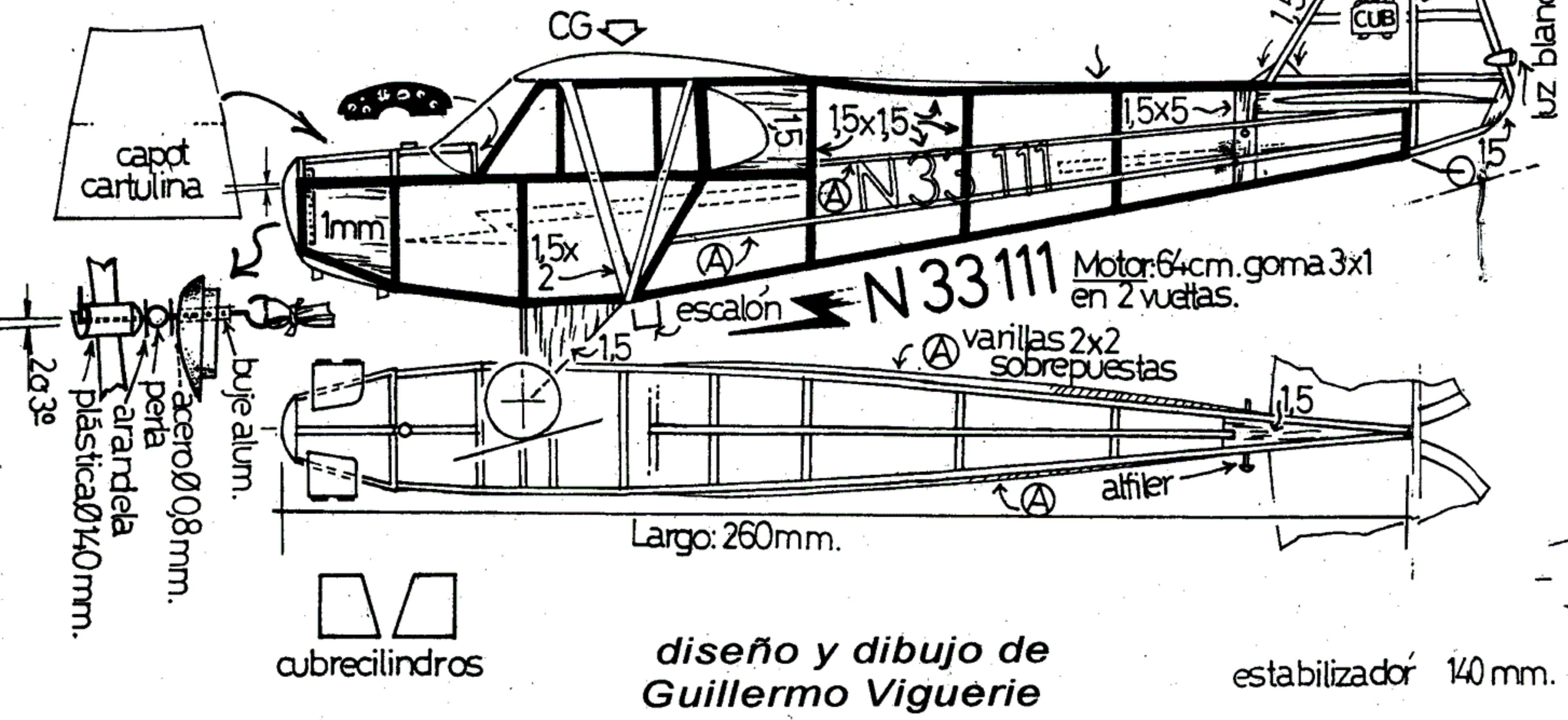
Febrero

FIN

CLASICO DE CLASICOS

PIPER J3 CUB

salvo especificaciones, todo en va-
rilla de 1,5x1,5mm. Comenzar ar-
mando el cajón negro.





Semiala izq. 183 mm. (Envergadura: 366mm.)

Ataque

luz
izq.
roja



05

papel
rojo
pegar

1,5

3x1

1,5x
4

2x2

4x2

1,5

celuloide
1,5x1,5

10x13
x5

68

2

3

68

3

FUGA semiala izquierda

15mm.

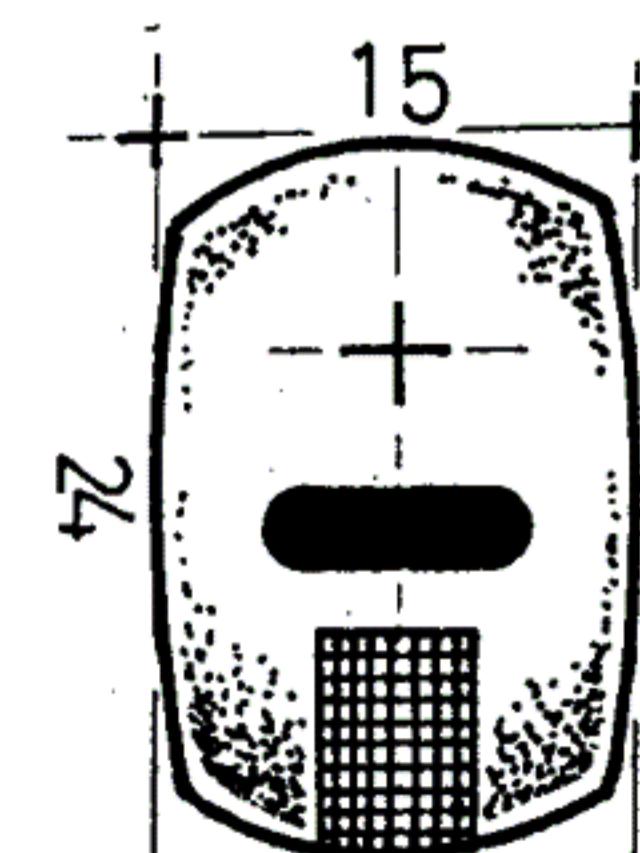
Todas las medidas están en milímetros y todos los dibujos
están en proporción. Es necesario ampliar en fotocopiadora
a los largos indicados en el plano.

2x
2mm.

1,5x1,5

1,5

hendir
con
bolígrafo
punta fina



BLOCK
NARIZ

Balsa
dura, de-
talles di-
bujados y
pegados.

5

4

17x10x4

CLASICO DE CLASICOS
PIPER J3 CUB
motor a goma

DETALLE
CILINDROS

cañitos
alum. Ø 2mm.

pasajero
anterior
1,5x15

Pintar todo Negro mate
escapes color metal. Ø 15

hilo
de co-
ser

refuerzo ~
parante 1,5x
1,5x2, 15

trocha 65mm.

acero Ø 0,8

balsa
15 pegada con
cemento
elástico

buje alum.

Ø 20mm. x 7
goma suela
de ojota.

cubredilíndros
en cartulina

bloque balsa
9x7x2

3x3x1(2)

varita de
balsa

TERMINADO

Parte vidriada de la cabina
Radio de 23mm. de
plantilla Rotring 832

celuloide
finito

MODELO
TERMINADO

PASAPORTE RUMBO A LAS ESTRELLAS... con WHITTALL HOBBIES



SOLICITE
CATALOGO
GRATIS!

¡Gran surtido en
telescopios y
microscopios!
TASCO



DESCUENTOS POR
PAGO AL CONTADO



675 TR Ø 60 mm.

\$824 o 12 ctas. de \$83,10

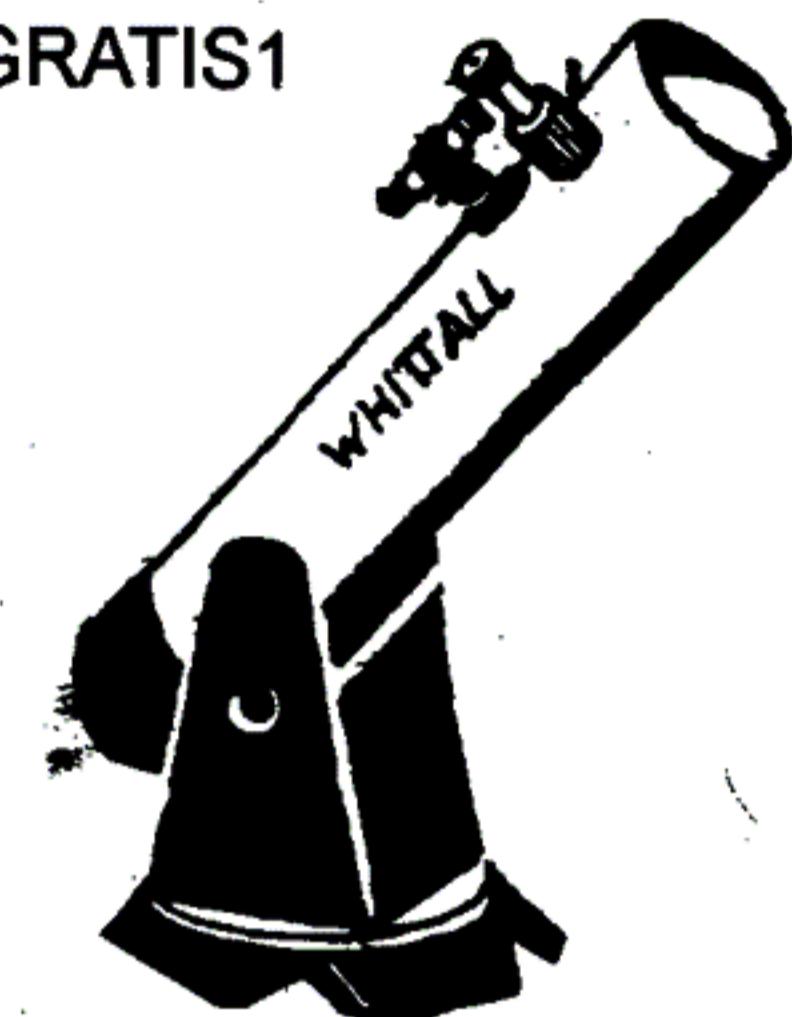


ESPEJOS PARA TELESCOPIOS

¡OFERTA! Incluye dos oculares

- Ø 75 cm. \$100 o 6 ctas. de \$18,40
- Ø 10 cm. \$179 o 12 ctas. de \$18
- Ø 15 cm. \$280 o 12 ctas. de \$28,30
- Ø 20 cm. \$471 o 12 ctas. de \$47,40
- Ø 25 cm. \$840 o 12 ctas. \$84,70
- Ø 30 cm. \$1.344 o 12 ctas. de \$135,50
- Ø 40 cm. \$2.000 o 12 ctas. de \$200

Precios válidos hasta el 31/8/96



M 31 PLANETARIO

Ø 15 cm. \$750 o
12 ctas. de \$78,60



PRISMATICOS 20 X 50 \$224
o 12 Ctas. de \$22,60

-----ENVIOS A TODO EL PAIS-----

WHITTALL HOBBIES

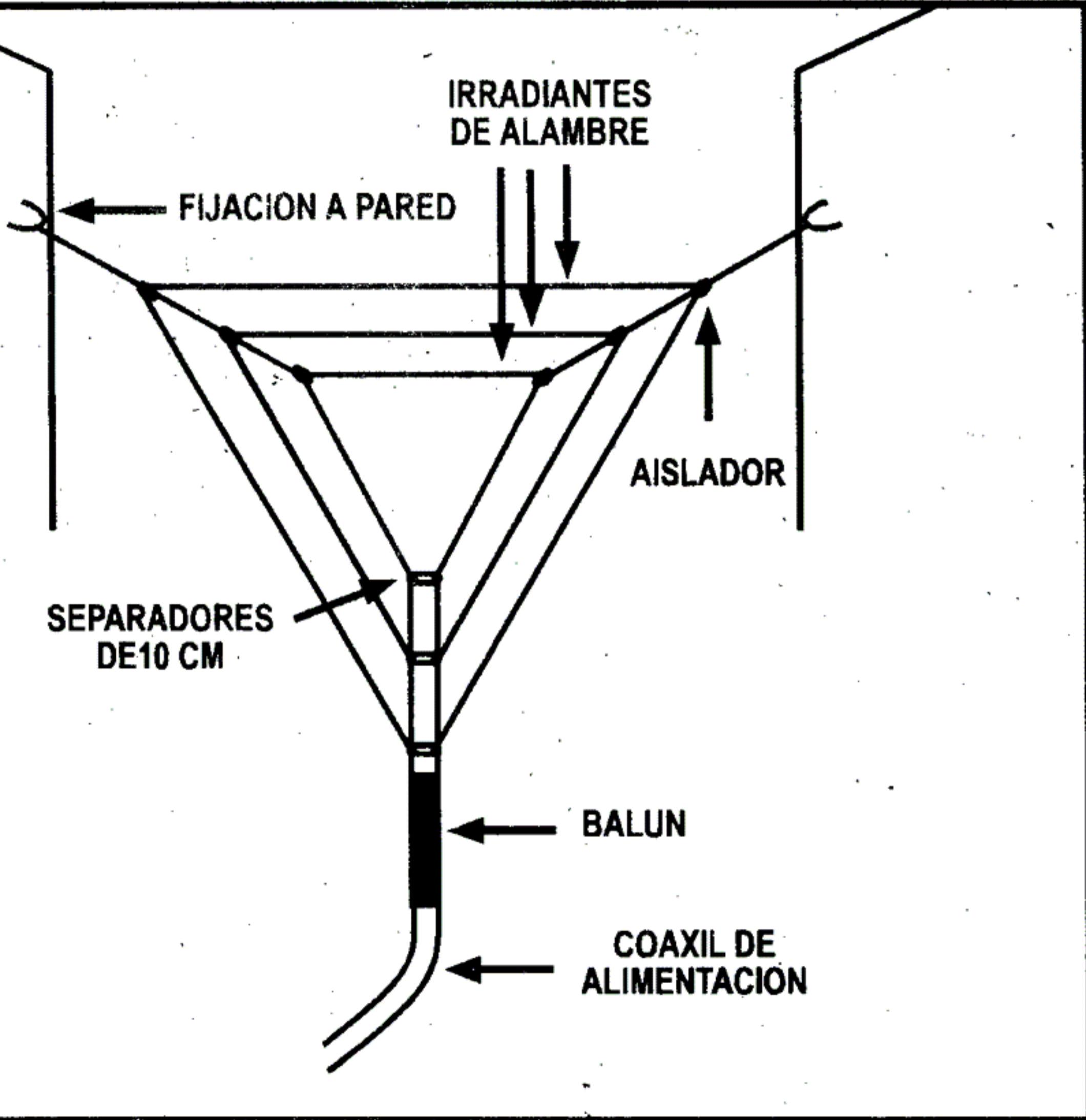
CARABOBO 291 (1834) TEMPERLEY, BS.AS.

ADQUIERALO DESDE SU CASA POR TELEFONO CON SU
TARJETA DE CREDITO. NO COBRAMOS GASTOS DE
ENVIO

LLAMENOS AL TEL.
292-9224

LA ONDA CORTA

escribe ROBERTO D. KUCHARCZUK



ANTENA DELTA

El contar con la antena adecuada en cada banda, dará la seguridad de recibir perfectamente, las señales recepcionadas, en nuestro receptor. Si buscamos estaciones en 25 mts., 31 mts y 49 metros, y las escuchamos con una simple LONG WIRE (Antena de alambre largo) Las emisoras que llegan fuerte, seguramente las escucharemos sin dificultad, pero las más débiles, escaparán al receptor, por no contar con una antena de relación eléctrica y longitud de onda, en relación a la frecuencia que vamos a escuchar.

Este gráfico muestra una antena, en la que tendremos, la posibilidad de sintonizar 3 bandas diferentes, montadas sobre una misma estructura.

Para el RADIOAFICIONADO, la sugerencia puede ser, para la Banda de 20 mts, 15 mts y 10 metros.

Cortando para cada una de las bandas, una longitud completa de onda, usando la siguiente fórmula:

300

Longitud de onda 'm' =
Frec. (MHz)

La antena es de alta impedancia, se puede utilizar como Balún (adaptador de impedancia) uno de los comunes de TV de alta a baja. Y la bajada de alimentación será coaxil de 50 OHMS. Puede ser uno común de 75 OHMS, si es para recepción. El radioescucha tiene aquí un proyecto sencillo y económico, simplemente se necesitan, un par de aisladores y abundante alambre de cobre o se podrá usar cable forrado, de instalación eléctrica. Ubicarla sobre dos mástiles elevados o alguna pared, que sirva de fijación, a altura conveniente.

NUESTRO DIA

Ciudad de Mar del Plata - Noviembre de 1950 - III Convención Argentina de Radioaficionados.

RESUELVE: Instituir el día 21 de Octubre de cada año, como DIA DEL RADIOAFICIONADO. En conmemoración a la fecha de la fundación del Radio Club Argentino en el año 1921.

LU2 AO Augusto E. Ozorio, formuló la propuesta, con entusiasmo.

JAMBORE MUNDIAL

Coincidente a la fecha del Radioaficionado, más de 100 países, de todo el mundo, estrechan lazos de amistad, a través de los BOY SCOUTS.

NOS MANTENDREMOS EN CONTACTO POR ESTA FRECUENCIA - 73 y DX - LU5 EUV

Los SCOUTS desde las estaciones de Radioaficionados, se saludan y cambian impresiones. Animando una verdadera FIESTA para el DX.

OTRO PIONERO

El 15 de Octubre de 1913, se autoriza por Decreto del Poder Ejecutivo Nacional, al ingeniero Teodoro M. Bellocq, la instalación de dos estaciones radiotelegráficas. Uno de los equipos y sistemas irradiantes, en Callao al 1600 de Capital Federal y el otro en San Isidro, en la quinta Valparaíso. Pionero por obtener la primera autorización legal, para efectuar experiencias radioeléctricas.

INTERNET

Transferir información a nuestra PC (al disco Rígido), a través de la línea telefónica, nos va a dar la posibilidad de analizar y extraer, del contenido, lo que nos interesa.

Si se accede a la red, a un archivo de gráficos, videos, sonidos o textos. Estos están comprimidos para ahorro de espacio.

Para utilizarlos desde nuestro rígido, se deben descomprimir mediante programa. A través de las líneas telefónicas no se logran más de 1536 caracteres por segundo. (como promedio)

Todo depende de nuestro Modem, y el del proveedor del mensaje o información.
FORMATO DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS

- . E - Mail
- . E - Mail con anexos (attachments)
- . WWW (World Wide Web)
- . Gopher
- . FTP

BBS: Es un archivo que contiene una amplia información. La calidad de la información, dependerá del lugar al cual accedemos. Básicamente para informarnos sobre hobbies, cultura general, (como si nos metiéramos dentro de una Encyclopédia), ciencia, presupuestos, documentos, etc.

FTP: (File Transfer Protocol) Protocolo de transferencia de Archivo. Se puede copiar información, de un usuario de INTERNET a otro, no importa donde este esté. Solo hay que conocer el username (nombre del usuario), y el password (palabra clave), de quien se quiere extraer la información.

Orientación Técnico Práctica para el Futuro

RADIOAFICIONADO

LA RADIO "Invitación al DX"

Solicítelo por GIRO POSTAL a nombre de
ROBERTO DANIEL KUCHARCZUK

San Nicolás 987 - (1712) Castelar

Buenos Aires - Argentina

VALOR DEL LIBRO \$10

más \$6 (para gastos de envío certificado)



Si te es difícil conseguir la revista Lúpin en tu pueblo o localidad, procedé de la siguiente manera: tomá una revista y mostrásela al kiosquero, decile que la pida a su distribuidor, él te dirá si tenés que esperar o no, si así tampoco podés adquirirla aquí te damos la posibilidad de conseguirla por correo

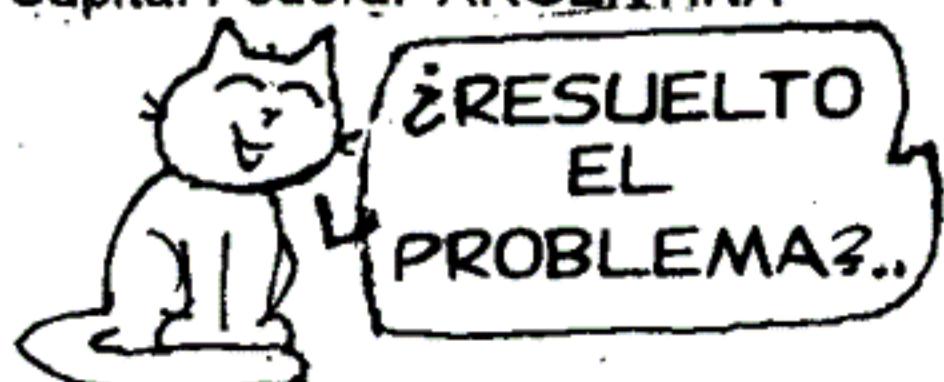
EXTERIOR U\$S 15.-

Interior del país \$ 12.-

(6 meses 6 números incluyendo gastos de envío)

Unicamente GIRO POSTAL
(Correo Central) a nombre de
REVISTA LUPIN
y enviarlo a

"REVISTA LUPIN" (1363)
Av. ROQUE SAENZ PEÑA 825
Capital Federal ARGENTINA



PAJARITOS EN PRIMAVERA

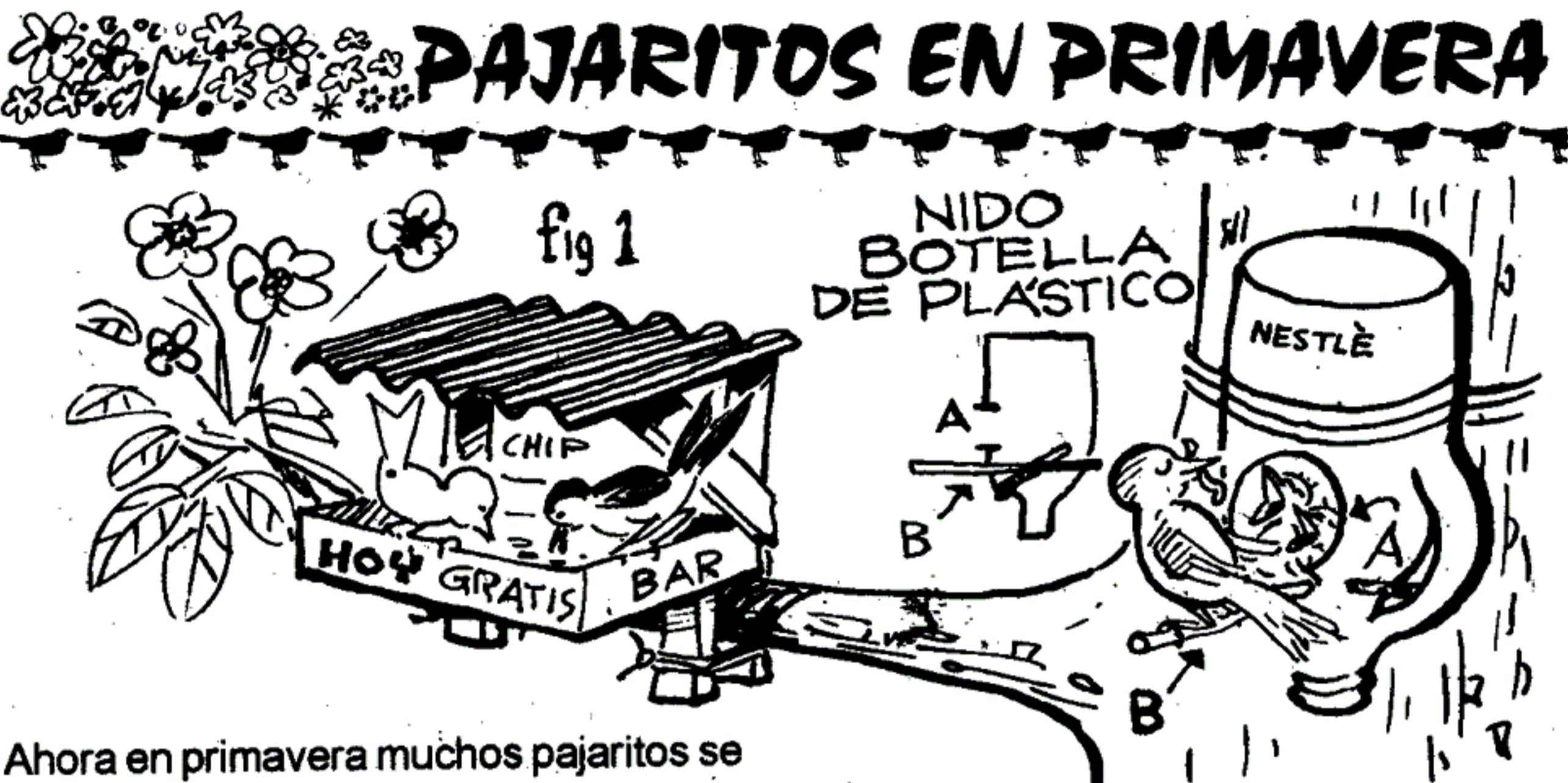


fig 1

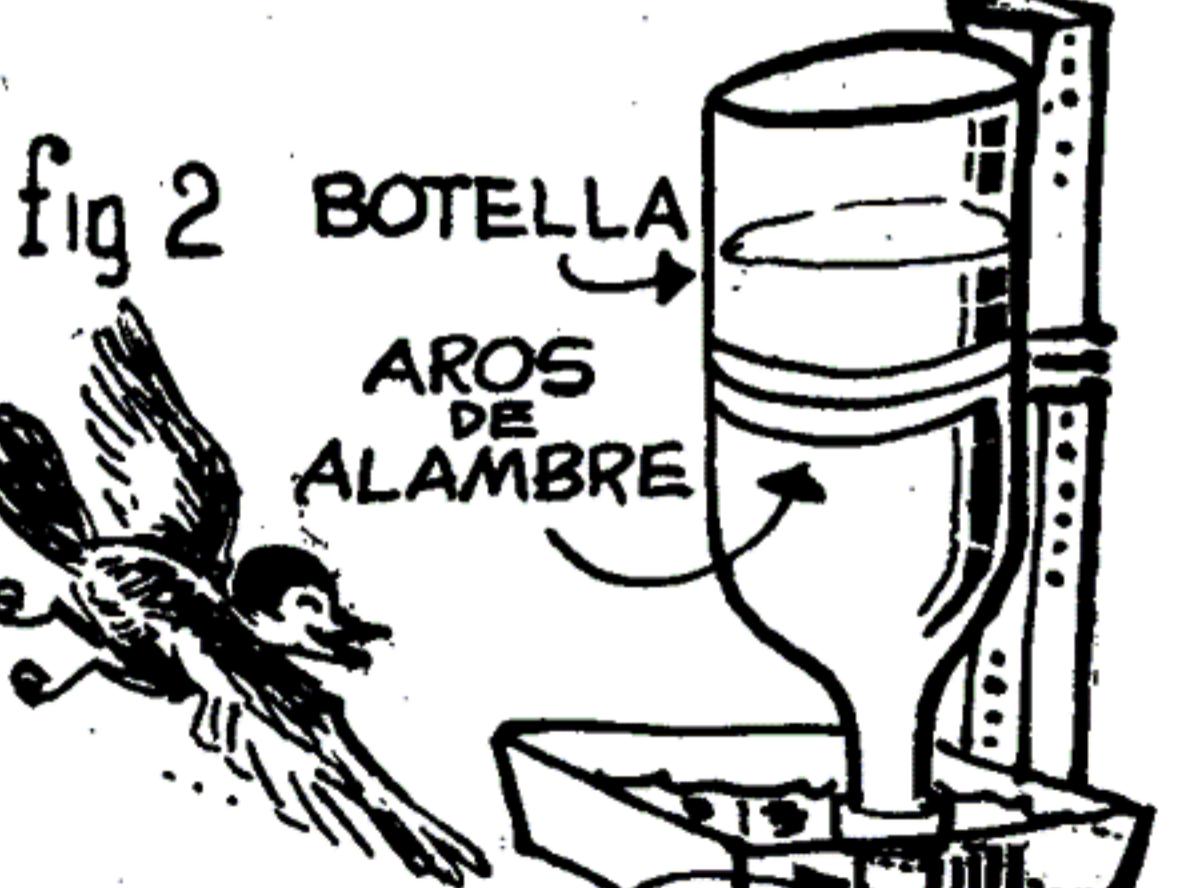
NIDO
BOTELLA
DE PLÁSTICO



fig 2

BOTELLA
AROS
DE
ALAMBRE

EL CUELLO NO
LLEGA AL FONDO



Ahora en primavera muchos pájaros se acercan a nuestra casa a tomar agua o buscar algo para "picar", a mí a los animales me gusta verlos y estudiarlos

en plena libertad, nada más triste cuando uno ve en los zoológicos esos animales encerrados que se la pasan recorriendo sus jaulas como enloquecidos, ya los zoológicos no tienen ningún valor en estos tiempos que en un museo de ciencias naturales pueden proyectar películas de cualquier animal en relieve, en su habitat y hasta animales antediluvianos, entonces para qué hacer sufrir animales en los zoos.

Para atraer a los pájaros podemos no sólo hacerle nidos en lugares inaccesibles para los gatos, en la figura 1 vemos dos ejemplos de nidos, cualquier mate-

y en PLENA LIBERTAD

rial puede servirnos, desde una botella de plástico hasta cajas de cartón, pero en ese caso debemos hacerle un techito impermeable como el del comedero de la misma figura 1.

También podemos ponerle una cajita con hilachas y ramitas secas para usarlo en sus nidos, la figura 2 nos muestra como hacerles un bebedero con una botella y un recipiente, en los dibujos vemos los detalles de la construcción, la figura 3 nos muestra un nido y colocarles una fuente o una tapa grande para que les sirva de piletita para que puedan bañarse.

Como estos proyectos pueden idear otros, el alimento pueden conseguirlo en cualquier veterinaria, les aseguro que si les gusta ver a las aves en libertad con este sistema se acercarán distintas especies y se harán muy amistosas al ver que le damos comida y no tratamos de apresarlos.

EL GATO JUANCHI

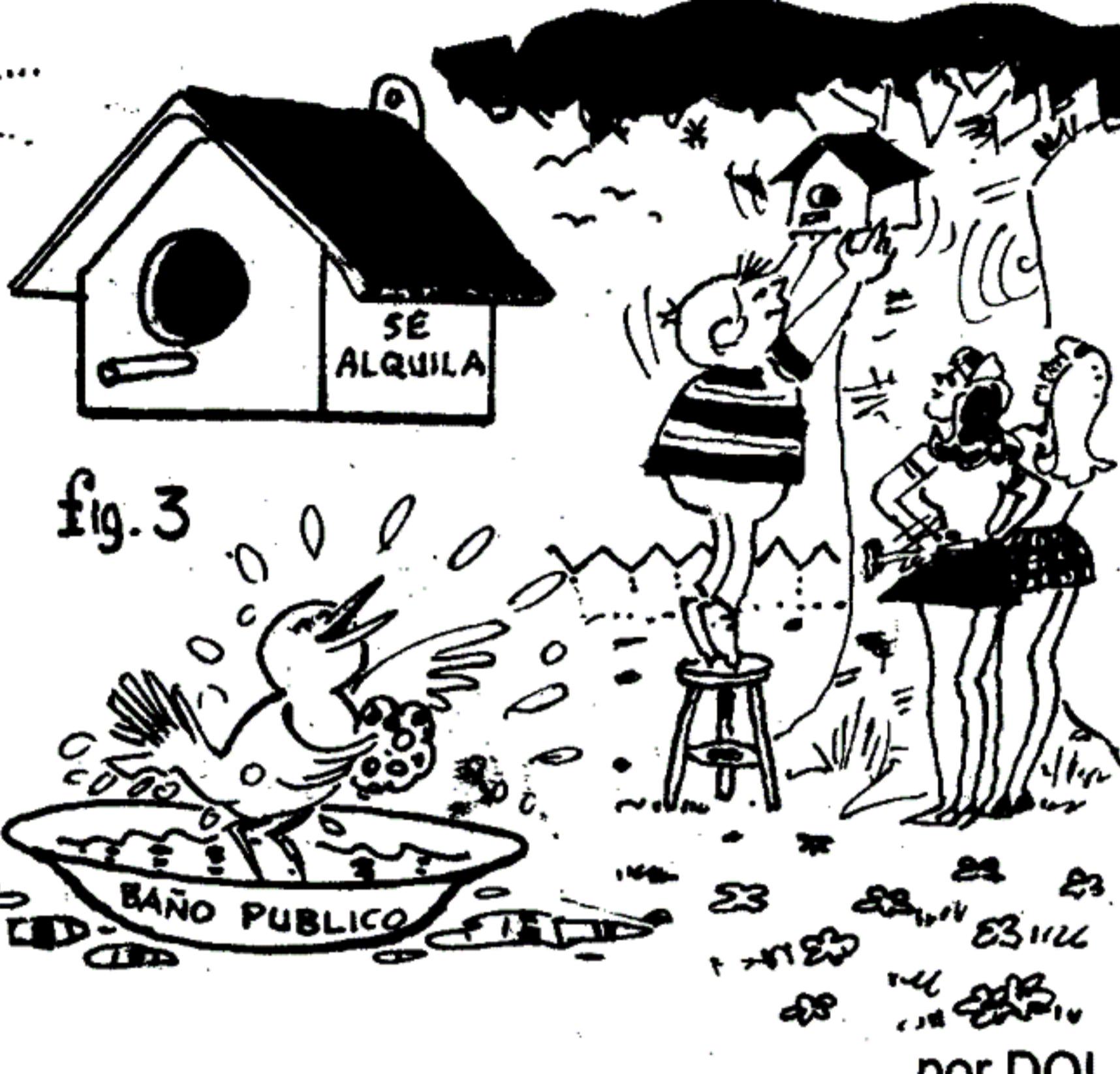
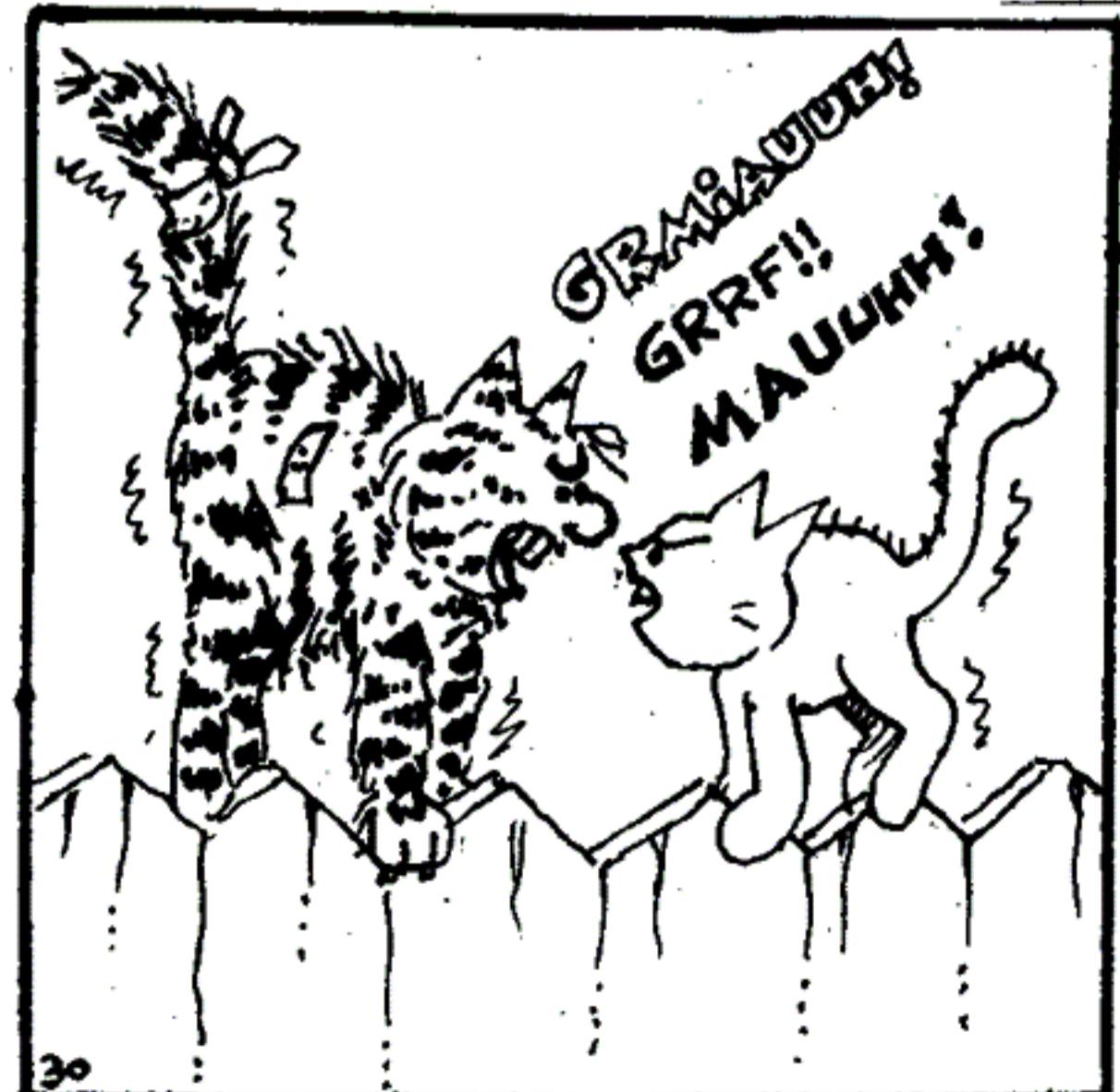


fig. 3

por DOL



ECOLOGIA

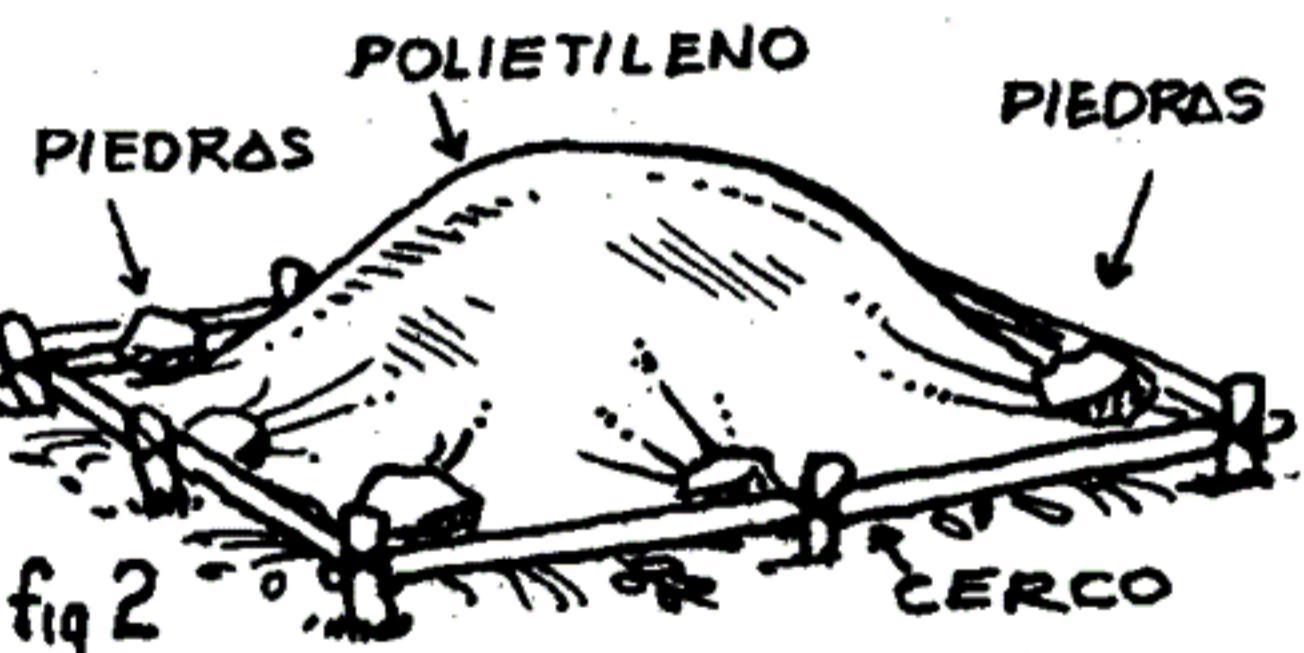


LOMBRICES y

El planeta Tierra está en peligro, la amenaza no proviene de otros mundos, es el propio hombre el causante de esa amenaza, contaminándolo todo, ríos, atmósfera, mares y la misma tierra, con sus industrias, automotores, desechos atómicos y la gran cantidad de basura que ya no se sabe como deshacerse de ella, estos excesos son causados por la superpoblación que no se calcula por la cantidad de territorios vacíos, como creen muchos mal informados, sino por la falta de infraestructuras, falta de agua potable, falta de viviendas y desocupación en masa, además en este momento más de mil millones de habitantes del planeta pasan hambre y esto va en continuo aumento y nadie ha podido evitarlo.



Nosotros podemos colaborar para no contaminar el ambiente y sacarle provecho, cuando cortemos el césped o limpiemos el jardín o quinta de malezas no quememos esos restos ya que el humo ensucia la atmósfera, hagamos con todo eso fertilizantes para nuestra quintita o jardín, todos sabemos que tener una quinta nos salva de comer



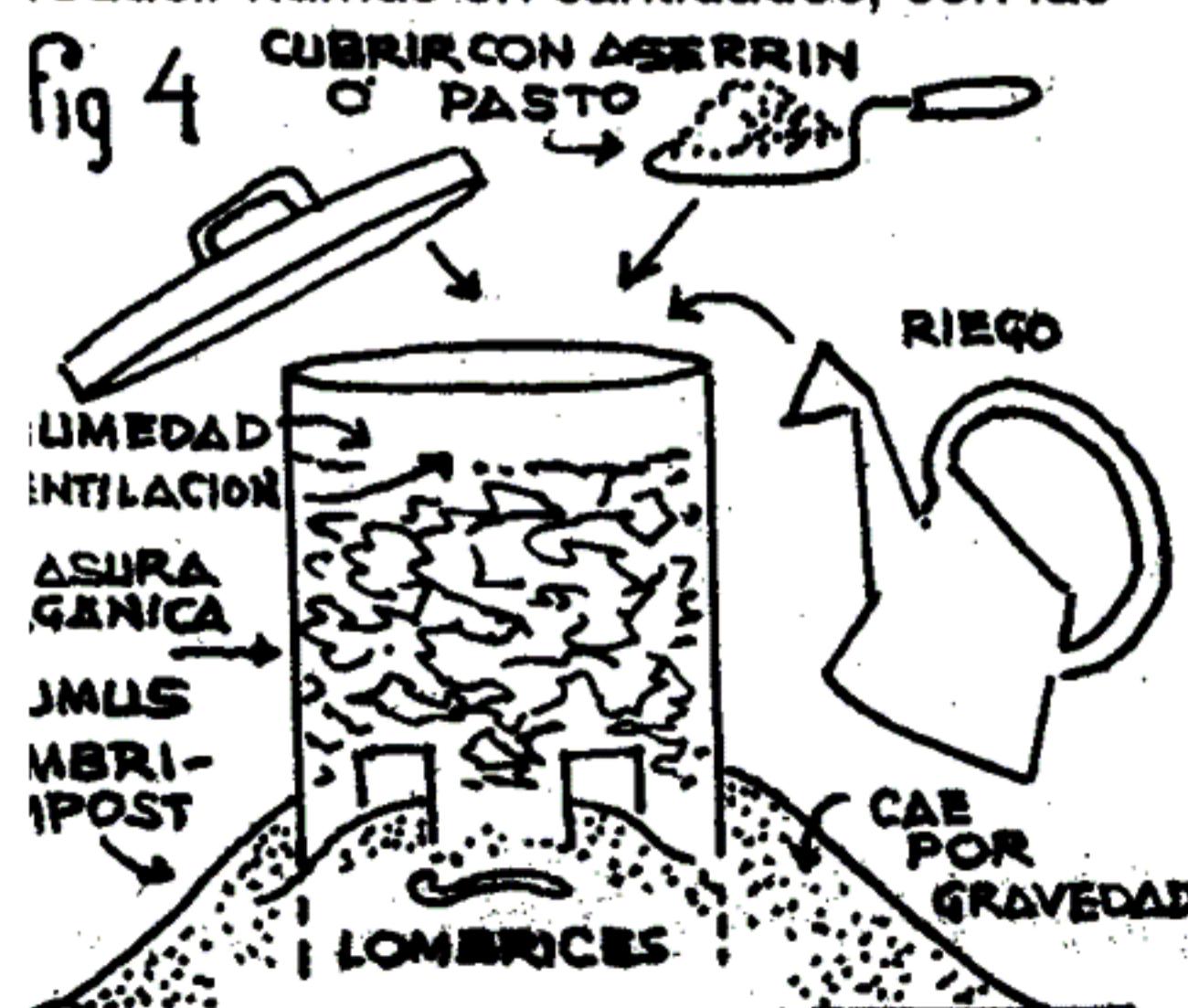
todos esos vegetales desinfectados con pesticidas, juntemos esos desechos en algún lugar donde no molesten, en la figura 1 vemos que para que no se desparramen se hace un cerquito con maderas o tronquitos, coloquemos en el todo lo vegetal que cortemos. tapemos todo el conjunto con un pliego de polietileno pero antes mojémoslo para



que se mantenga húmedo, figura 2. Cada dos o tres días pasemos lo de abajo arriba y continuemos manteniendo la humedad, demás está decirles que conviene hacer esa pila donde le dé algo de sol para que apure la descomposición que a las cuatro o cinco semanas debe haber tomado un color amarronado ya que el plástico sirve para producir el efecto invernadero que apurará el proceso, este compuesto nos servirá tanto para fertilizar plantas del jardín, o de macetas y la misma quintita, como ven sin quemar, ni hacer desechos colaboramos con la lucha ecológica que cada día está tomando más adeptos y sacamos provecho ya que tenemos un fertilizante sin químicos nocivos.

FERTILIZANTES

qui explicaremos como deshacernos de nuestra basura sin contaminar el ambiente y aprovechándola para producir un fertilizante mejor que el que sólo se hace con restos de pastos y otros vegetales, aquí pondremos a trabajar a las lombrices que producen un humus que es el mejor abono para las plantas. qui debemos dar una pequeña explicación, en este proyecto utilizaremos lombrices comunes pero en realidad hay una especie que es especial para producir humus en cantidades, son las

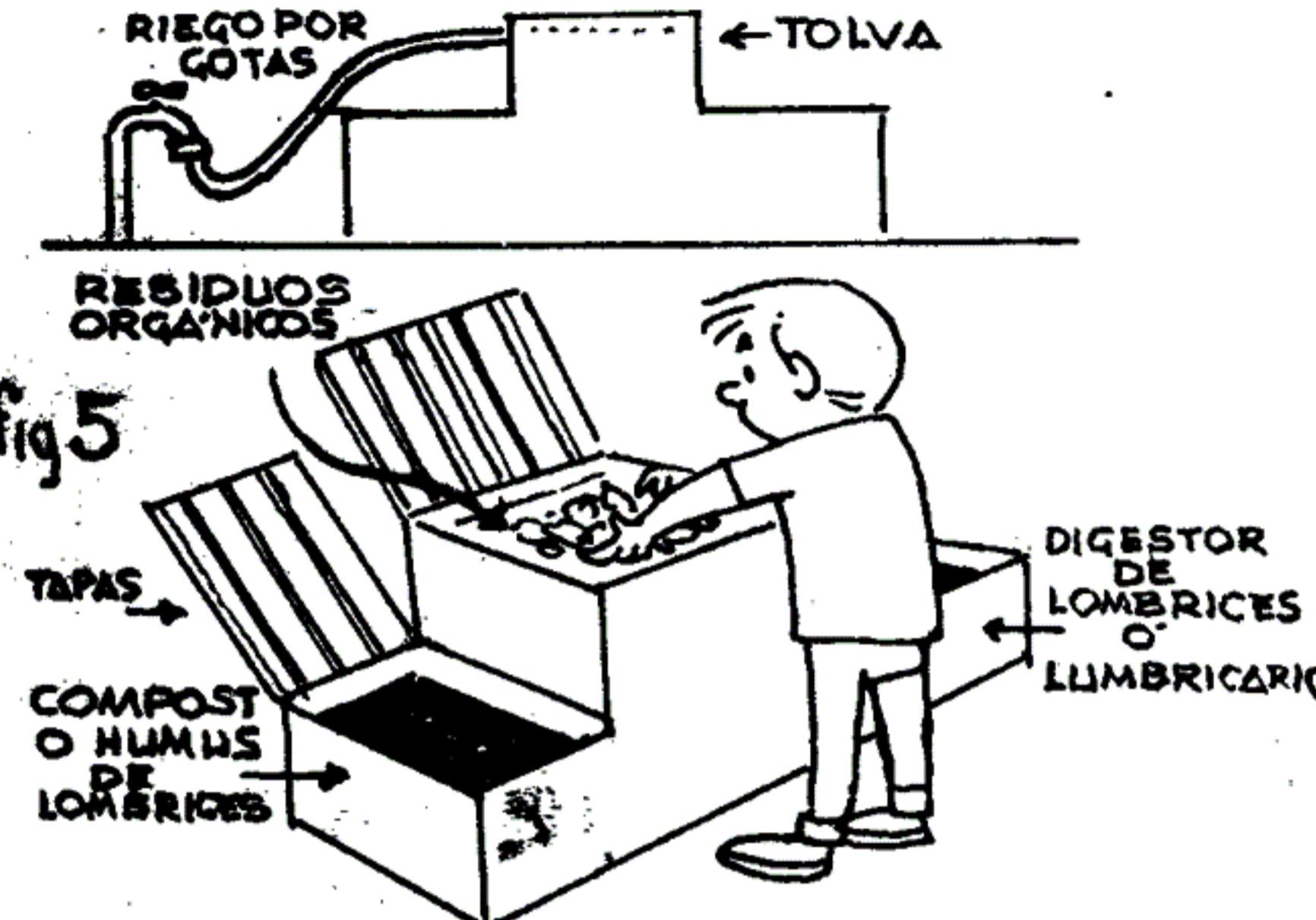


lombrices californianas, el que esté interesado en ese tipo de lombrices puede pedir informes al siguiente número telefónico 251~1974.

En este tipo de compost no sólo podemos colocar desechos del jardín o quinta sino también basura, pero sólo residuos orgánicos y no colocar ni latas, ni impresos o plásticos, resumiendo, sólo lo degradable.

Los residuos pueden ser cáscaras de papas o frutas, yerba, té, sobras de comidas si fuese posible no muy grasosas, además residuos del jardín o estiercol de palomas, gallinas, conejos, caballos, etc., esto último si en el lugar en que vivimos puede hacerse.

La figura 4 nos muestra un pequeño productor de abono producido por las lombrices, puede ser un cajón o un tacho sin fondo y enclavado en un montículo de tierra removida, puede hacerse en un lugarcito escondido del jardín o quinta.



En cambio en la figura 5 damos una idea para el que necesita más abono, un pequeño vivero o para una quinta, como ven es un poco más elaborado y en este caso lo más práctico es utilizar las lombrices rojas californianas, para el de la figura 4 nos conformaremos con las lombrices que podemos encontrar en el jardín o quintita casera, en los dos casos se debe humedecer el compost y la basura debe estar aireada, no prensar para que las lombrices puedan reproducirse con facilidad, en los dibujos creo que tienen suficientes explicaciones, si les gustó este proyecto háganlo saber cuando escriban, daremos más detalles.



LAS PÁGINAS DE RESORTE **BARRILETE**

El barilete que presentamos en estas páginas si sólo lo hacen con tiros comunes es un modelo muy simple, pero como sabemos que muchos chicos han echado miradas a los bariletes maniobrables que se manejan con dos hilos y con ellos podemos hacer ciertas maniobras parecidas a un modelo con U-CONTROL, a este mismo modelo aunque no es ideal para maniobrarlo podemos hacerlo con los tiros compuestos y los dos hilos para iniciarnos en esta especie de U-C bariletero.

La figura 1 nos muestra el barilete en

¡CHICOS!!!

**Revistas atadas nuevitas
y con todos los planitos**



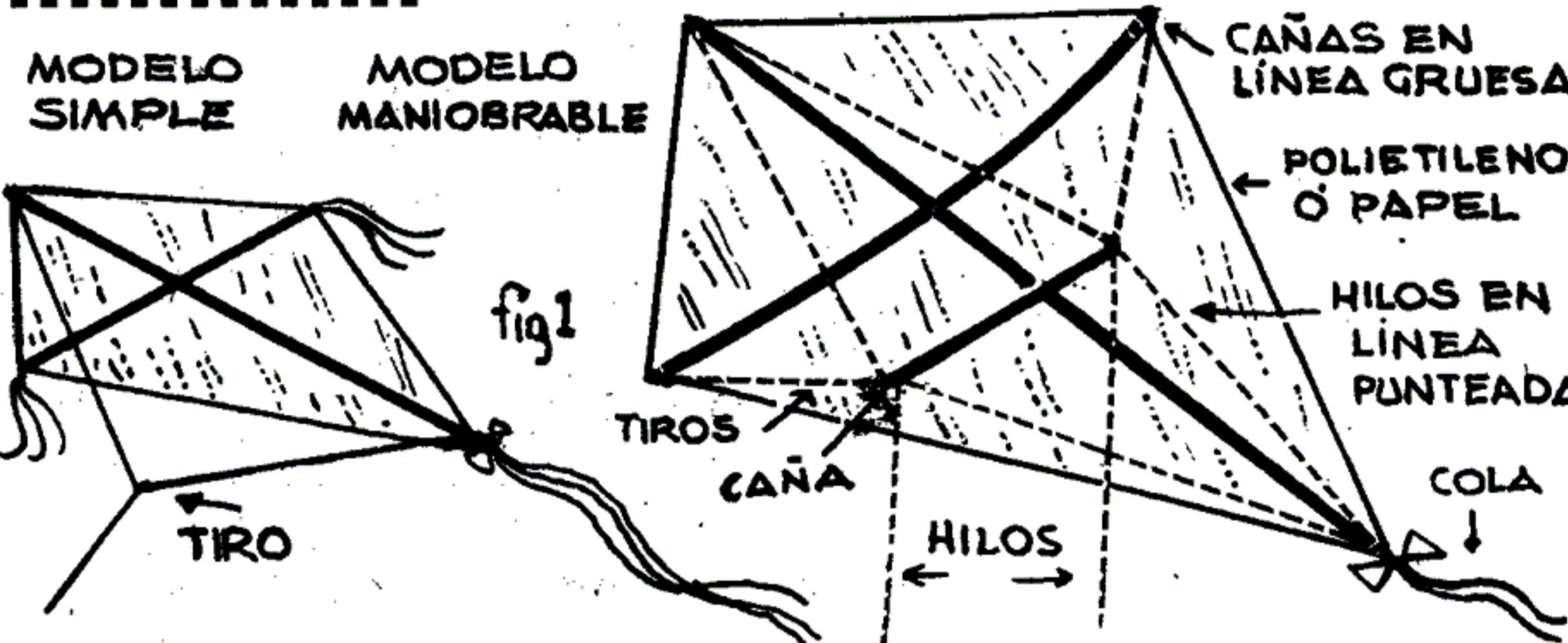
CADA UNA \$ 1.-

5 revistas	\$ 4.-
10 revistas	\$ 6.-
20 revistas	\$ 10.-

(consultar por más cantidad)
no se envian por correo

Revista Lúpin Av. Roque S. Peña (Dnal. Norte) 825 ~ 3º p.

MODELO SIMPLE MODELO MANIOBRABLE



sí que no difiere mucho de lo conocido, vemos que sólo necesitamos dos cañas y puede forrarse de papel barilete pero

para hacerlo maniobrable les recomiendo el polietileno o cualquier tela o plástico que tengan a mano, para remontarlo con un solo hilo los tiros son muy simples el dibujo lo muestra con toda su simpleza, este barilete debe tener cola y como todos debe estar bien balanceado para que su vuelo sea sereno.

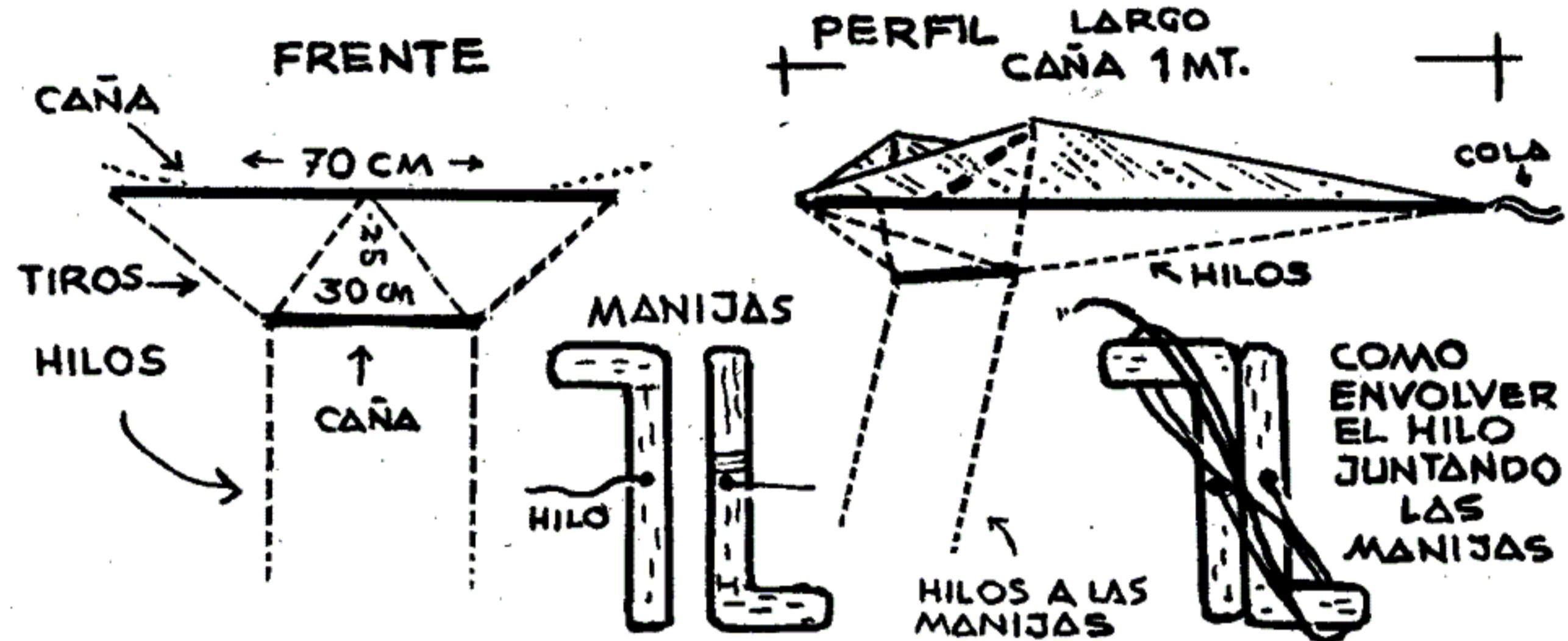
Como es costumbre de la revista les recomiendo mirar en publicaciones anteriores para encontrar más detalles de construcción ya que el espacio no nos permite explicar en cada modelo todos

**PASA POR REDACCIÓN
DE TARDE (15 A 19 HS.)**

**TAMBIÉN
POR LOS
SUPLES TÉCNICOS**



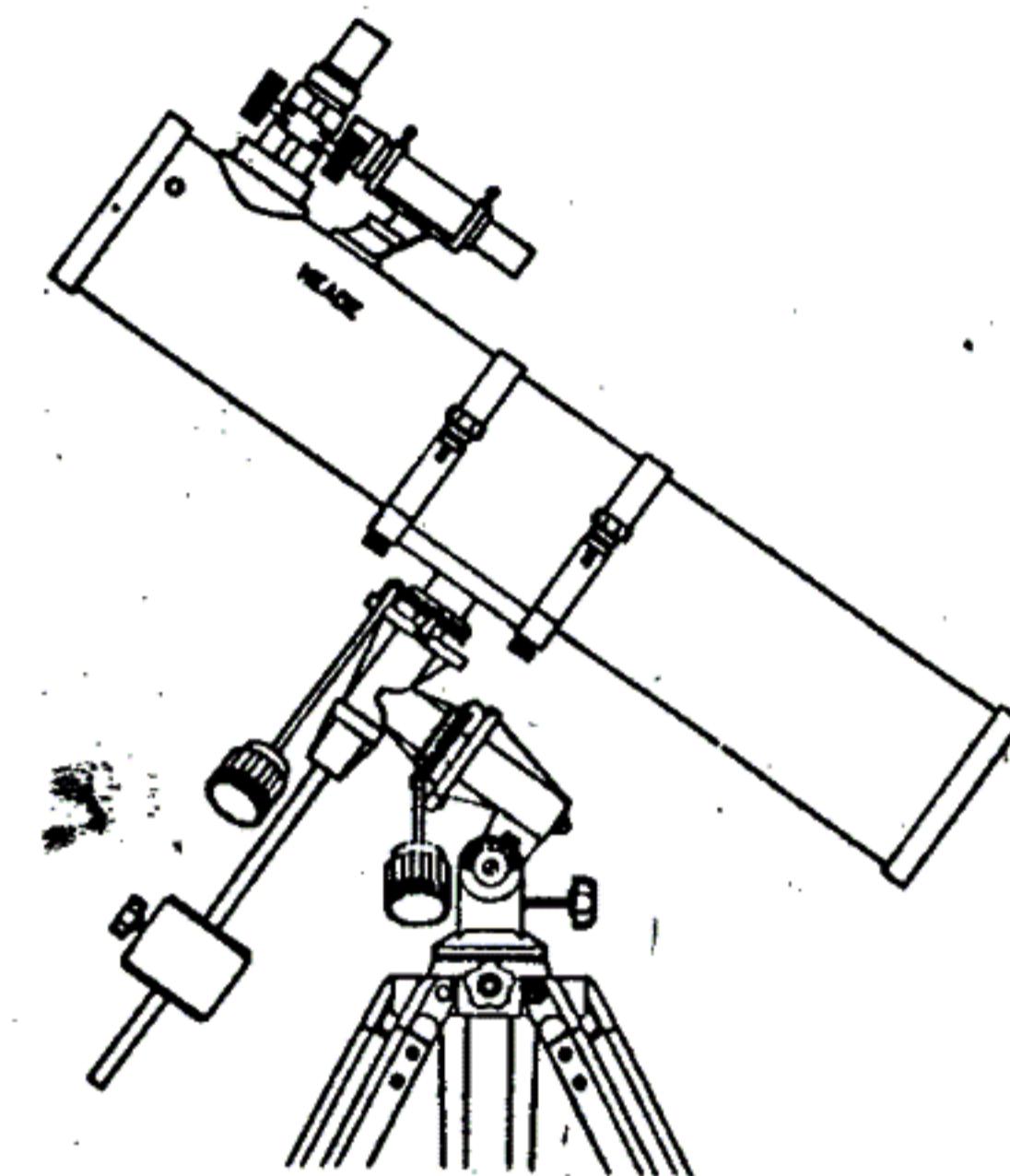
MANIOBRABLE



los distintos pasos que llevan a la terminación de uno de estos modelos. Ya se explicó como se "suelda" un modelos de polietileno o como se pega uno de papel, el afinado de las cañas o varillas, también como colocar el barrilete plano en el suelo para ajustar la inclinación de los tiros que va de acuerdo con el viento que debe enfrentar el barrilete, cuanto más viento debe ofrecer una inclinación menor ya que necesita enfrentar al viento como cuando hay una simple brisa.

En el maniobrable, los tiros, como ven están separados por una caña y las dos "manijas" que como se ven en los dibujos al juntarlas sirven para envolver los hilos que debe hacerse juntos como muestra el dibujo, les aclaro que para maniobrar el barrilete no necesitamos hacerlo muy alto, con menos de 50 metros es suficiente para hacer las prácticas que debemos aprender antes de dominar esta técnica, en la página siguiente mostramos como hacerlo ya que hay ciertas maniobras fáciles.

TELESCOPIOS



Reflectores, refractores y catadióptricos

Azimutales, ecuatoriales, dobson.

Accesorios de todo tipo

Envíos al interior

Pedi folletos gratis a:

Telescopios CENTAURO

C.C. 4184

(1000) Buenos Aires

6 Nos.
\$18.-



12 Nos.
\$36.-

ULTRALIVIANOS & EXPERIMENTALES

DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE AERONAVES ESPECIALES



IMPRESIONES LIMITADAS

Si desea diseñar un ultraliviano o experimental. Si quiere construirlo conociendo los materiales y métodos más seguros. Si piensa realizar sus vuelos de prueba. Si le interesa saber qué se está haciendo en el resto del mundo. Si además le gusta la historia de pioneros, colecciona planos, necesita publicar clasificados y buscar direcciones útiles.

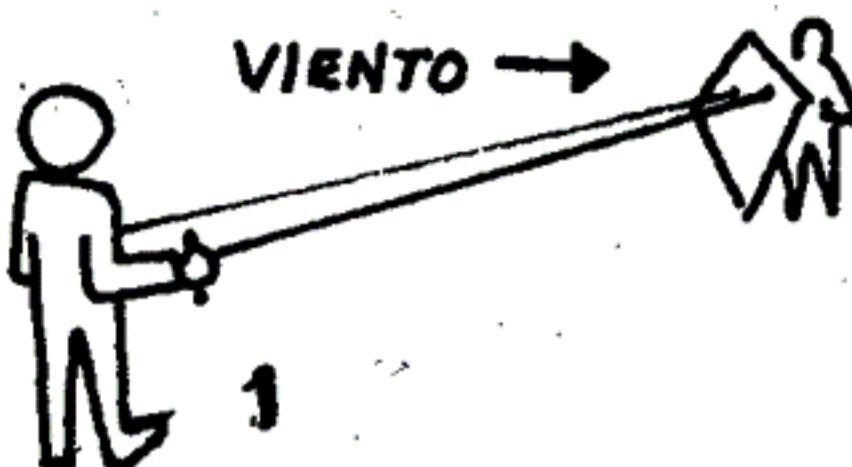
Sólo si es así...

SUSCRIBASE AHORA Y RECIBALA TODOS LOS MESES EN SU CASA

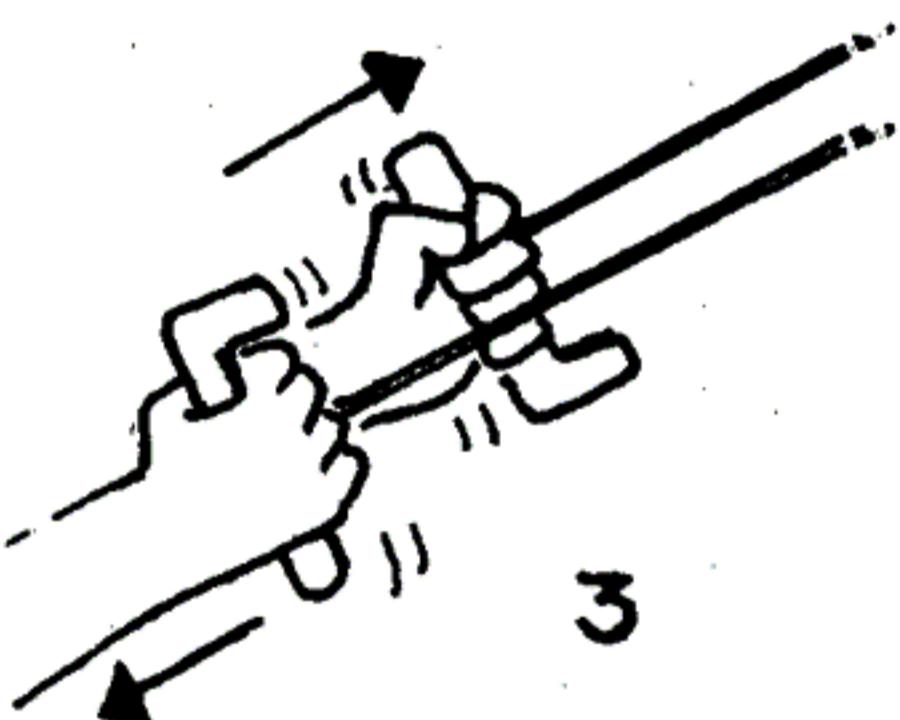
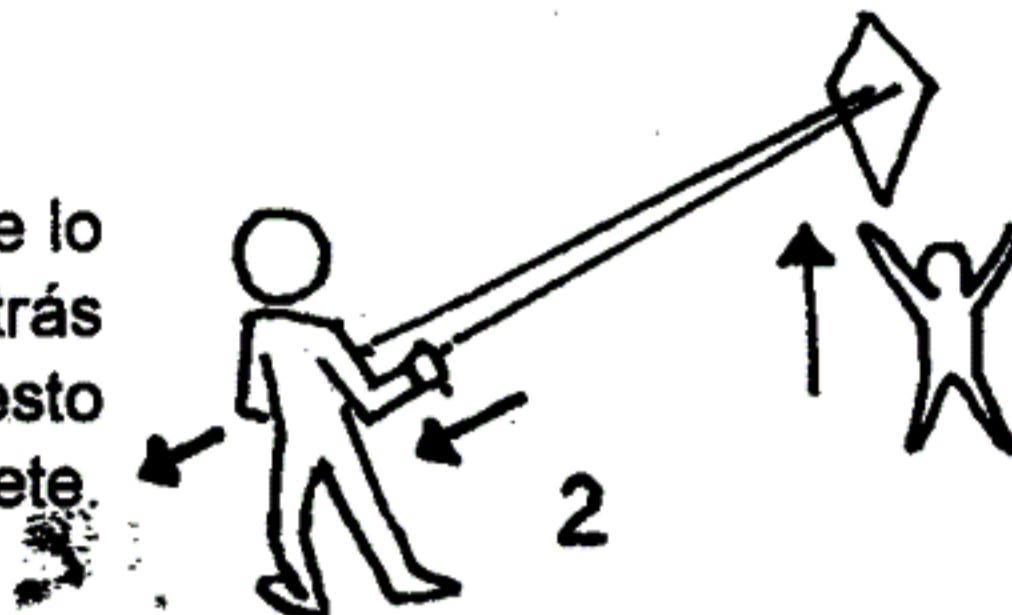
CHEQUE O GIRO POSTAL A NOMBRE DE:
JUAN LUIS BARRIONUEVO
Austria 2435, 15º "B"
(1425) BUENOS AIRES

Informes: (01) 801-5541 (de 20 a 22 hs.)

Y AHORA LLEGÓ EL MOMENTO DE REMONTARLO...



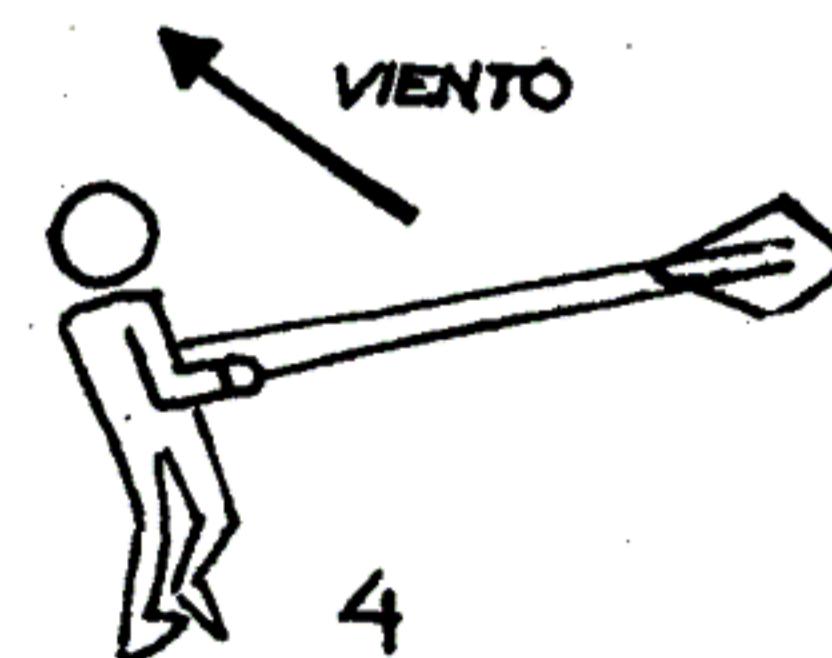
En el momento que el que sostiene el barrilete lo suelta hacia arriba tirá de las manijas hacia atrás para darle impulso en la trepada, como ven esto no difiere de lo que se hace con cualquier barrilete.



Si uno de los hilos es más largo que el otro envolvé un poco en una de las manijas para emparejarlos, y al remontarlo que uno lo tenga como en un barrilete común.

Cuando el barrilete tomó cierta altura ya podés practicar como manejarlo, para que vuela hacia la izquierda tirá de la manija izquierda y de la derecha cuando quieras que vaya hacia ese lado, primero te encontrarás sin mucho dominio sobre el pero como todo requiere un poco de práctica, te recomiendo empezar en un día sin mucho viento para realizar las primeras prácticas.

Podés practicar varias figuras de vuelo como con un U-C, estas figuras pueden ser el looping, que debe hacerse a cierta altura, para eso tirá hacia atrás de una de las manijas unos diez centímetros y mantenelo así, el barrilete efectuará la pirueta, para "aterrizarlo" hazelo ir hacia la derecha o la izquierda hasta que toque tierra de costado, para esta maniobra tené en cuenta la dirección del viento.



Piedrito y Saurito

Por GUERRERO

En:
"MALOS SIEMPRE HUBO"

BOS CHICOS, CON LA LLEGADA DE LA PRIMAVERA DECIDIERON PASAR EL DÍA EN EL BOSQUE



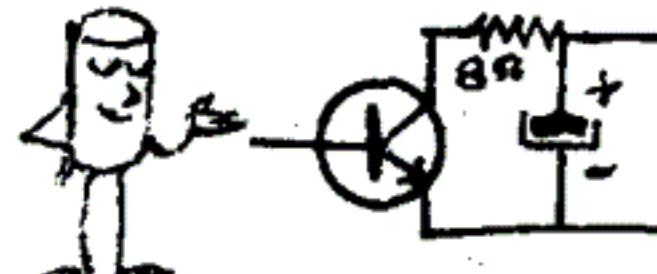






los SUPLES TÉCNICOS de revista LÚPIN

TRANSISTORÍN TE INICIA EN ELECTRÓNICA (suple A)



Este suplemento es indicado para los que no entienden absolutamente nada de electrónica, entre ellos podemos contar a electricistas, vendedores y otros oficios y profesiones relacionados con ella, si toda esa gente ha utilizado este suplemento para tener una herramienta más, que podemos decir de un estudiante o hobbista para el que se hace más que útil ya que se encuentran explicadas todas las teorías acompañadas de prácticas con varios circuitos

PRACTICÁ ELECTRÓNICA (suple B)

Aunque se puede decir que este suplemento es un complemento del anterior, tiene utilidad para el que ya haya estudiado en otras escuelas ya que los circuitos que presenta son de una utilidad más que práctica una vez armados

MÁS ELECTRÓNICA PARA PRACTICAR (suple C)

Como su nombre lo dice aquí encontramos circuitos para practicar pero un poquito más complicados, como en el caso anterior los circuitos son de gran utilidad no sólo como estudio sino en el uso en que los utilizaremos.

AEROMODELISMO

Un suplemento ideal para los que quieran empezar con las prácticas de este fascinante hobby que es uno de los fuertes de la revista, maquetas, U control, planeadores, avioncitos con motor a goma, el uso del motorcito .049, completan este suplemento cantidad de planos y explicaciones para que no quede ninguna duda con lo que pensamos armar.

EL SUPLE DE LA FOTOGRAFÍA

En este suplemento encontrarás la forma más económica de armarte tu propio laboratorio en el que también trae dibujos y explicaciones para que armes tu propia ampliadora, copiadora, fotómetros y todo lo que sea útil para divertirte con este apasionante hobby que en el futuro podrá convertirse en tu profesión.

VOS TAMBIÉN PODES DIBUJAR

En muchas profesiones el dibujo es una necesidad, podría decirse que en la vida tener la habilidad de dibujar es algo más importante de lo que uno imagina, ya te darás cuenta cuando empieces a dominar esa técnica, muchos estudiantes que están atrasados en dibujo con este curso salieron a flote y lograron 3 ó 4 puntos más ¿vos qué esperás?..

ENVÍOS AL INTERIOR solamente por GIRO POSTAL (CORREO CENTRAL) a nombre de "REVISTA LUPIN"

Nunca enviar dinero dentro

de la correspondencia

(está prohibido y penado por ley)



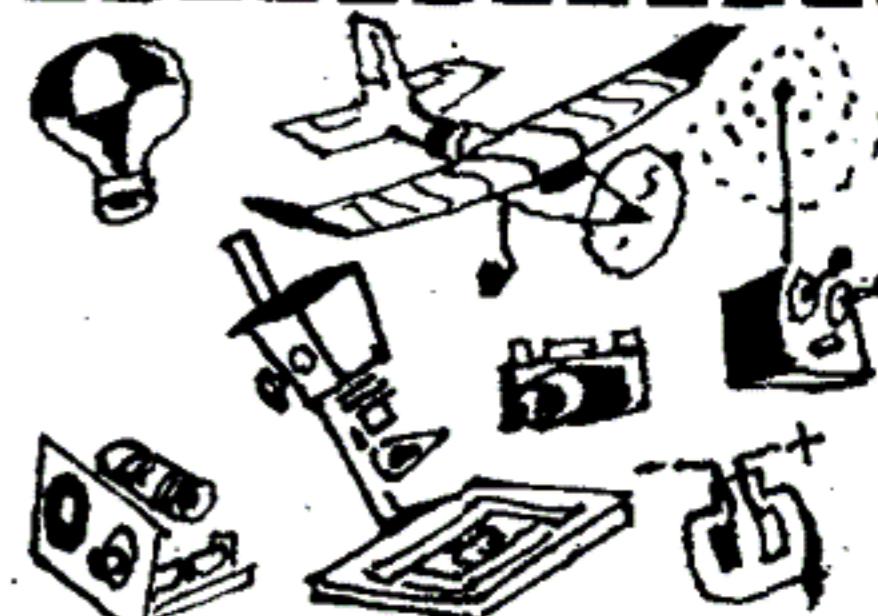
y enviarlo a

revista LUPIN Dnai. NORTE 825 3º
CAPITAL FEDERAL (1363)



cada suplemento \$ 7.-

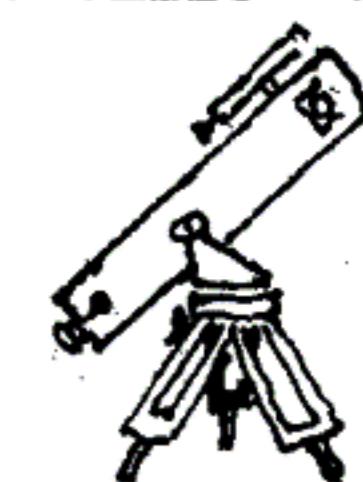
incluyendo gastos de envío



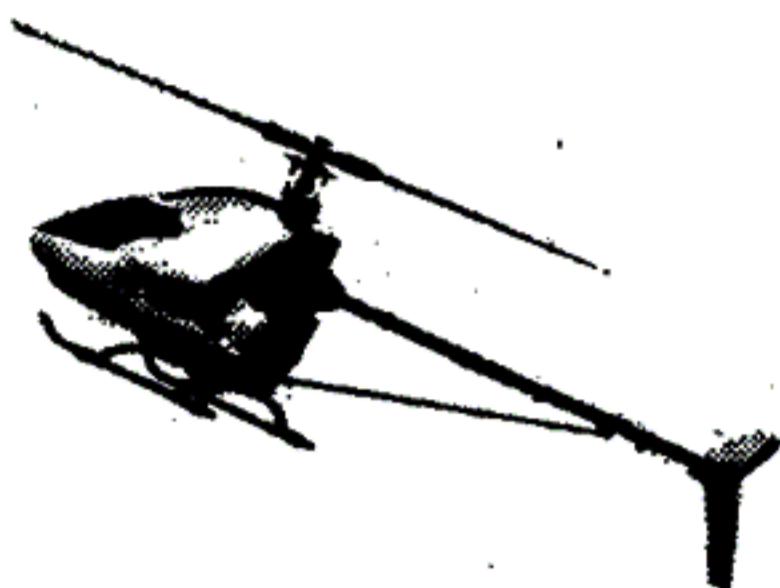
POR REVISTAS

ATRASADAS PASA POR
REDACCIÓN DE TARDE

COPIAS de PLANOS
de TELESCOPIOS



TELESCOPIOS DE 3" \$ 4.-
TELESCOPIOS 6" \$ 4.-



MODEL SHOW



LA REVISTA HECHA
POR MODELISTAS

¡Ahora podés disfrutar del hobby por TV!

CABLEVISION CANAL 58,
VCC CANAL 48,
MULTICANAL 47
Y
EN LOS MEJORES
CABLES DEL TODO EL PAIS

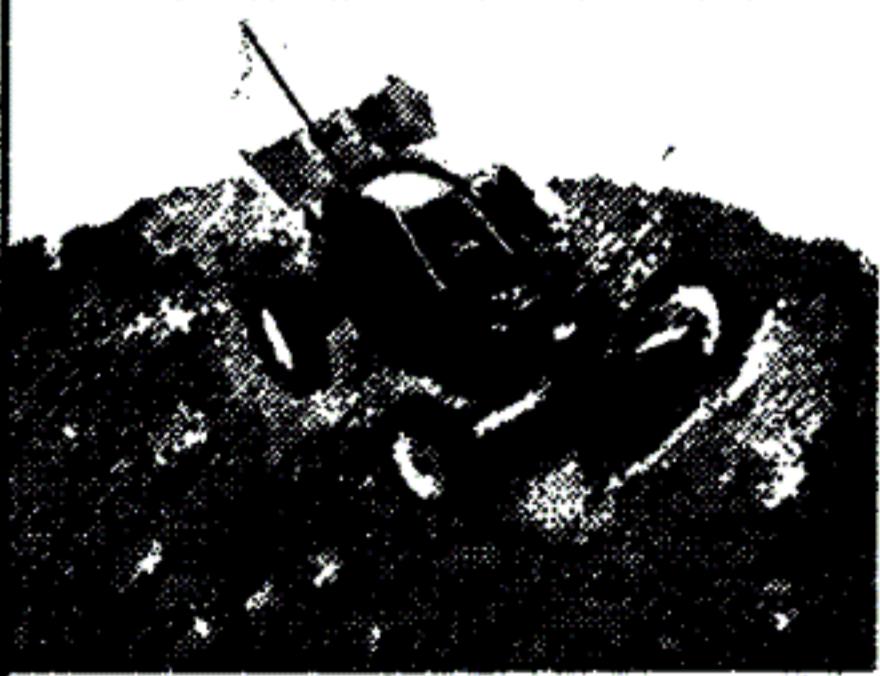
HOBBY SHOW

SABADOS
de 21 a 22 Hs.

REPETICIONES
SABADOS 9 hs.
y DOMINGOS 9 hs.

**EL PRIMER PROGRAMA
HECHO POR HOBBISTAS**

Conducen: Gabriel Guazzardi
y Roberto Ishkanian



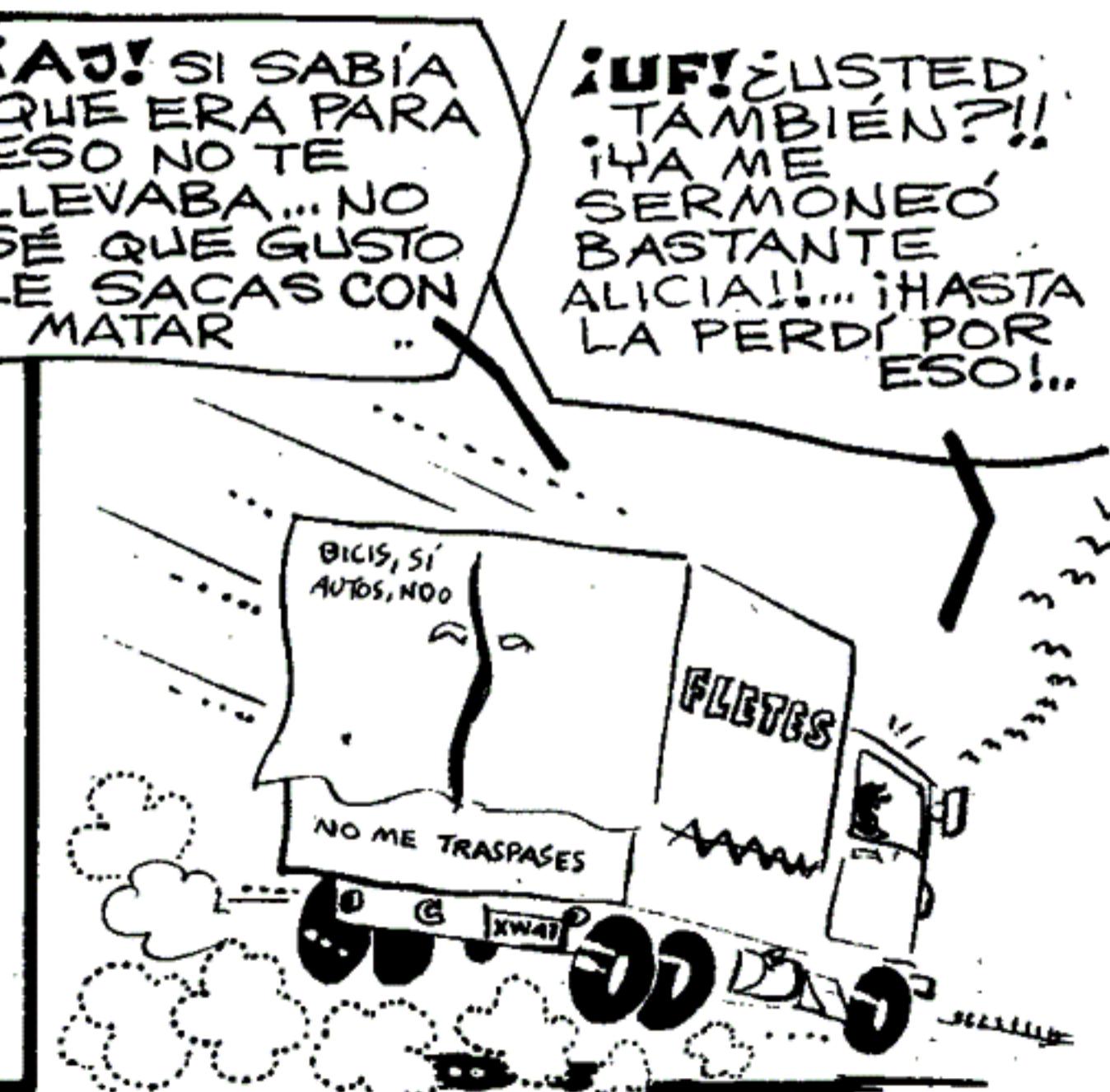
TELEVISION ARGENTINA

TV

BICHO Y GORDI

HOY en ¡CAZADOR CAZADO!





¡OJALÁ QUE
TIRES CON LA
HONDA AL REVÉS
Y TE LA DES
EN LA CARA!!

¡ZA! MALDICIONES
DE BURRO NUNCA
ALCANZAN

¡MMH! AQUÍ
HAY BUENA
CAZA... ALLÁ
HAY UNO
ESPERANDO
QUE LO MATE

¡LE
ERRÉ...
VUELA
HACIA SU
NIDO



QUÉ FÁCIL
ES ALCANZAR
ESE NIDO...
VERÉ SI LE
ROBO UNOS
HUEVITOS

¡TIENE PICHONCITOS!
TRATARÉ DE
LLEVARME
ALGUNOS

CRIII!
CRIII!

PIS!
PIS!



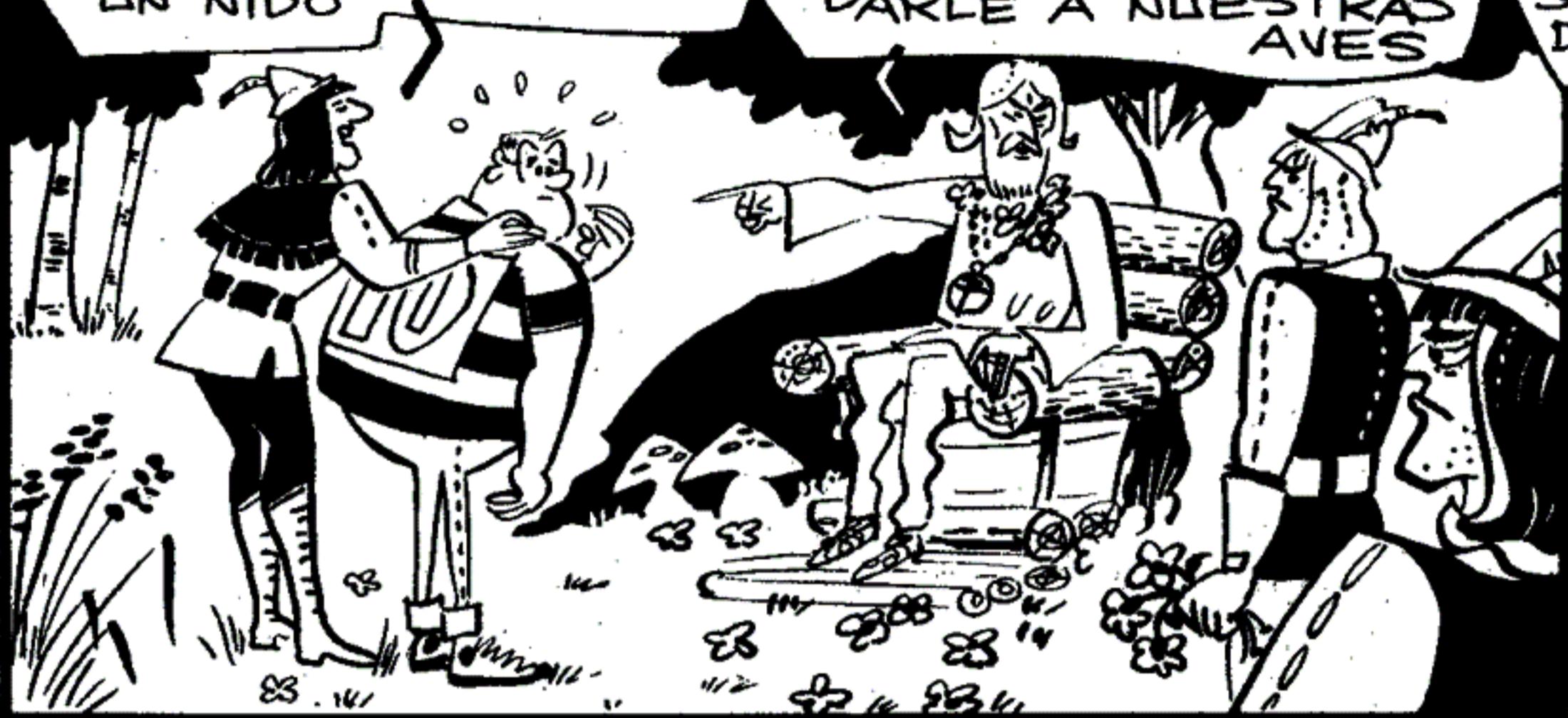


ESTE JOVEN NO
SOLO QUE TENÍA
UNA HONDA, ADEMÁS
TRATO DE DESTRUIR
UN NIDO

¡MÁRQUENLO!..
Y APLÍQUENLE
LA MISMA MUERTE
QUE ÉL QUERÍA
PARLE A NUESTRAS
AVES

LE PINTAREMOS EL
PECHO CON ESTA
PINTURA INDELEBLE
PARA QUE TODOS
SEPAN QUE ES UN
DESTRUCTOR DE
NIDOS

¡NO! ¡SOY CASI
INOCENTE! NO
SABÍA QUE UN
PAJARO VALDRÍA
TANTO PARA
LISTEDES



TODOS LOS SERES
TIENEN SU VALOR,
DESDE EL MINÚSCULO
INSECTO HASTA LA
COLOSAL BALLENA

Y NADIE
TIENE
DERECHO
A DESTRUIRLOS

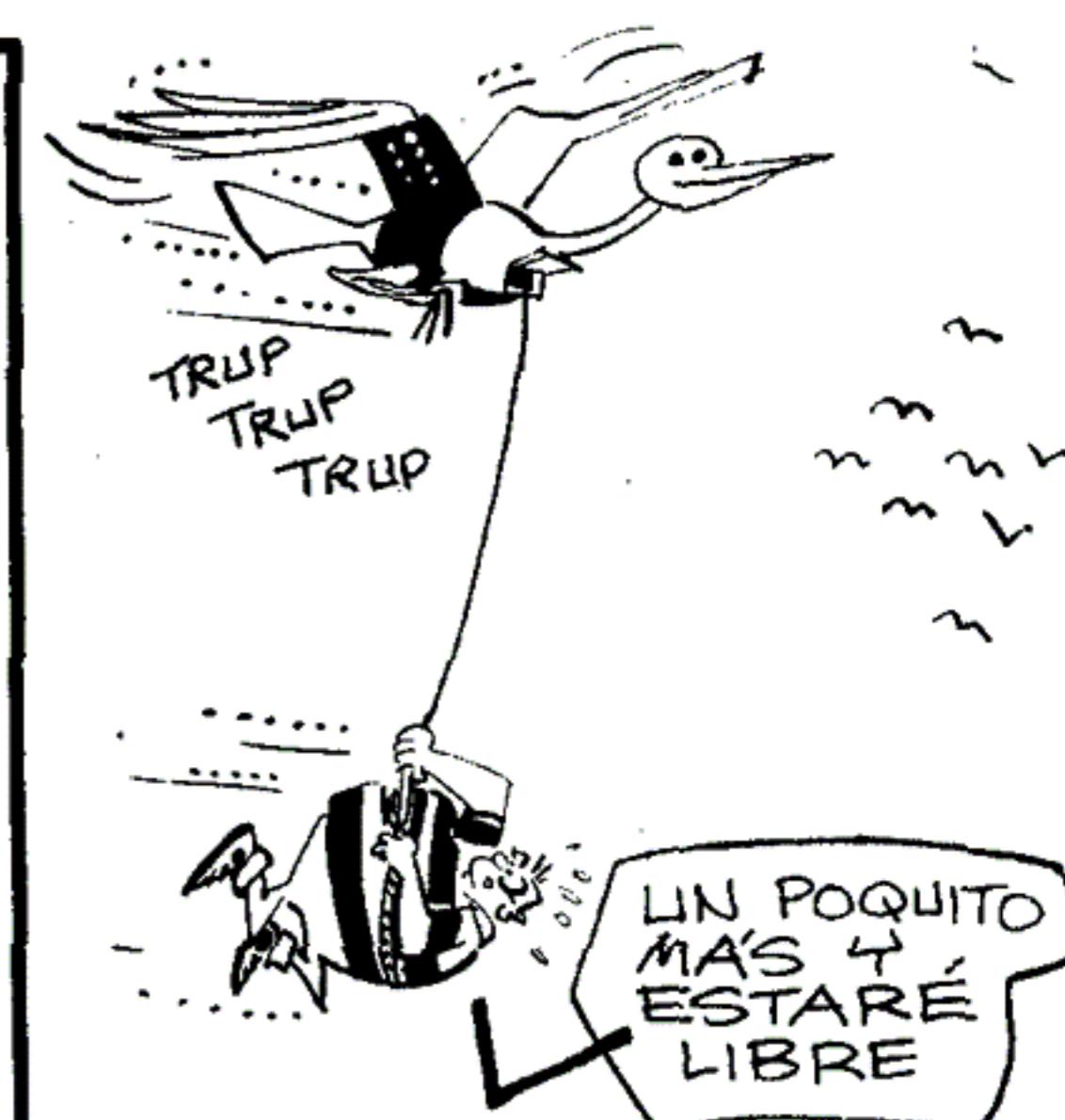
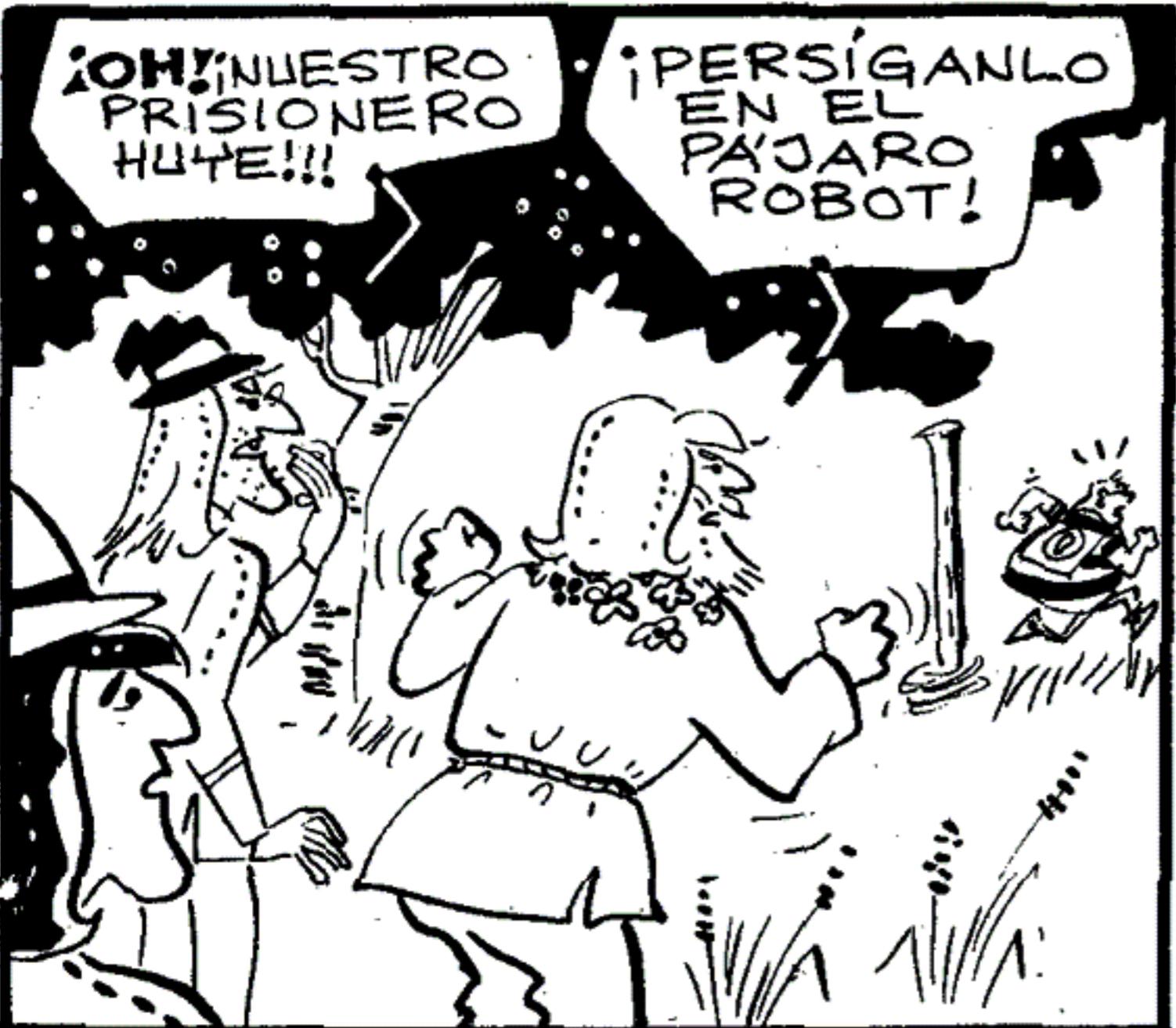
SI ME SUELtan
LES PROMETO
NO HACERLO
MÁS

¡DEMAISIADO TARDE
PARA ARREPENTIMIENTOS!
¿PREFIERES QUE TE
VENDEMOS LOS OJOS
PARA NO VER A LOS
HONDEROS?

PREFERIRÍA
QUE ME
DEJEN
EN
LIBERTAD

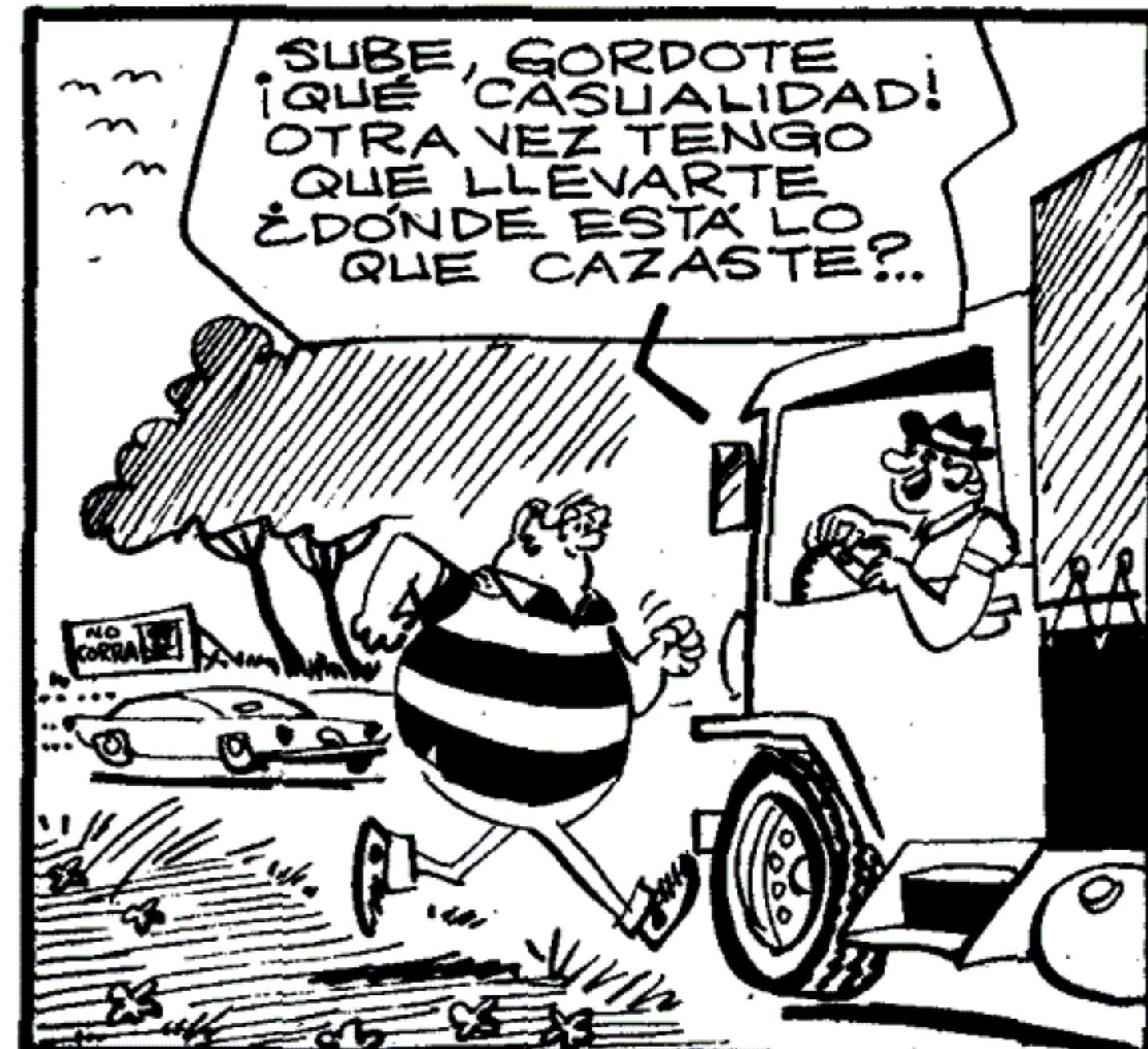


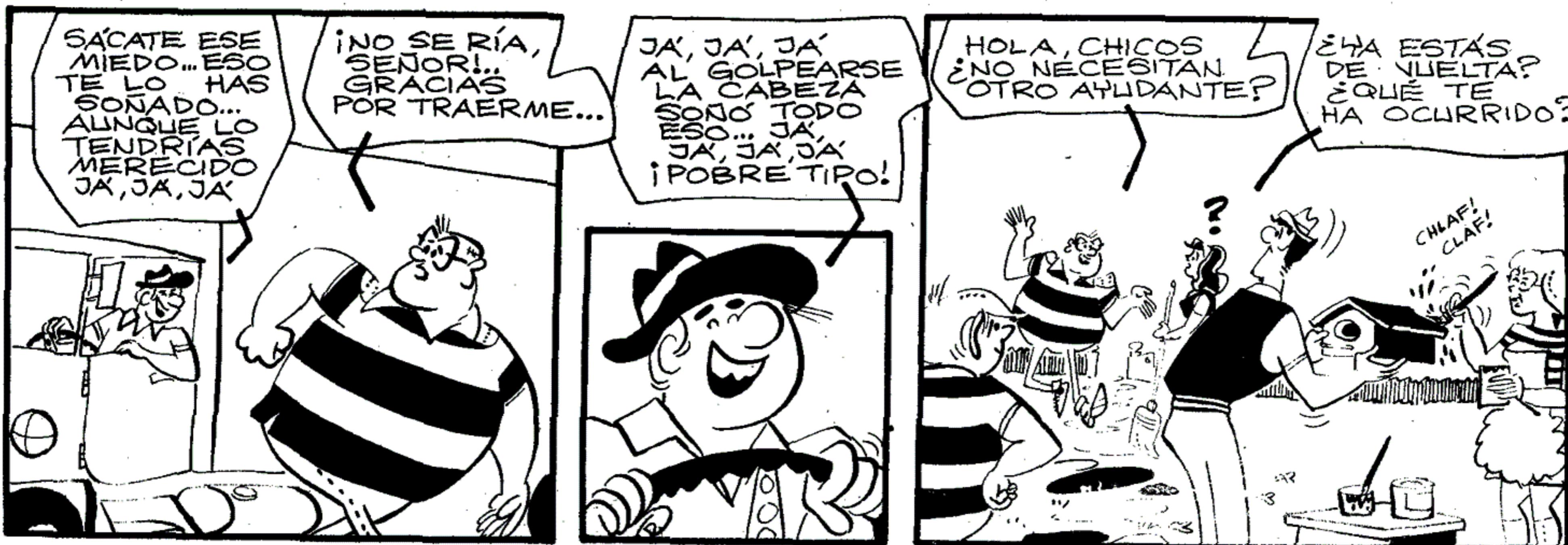


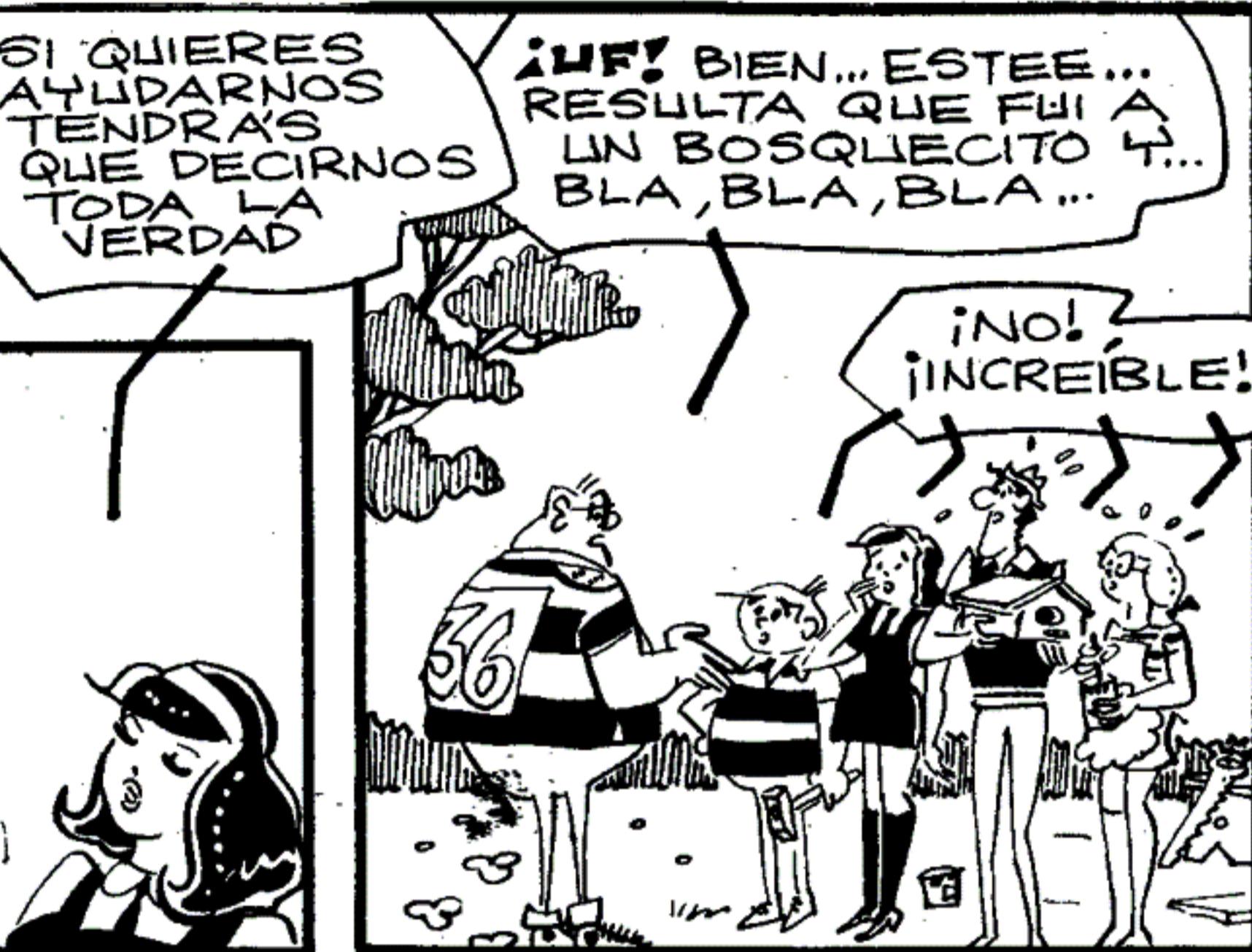




SÍ, Y SI QUIERES
SALVAR TU
VIDA ¡HUYE,
HUYE! YO NO
DIRÉ QUE TE
HE VISTO







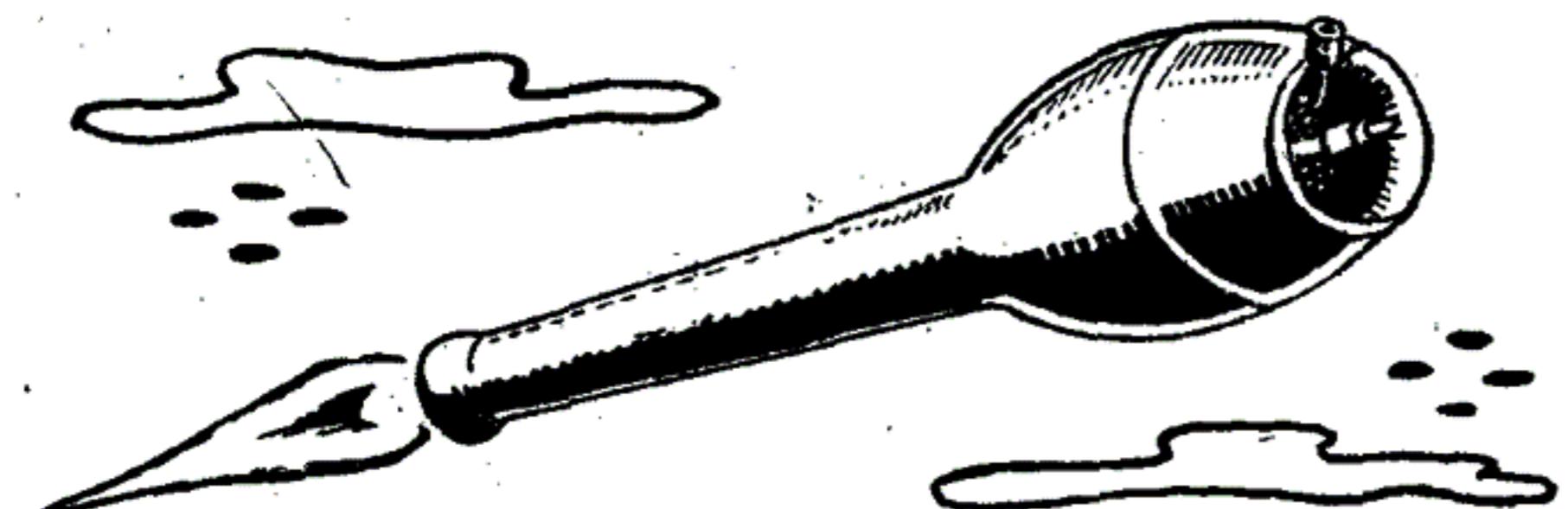
MODEL BOY'S PRESENTA!!!!

CONSTRUYA SU....

TURBINA PULSOJET MK 76

Empuje 2 Kgs. largo 545 mm. Diam. 65 mm.
combustible nafta, incluye plano obsequio
del JET - METEOR - U/control

GIRO \$ 50.-



MOTOR DIESEL HS. 049 diseño
L. H. Sparey (Inglaterra)

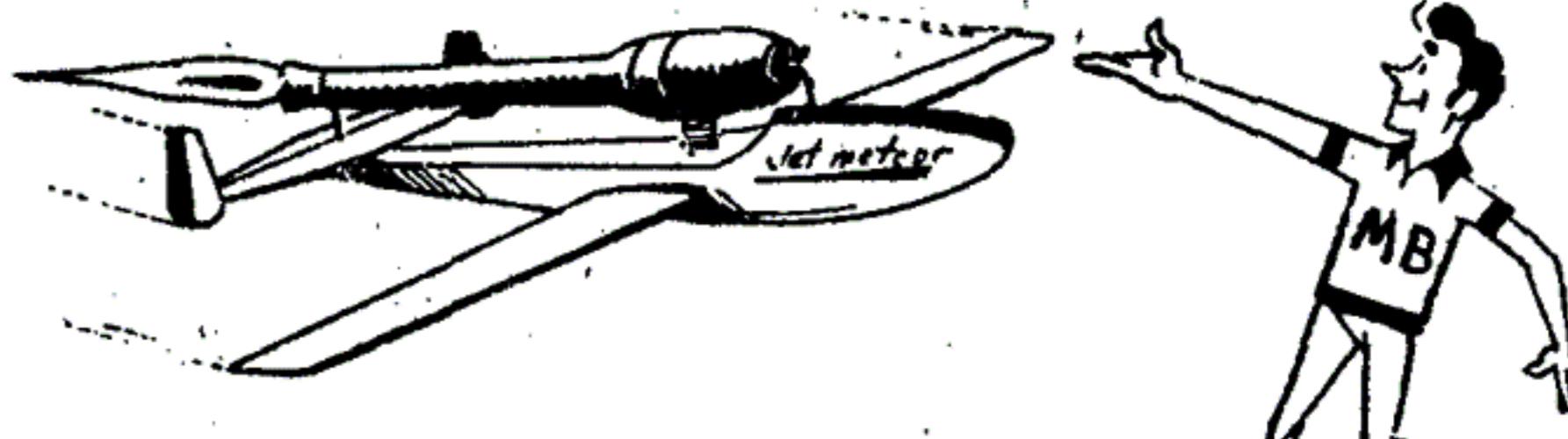
0,8 cc 12000 RPM - peso 60 gs. PLANOS
instrucciones ¡BAJO COSTO!
¡SIN PILAS DE ARRANQUE!

GIRO \$ 25.-

Incluye plano obsequio del "GORRION"
y una hélice

PLANOS "AERO PLANE"

120 planos para aeromodelismo-Navales
CATALOGO ILUSTRADO Y LISTA DE PRECIOS
U/control y R/control (Estampillas postales) \$ 5.-



Construya su equipo R/C 4 canales
17 hojas con claras instrucciones
alcance 1000 mts.

GIRO \$ 20.-

Aprenda a volar U/Control
con los campeones!! sport, acrobacia, escala,
37 páginas 30 ilustraciones

GIRO \$ 20.-

Aprenda a volar R/control
compendio de la mayor cantidad de datos
e informaciones para volar modelos
R/control entrenadores, Instalaciones
motores y modelos

GIRO \$ 20.-

MAYOR INFORMACION TECNICA

(Estampillas postales) \$ 5.-

GIRO POSTAL A NOMBRE DE
JOSE OSCAR PEREZ
CASILLA DE CORREO 32
SUCURSAL 11 BUENOS AIRES
CODIGO POSTAL 1411

PLANITOS E IDEAS ENVIADAS POR LOS CHICOS
PARA COMPARTIR CON OTROS LECTORES



FUELLE IMPROVISADO

Cuando salimos de camping siempre que encendemos fuego debemos soplarlo, Ernesto de Mar del Plata que es scout nos explica que con una botella de plástico podemos improvisar un fuelle y usarlo para avivar el fuego, este sistema también puede servirnos en cualquier parte, usando una botellita podemos soplar los lentes de una cámara o el telescopio.

El Rincón de



CORTEMOS COSTILLAS TODAS PAREJITAS

Cuando cortemos costillas de un avioncito en madera balsa hagamos la primera y sólo esa usemos de molde para cortar las otras, si usaramos las que vamos haciendo saldrían todas un poquitito diferente, envió la idea Ramón Walter S. Diltom



DEDO COMPROBADOR

Si pintás algún modelo pintá también cualquier pedacito del mismo material así para saber si secó no arruinas el modelo aplicarás el "dedo comprobador" al pedacito y no al modelo



POSTERS BIEN FIRMES

Los poster que "enchinchamos" en la pared reforcémoslos con tira adhesiva en la parte de atrás en los lugares donde irán los clavos o las chinches, quedan más fuerte y no se desgarran.



PRECAUCIÓN LA CINTA DE TV SE MUEVE

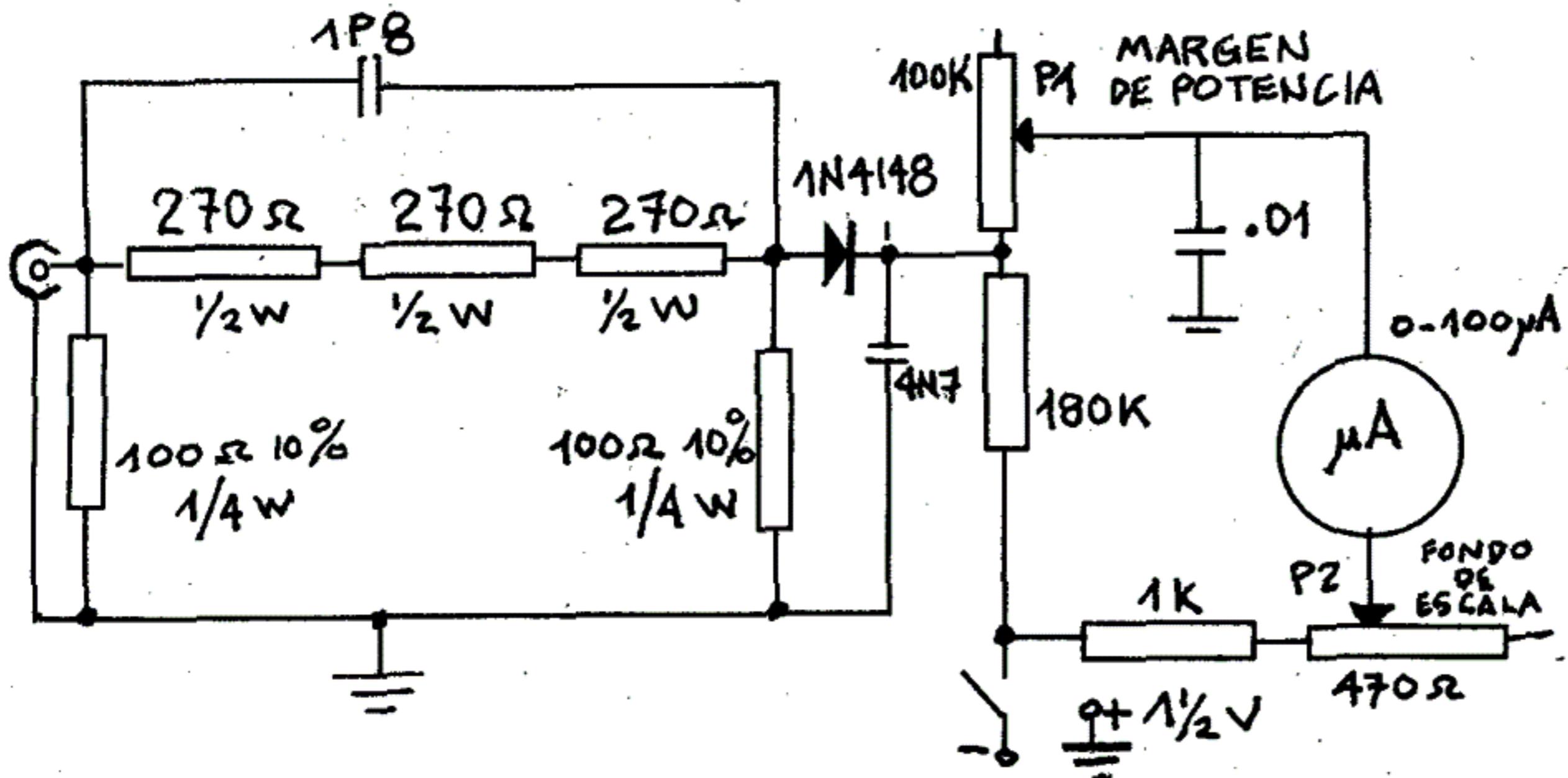


Cuantas veces tenemos problemas porque al dejar la cortina en un lugar determinado comienza poco a poco a deslizarse y se baja, marquemos la cinta en el lugar donde se produce ese deslizamiento, pongamos ahí cola plástica, sobre ella un poco de arena fina, dejemos secar y el problema ya está resuelto.

los Lectores



VATÍMETRO de RF de 0,25 mW a 10 Watisos



Este vatímetro puede ser usado como monitor de potencia en equipos de comunicaciones de hasta 10 Watts de potencia.

Juán Carlos, además de armarle este circuito por encargo les ofrece receptores VHF, superheterodinos 115 a 165 MHz a \$ 30.-
tel. 582~1944 (desde las 13 hs.)

Nos recomienda Juan Carlos armarlo dentro de un gabinete metálico con un conector BNC, este proyecto es para los más adelantados.

**MIGUEL
A. FONT**



Aeromodelismo

MADERA BALSA

MOTORES

AUTOMODELISMO

HOBBIES

ACCESORIOS

KITS R/C VUELO LIBRE U/C

Sábados y Domingos
abierto mediodía

LUNES, CERRADO

(consulte por
envíos al interior)

ARIAS 2936 CASTELAR

Bs. As. (1712)

el míticorreto del Pibe Gordi

¡YA ESTAMOS EN PRIMAVERA!

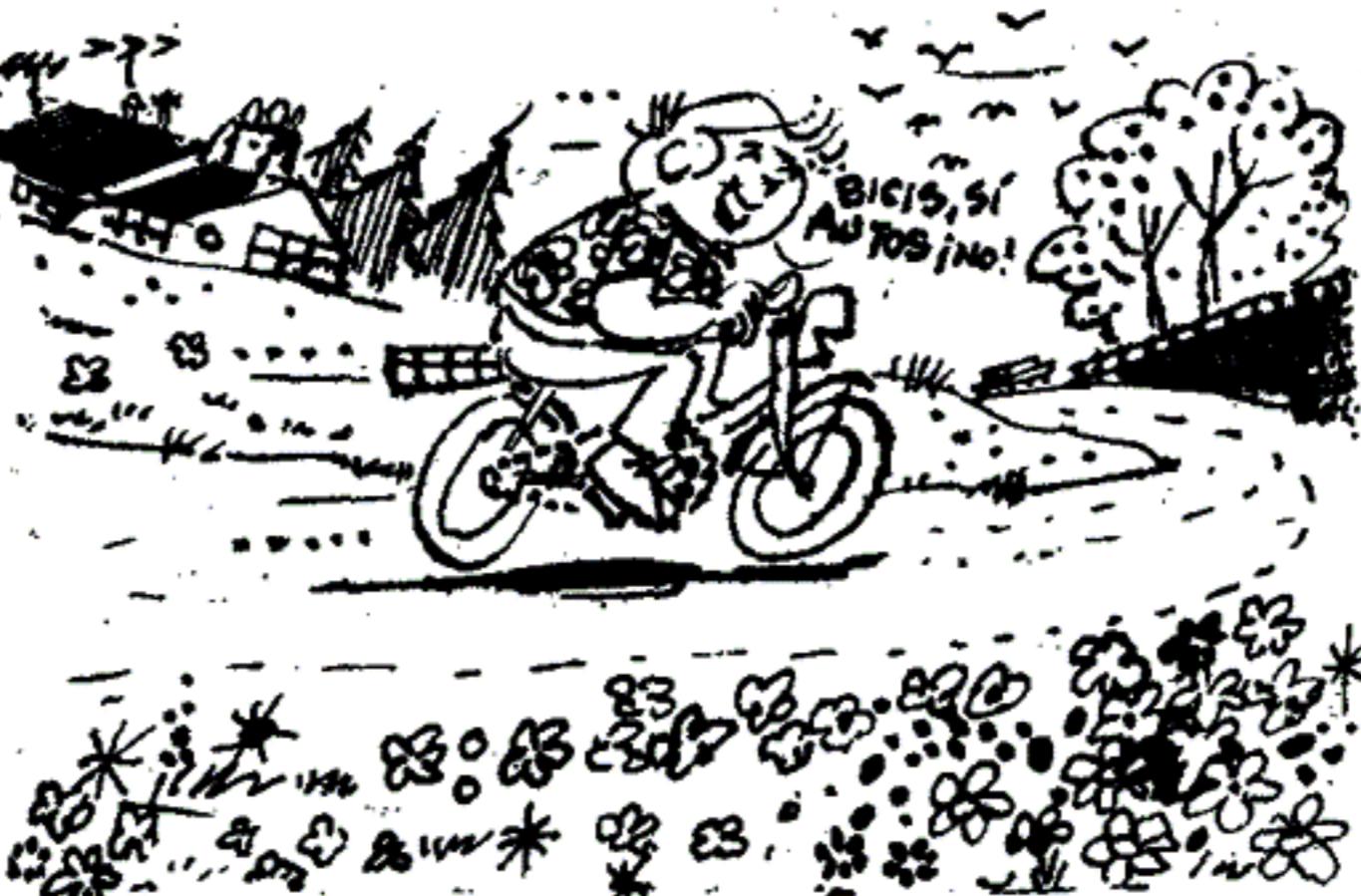
¿A qué se debe tanta alegría?!.. esto significa para mí que las vacaciones se están acercando, para mí son la época más linda del año, espero que no tenga líos con mis notas finales y pueda salir con mis amigazos Bubi y Bicho, ¿Qué les parece esta revista?.. hay para todos los gustos, ches, aunque no lo crean les recomiendo hacer los nidos, disfrutarán de los pajaritos y palomas, además trienen el aeromodelo con motor a goma , electrónica y muchas cositas útiles más. Alexis Miotto de Las Flores, los pedidos de suples en cuanto llegan se envian, para cualquier reclamo decinos el número de giro, argumentos cada dibujante se ocupa de los suyos.

Tenemos lectores que ya están en la NASA

Fernando Caldeiro se está entrenando en la NASA para viajar al espacio. En la revista "NOTICIAS" del 27 de julio cuenta que empezó haciendo los bariletes y los aeromodelos de la revista Lupin, el dire me dijo, no te sorprendas, los lectores de la revista siempre llegan muy altro.



correspondencia a revista LUPIN (GORDI)
A. Roque S. Peña 825 Cap. Fed. (1363)



Diego y Julián S. D' Avila de Concordia, les agradecemos la idea para el rincón de los lectores, cualquier idea es bienvenida, les pasé las felicitaciones a Dol y a Guerrero. Chicos, por revistas atrasadas o por "Suples" pasen de tarde por la redacción, si viven leeeejooooos envien algún amigo o vecino que "caiga" por Malos Ai...glup digo por Buenos Aires y pueda hacerles el mandadito. Los espero el mes que viene y desde ya les adelanto que la próxima revista estará resuperimpactante, CHAUU!

LUPIN OCTUBRE 1996. Revista mensual de historietas y técnicas didácticas útiles para jovencitos. Editada por Ediciones G.D.S., oficinas en Avda. Roque Saenz Peña (Diagonal Norte) 825, 3º piso, Bs. As., Teléfono 326-3440. Precio en toda la Rep. \$ 2.- Distribuidor Capital Federal: DISTRIMACHI S.A., Carlos Calvo 2428, Capital Federal. Distribuidor Interior y Exterior: DISTRICONDOR S.A., Independencia 2744, Cap. Fed. Registro de la Propiedad Intelectual N° 687.141

AVISITOS GRATUITOS

Diego A Popp calle Urquiza 769 Cuatraché (6311) La Pampa Tengo 16 años y desearía cartearme con chicos/chicas de cualquier edad, temas: electrónica, hechos sobrenaturales.

Juan P. Di Giorgio calle Las Piedras 1754 San Fernando (1646)Bs. As. Me carteо con chicos - chicas de cualquier edad y todo el país , tema: amistad, electrónica, aeromodelismo o cualquier hobby, compro Lupins del 300 al 351 a \$ 1.-c/u

Adrian Lopez calle Gallina 609 Trelew (9100) chubut. Compro Lupins de la década del 70

Paola C. Sosa casilla de correo 89 San Luis (5700) tel. 21330 Tengo 16 años y quisiera cartearme con chicos y chicas de cualquier edad para hacer amistad.

AGRUPACIÓN PROFESIONAL DE VUELO CIRCULAR

228~2074 / 206~5094 (despué de las 20 hs.)
vuelos de bautismo gratuitos, cursos de
aeromodelismo

CORREO
ARGENTINO
CENTRAL B

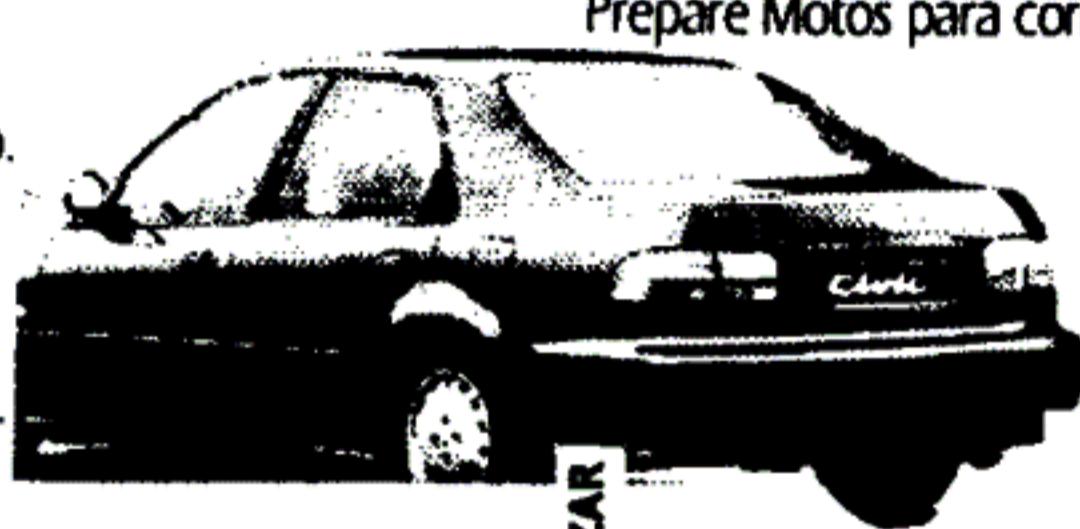
FRANQUEO A PAGAR N°726
FRANQ. PAGADO N°5231

TARIFA REDUCIDA
CONCESIÓN N° 1454
C.P. 1363

ELIJA, ESTUDIE y TRIUNFE

NUEVOS CURSOS
ACTUALIZADOS

- | | | |
|---|--|--|
| 1 · MECANICO DE MOTORES NAFTEROS.
Sea un profesional Mecánico. | 18 · MECANICO DE FRENOs.
Repare Frenos de Automotores. | 23 · DOBLE TRACCION (4x4).
Especialícese en Todoterrenos y repare Jeeps. |
| 2 · MECANICO DE MOTORES DIESEL.
Repare motores gasoleros. | 19 · MOTORES DE COMPETICION.
Especialícese y Prepare Autos para Correr. | 24 · MECANICO DE MOTOS.
Sea Mecánico de Motos de 2 y 4 tiempos. |
| 3 · ELECTRICIDAD DE CASAS.
Haga Instalaciones y Electrodomésticos. | 20 · SOLDADURA ELECTRICA Y AUTOGENA.
Sea un Profesional Soldador. | 25 · BOMBAS DIESEL.
Sea un Bombista Gasolero experto. |
| 4 · ELECTRICIDAD DEL AUTOMOVIL.
Repare Alternadores y Buros de Arranque. | 21 · TRACTORES Y MAQUINAS AGRICOLAS.
Repare Tractores y Maquinarias. | 26 · CAJAS AUTOMATICAS Y DIFERENCIALES.
Repare Cajas Automáticas y Diferenciales. |
| 5 · MECANICO EN GENERAL DEL AUTOMOVIL.
Sea un Mecánico Integral de autos. | 22 · MOTOS DE CARRERAS.
Prepare Motos para correr. | 27 · MOTORES TURBO.
Repare Motos para correr. |
| 6 · ENCENDIDO ELECTRONICO.
Especialícese en Encendido electrónico. | | |
| 7 · BATERIA Y ALUMBRADO.
Trabaje con Instalaciones y Baterías. | | |
| 8 · AIRE ACONDICIONADO.
Experto en Aire y Calefacción de autos. | | |
| 9 · TALLER DE RADIADORES.
Sea un experto en Radiadores. | | |
| 10 · AERODINAMICA, CHAPA Y PINTURA.
Aprenda Aerodinámica y Chapistería. | | |
| 11 · CERRAJERIA DEL AUTOMOTOR.
Sea un experto Cerrajero de Autos. | | |
| 12 · LUBRICACION Y ENGRASE.
Instale su propio Lubricentro en su casa. | | |
| 13 · EMBRAGUE Y CAJAS DE VELOCIDADES.
Dedíquese a reparar Cajas y Embragues. | | |
| 14 · INYECCION DE NAFTA.
Sea un Especialista en Inyectores. | | |
| 15 · ALINEACION Y DIRECCION.
Capadítense en Alineación y Tren delantero. | | |
| 16 · SUSPENSION Y AMORTIGUACION.
Arregle Amortiguadores, Espirales y Suspensiones. | | |
| 17 · CARBURACION Y AFINACION.
Sea un especialista en Carburadores y Afinados. | | |



GRATIS!! RECIBE AL INSCRIBIRSE UN JUEGO DE
HERRAMIENTAS PARA PODER TRABAJAR, REALIZAR
PRACTICAS Y EFECTUAR REPARACIONES

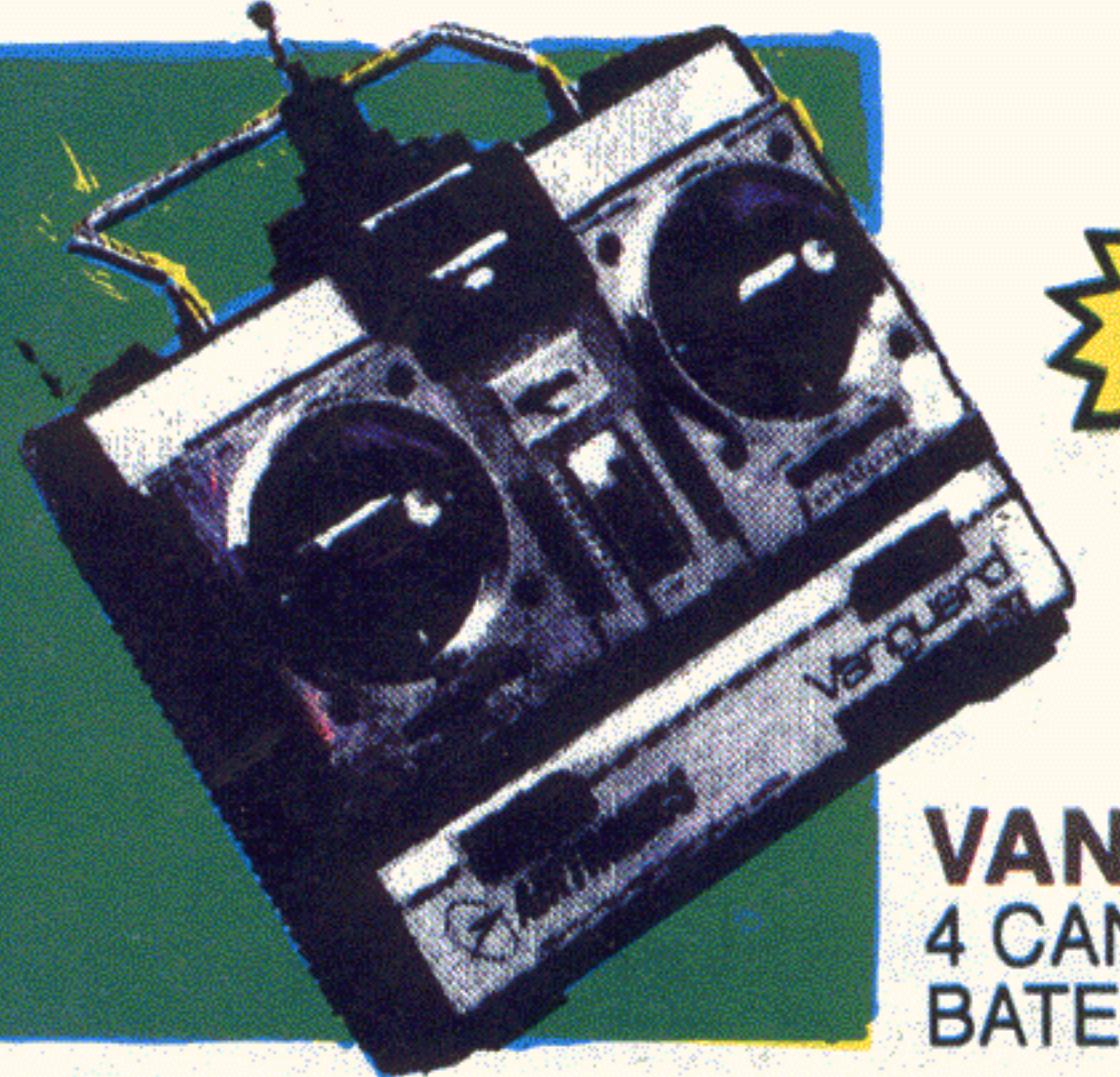
IMA

NOMBRE: _____
DIRECCION: _____
LOCALIDAD: _____
COD. POSTAL: _____
PROVINCIA: _____
CURSO (ELIJA SOLO UNO) _____

AGREGUE \$ 1 en estampilla para gasto de envío



CON ESTE CONJUNTO,
YO APRENDE A VOLAR
RADIO CONTROL,
ES BARBARO!!!



\$ 308.-

VANGUARD VG4R FM
4 CANALES 4 SERVOS
BATERIAS RECARGABLES

COMO SIEMPRE, DESDE HACE 35 AÑOS, LA MEJOR
ATENCION, LA MAYOR VARIEDAD Y EL MEJOR PRECIO.
VENTAS A TODO EL PAIS- CONSULTE POR PLANES DE PAGO

VEANOS en "HOBBY SHOW" por TVA canal 58 VCC y los mejores cables de todo el país

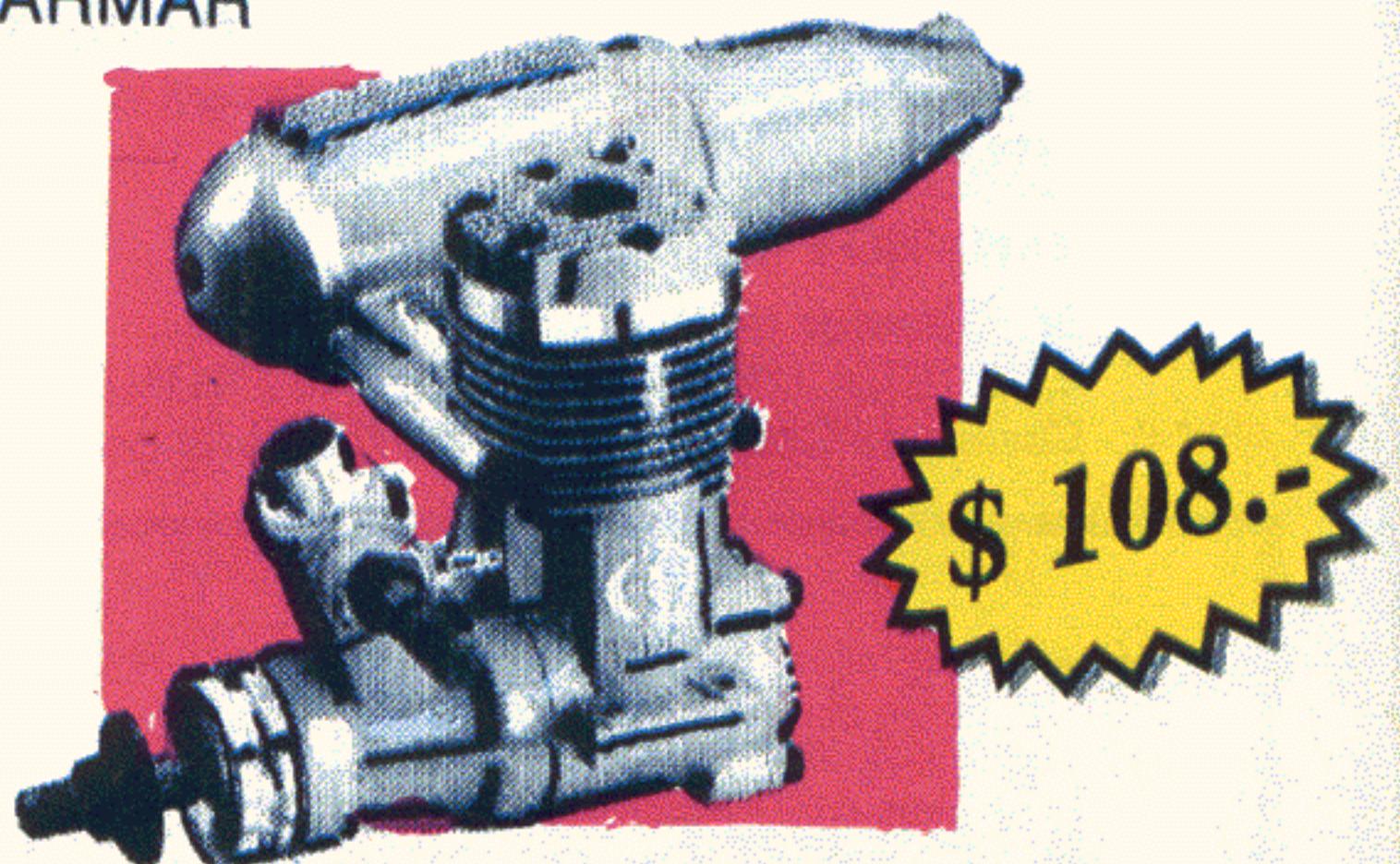


AERO SUR S.R.L. " LA CASA DEL HOBBY "

TALCAHUANO 166 CAP. FED. (1013) - TE: (01) 383-6030 - FAX (24 HS): (01) 381-6666



SST 40
ENTRENADOR
KIT PARA ARMAR



THUNDER TIGER GP 40
POTENCIADO