

Dedicado a la Primavera

EJEMPLAR LEY 1

LUPIN

LA REVISTA DE LAS COSITAS UTILES

Nº 373 \$ 2.- año XXXI

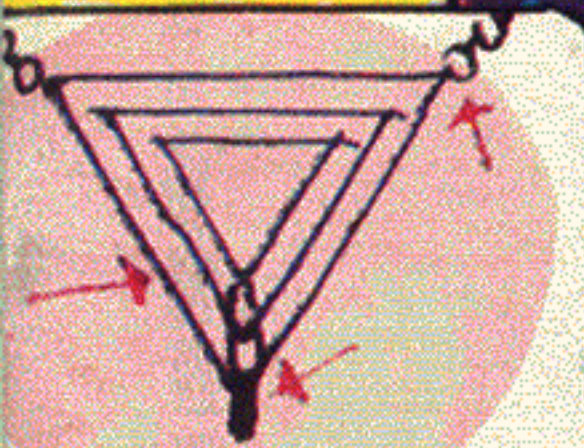
PIPER J3 CUB



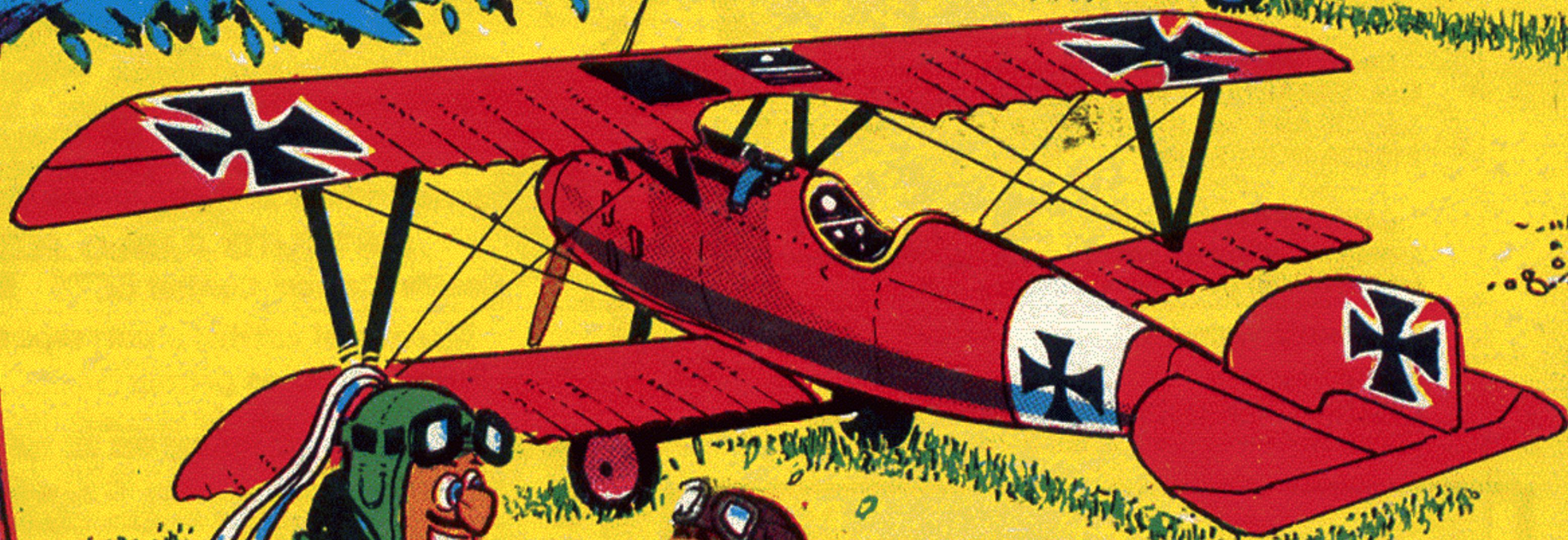
MOTOR A GOMA



LOMBRICES
Y COMPOST



ANTENA
DELTA



**BARRILETE
MANIOBRABLE**

ESTUDIE ASTRONÁUTICA

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.

ATENCION PERSONAL.

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

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 ☐

Remítame 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.



LUPIN

Nº 373 año XXXI

director H. Sídoli



PURAPINTA

BESOS



RECURSO





ESA
MAÑANA
PRIMAVERAL
LUPIN
DECIDIO
VISITAR
A SU
ABUELO



COMO TU SABES,
LA PASION DEL
VUELO ME LLEVÓ
COMO VOLUNTARIO
A LA GUERRA AÉREA



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

SI, SEÑOR...



POCO DESPUES SALIA CON EL PLANO DEL LUGAR QUE TENIA QUE OBSERVAR ESE ATARDECER

¡VAYA, QUE SUERTE! ESTRENARÉ ESE APARATO INGLÉS!



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

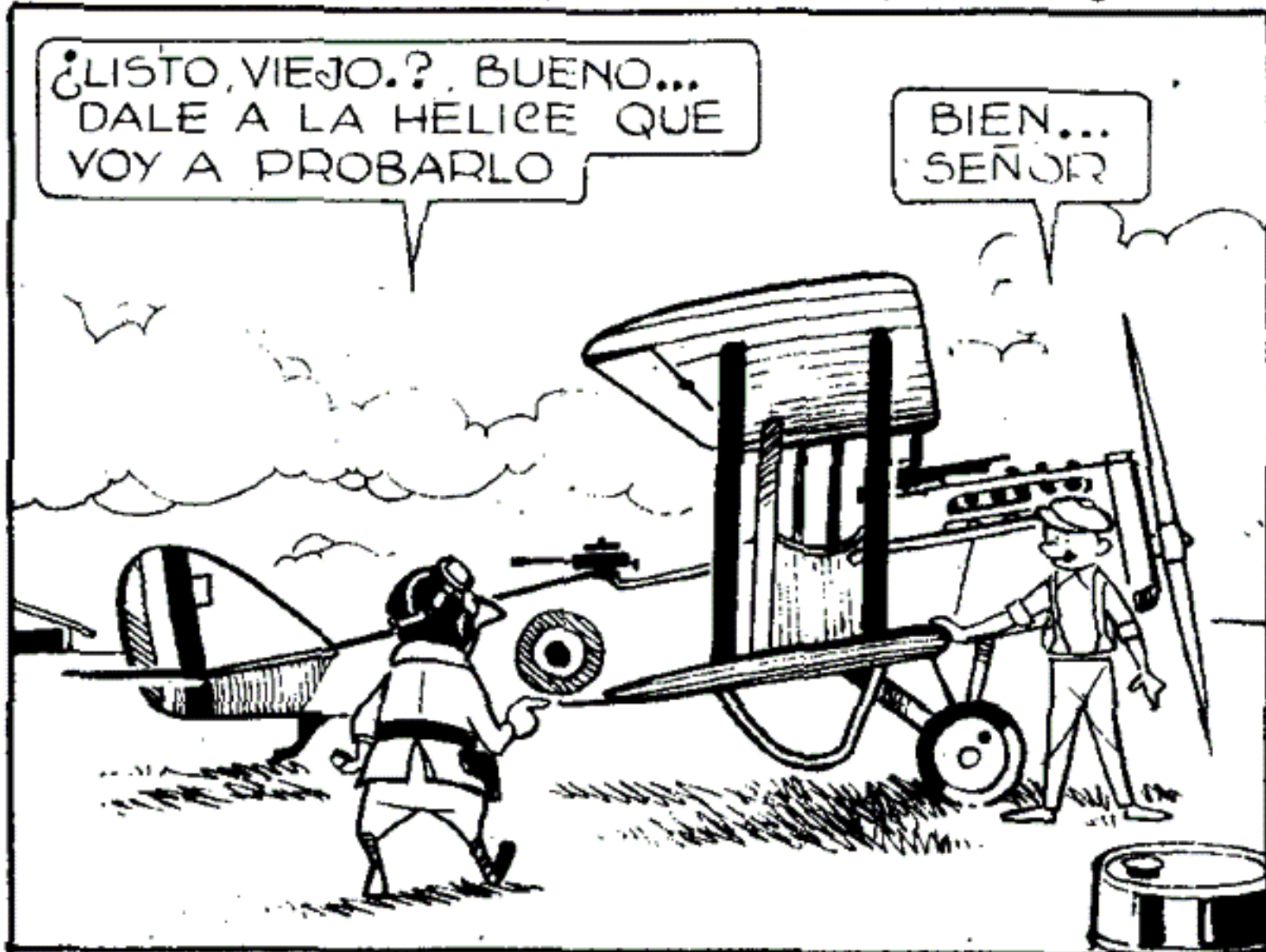
LISTO, CREO QUE NO TENDRE PROBLEMAS



A LA TARDE ME DIRIGI HASTA EL APARATO

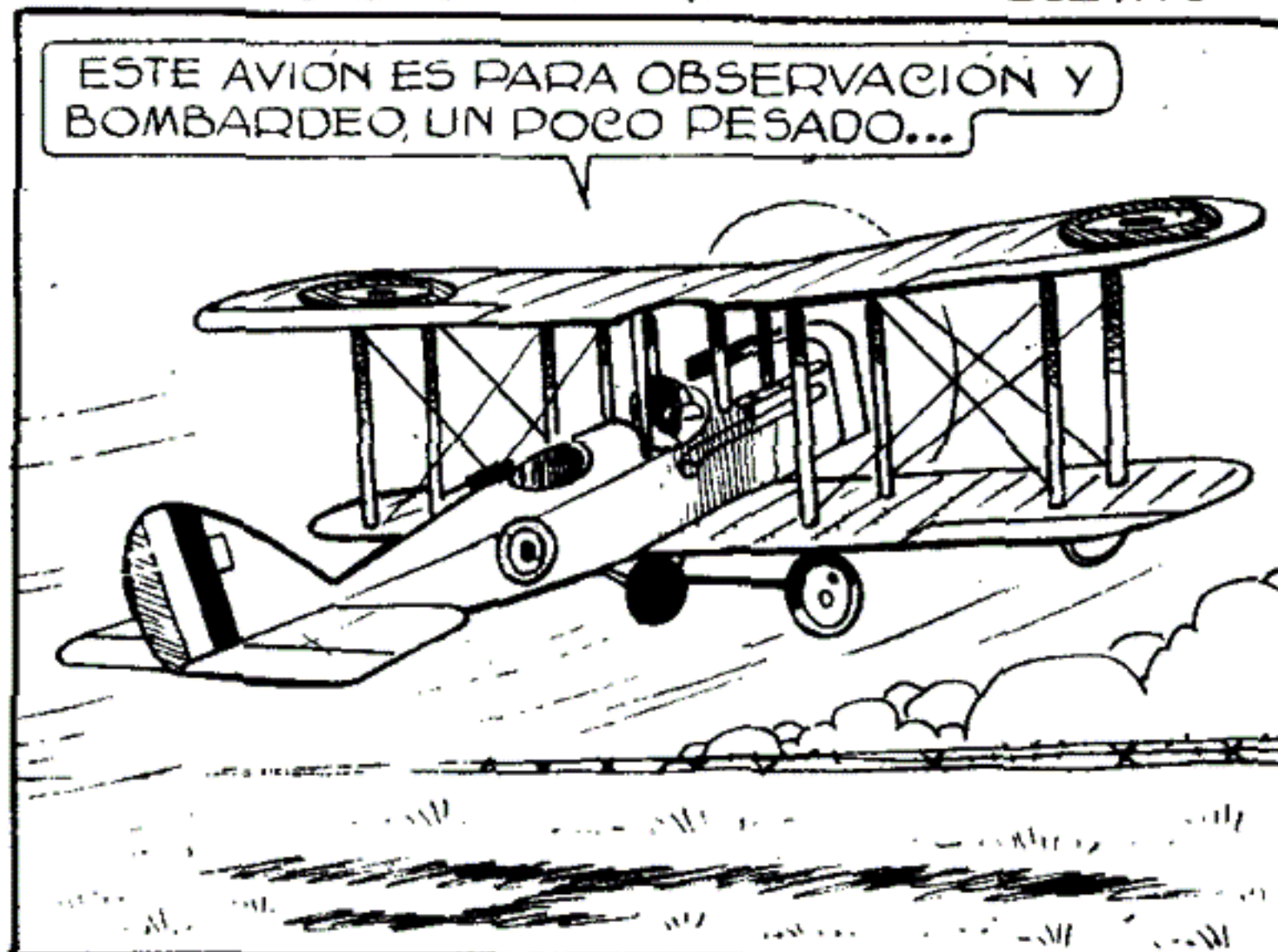
¿LISTO, VIEJO.? BUENO... DALE A LA HELICE QUE VOY A PROBARLO

BIEN... SEÑOR

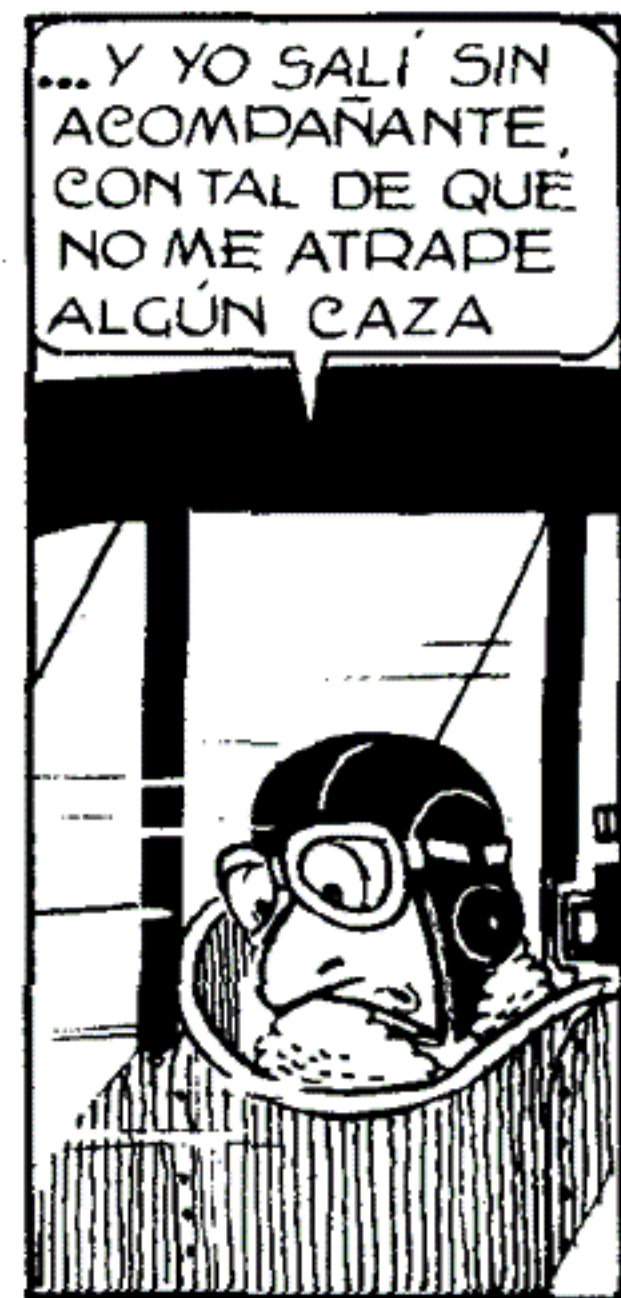


LUEGO DE DAR ALGUNOS SALTOS POR EL CAMPO DECIDI DIRIGIRME AL OBJETIVO

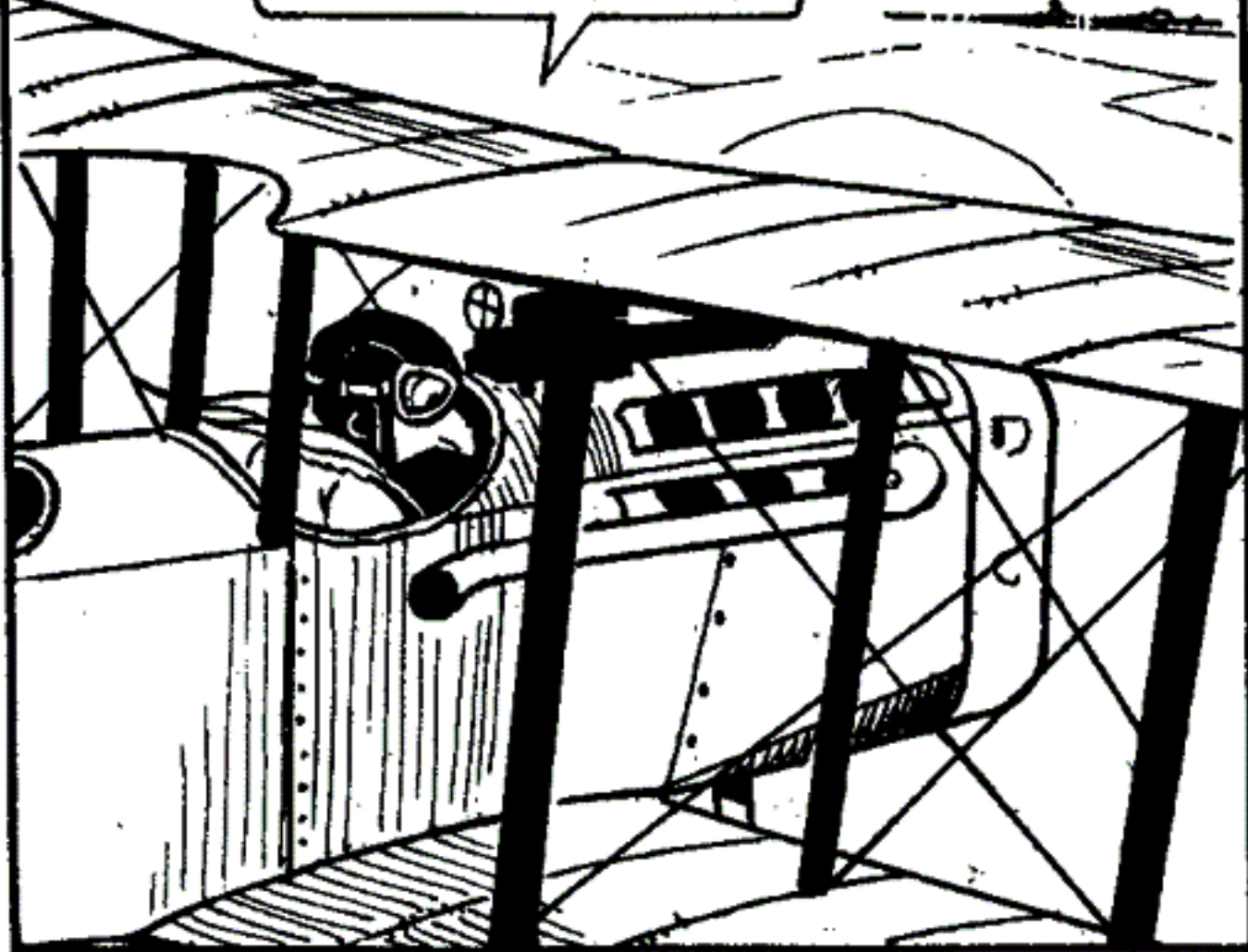
ESTE AVION ES PARA OBSERVACION Y BOMBARDEO, UN POCO PESADO...



...Y YO SALI SIN ACOMPAÑANTE, CON TAL DE QUE NO ME ATRADE ALGÚN CAZA

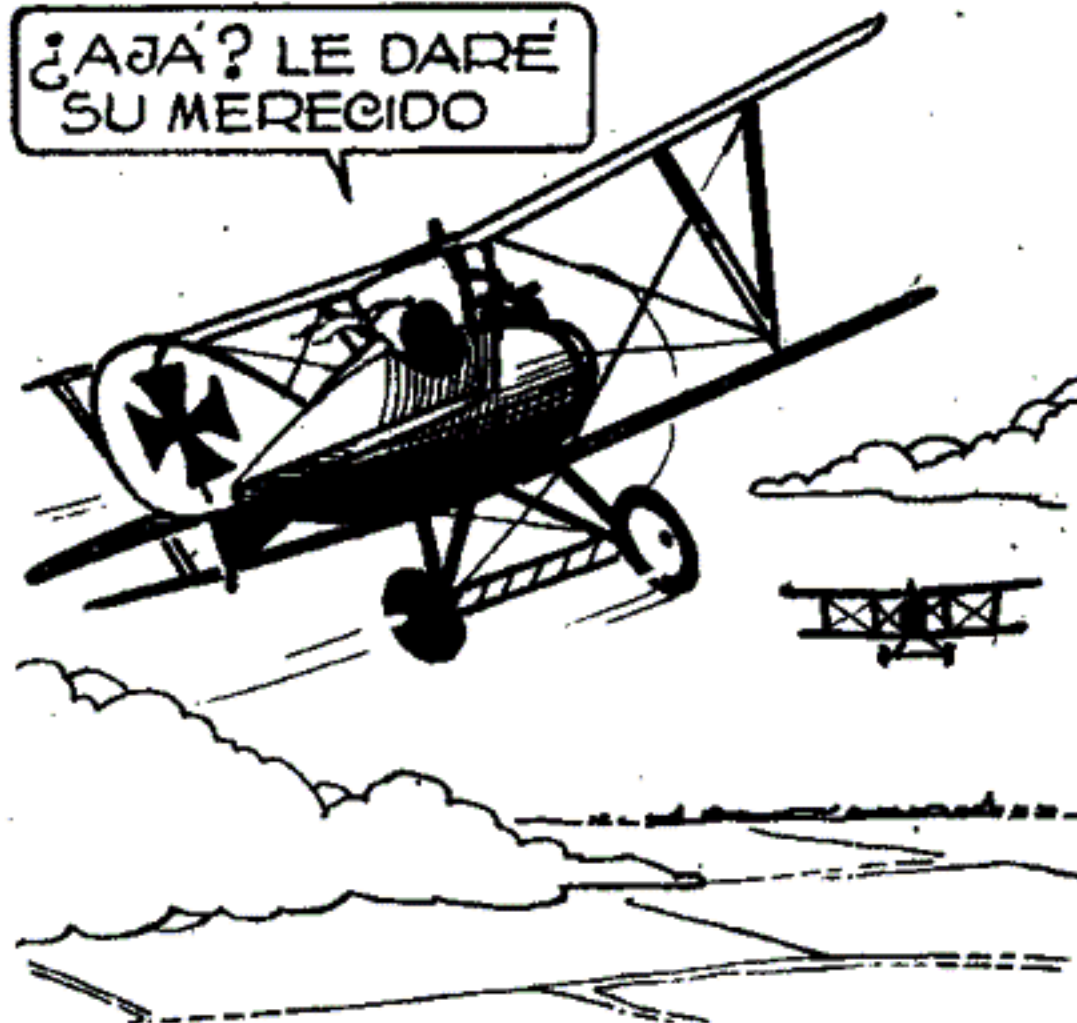


POR AHORA TODO VA BIEN... ESTOY
SOBRE LA TIERRA DE NADIE... ALLA
ESTÁN LAS LÍNEAS ENEMIGAS...
ME ACERCARE



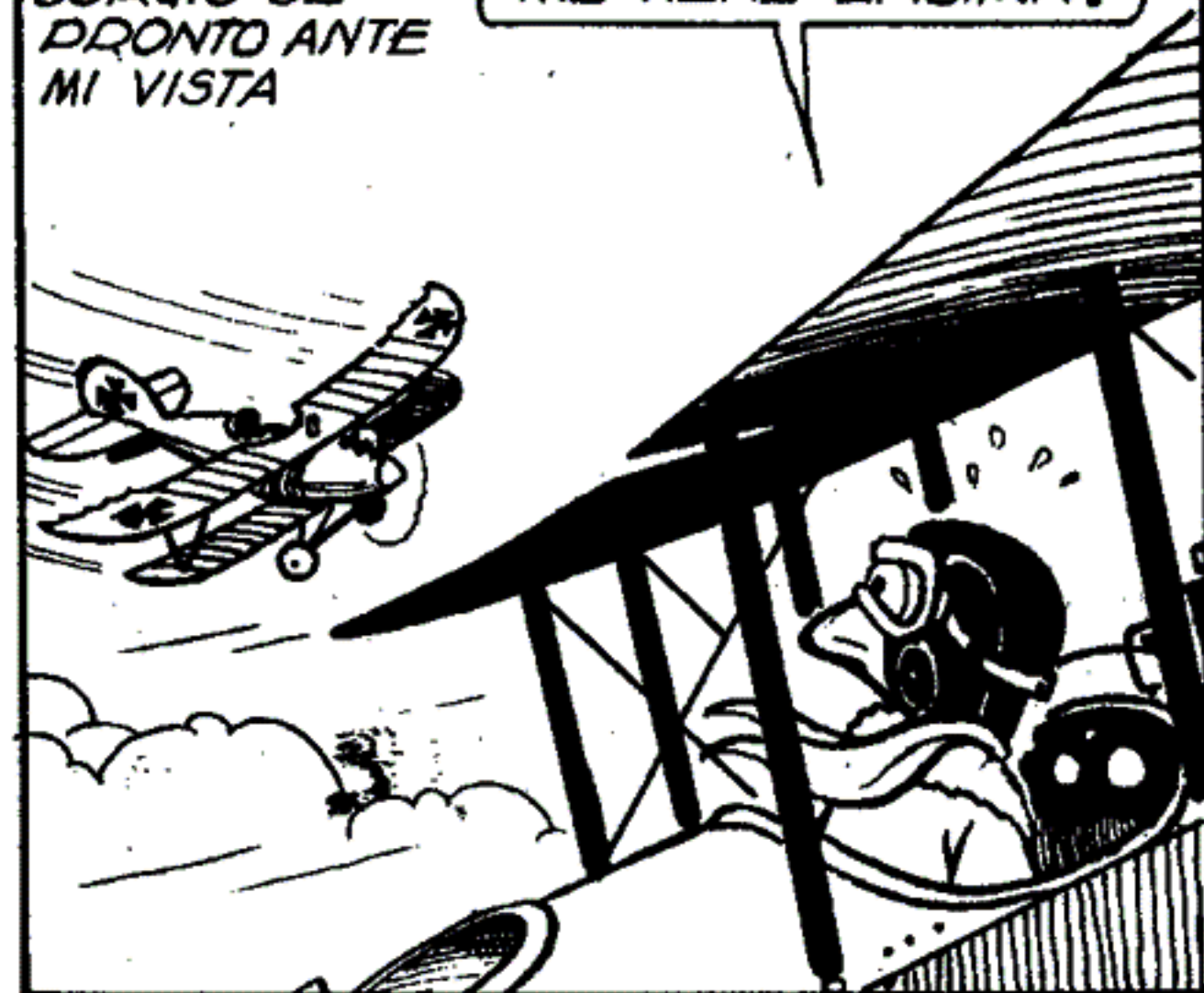
PERO UN "ALBATROS" ALEMÁN
VIGILABA...

¿AJÁ? LE DARE
SU MERECIDO



EL AVIÓN
ENEMIGO
SURGIO DE
PRONTO ANTE
MI VISTA

¡RECÓRCHOLIS! ¡UN
"ALBATROS" Y SE
ME VIENE ENCIMA!

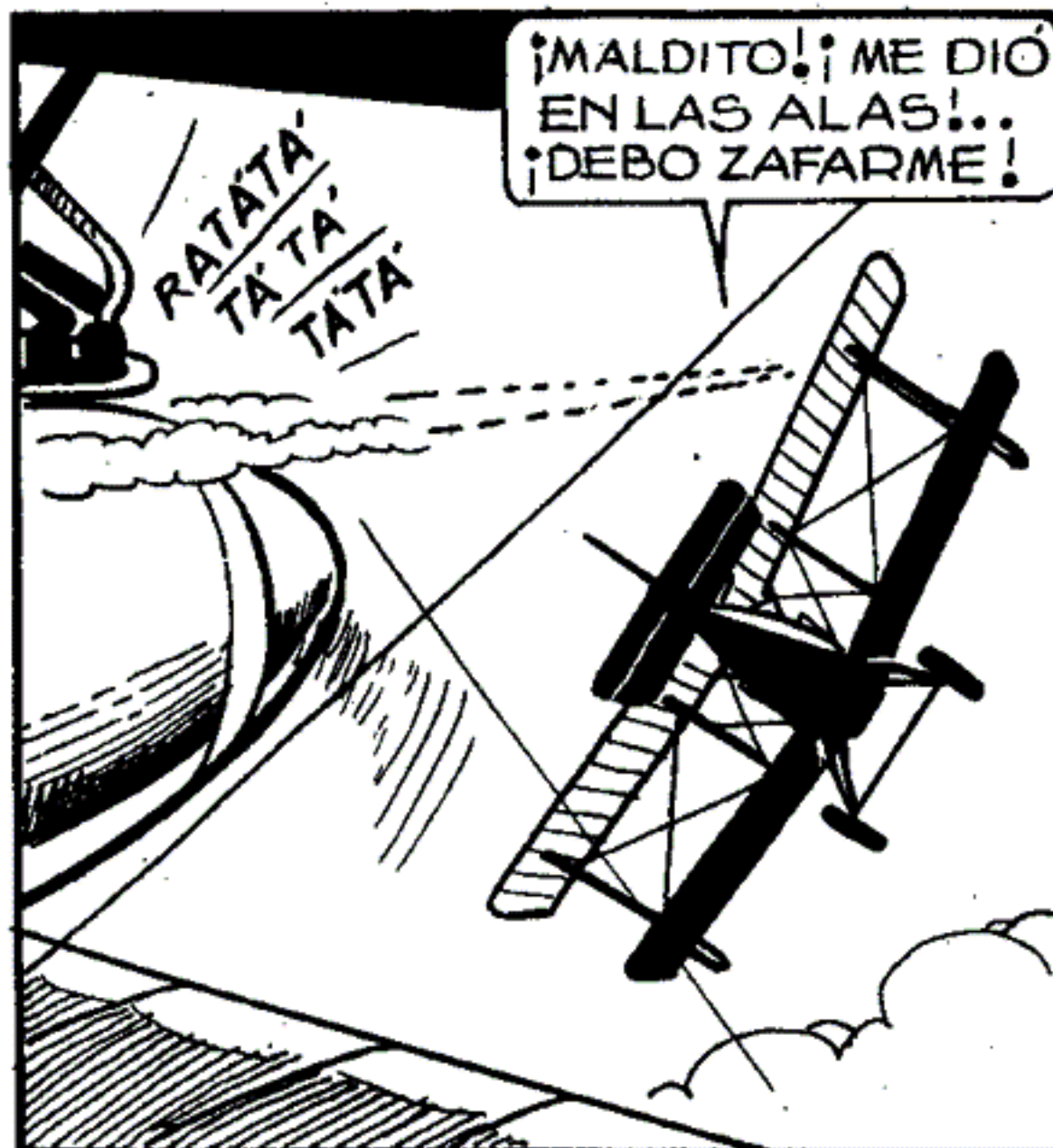


EL ALBATROS SE PREPARA A ATACAR

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

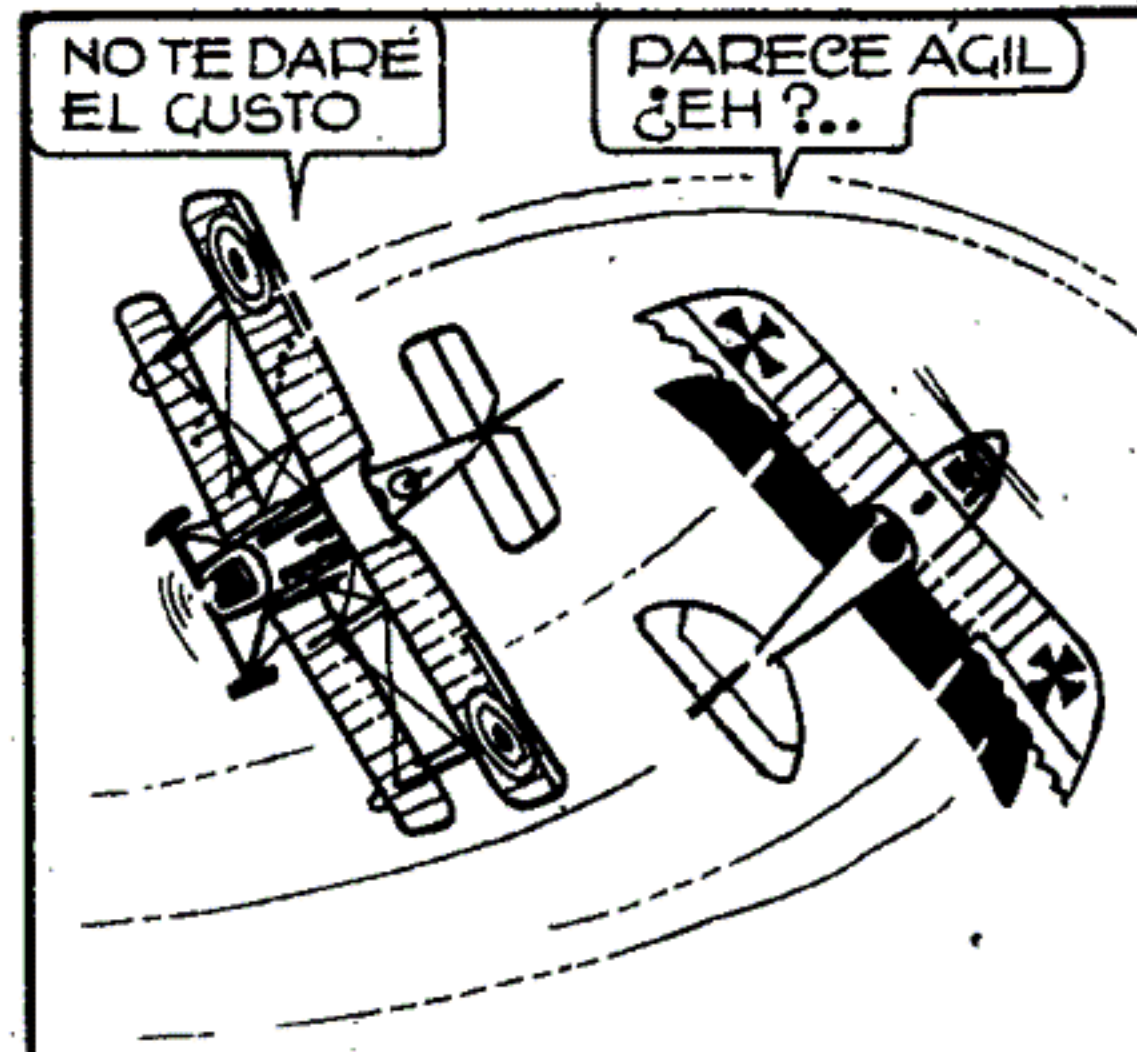


¡MALDITO! ¡ME DIÓ
EN LAS ALAS!..
¡DEBO ZAFARME!



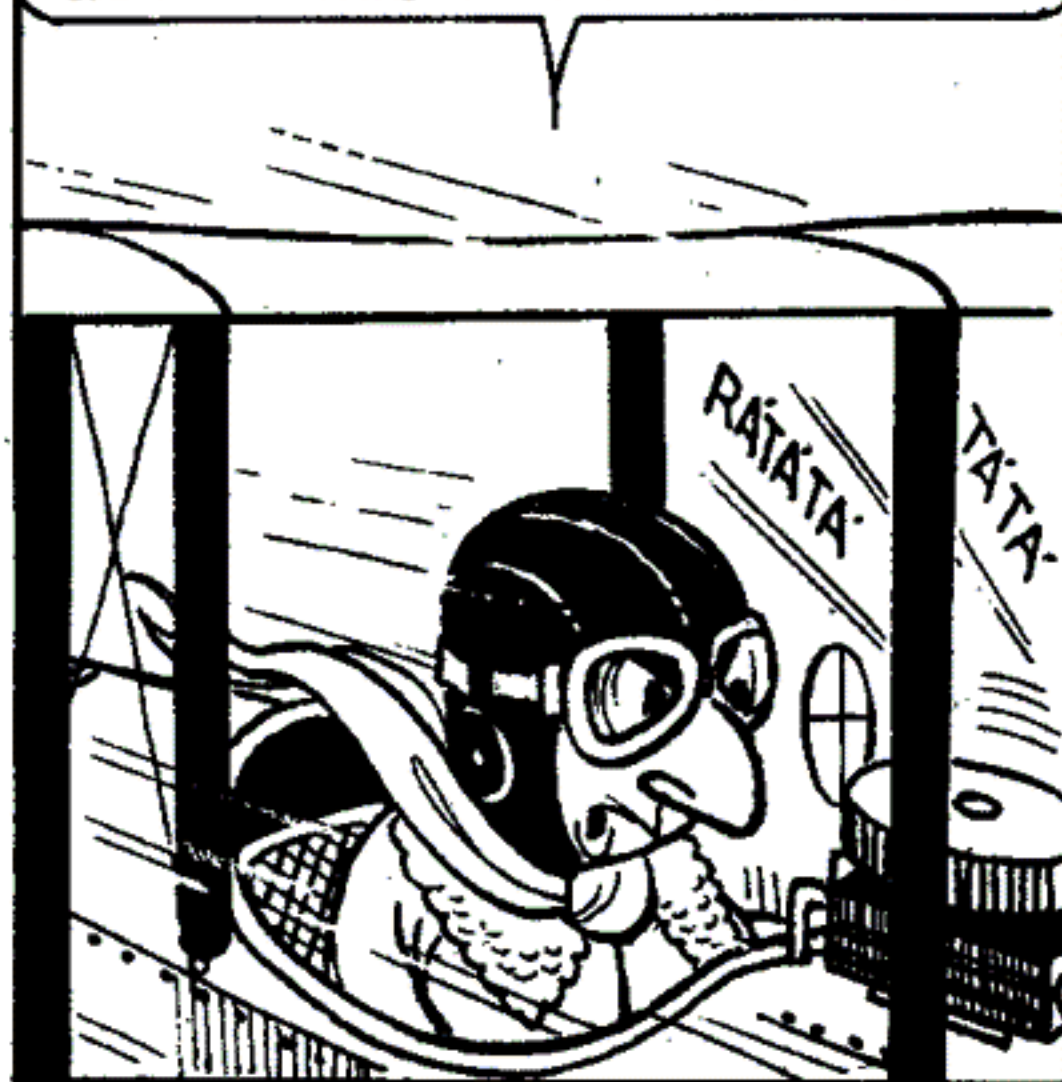
NO TE DARE
EL CUSTO

PARECE ÁGIL
¿EH?..

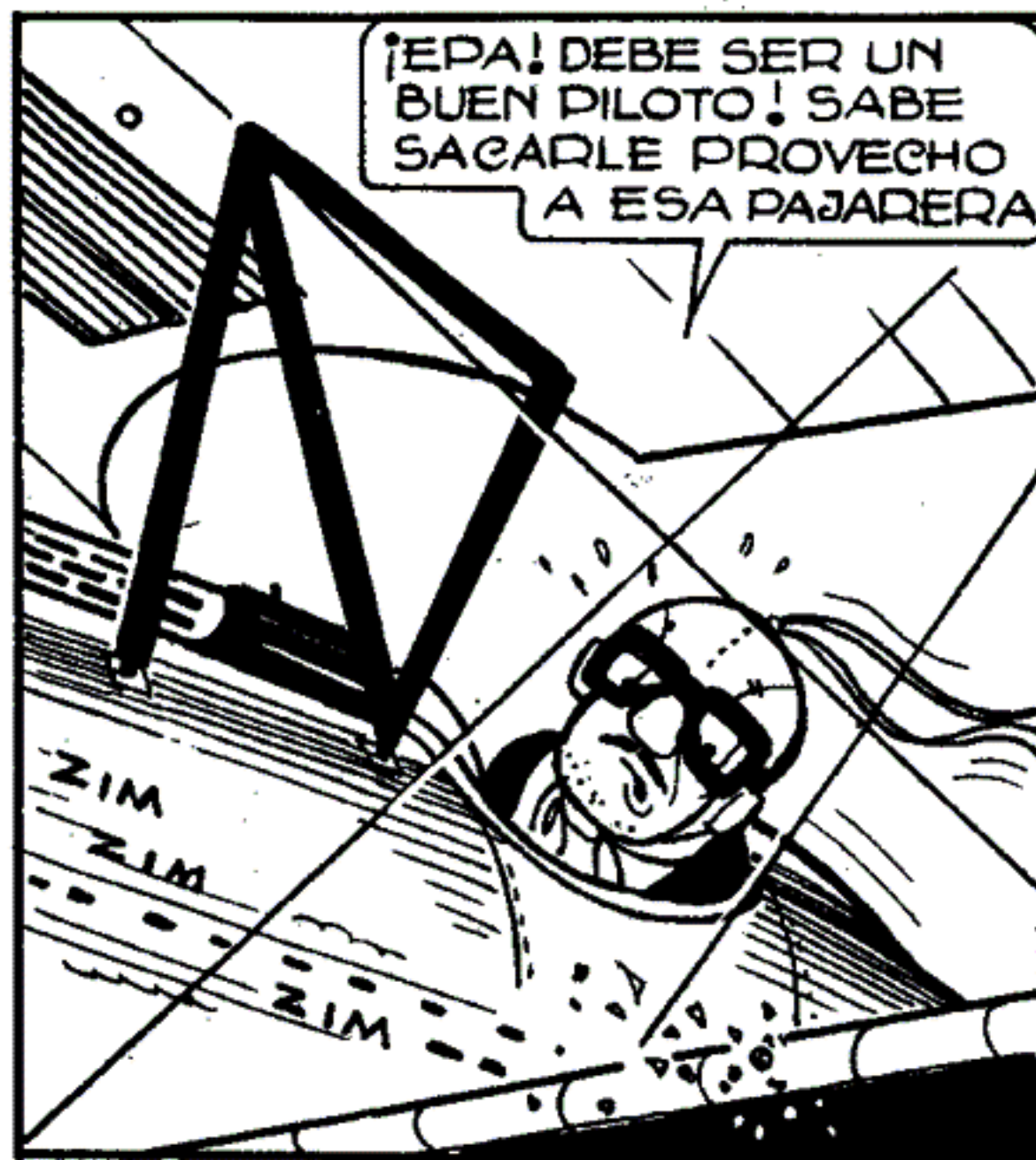


NUESTROS APARATOS COMENZA-
RON LA RONDA DE LA MUERTE
BUSCANDO EL MOMENTO EXACTO

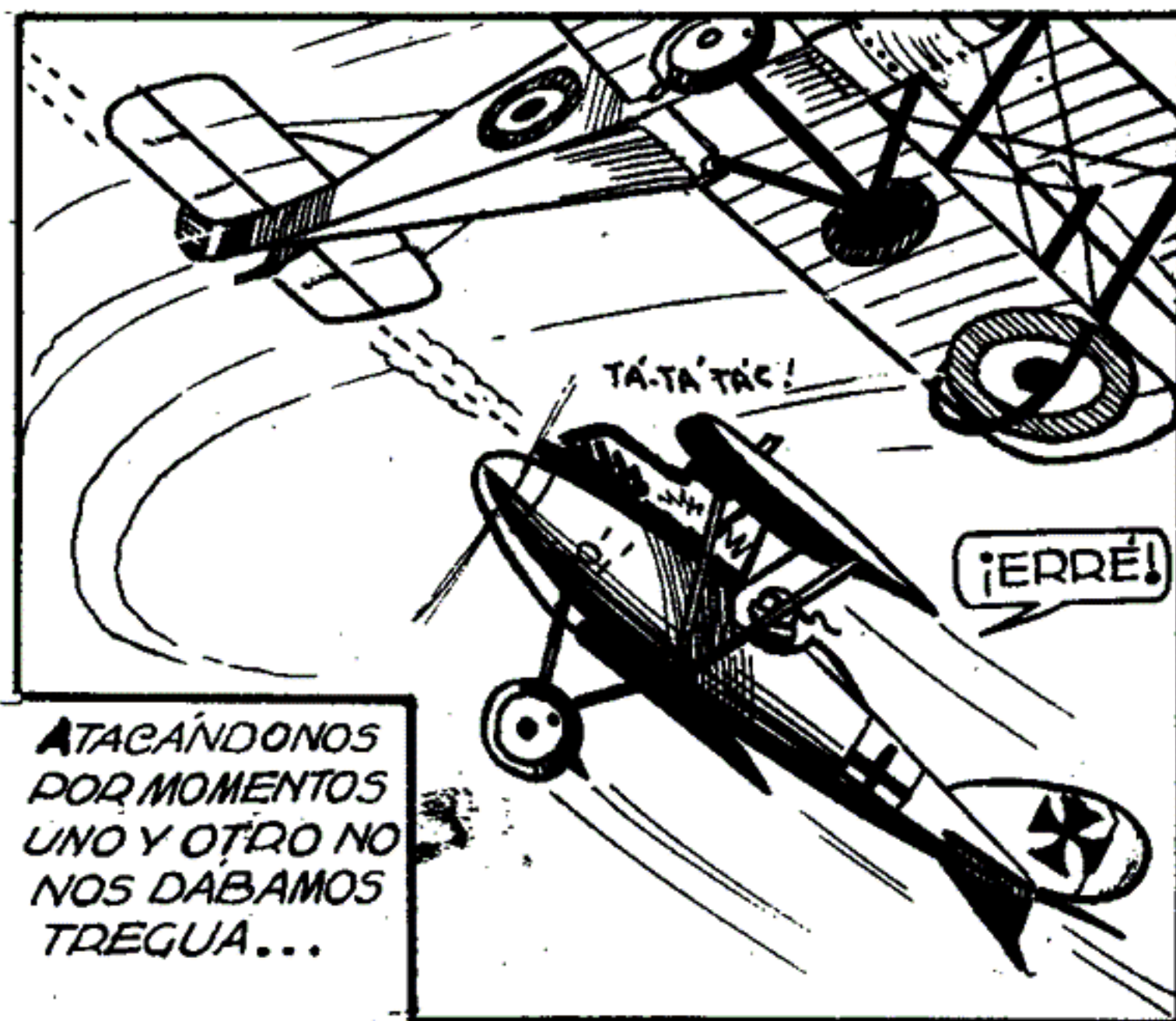
¡AHORA ES LA MÍA! PERO ES UN CAZA Y ES MÁS RÁPIDO QUE EL MÍO PARA MANIOBRAR



¡EPA! DEBE SER UN BUEN PILOTO! SABE SACARLE PROVECHO A ESA PAJADERA



ATACÁNDONOS POR MOMENTOS UNO Y OTRO NO NOS DABAMOS TREGUA...



EL ALBATROS PASÓ DE LARGO SIN TOCÁRME...

¡ESTA VUELTA ME TOCA DISPARAR A MI!



¡SE SALVÓ POR UN PELO!... ¡NO HACEMOS MÁS QUE GASTAR MUNICIONES Y NAFTA!

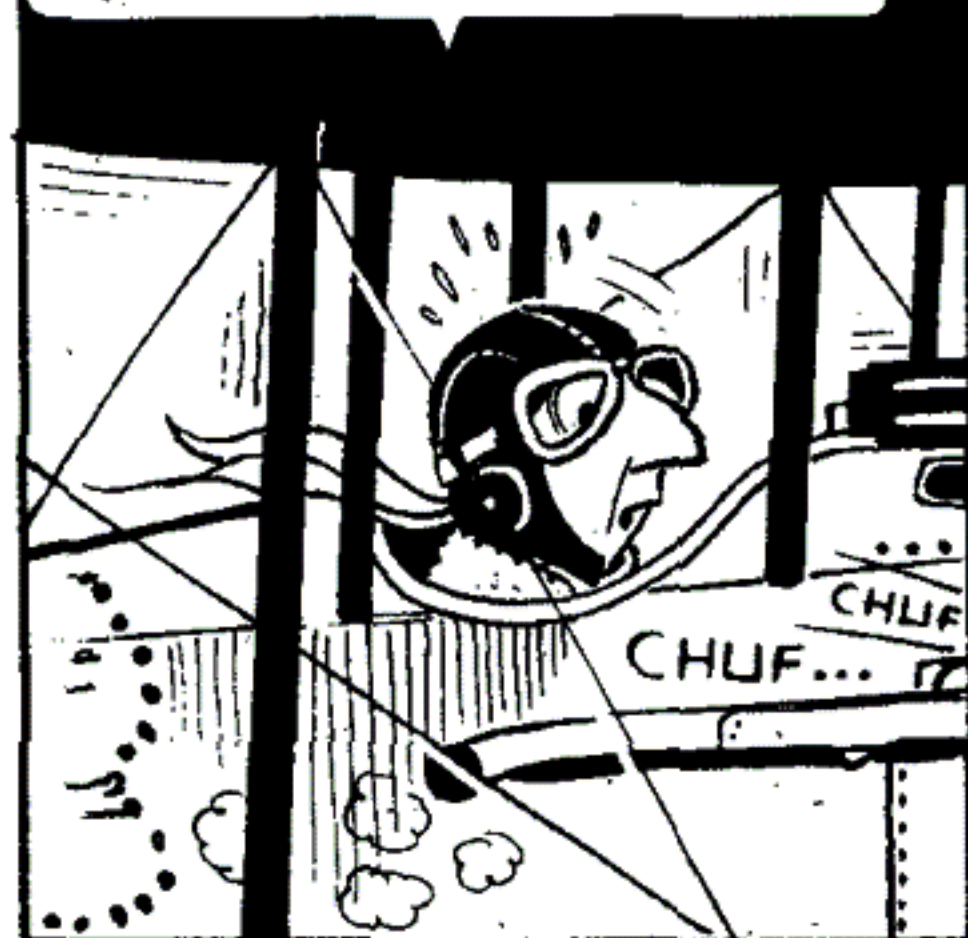


EFFECTIVAMENTE, HACÍA NO SE CUANTO TIEMPO QUE ESTÁBAMOS COMBATIENDO Y ADENAS NOS HABÍAMOS ROZADO

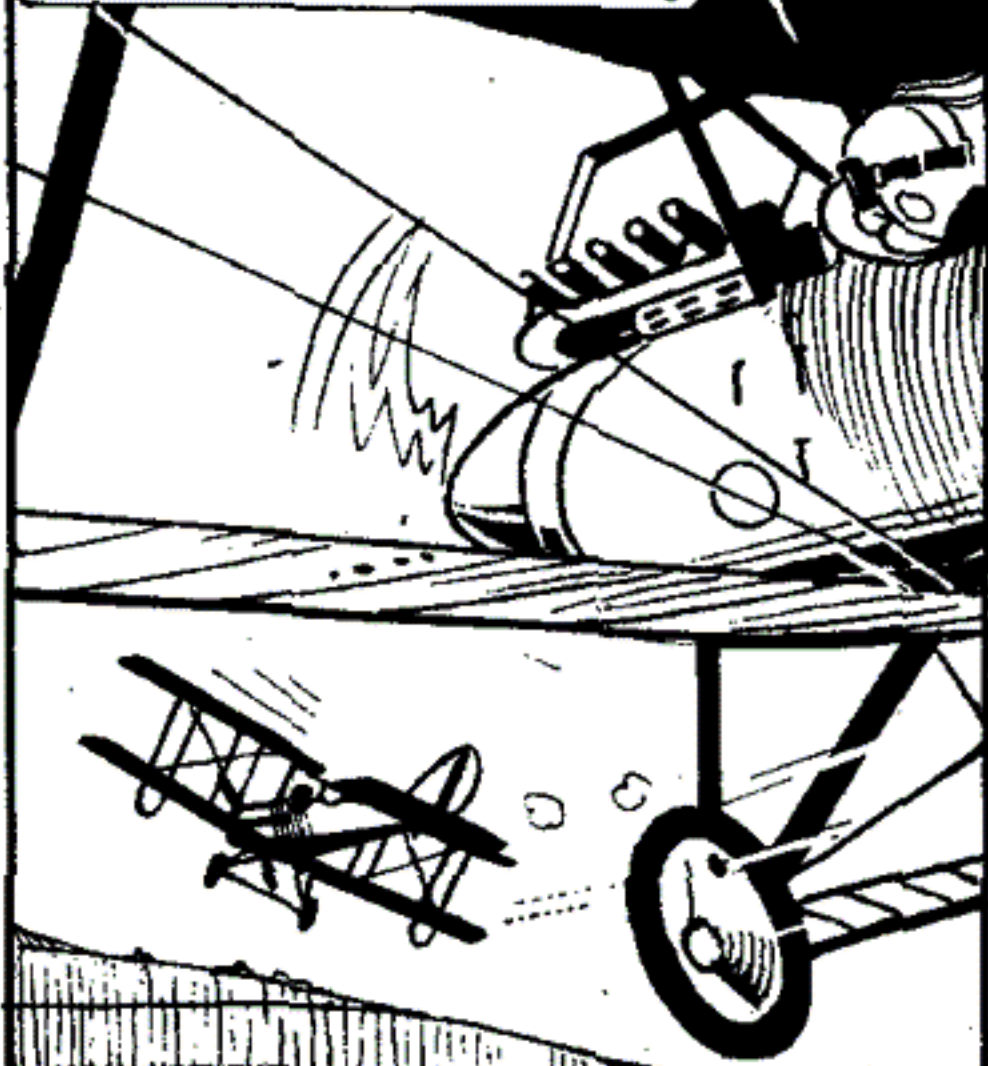


DE PRONTO...

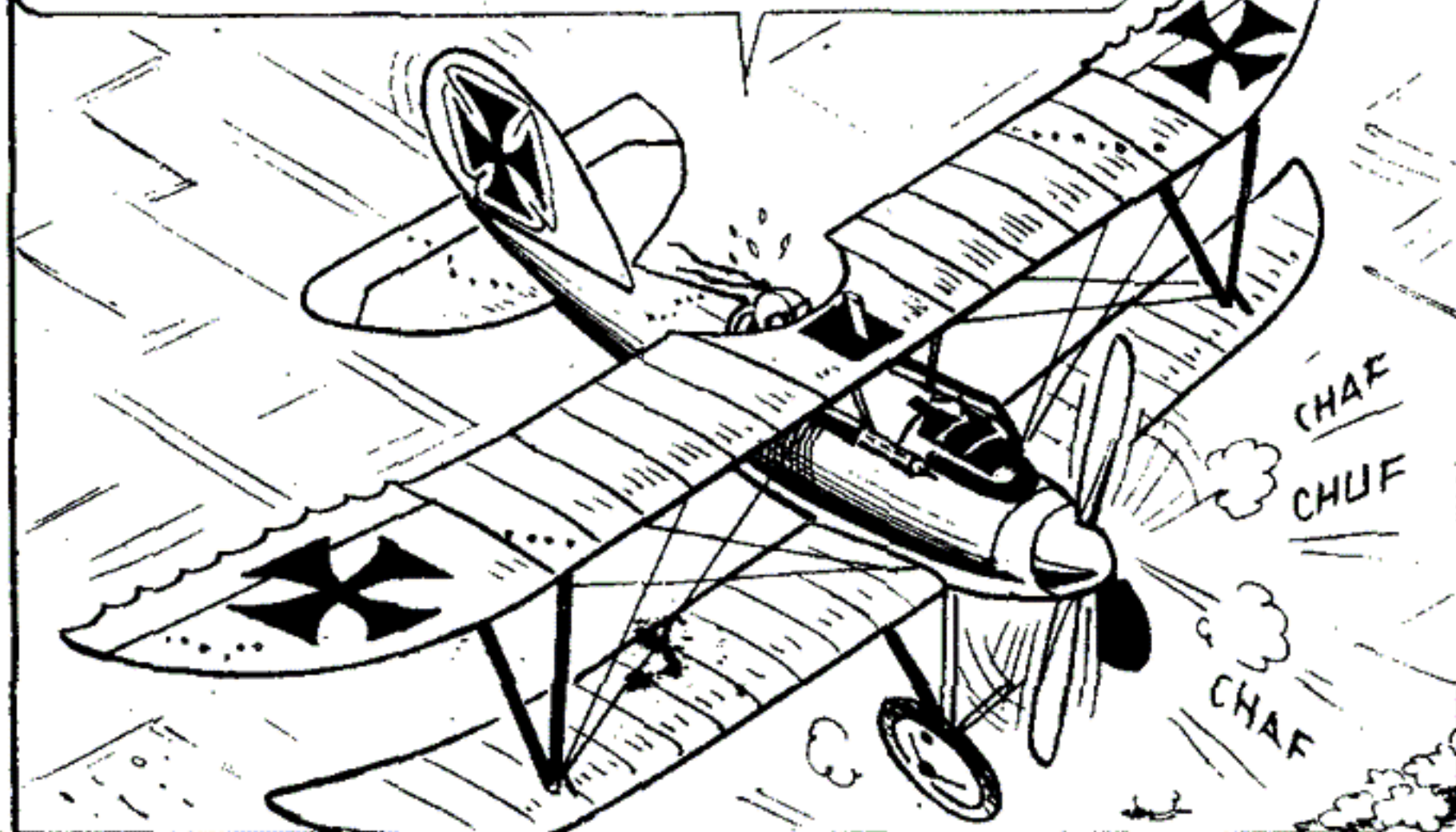
¡OOH!... ¡SE DETUVO EL MOTOR... ¡DIABLOS! ¡ME QUEDÉ SIN GASOLINA!



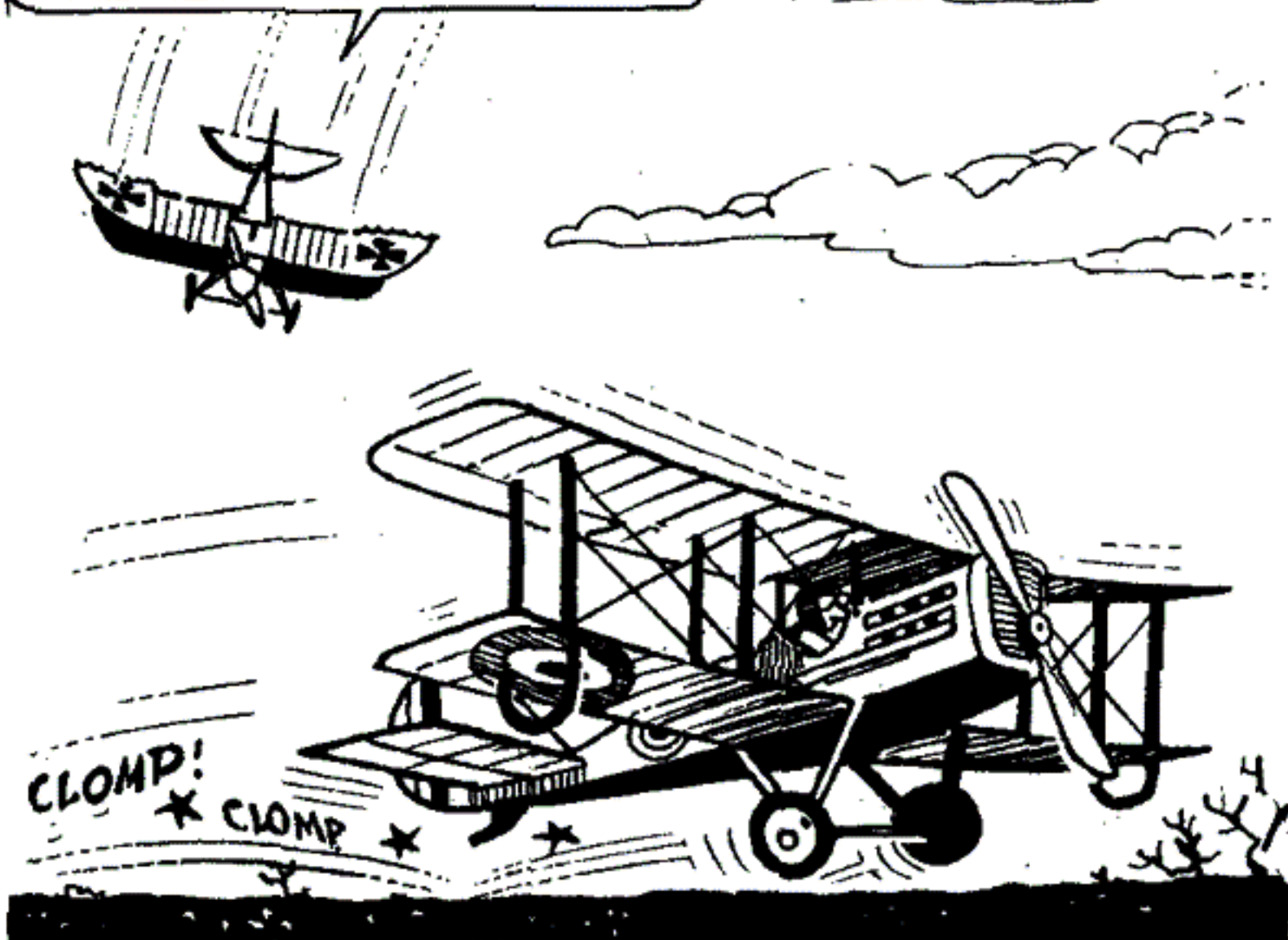
AHORA PODRÍA DERRIBARLO, PERO NO ES DE CABALLERO ¡FUE UN DIGNO RIVAL!



LO DEJARÉ ATERDIZADO Y VOLVERÉ A MI BASE... ¡PERO... QUE... ¡AY! ¡SE ME AGOTO EL COMBUSTIBLE A MI TAMBIÉN!



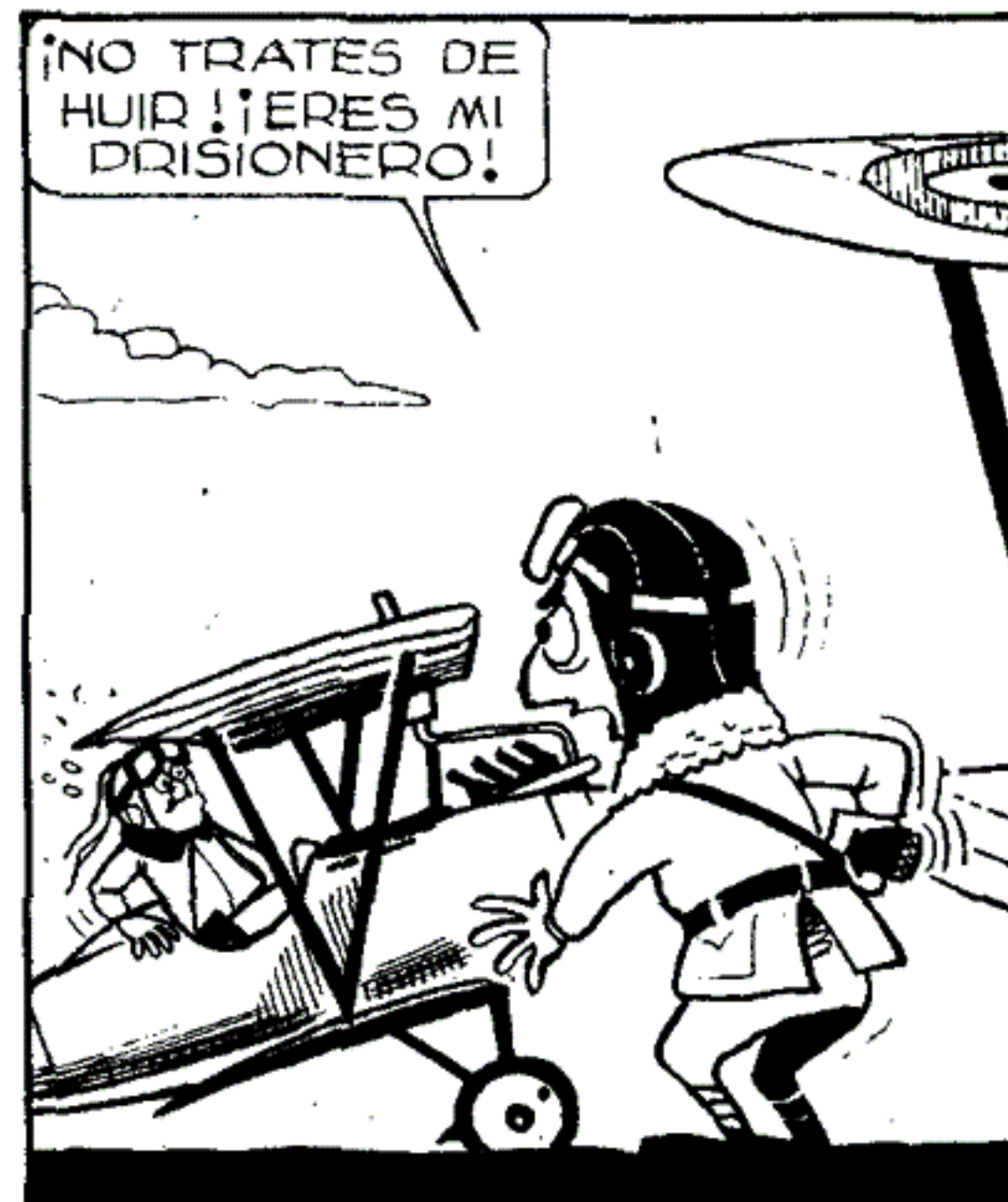
NO ME QUEDA MAS REMEDIO QUE SEGUIRLO



¡HOLA! PARECE QUE EL TAMBIEN SE QUEDO SECO... LINDA OPORTUNIDAD... LO CAPTURARÉ...



¡NO TRATES DE HUIR! ¡ERES MI PRISIONERO!





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

¡QUE SE AGARREN
A DALOS LOS GO-
BERNANTES! ¡QUE
TENEMOS QUE
PAGAR LAS CULPAS
DE ELLOS!...



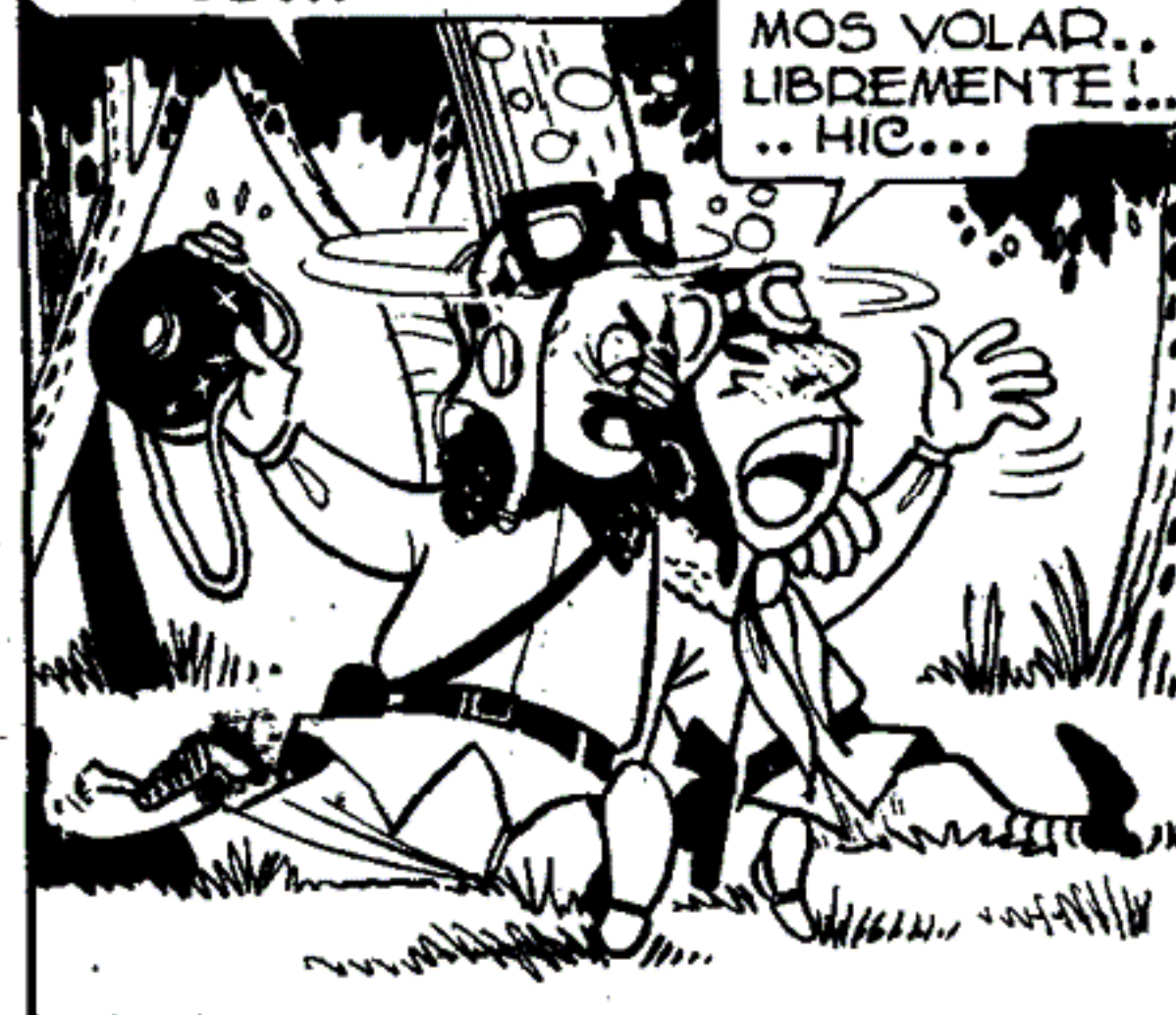
AQUÍ TENGO UN
RICO COÑAC...
BEBAMOS POR
NUESTROS CAMARA-
DAS, LOS AVIADORES
DE TODOS LOS PAÍSES
METIDOS EN ESTE
LÍO

NOSOTROS
NO PERTE-
NECEMOS
A ESTA
TIERRA
CONFLIC-
TIVA ¡AU!



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

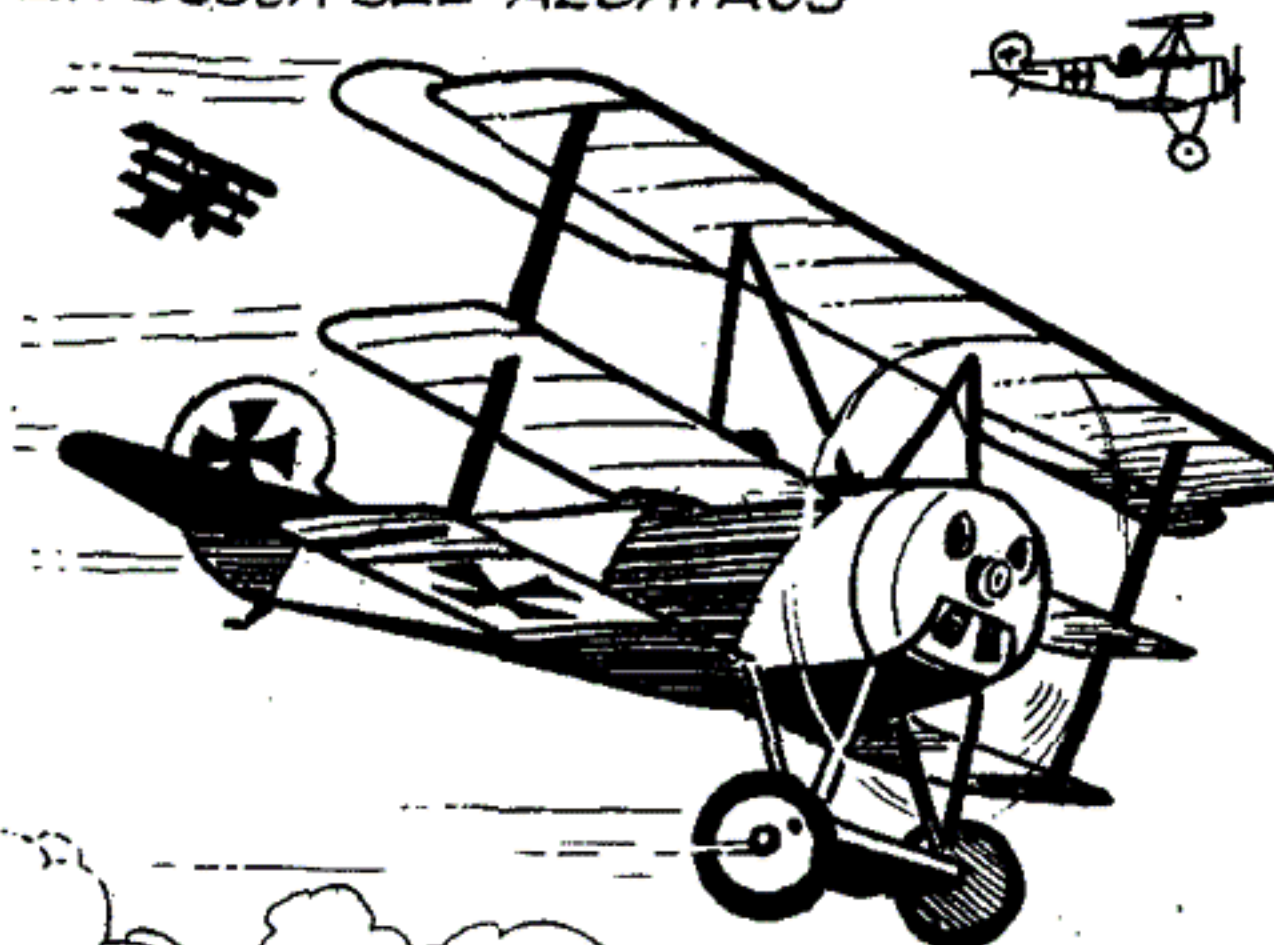
¡ MUERAN...
HIC.. LAS...
FRONTERAS.
HIC... QUERE-
MOS VOLAR..
LIBREMENTE!..
.. HIC...



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

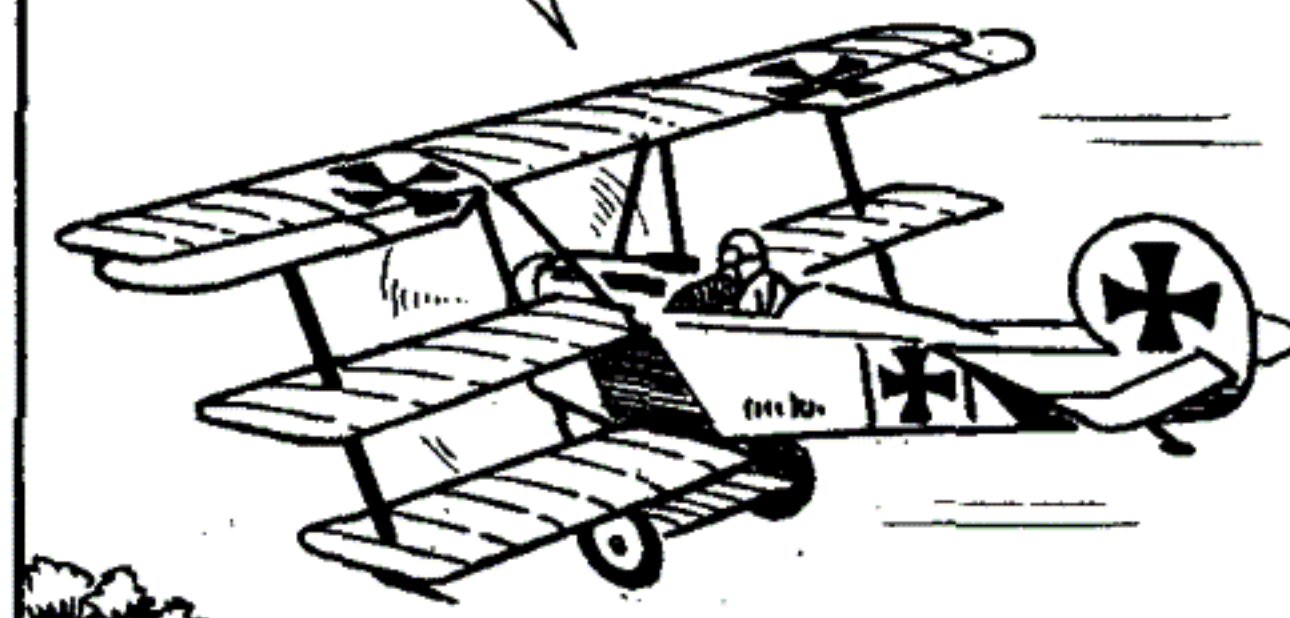


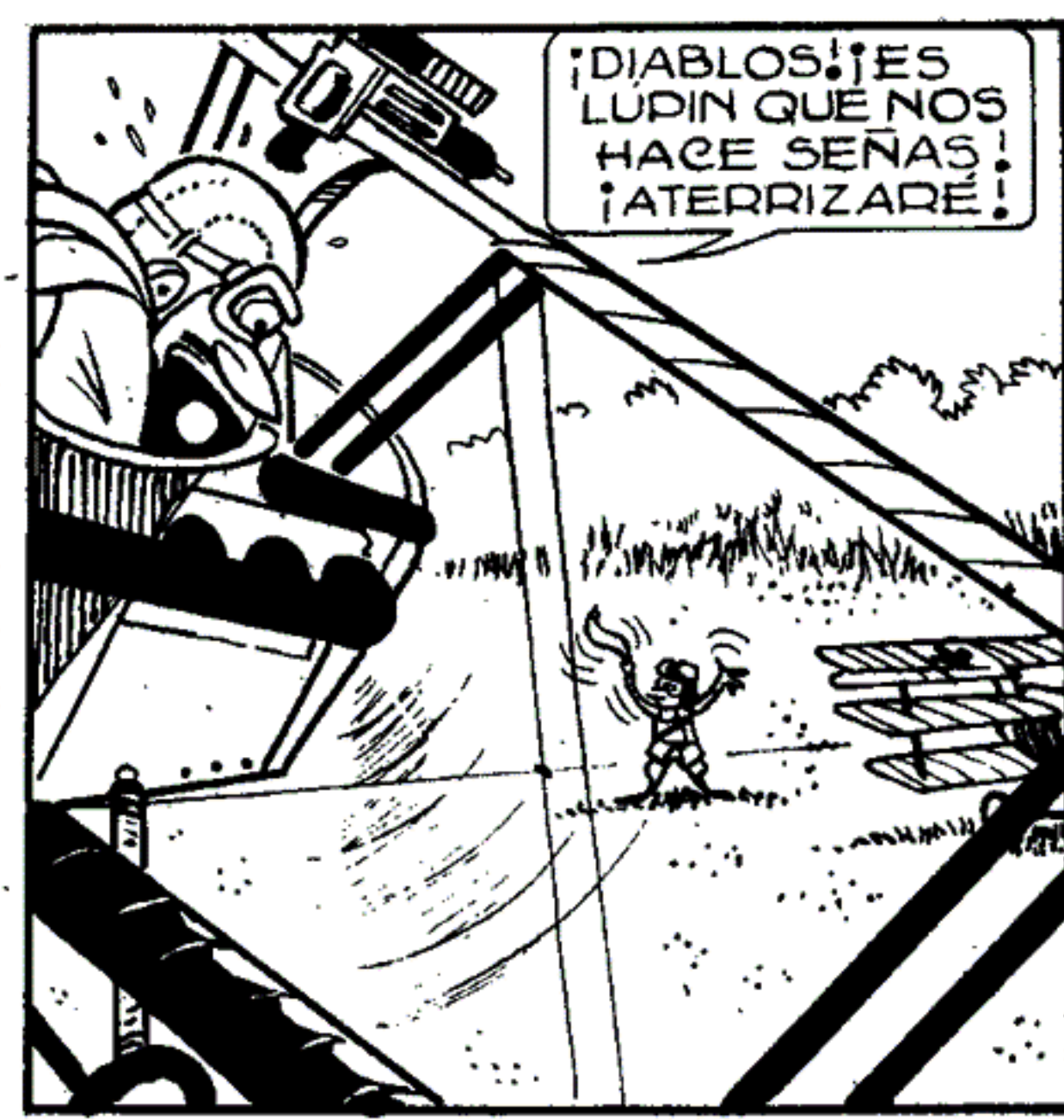
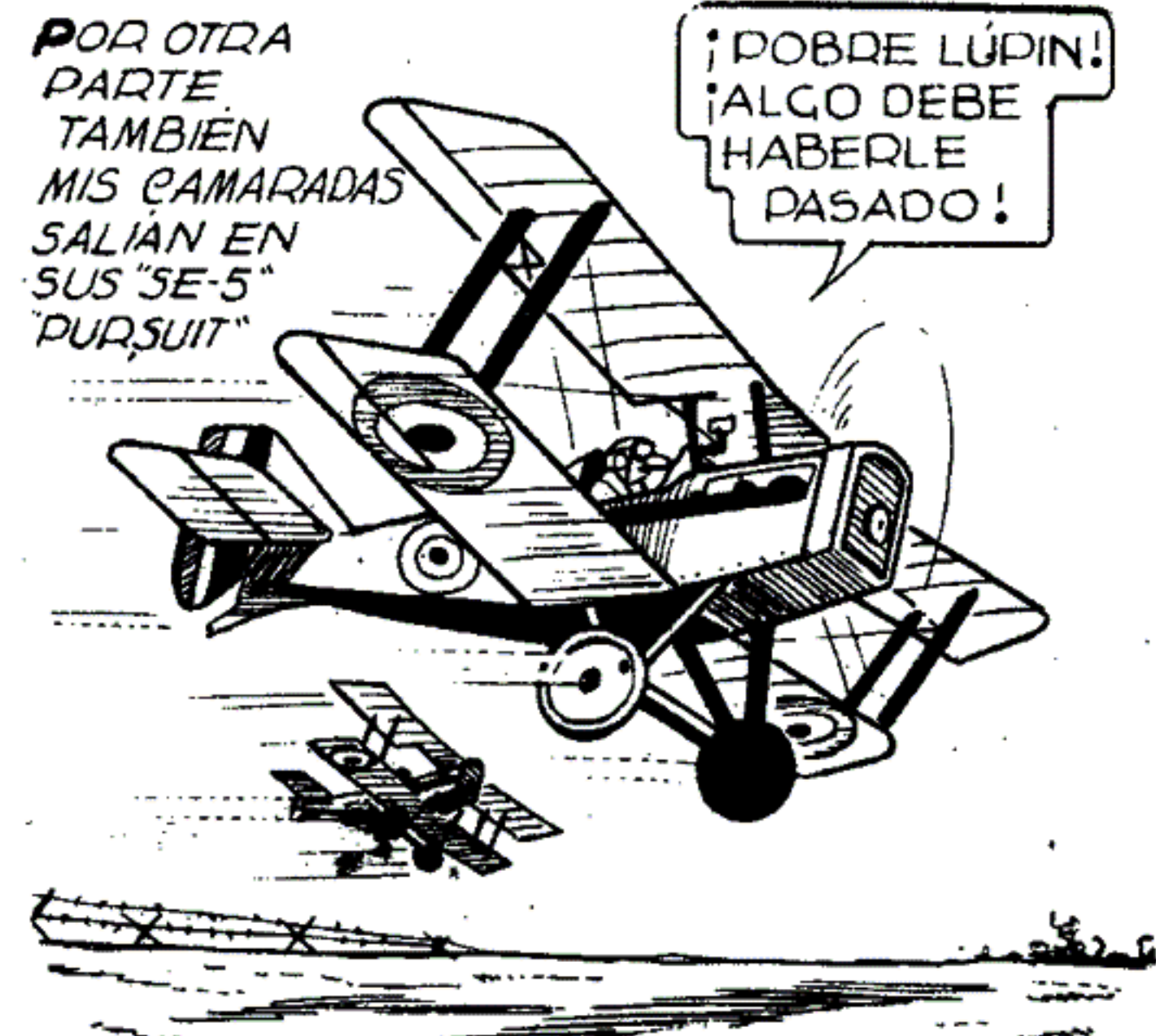
AL AMANECER DEL DÍA SIGUIENTE
TRES FOKKER TRIPLANOS SALIAN
EN BUSCA DEL ALBATROS



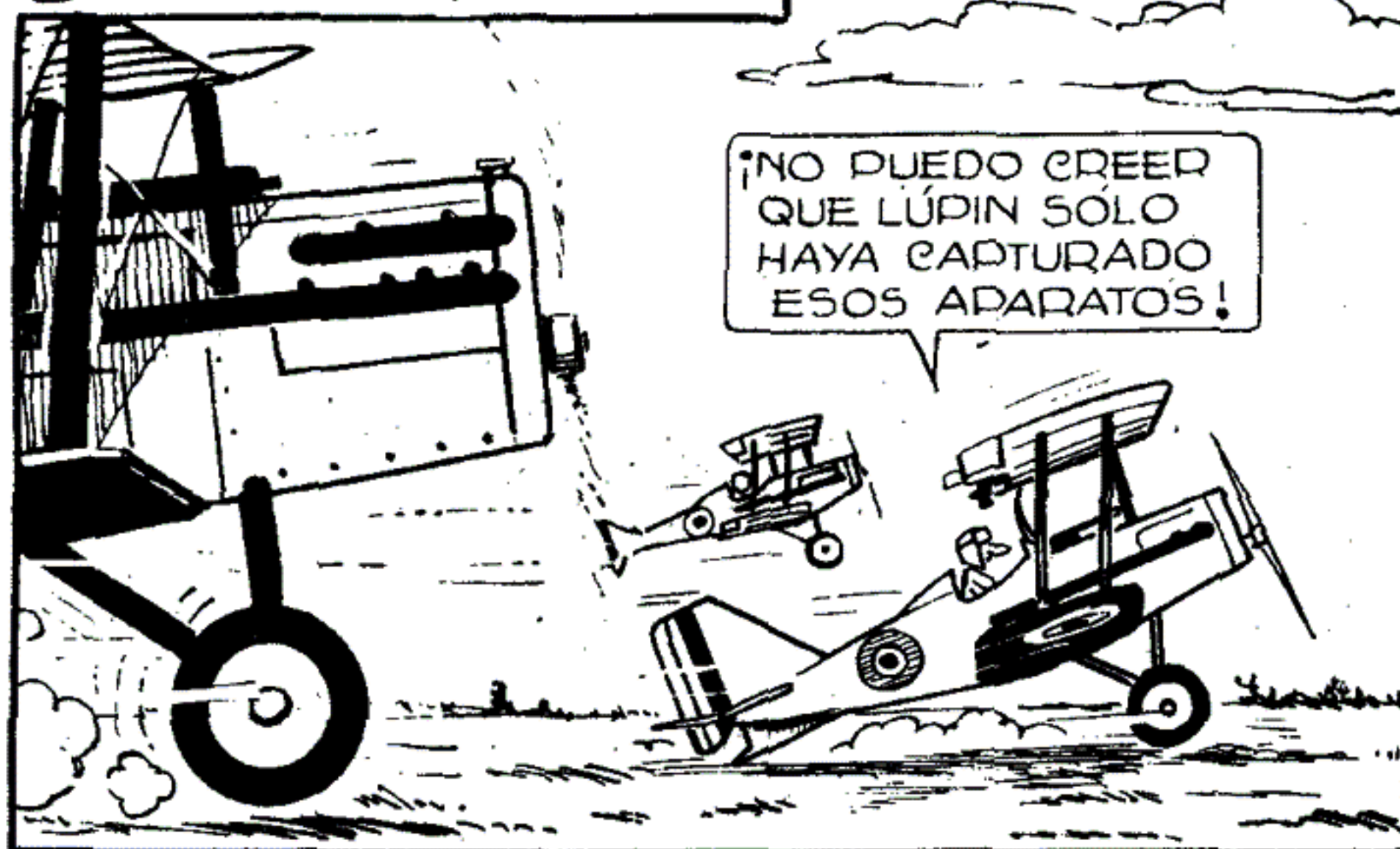
AL RATO DESCENDIAN
EN EL MISMO LUGAR
QUE LO HABIAMOS
HECHO NOSOTROS

ESTE ES UN LUGAR DESIERTO
Y HAY HUELLAS EN LA TIERRA





Y LOS "SE-5" DESCENDEN



¡BIENVENIDOS
CAMARADAS!
¡ACÉRQUENSE!..

¡VAMOS, MUCHACHOS!
¡NO TEMAN!

¡ESTO NOS TOMA
DE SORPRESA!
¡A VER SI SE ARMA!

¿EEH?...
¿QUE PASO
AQUI?

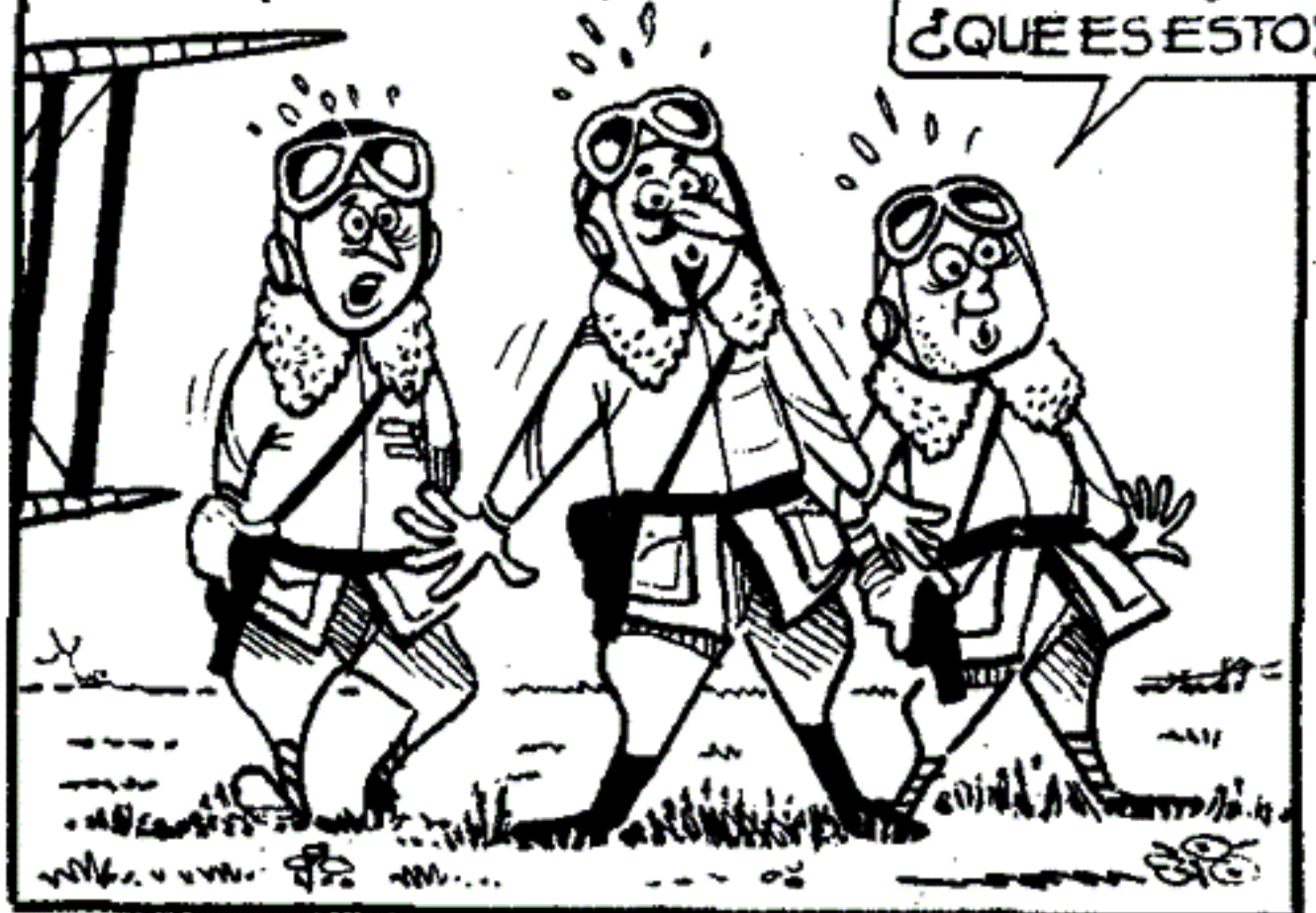


**MAS GRANDE FUE LA SORPRESA DE MIS
AMIGOS CUANDO...**

¡PILOTOS
ALEMANES!

¡Y VIENEN A
SALUDARNOS!

¡Y CON
LÚPIN A LA
CABEZA!
¿QUE ES ESTO?



**LOS DOS BANDOS SE REUNEN EN MEDIO
DE SUS AVIONES**

¿QUE SIGNIFICA ESTA
REUNION ENTRE ENEMIGOS?

NO. NADA DE ESO...
ESTAMOS EN CAMPO
NEUTRAL. Y SERIA UN
DESHONOR PELEARNOS
EN LA TIERRA...

¿ACASO SE FIRMO
LA PAZ?

¡CARAMBA!
¡ESTO ES
RAZONABLE!

...NOSOTROS SOMOS
RIVALES EN EL AIRE...

TUVIMOS QUE ATERRIZAR
ACA POR FALTA DE
COMBUSTIBLE, AHORA
TENDRIAN QUE DARNOS
UN DOGO CADA UNO
PARA PODER SALIR



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



ENSEGUIDA NOS DEDICAMOS A ABASTECER NUESTROS AVIONES

AQUÍ TENGO UNA MANGUERA PARA DASAR LA NAFTA

¡BRAVO! ¡MANOS A LA OBRA!



UNA VEZ REALIZADA ESA OPERACION...

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

¡OH, NO...! ¡OTRA VEZ...



AL DATO, TODOS ESTABAN ALEGRES

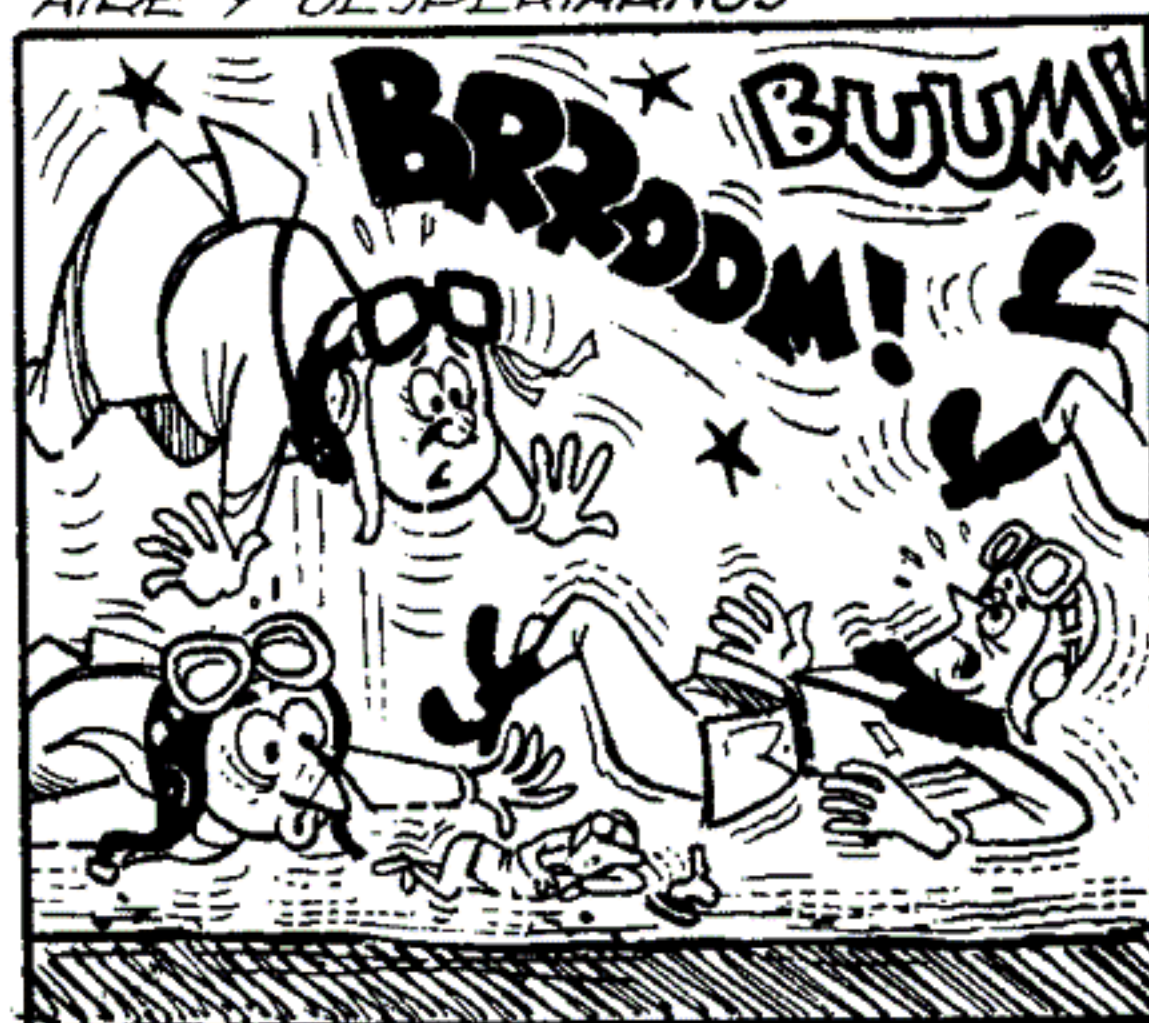
¡LA GUERRA TENDRIA..HIC..QUE SER ASI..HIC...Y EL QUE SE CAE PRIMERO HIC...PIERDE! ¡JA JA!

¡VIVAN LOS ENEMIGOS AMIGOS!..HIC..

¡QUE..SUEÑO!



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

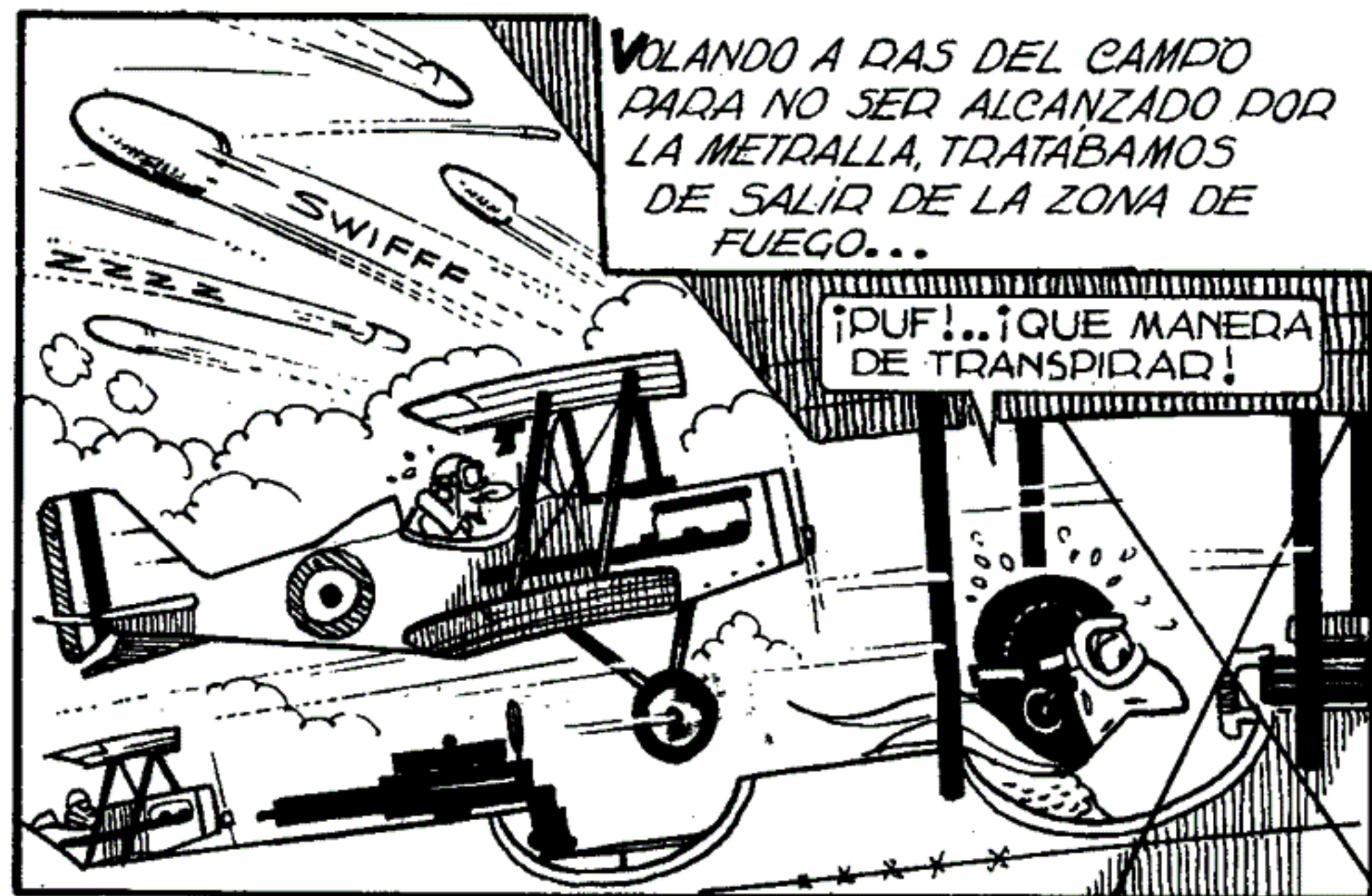
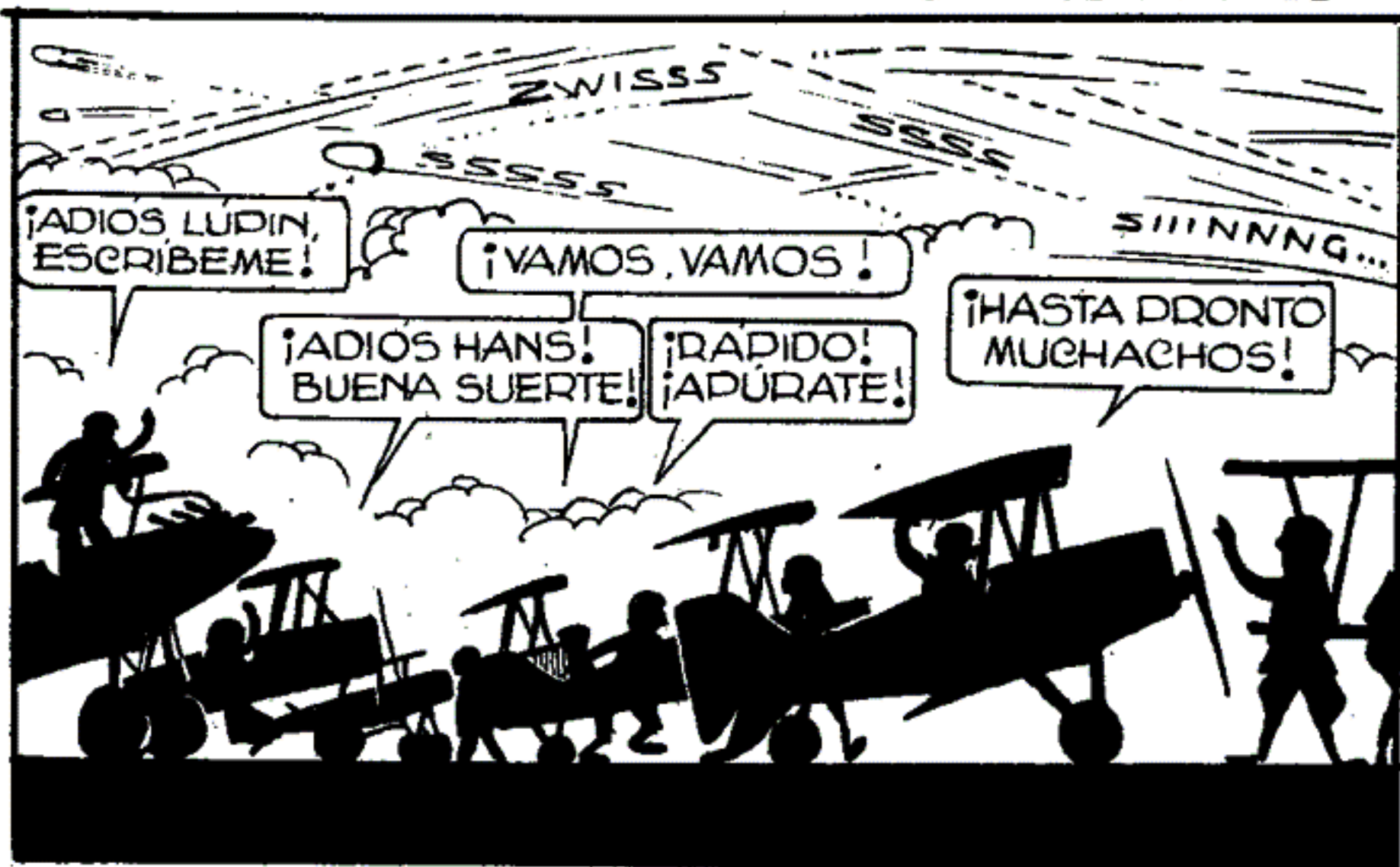


¡DIABLOS! ¡COMENZO EL ATAQUE ENTRE LOS DOS FIDENTES! ¡TENEMOS QUE SALIR DE AQUI ANTES DE QUE NOS HAGAN TRIZAS!

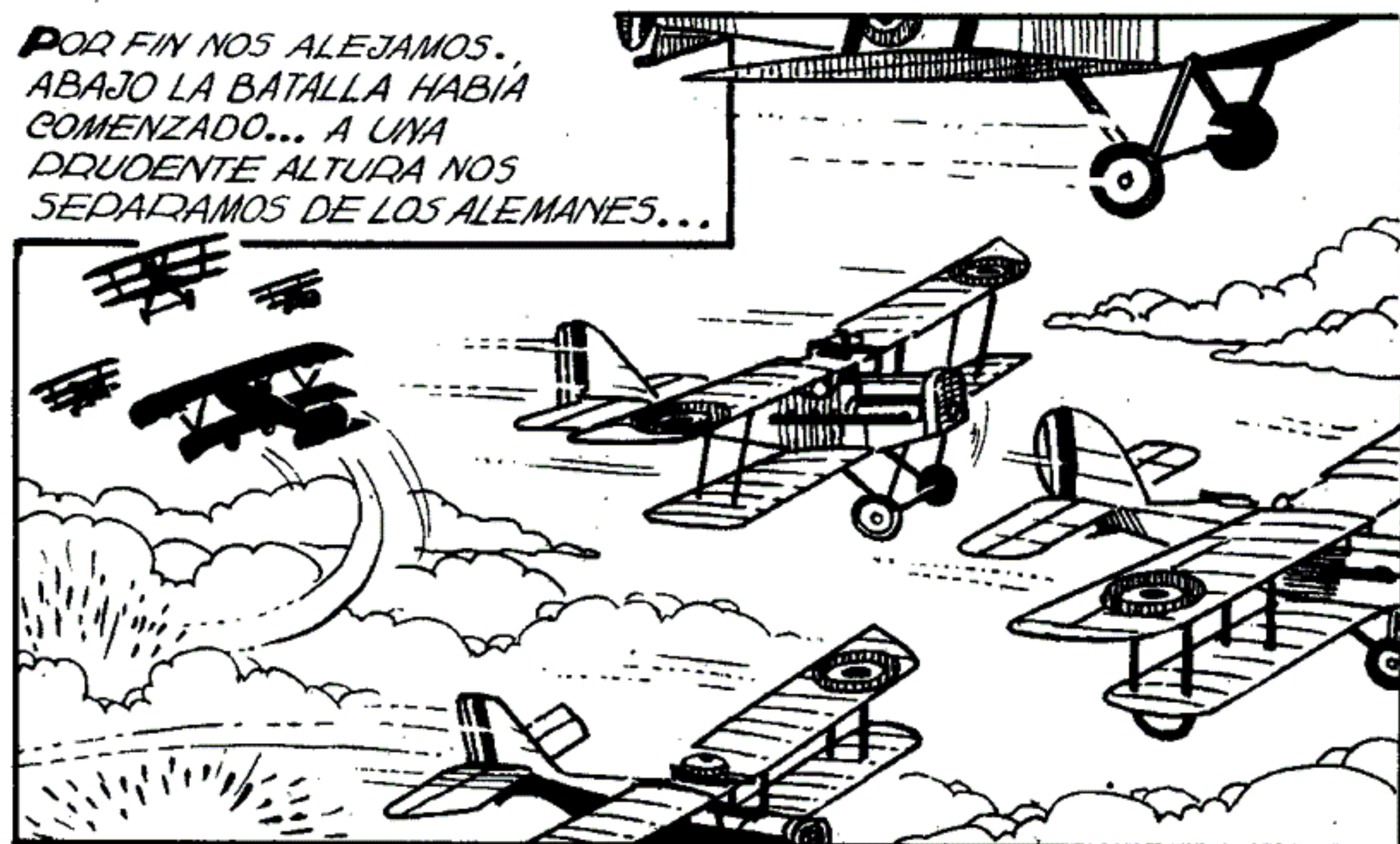
¡ESTAMOS ENTRE DOS FUEGOS!



LAS BALAS DE LOS CAÑONES SILBABAN SOBRE NUESTRAS CABEZAS MIENTRAS PONIAMOS 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 VOLVIO 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.

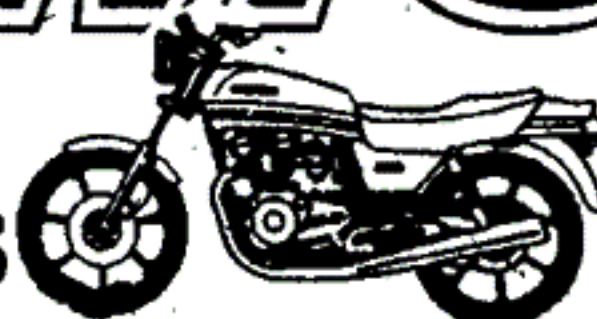


Estudie **MOTOS**

Elija un Curso

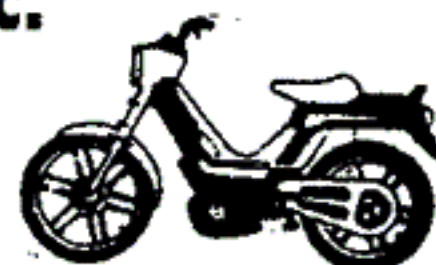


1 MECANICO DE MOTOS



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.

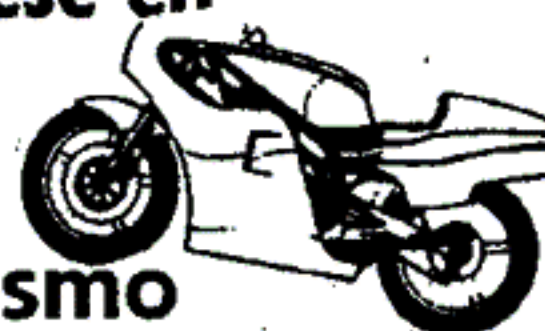
2 CICLOMOTORES



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 preparación 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. Prácticas 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

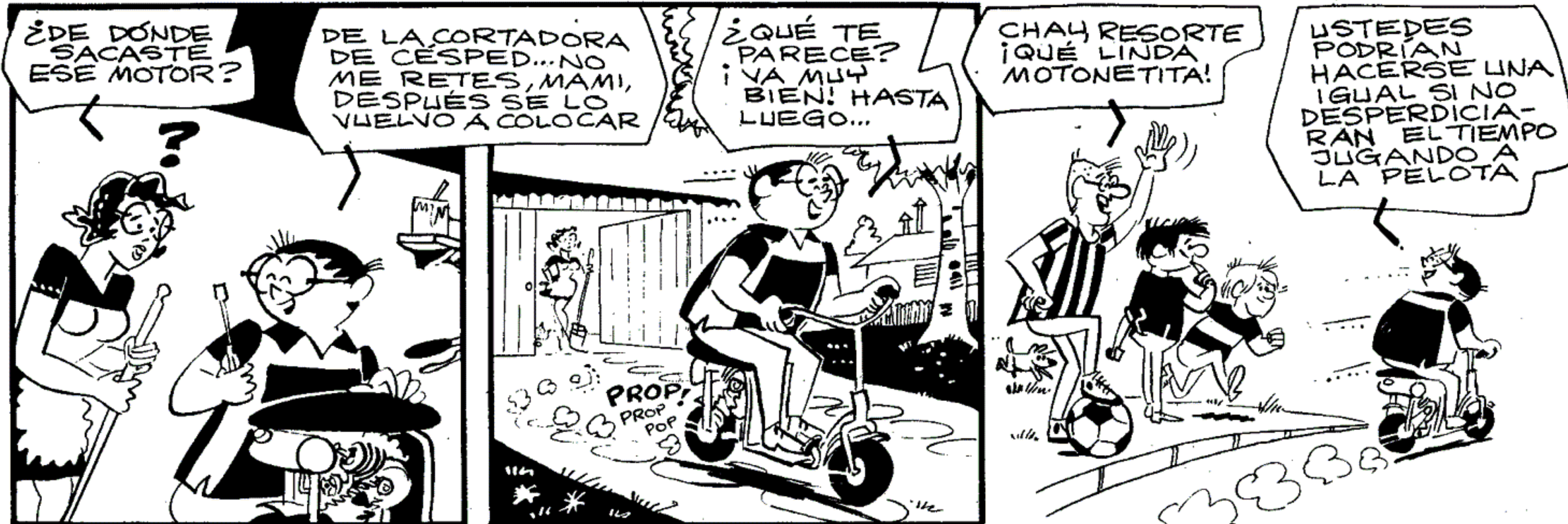
RESORTE

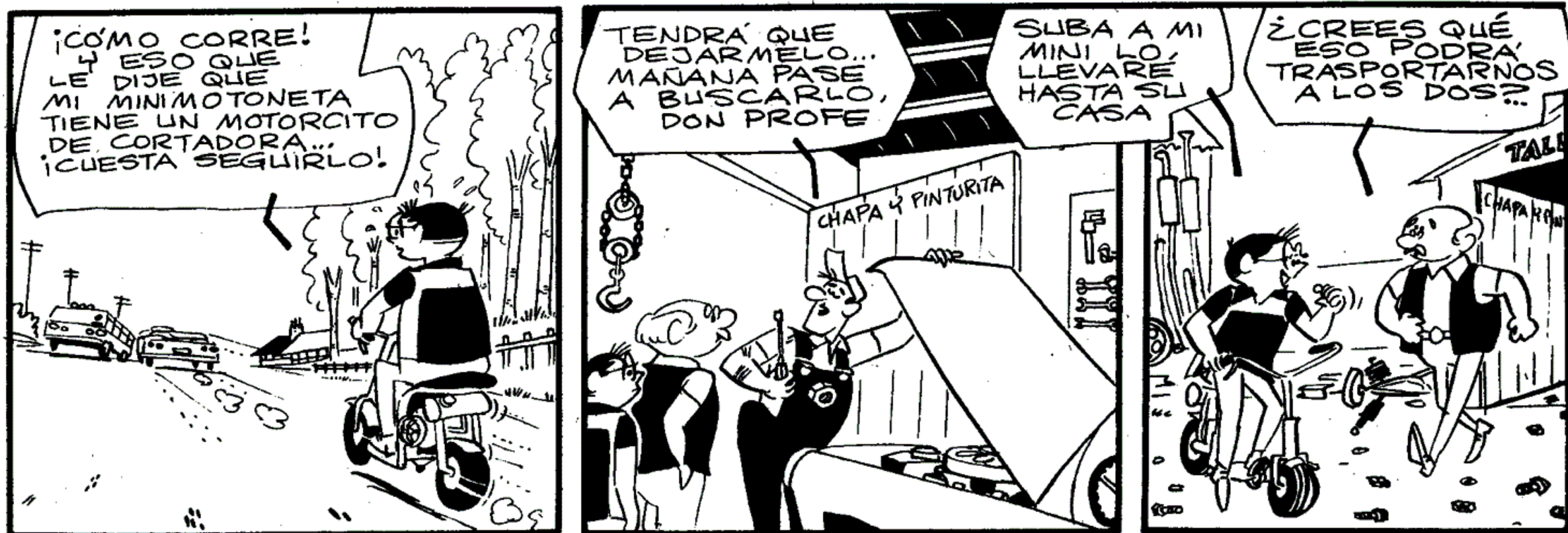
"EL AYUDANTE
DEL PROFE"

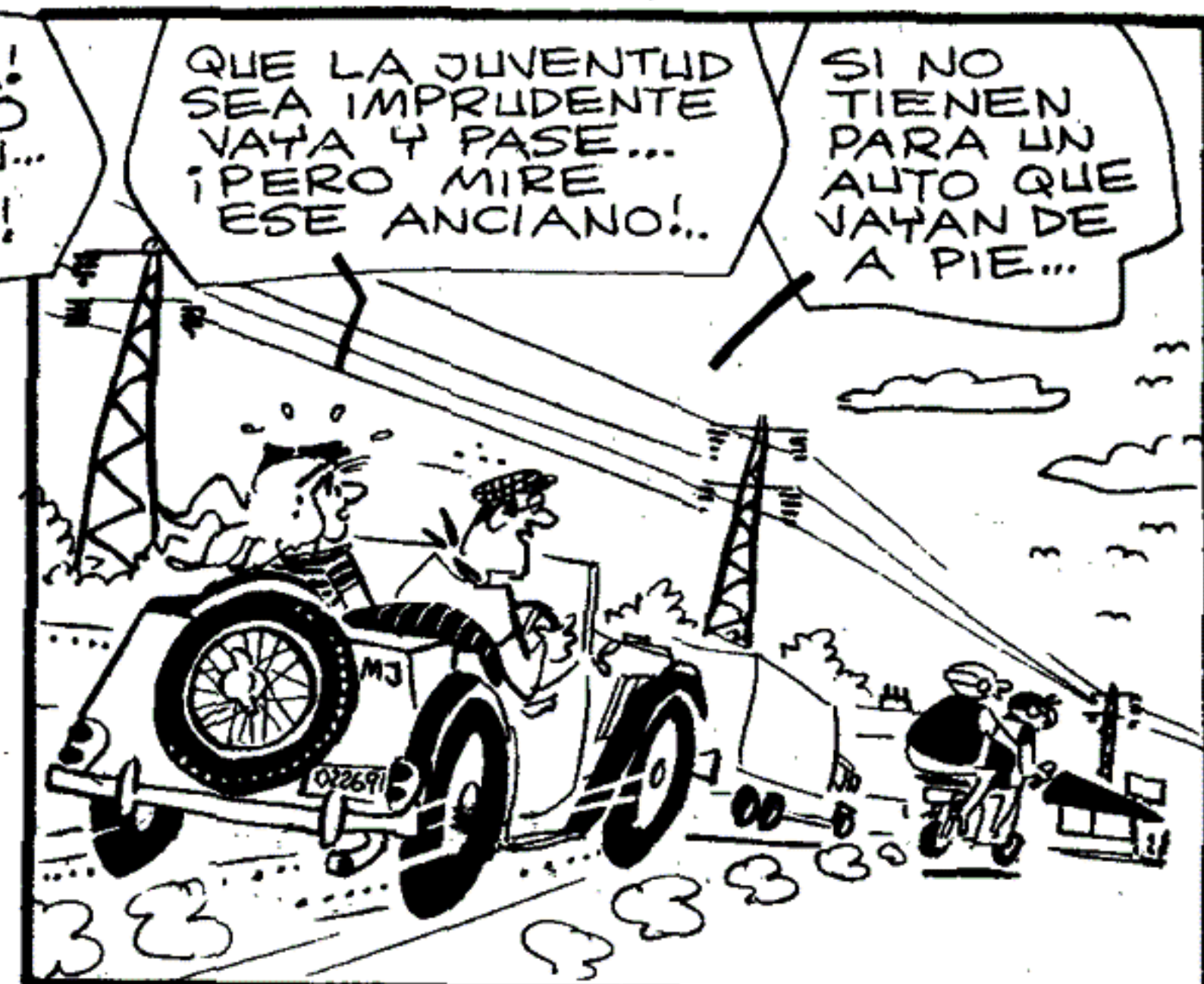
por **DAL**



"MINIMOTONETA DE CARGA"





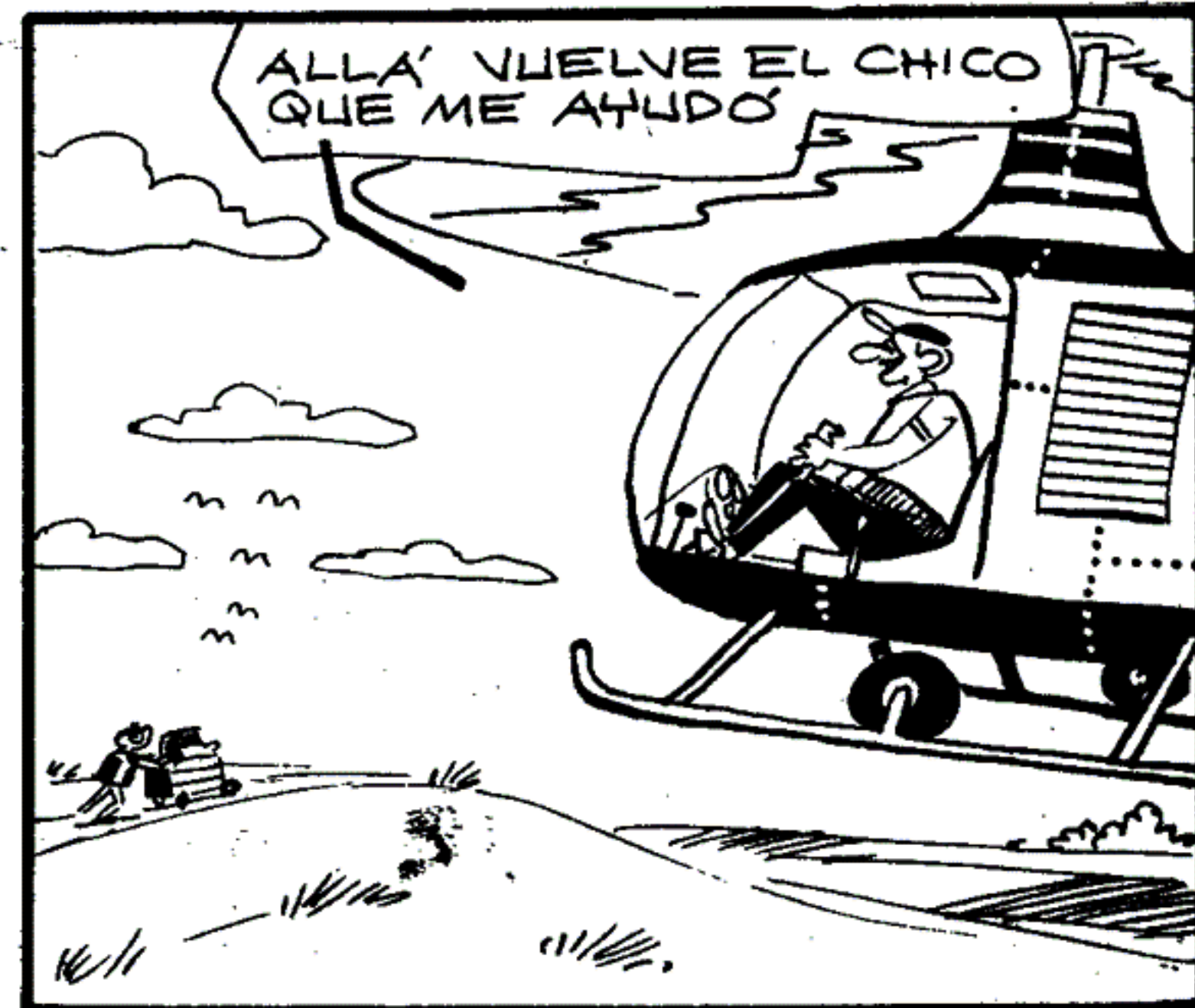
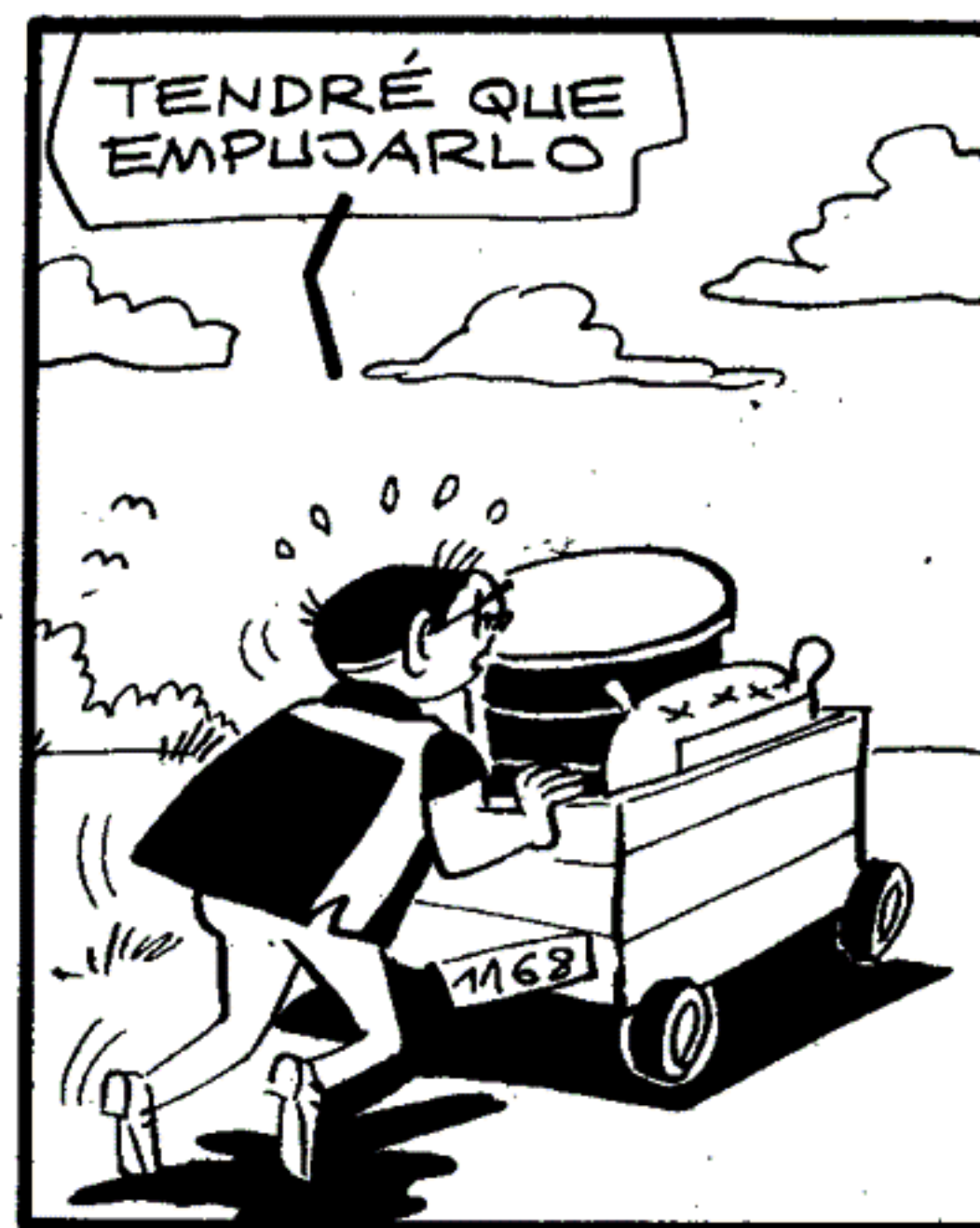




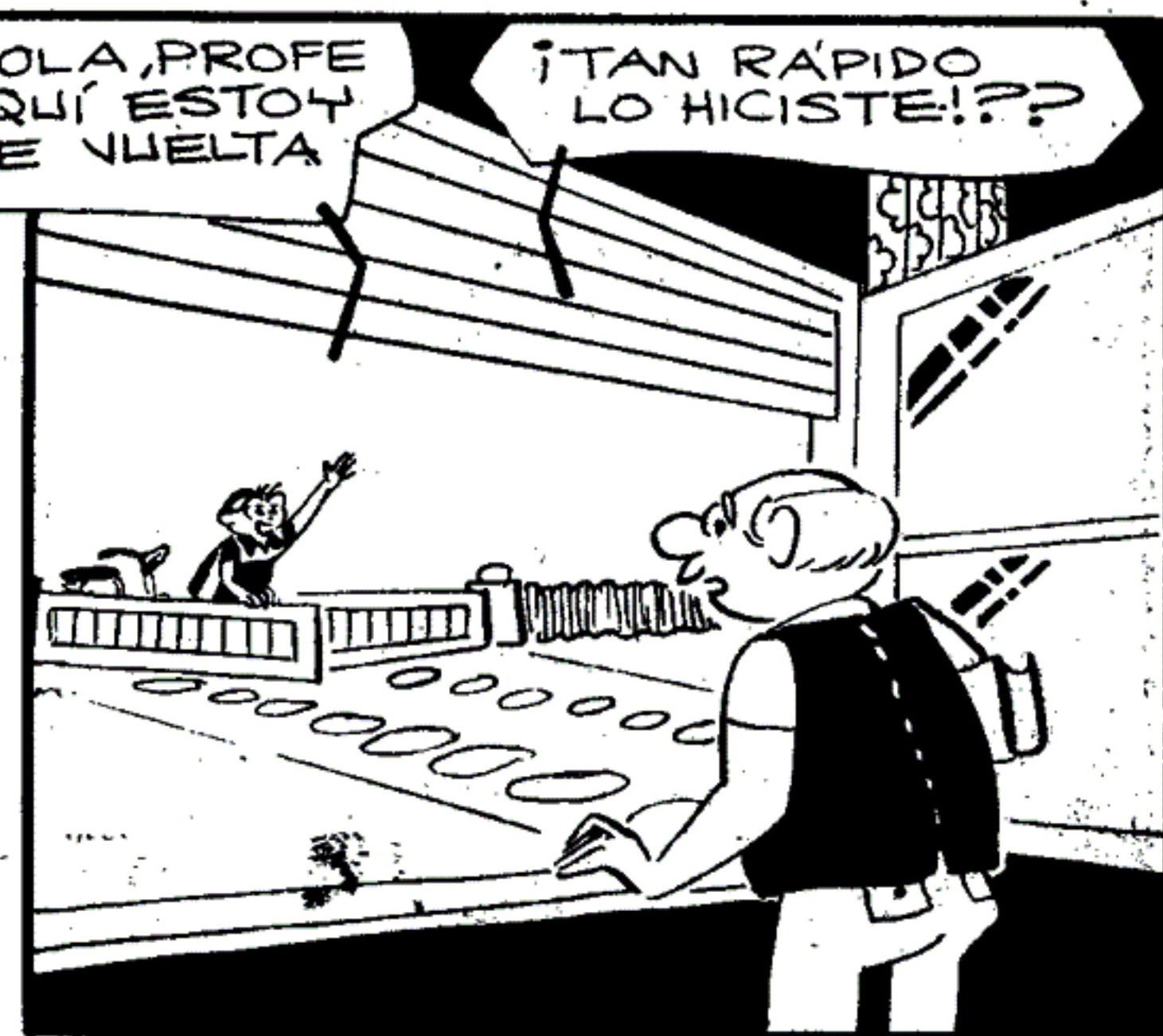












MOSCA KID

En:
"PELEA
COMPUTADA"

por
SERRERO





LUEGO DE UNOS DIAS DE LA PASADA FIESTITA FAMILIAR, MOSCA Y SU PADRINO VAN A VISITAR A PUNCHY PARA SABER DE SUS PROGRESOS CON LA "COMPU".



...Y PUEDO PROGRAMAR CUALQUIER COSA, ME DIVIERTO TODO EL DIA!

¡QUE BUENO!

SI, ES CIERTO, LA DOMINA MUY BIEN... PERO... ME PREOCUPA... ¡NO LO PUEDO SACAR DE AHI, ESTA COMO HIPNOTIZADO CON ESO Y NO CREO QUE LE HAGA NADA BIEN!



¡ES LA ERA MODERNA! ¡EL HOMBRE ES ESCLAVO DE SUS PROPIOS INVENTOS!

...HA DEJADO LA VIDA NATURAL PARA ESTUPIDIZARSE CON ESOS APARATOS QUE LE DAN TODO SERVIDO... ¡A MI TAMPOCO ME GUSTA MUCHO HERMANITA!



¡VENI CHE, MIRA!... ¡ES FABULOSO TODO LO QUE RESUELVE! ¡Y SE ME OCURRIÓ UNA IDEA! ¿VOS PELEAS LA SEMANA QUE VIENE, NO?...

SI... ¿Y QUE?...



¡ESTE BICHO TE PUEDE DAR EL RESULTADO DE TU PELEA ANTES DE QUE LA REALICES!...

SI, TIO, SI ME DAS DATOS Y PERFORMANCES TUYOS Y DE TU RIVAL YO LA PROGRAMO Y LO SABREMOS



¡HUMM!... BUENO, TE LOS VOY A DAR... VEREMOS SI ESTAN EFICAZ COMO PARECE, BAJA!

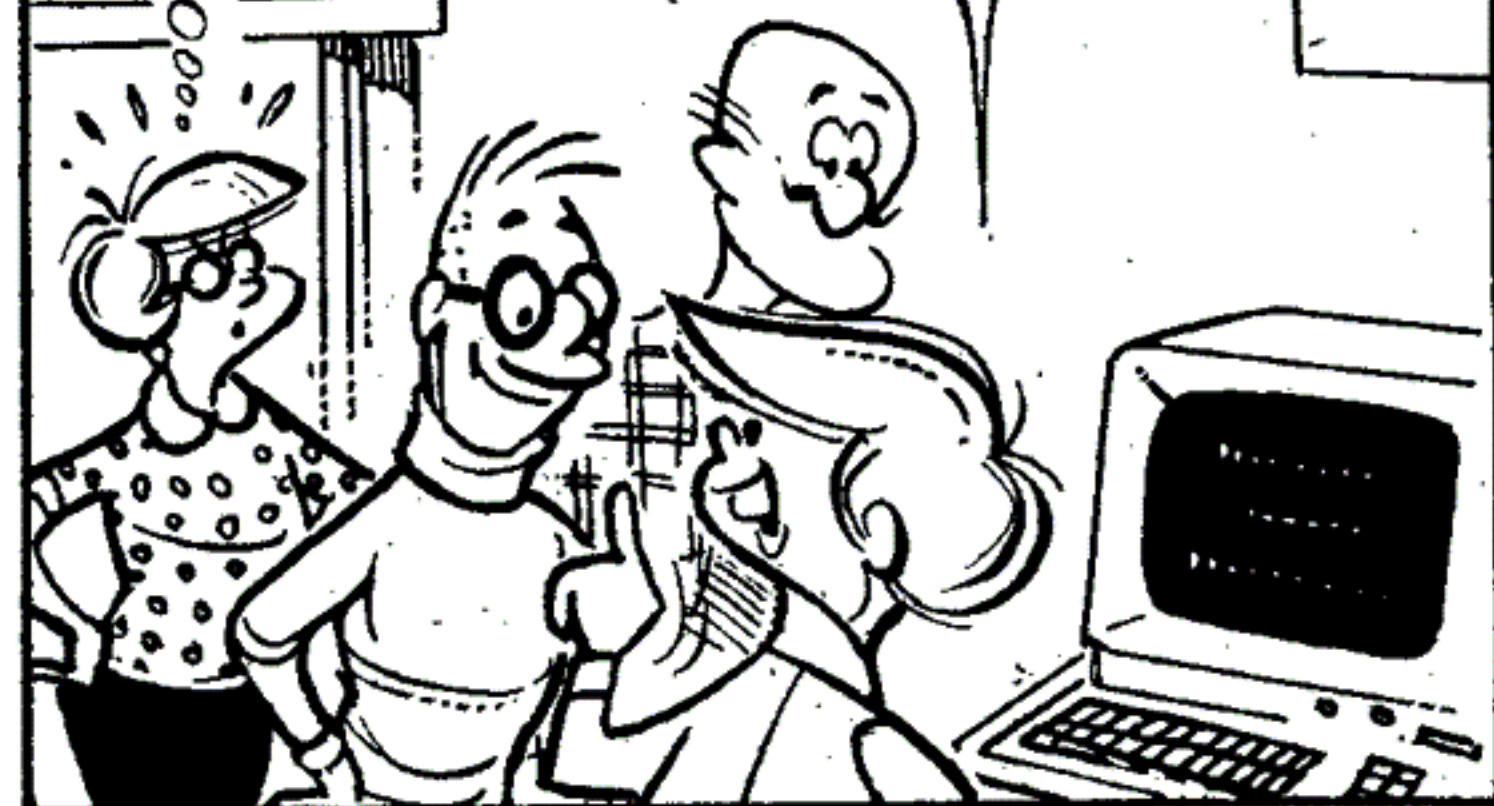
PERO... ¿VOS TAMBIÉN AHORA?

¡NI LO DUDES ÉSTA NO FALLA NUNCA!

ASI ES QUE AL OTRO DIA, MOSCA LE LLEVÓ LOS DATOS A PUNCHY Y...

¡AJJ! ¡AHORA SON TRES LOS IDIOTAS!

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



¡MIRA QUE BIEN, ES BASTANTE PAREJA LA PELEA, EH!

AUNQUE A TRAVÉS DE LOS ROUNDS LE LLEVO UNA PEQUEÑA VENTAJA

¡TAMBIÉN SI NO LLEGÁS 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!

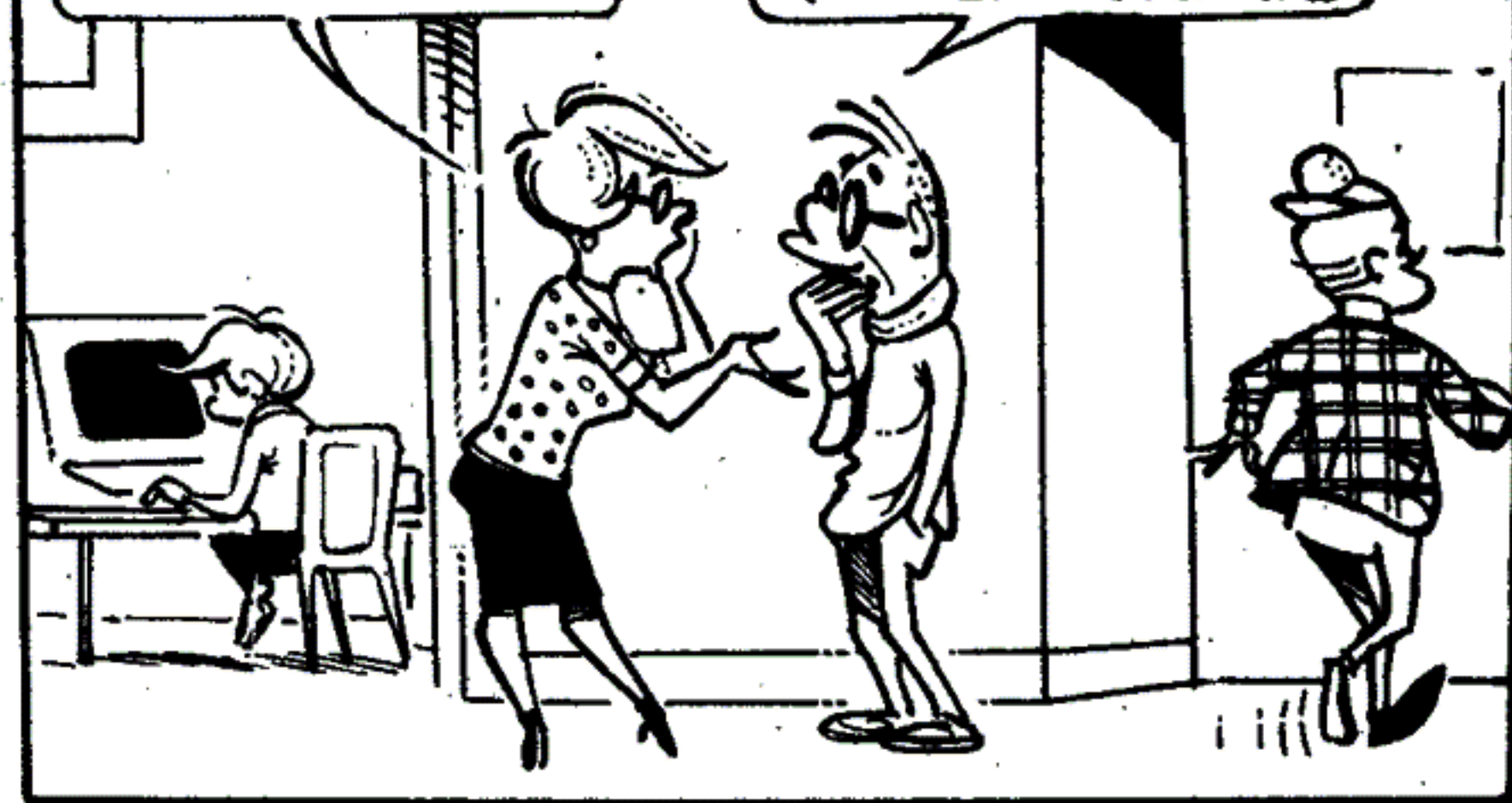


...BUENO... QUERIA SACARME EL GUSTO... FUNCIONA, Y ES LO QUE QUERIA SABER... AHORA ME TENGO QUE IR, ¡LUEGO NOS VEMOS, CHE!



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

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





SE TE FUÉ LA MANO, HOLLÍN,
CON TU IDEA DE ESE REGALO,
¡PUNCHY SE LA PASA PEGADO
A EL TODO EL DÍA Y MI
HERMANA ESTÁ QUE TRINA!

BUENO, YO
PENSÉ QUE
ERA ALGO
ÚTIL...



... PERO NO PARA TOMARSELO
TAN A PECHO, HAY QUE HACERSELO
ENTENDER...

¡JÁ! DESPUÉS QUE PROGRAMO
MI PELEA Y VIO QUE VOY A
GANAR, ESTÁ MÁS FANATIZADO
QUE ANTES Y...



... PARA COLMO TODO LO QUE
HACE LE SALE BIEN Y MÁS SE
ENTUSIASMA... ¡SI POR LO ME-
NOS SE DESILUSIONARA EN ALGO!

¡AHÍ ESTARÍA LA COSA!
PERO AHORA TENEMOS
QUE PENSAR
EN LA PELEA...



¿QUÉ TAL MUCHACHOS? ¡BUENA
IDEA LA TUYA HOLLÍN! ¡ESA
MAQUINA ES FABULOSA!...
¡TE FELICITO, LA PEGASTE!



¿EH?... ¿ME ESTARÁ
CARGANDO?...

NO CREAS,
EL TAMBIÉN
ESTÁ ENTUSIAS-
MADO ¡AUN-
QUE NO SE
POR QUÉ!



Y ASÍ LLEGÓ LA NOCHE DE LA PELEA...

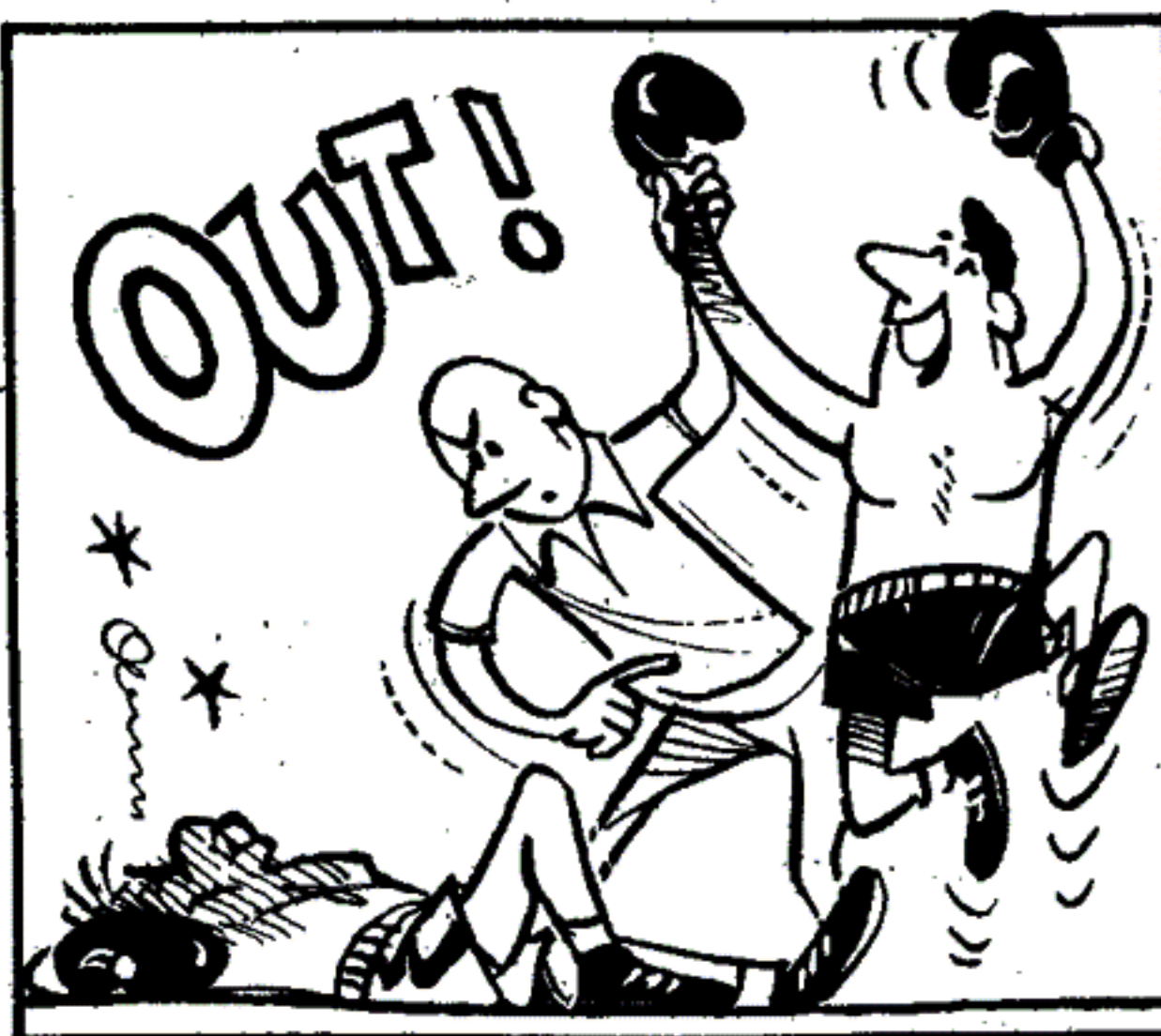
¡ARRIBA
MOSCA!
¡ESTA ES
NUESTRA
NOCHE!



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

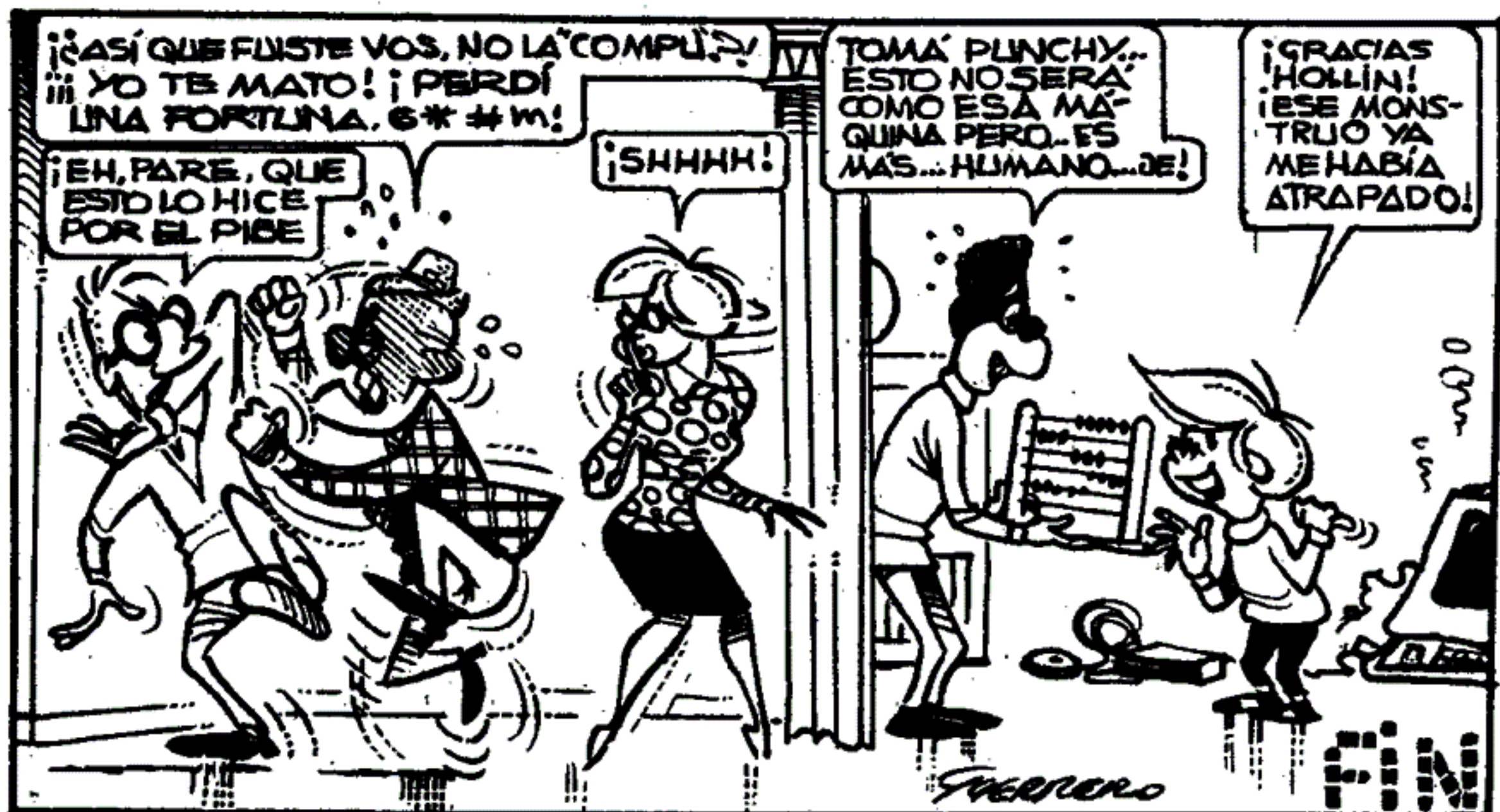
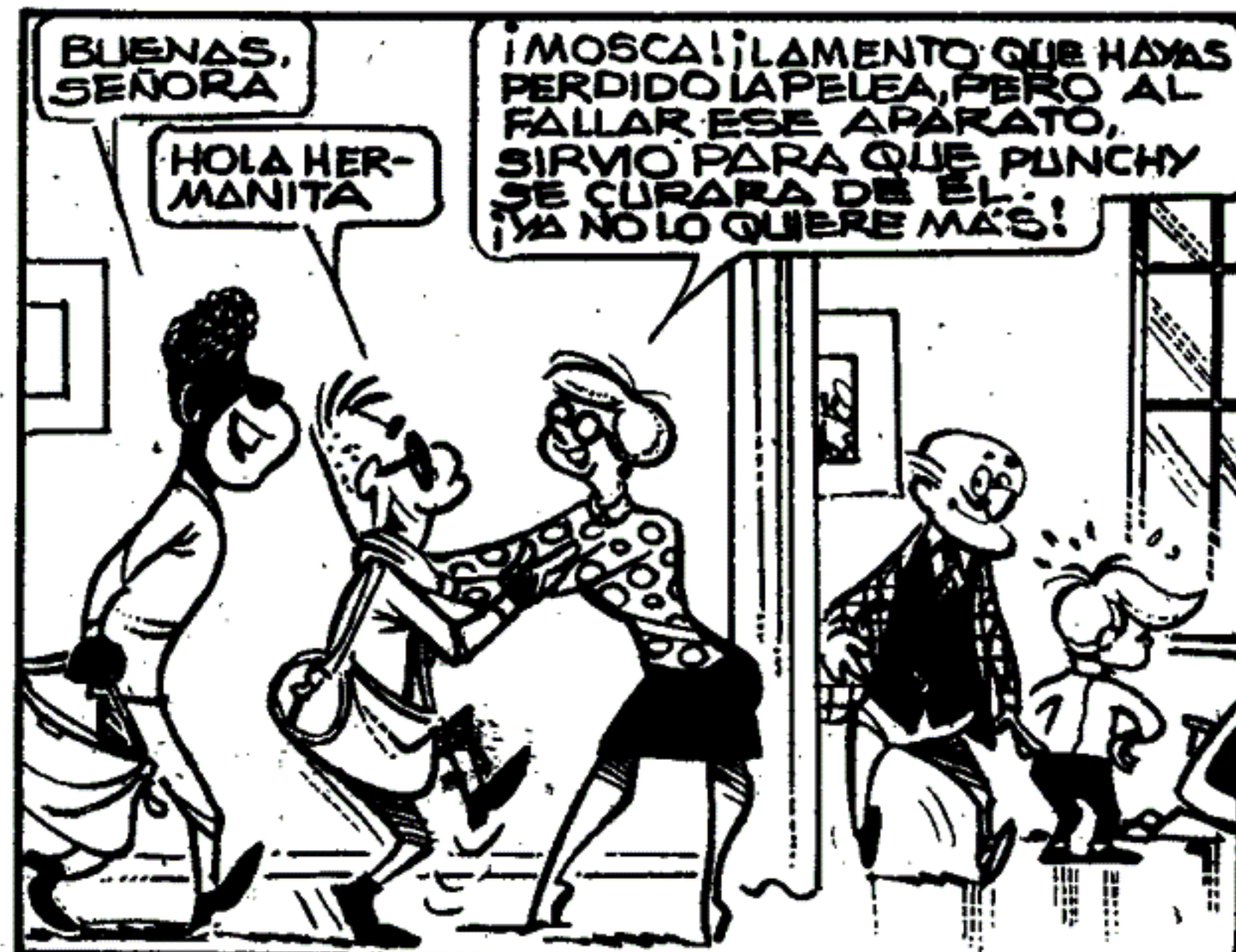


AHÍ, INCREIBLEMENTE, ESTABA
MOSCA TIRADO EN LA LONA



LA COMPUTADORA HABÍA FALLADO!...



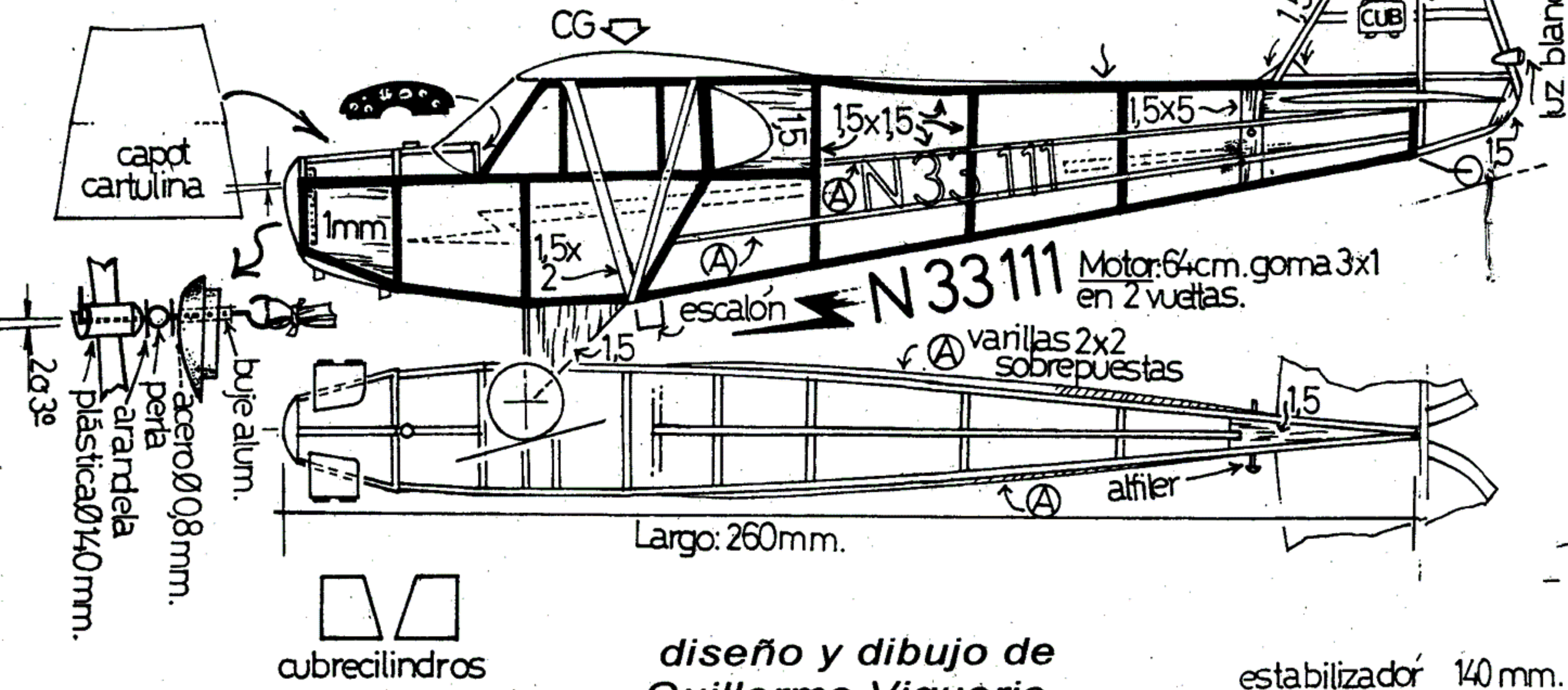


CLASICO DE CLASICOS

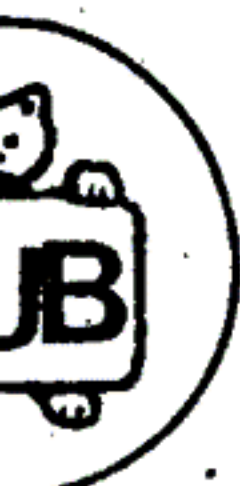
PIPER J3 CUB

motor a goma

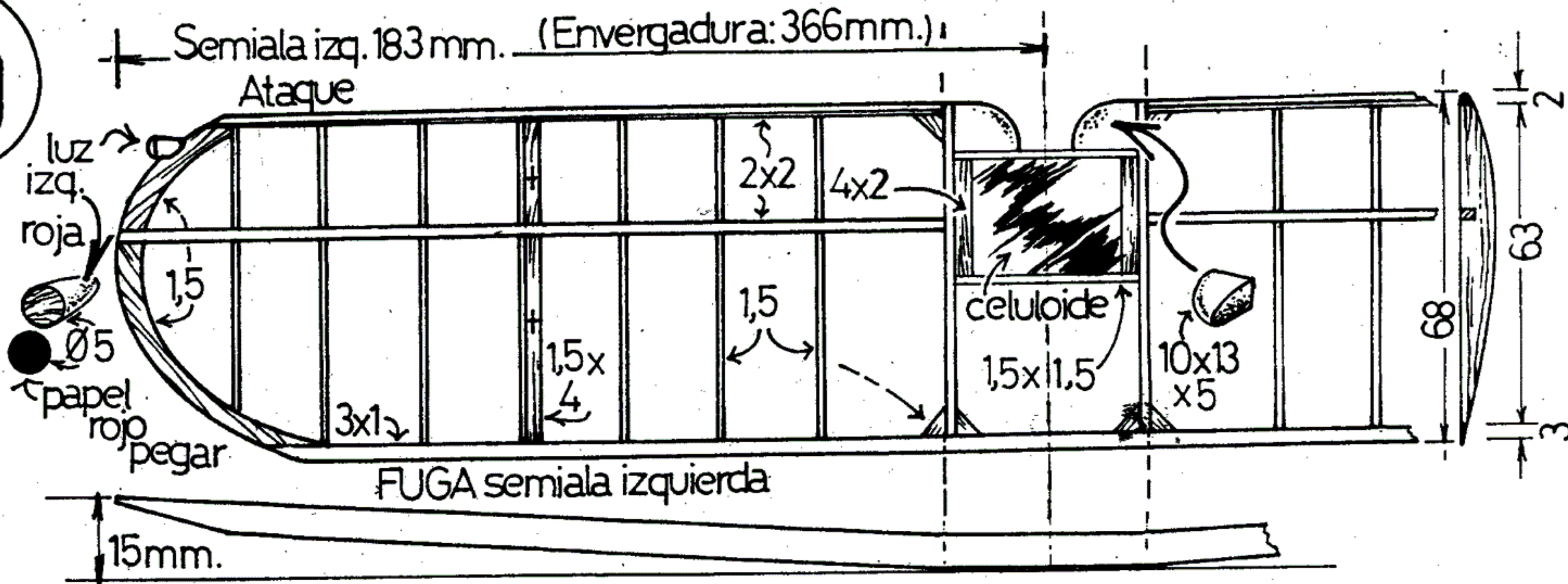
salvo especificaciones, todo en varilla de 1,5x1,5mm. Comenzar armando el cajón negro,



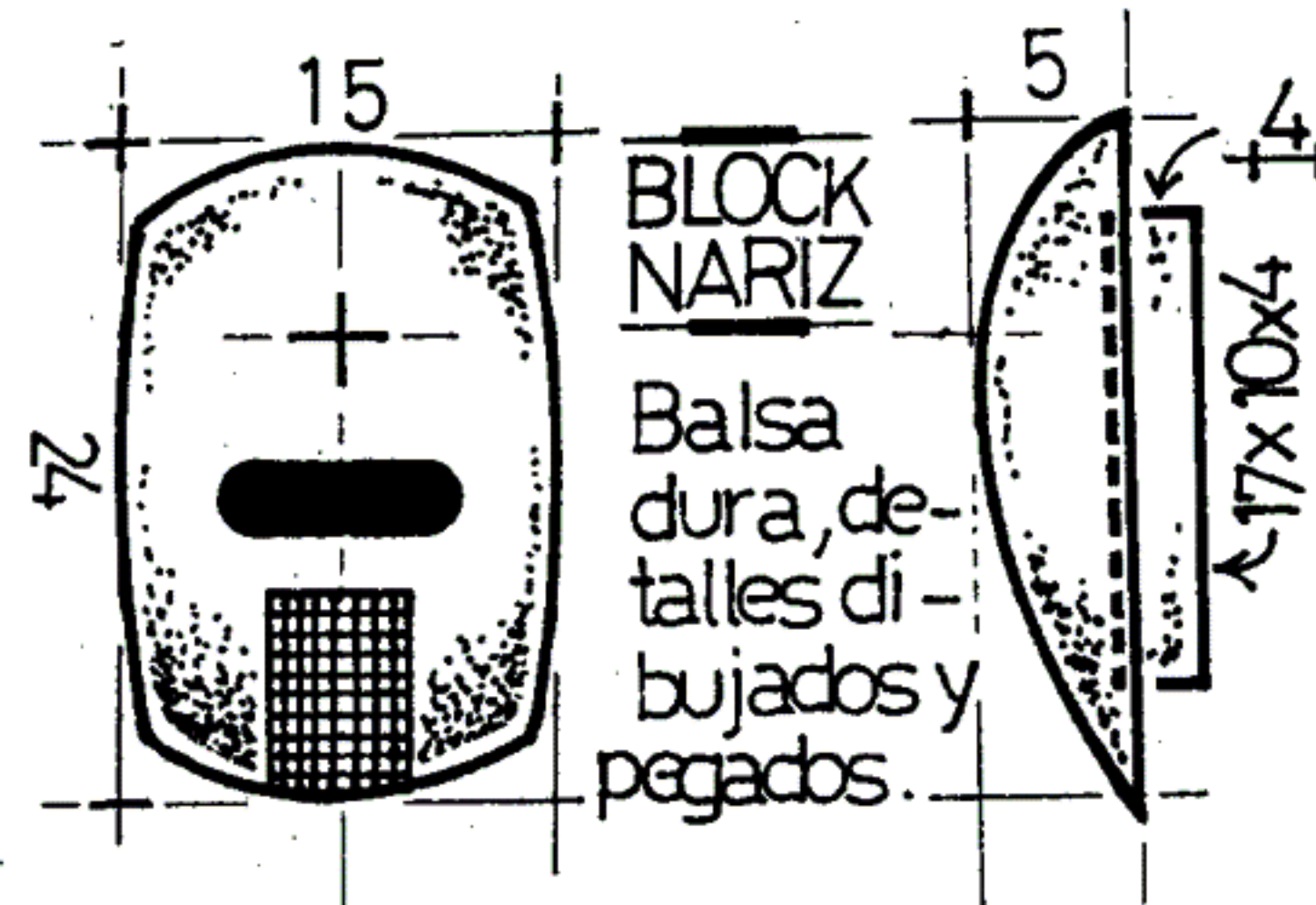
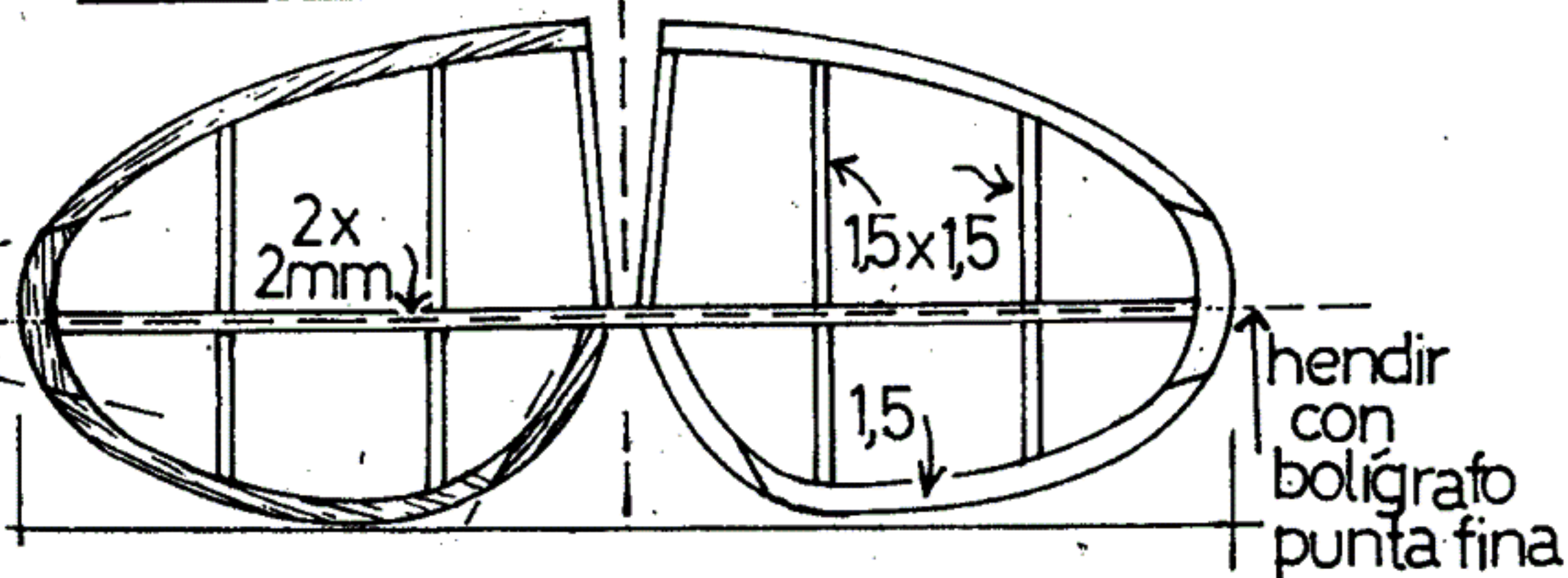
diseño y dibujo de
Guillermo Viguerie



luz blanca



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.



CLASICO DE CLASICOS
PIPER J3 CUB
 motor a goma

DETALLE
 CILINDROS

cañitos
 alum. Ø2mm.

Pintar todo Negro mate
 escapes color metal. Ø15

cubrecilindros
 en cartulina

bloque balsa
 9x7x2

3x3x1(2)

varita de
 balsa

TERMINADO

**MODELO
 TERMINADO**

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

balsa
 15 pegada con
 cemento
 elástico

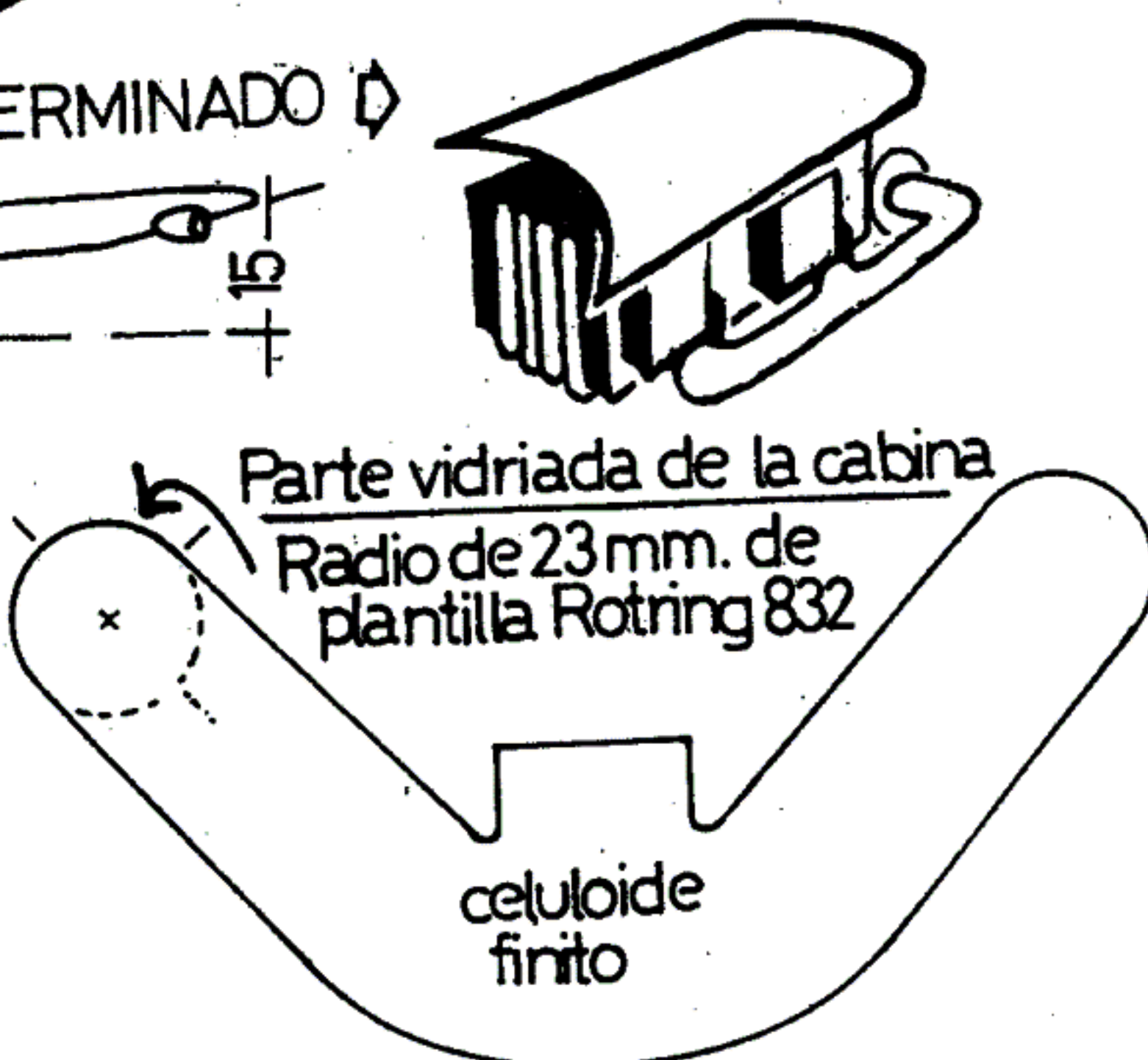
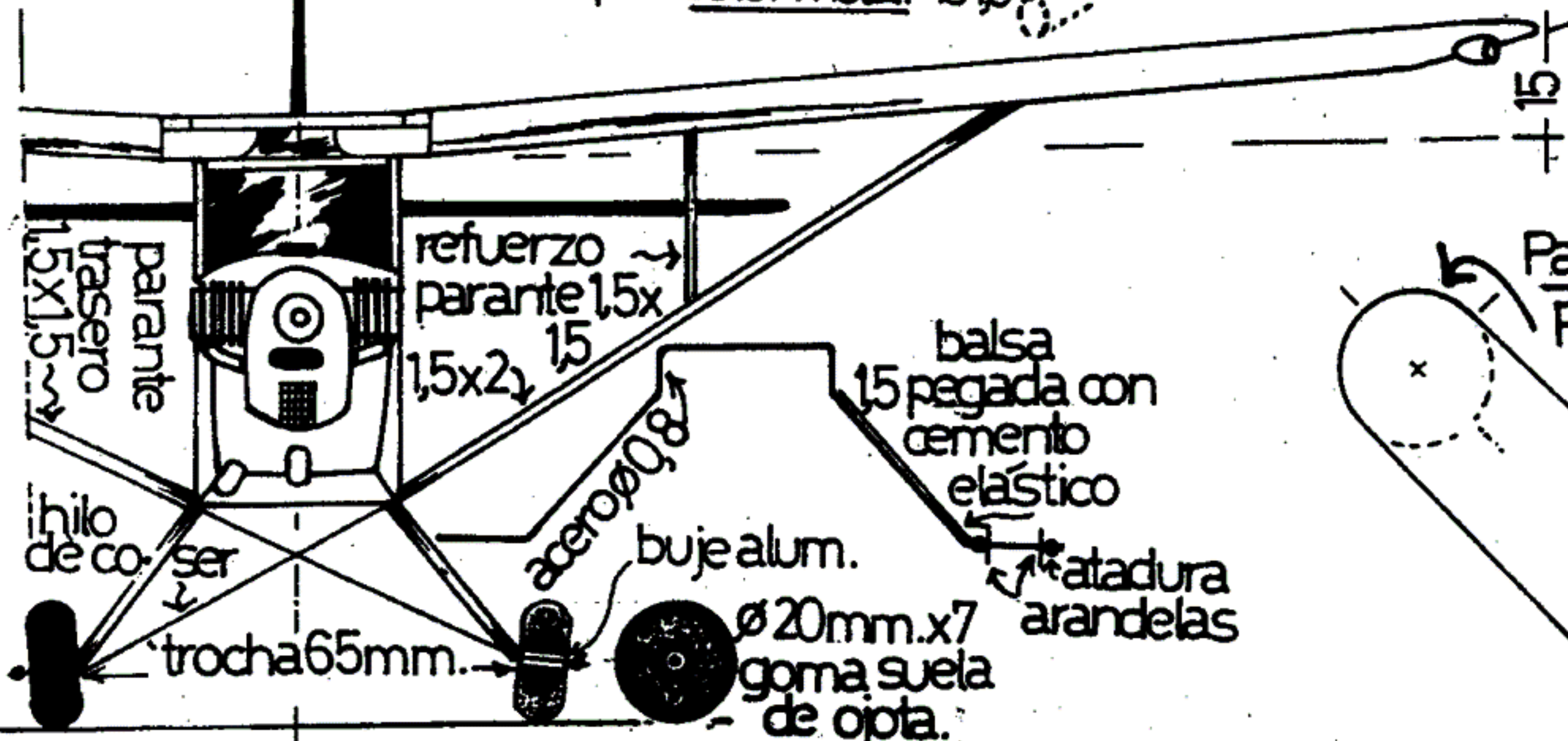
buje alum.

Ø20mm.x7
 goma suela
 de opta.

atadura
 arandelas

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

celuloide
 finito



PASAPORTE

RUMBO A LAS ESTRELLAS...

con WHITTALL HOBBIES



¡SOLICITE
CATALOGO
GRATIS!

¡Gran surtido en
telescopios y
microscopios!
TASCO



DESCUENTOS POR
PAGO AL CONTADO



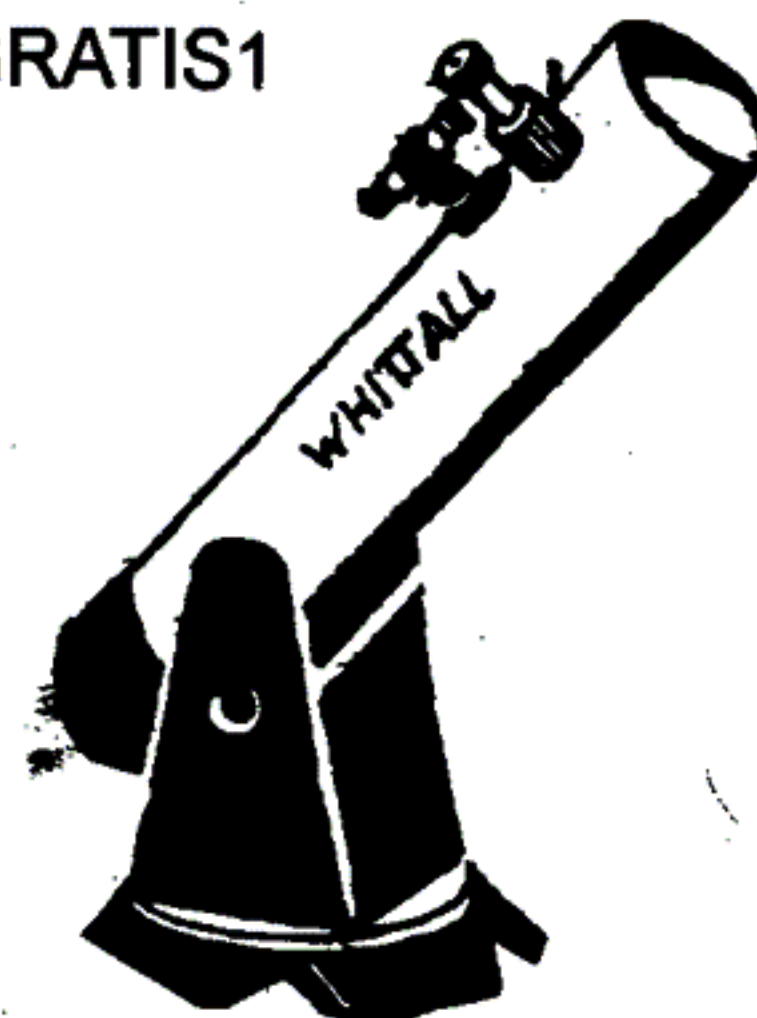
675 TR Ø 60 mm.
\$824 o 12 ctas. de \$83,10

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

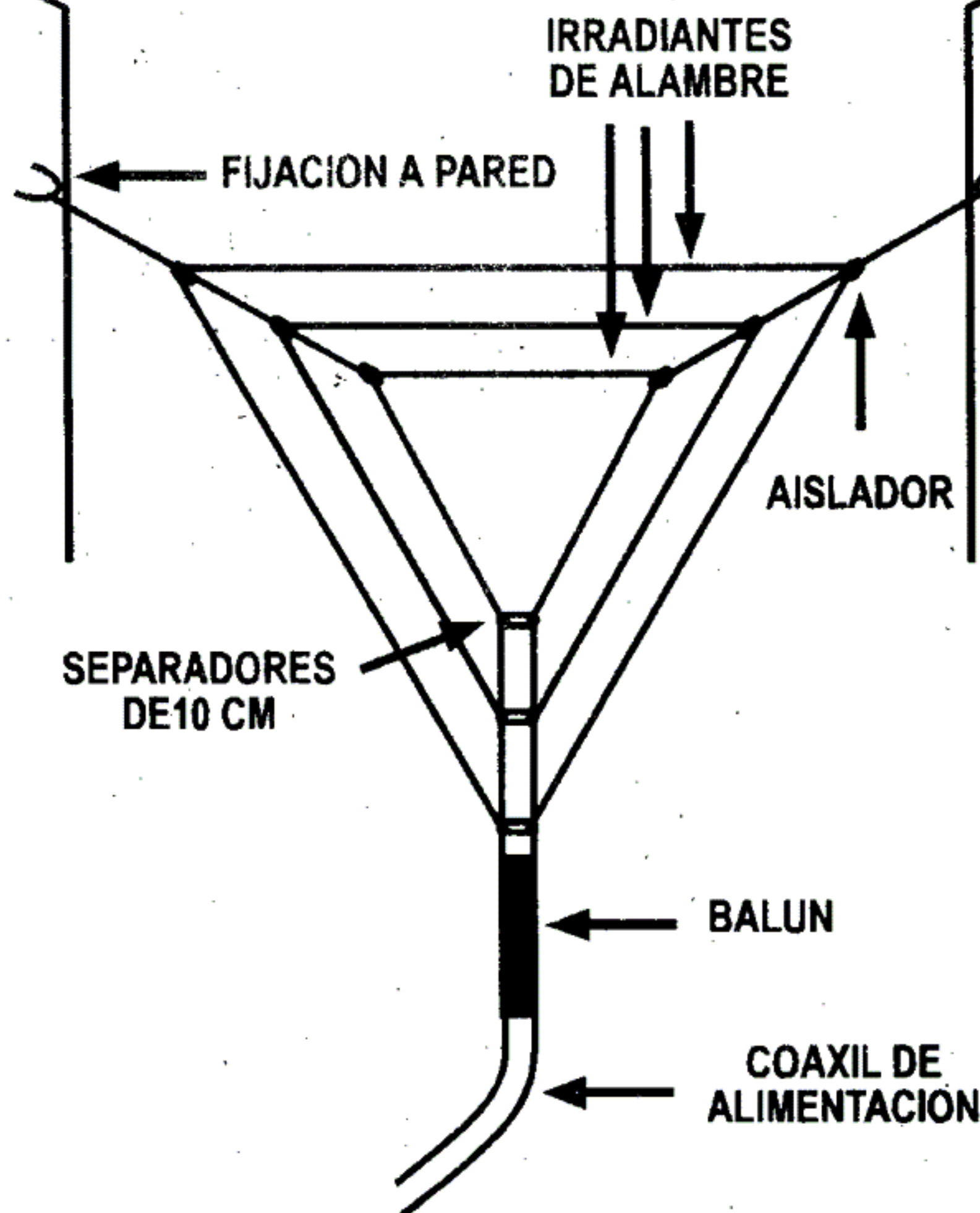
CARABOBO 291 (1834) TEMPERLEY, BS.AS.

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:

$$\text{Longitud de onda } m = \frac{300}{\text{Frec. (MHz)}}$$

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.

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 Enciclopedia), 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)

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



Si te es difícil conseguir la revista Lúpín en tu pueblo o localidad, procedé de la siguiente manera: tomá una revista y mostrásela al kiosquero, decile que la pida a su distribuidor, el 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)

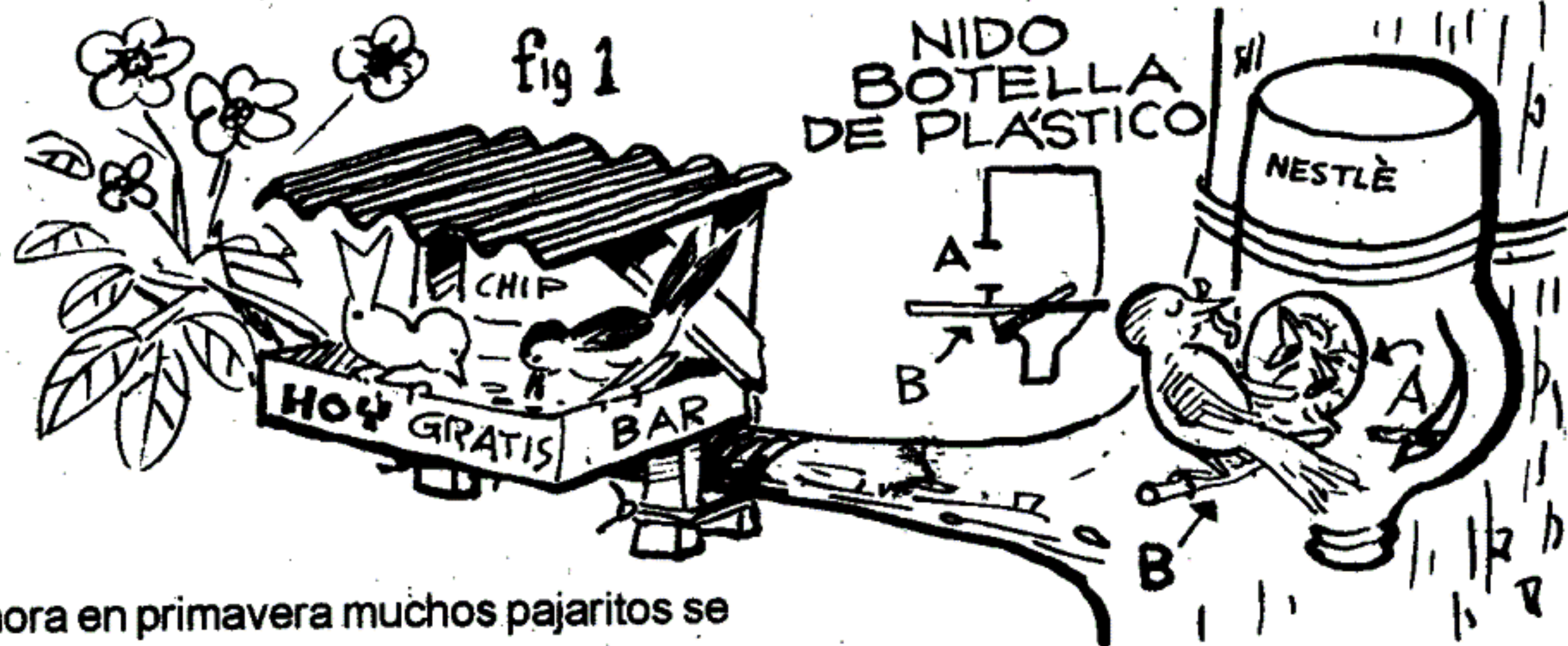
Unicamente GIRO POSTAL
(Correo Central) a nombre de
REVISTA LUPIN
y enviarlo a

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

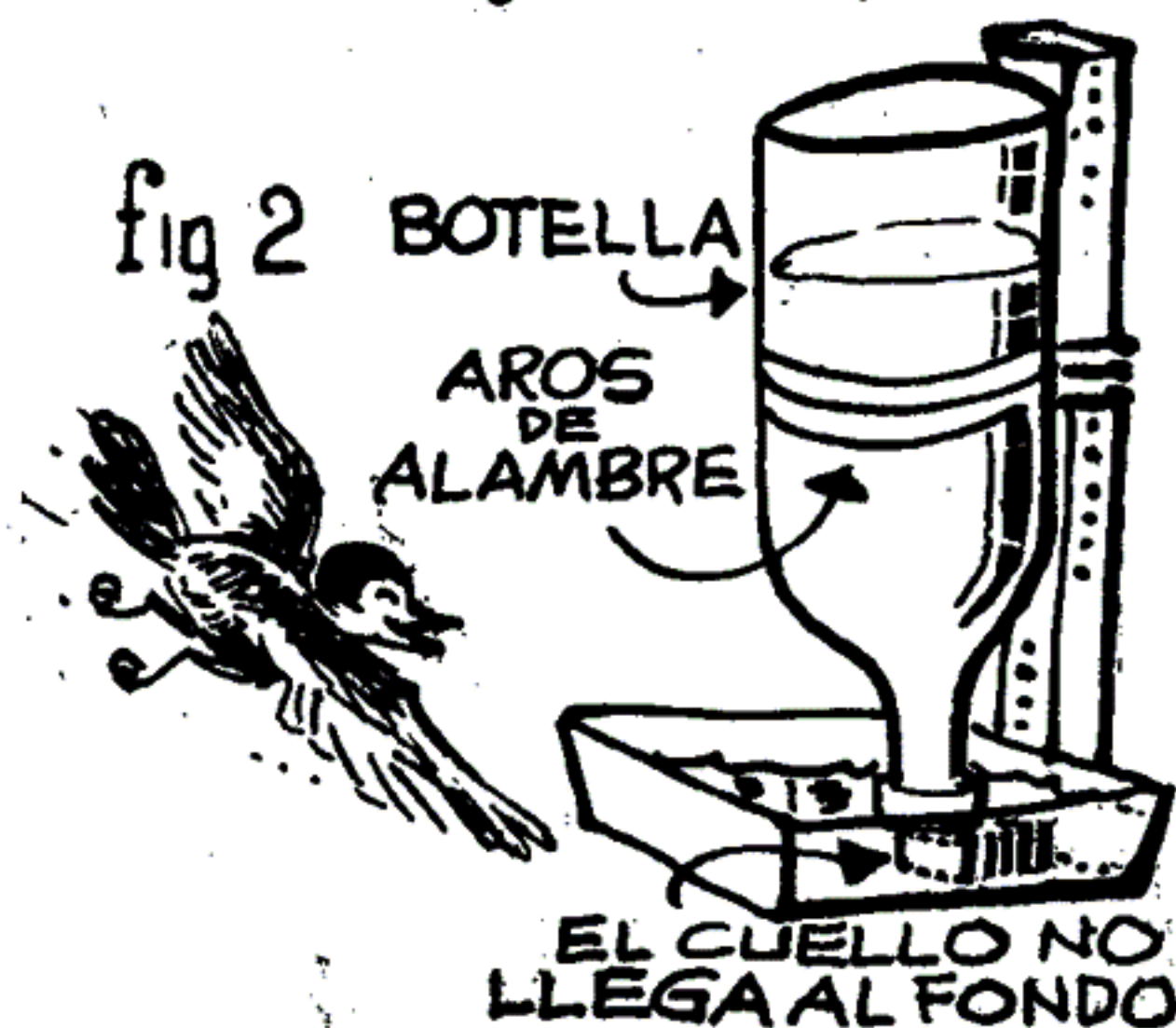


¿RESUELTO
EL
PROBLEMA?..

PAJARITOS EN PRIMAVERA



Ahora en primavera muchos pajaritos se acercan a nuestra casa a tomar agua o buscar algo para "picar", a mi 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 niditos en lugares inaccesibles para los gatos, en la figura 1 vemos dos ejemplos de niditos, cualquier mate-

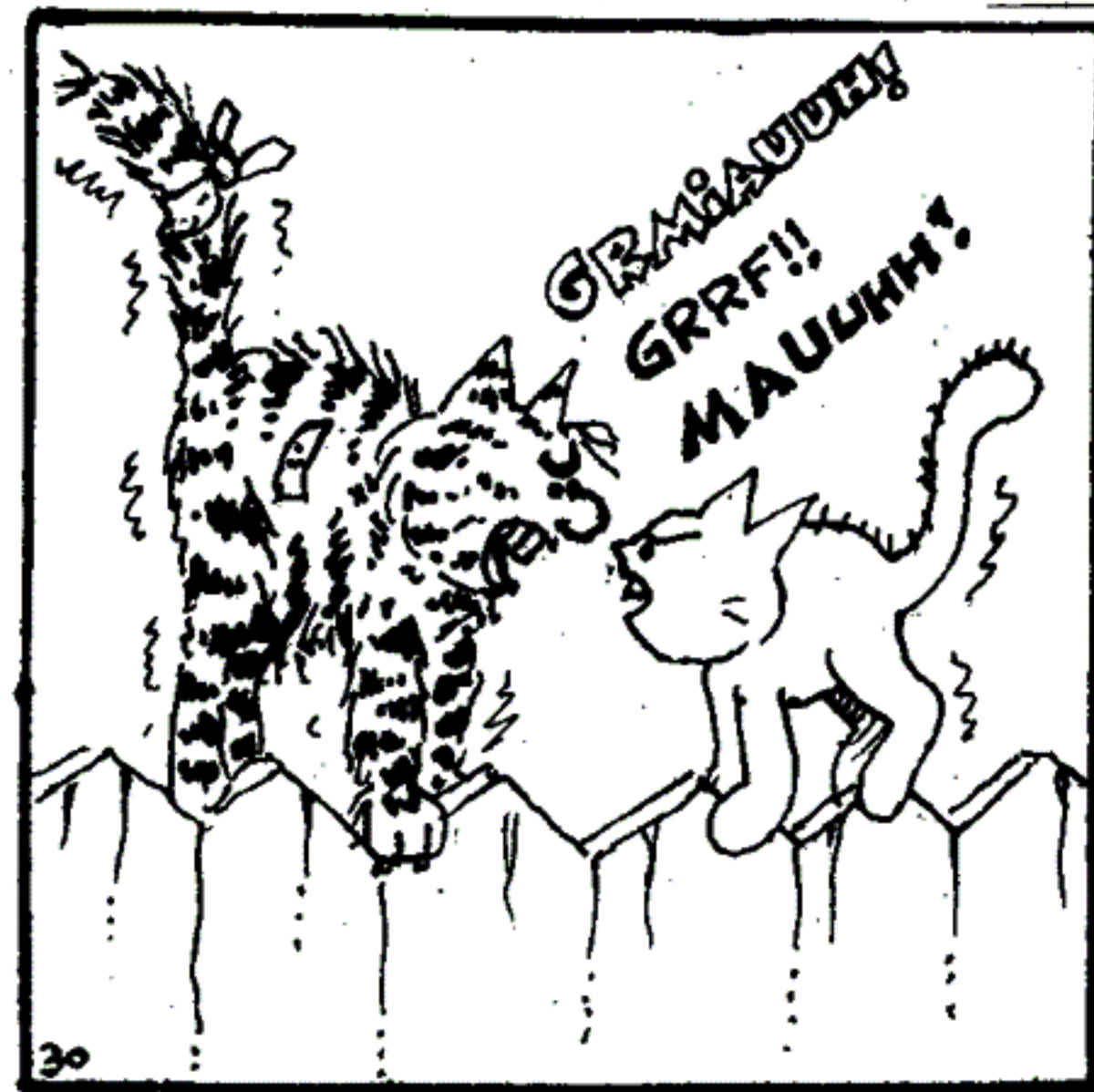
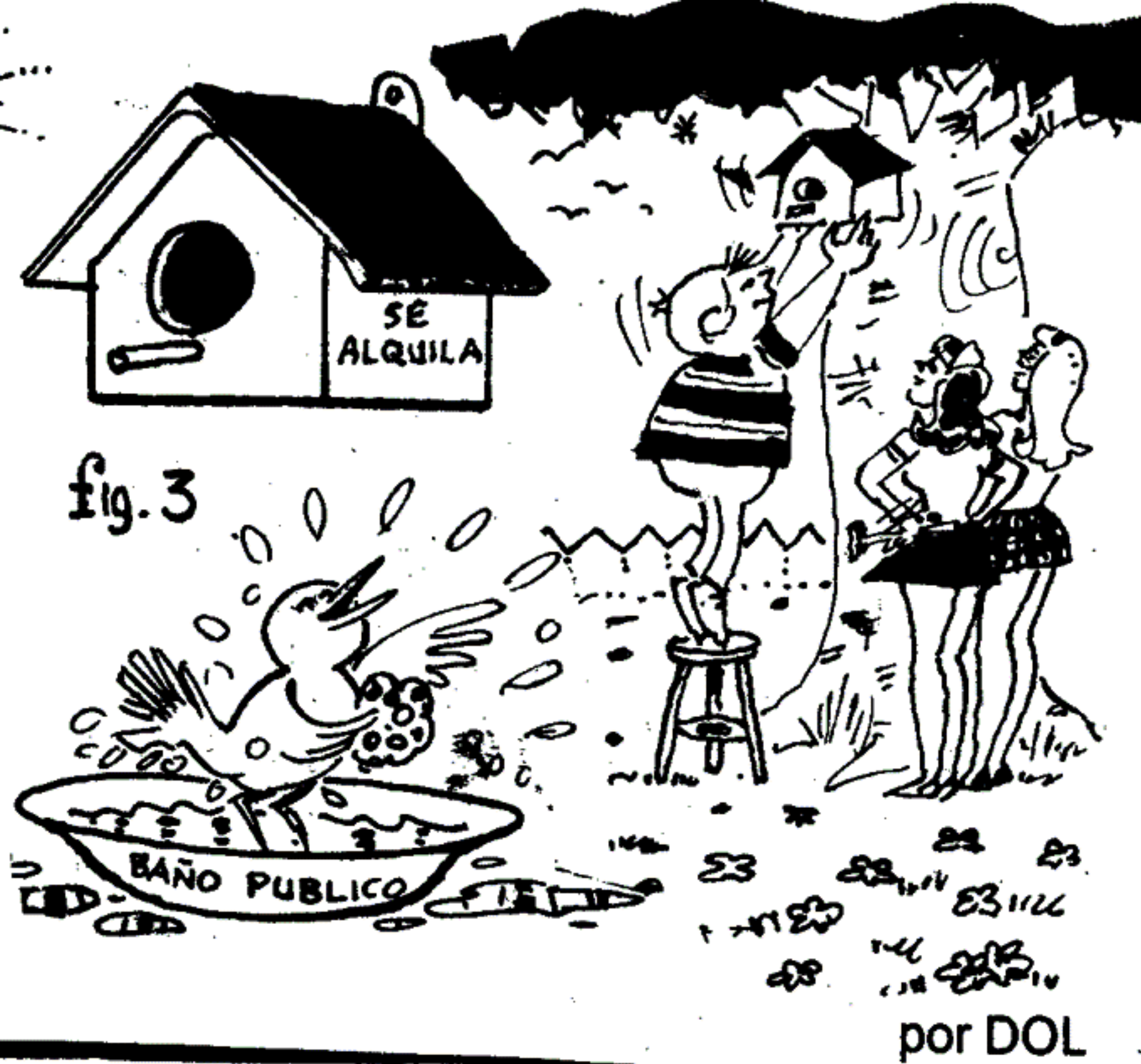
y en **PLENA LIBERTAD**

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



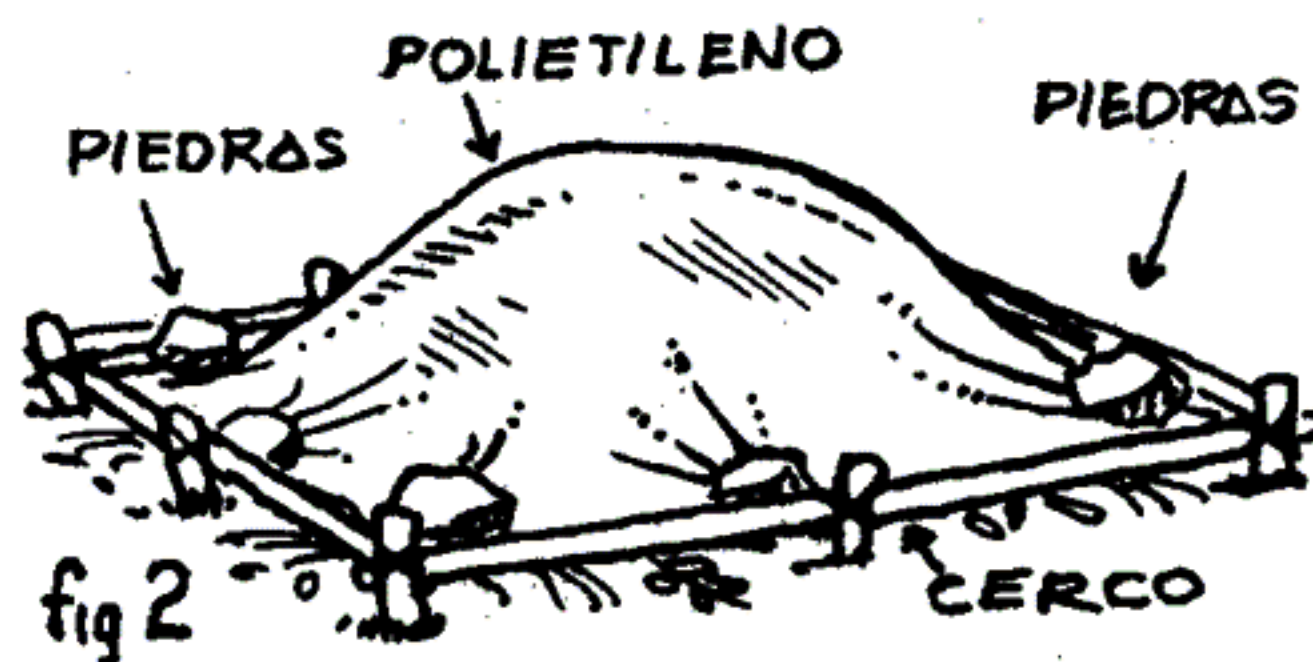
ECOLOGIA

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



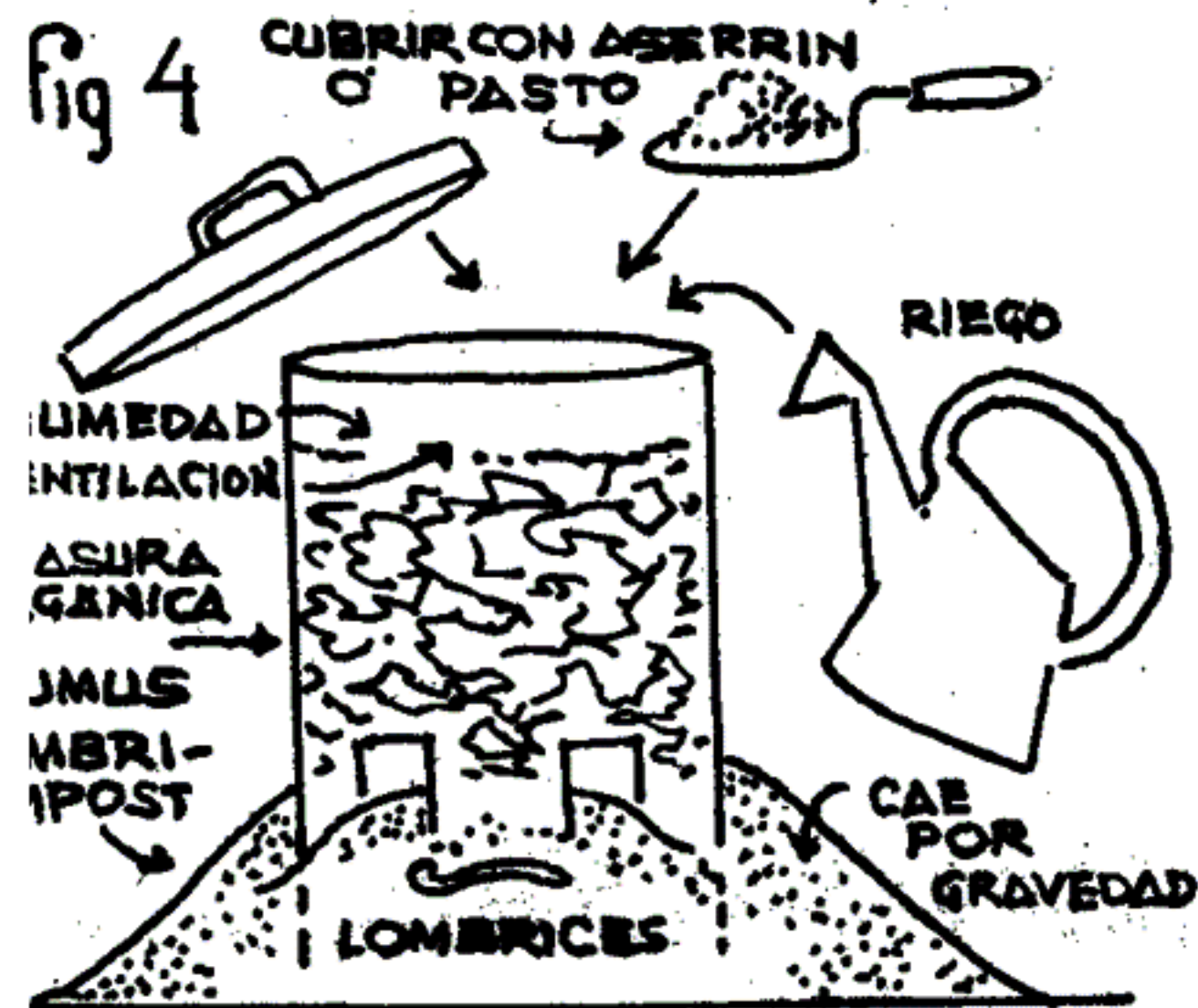
todos esos vegetales desinfectados con pesticidas, juntemos esos desechos en algún lugar donde no molesten, en la figura 1 vemos que para que no se desparramen se hace un cerquito con maderas o tronquitos, coloquemos en el todo lo vegetal que cortemos. tapemos todo el conjunto con un pliego de polietileno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

quí explicaremos como deshacernos de uestra basura sin contaminar el ambiente y aprovechándola para producir n fertilizante mejor que el que sólo se ace con restos de pastos y otros egetales, aquí pondremos a trabajar a is lombrices que producen un humus ue es el mejor abono para las plantas. quí debemos dar una pequeña explicación, en este proyecto utilizaremos ombrices comunes pero en realidad hay na especie que es especial para roducir humus en cantidades, son las

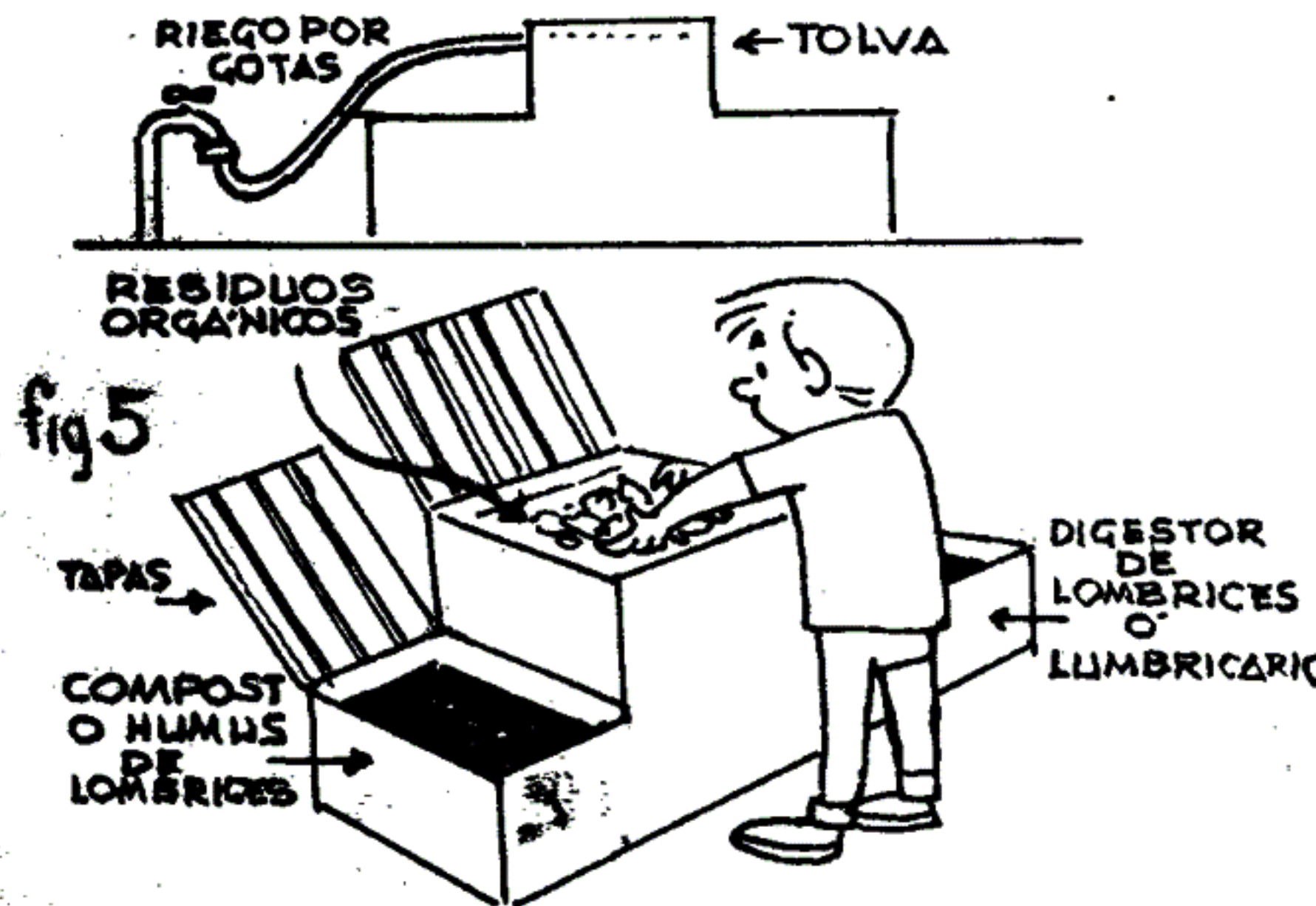


lombrices californianas, el que esté interesado en ese tipo de lombrices puede pedir informes al siguiente número telefónico 251-1974.

En este tipo de compost no sólo podemos colocar deshechos 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 estiércol 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.

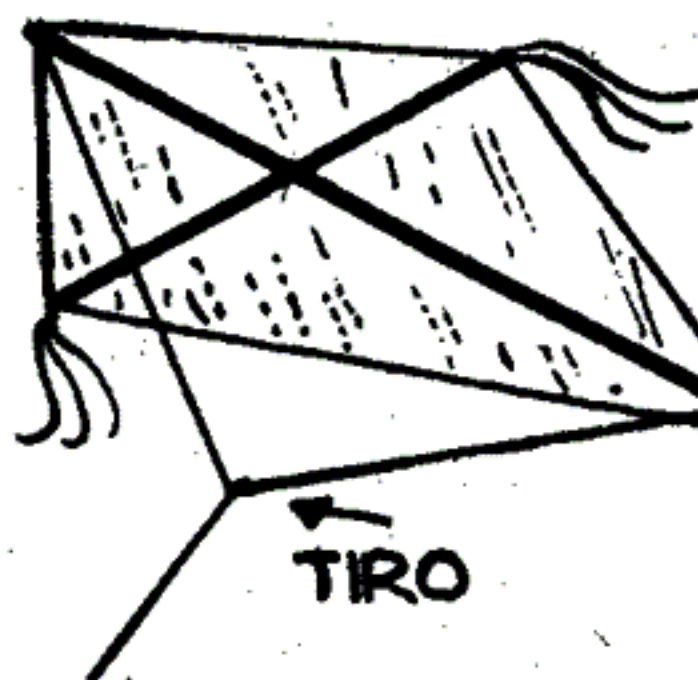


LAS PÁGINAS DE RESORTE **BARRILETE**

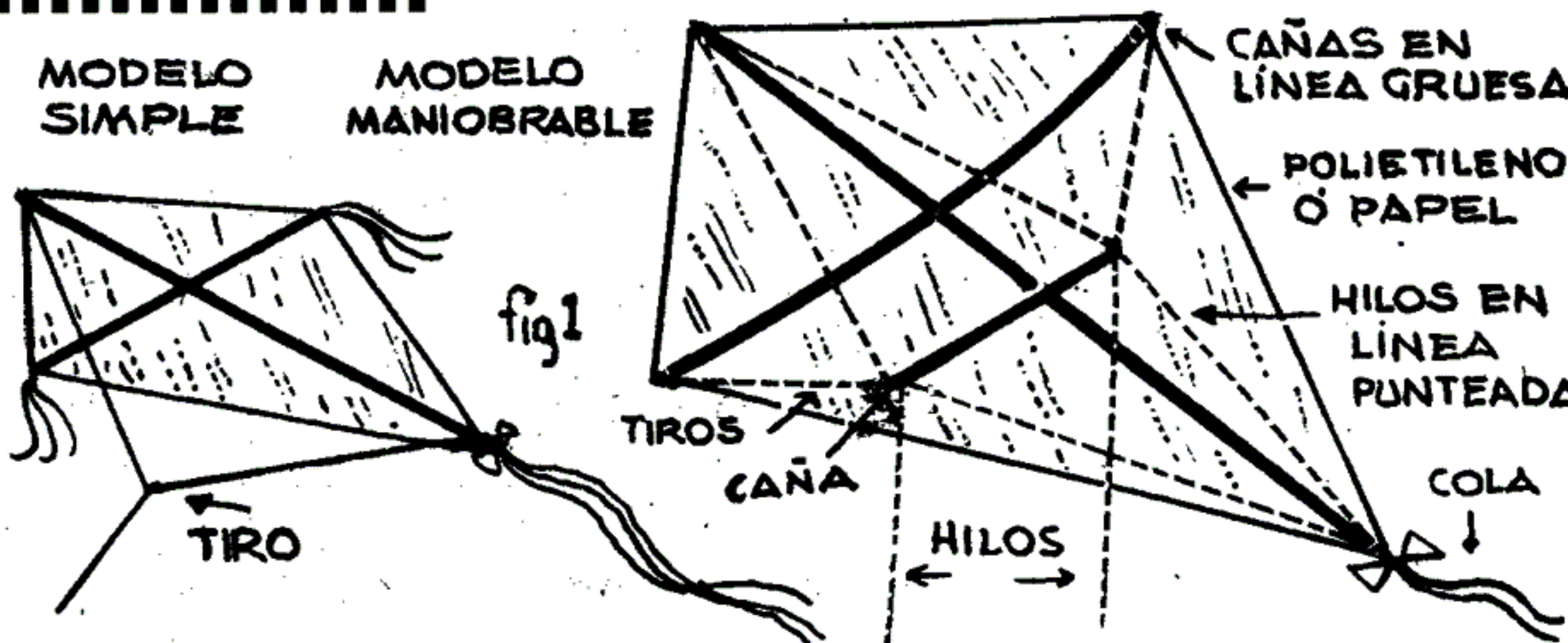
El barrilete que presentamos en estas páginas si sólo lo hacen con tiros comunes es un modelo muy simple, pero como sabemos que muchos chicos ha echado miradas a los barriletes manio-
brables que se manejan con dos hilos y con ellos podemos hacer ciertas manio-
bras parecidas a un modelo con U-CON-
TROL, 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 barriletero.

La figura 1 nos muestra el barrilete en

MODELO
SIMPLE



MODELO
MANIOBRABLE



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

para hacerlo manio-
brable les recomien-
do 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 barrilete 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

¡CHICOS!!

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



CADA UNA \$ 1.-

5 revistas \$ 4.-

10 revistas \$ 6.-

20 revistas \$ 10.-

(consultar por más cantidad)
no se envían por correo

Revista Lúpín Av. Roque S. Peña (Dnal. Norte) 825 ~ 3ºp.

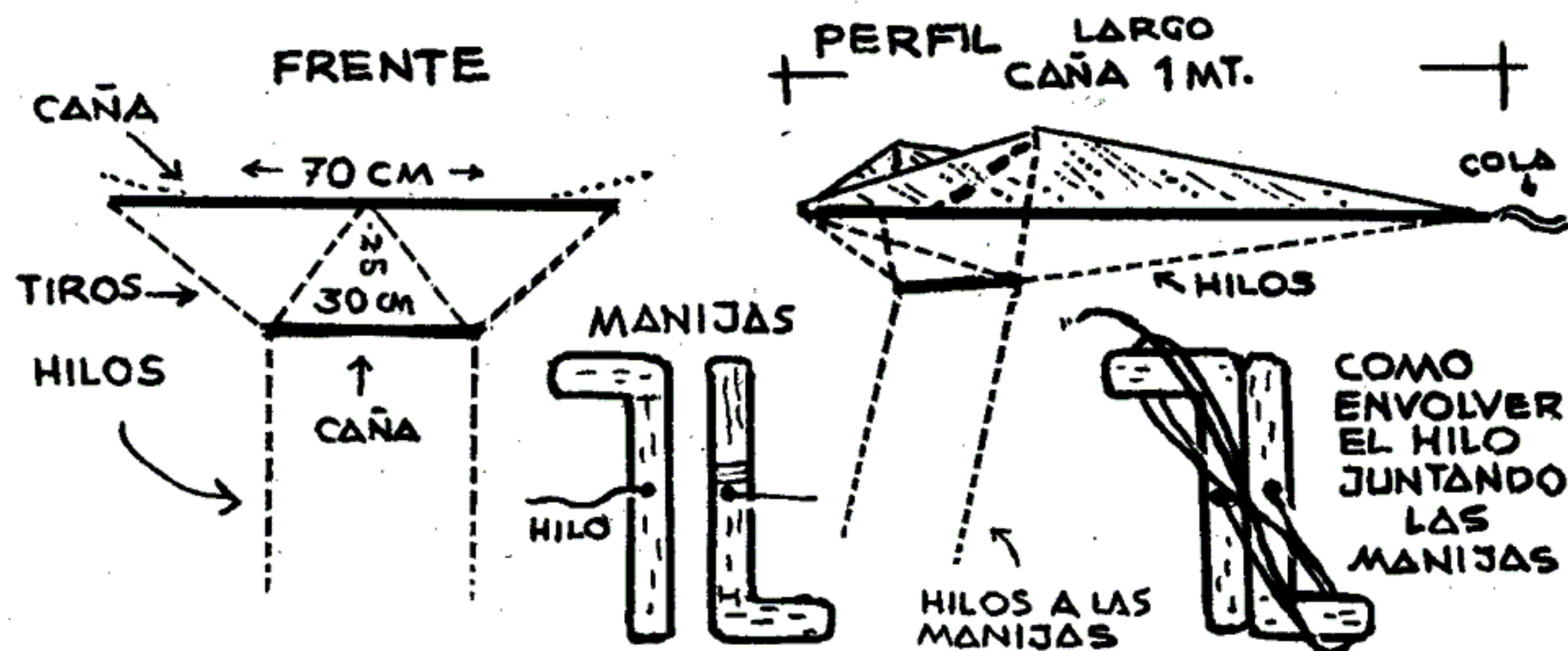
**PASA' POR REDACCIÓN
DE TARDE (15 A 19 HS.)**

**TAMBIÉN
POR LOS
SUPLES TÉCNICOS**

VENGAN
CHICOS



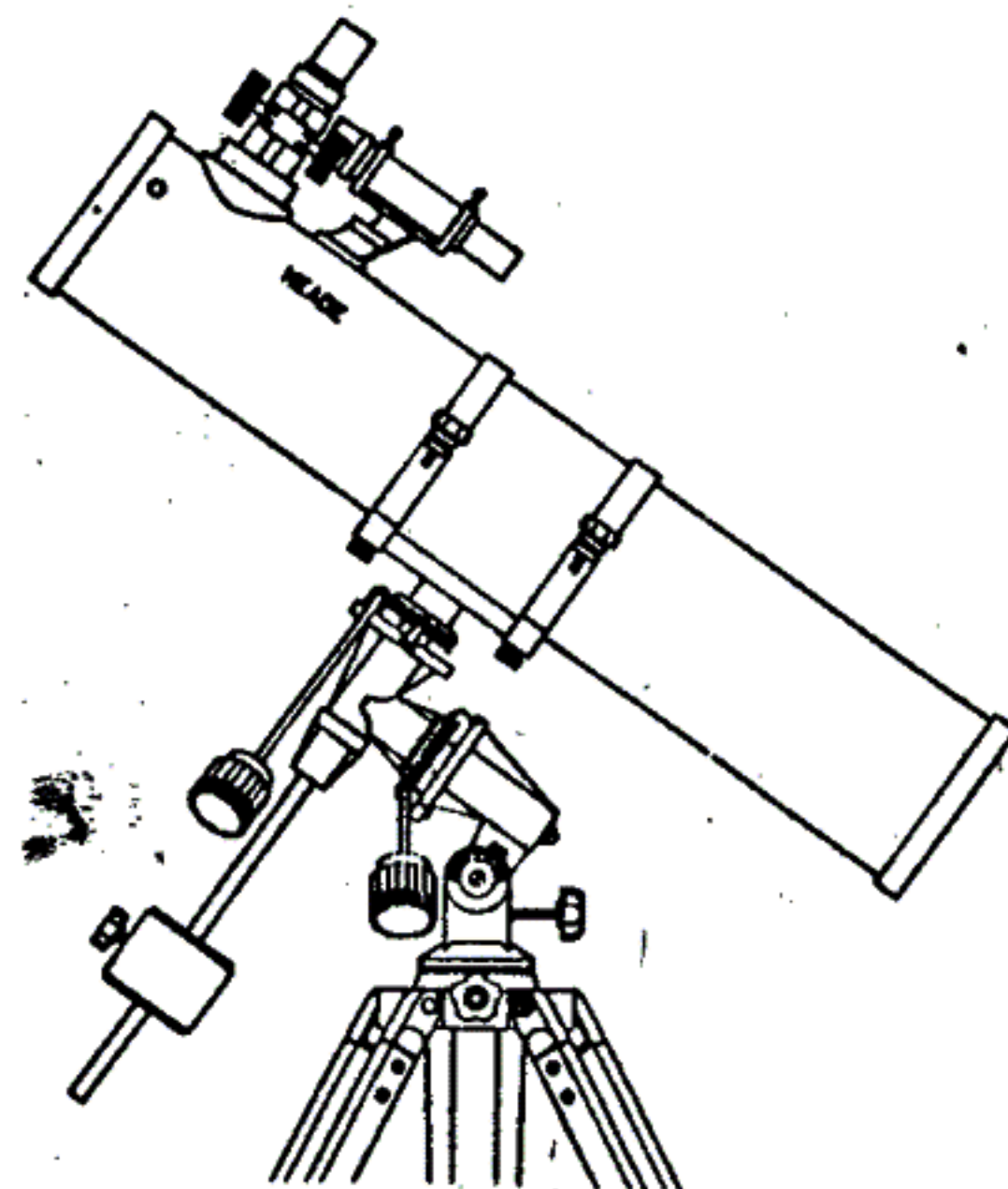
MANIOBRABLE



los distintos pasos que llevan a la terminación de uno de estos modelos. Ya se explicó como se "suelta" un modelo 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

Pedí folletos gratis a:
Telescopios CENTAURO

C.C. 4184
(1000) Buenos Aires

6 Nos.
\$18.-



12 Nos.
\$36.-

ULTRALIVIANOS & EXPERIMENTALES

DISEÑO, CONSTRUCCION Y OPERACION 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.

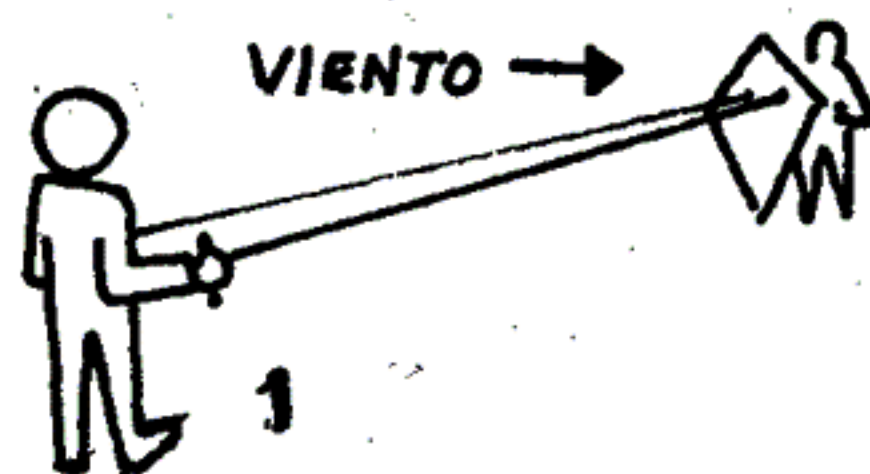
Sólo si es así...

SUSCRIBASE AHORA
Y RECIBALA TODOS LOS MESES EN SU CASA

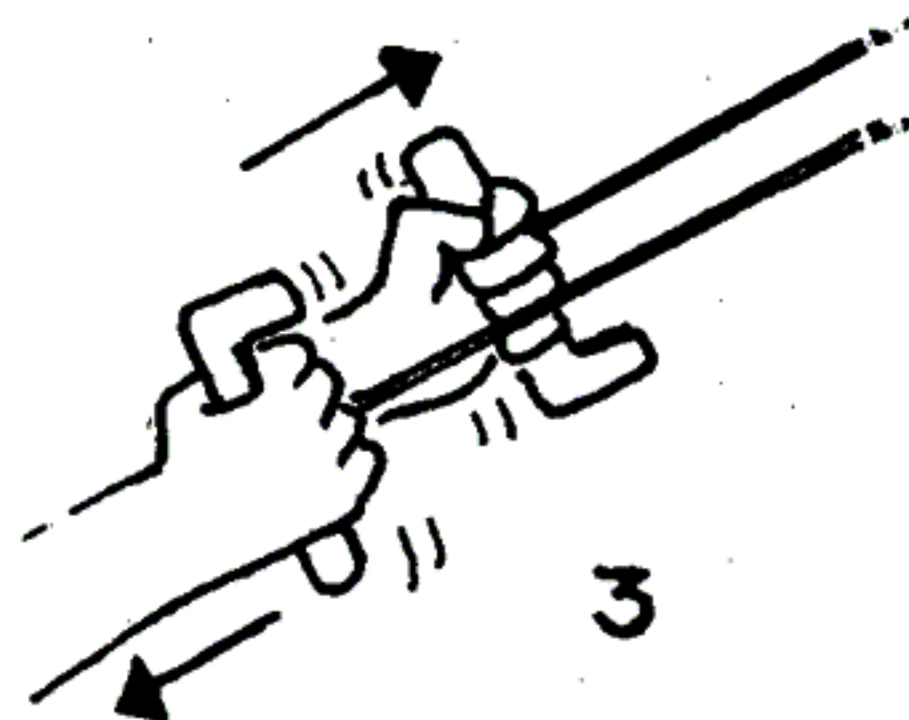
CHEQUE O GIRO POSTAL A NOMBRE DE:
JUAN LUIS BARRIONUEVO
Austria 2435, 15° "B"
(1425) BUENOS AIRES

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

Y AHORA LLEGÓ EL MOMENTO DE REMONTARLO...

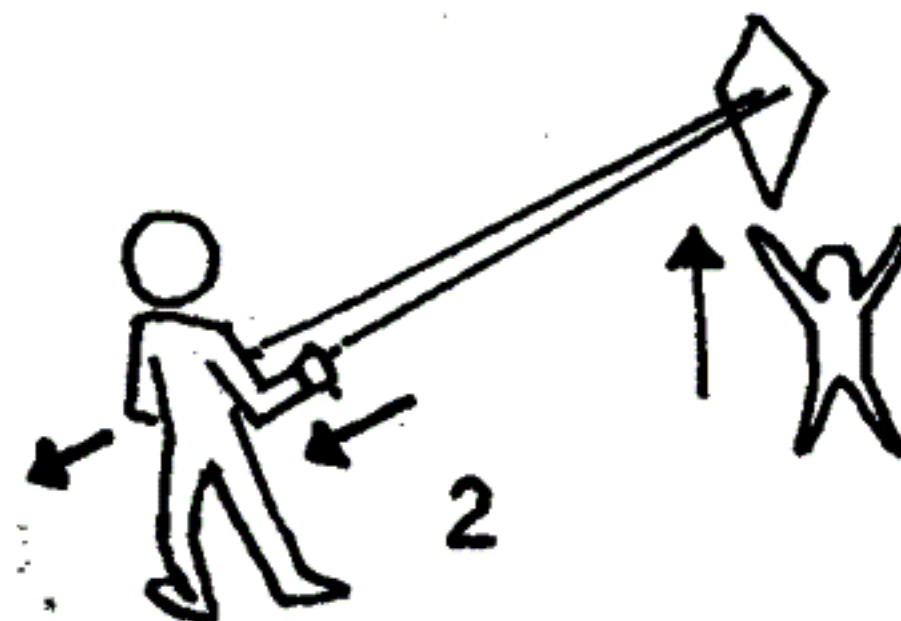


En el momento que el que sostiene el barrilete lo suelta hacia arriba tirá de las manijas hacia atrás para darle impulso en la trepada, como ven esto no difiere de lo que se hace con cualquier barrilete.

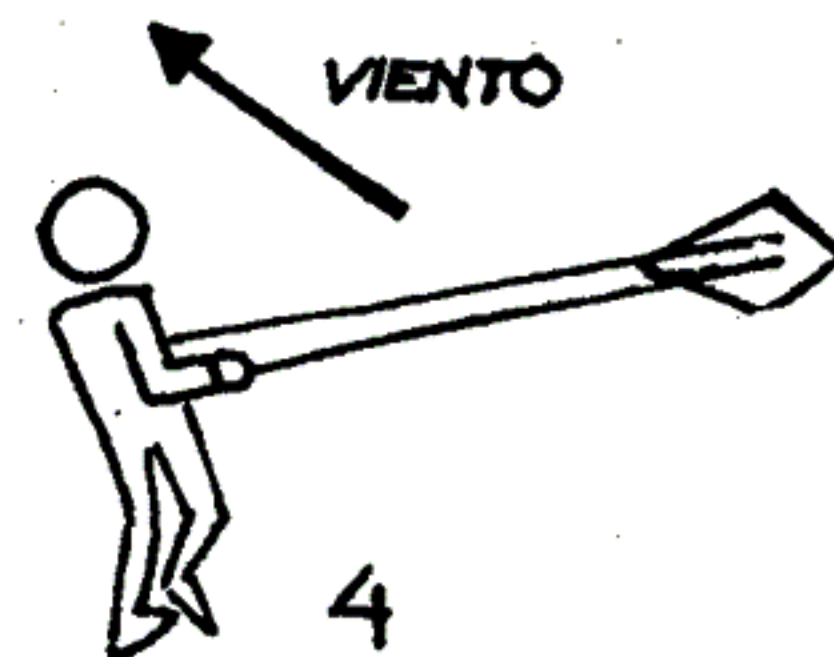


Podés practicar varias figuras de vuelo como con un U-C, estas figuras pueden ser el looping, que debe hacerse a cierta altura, para eso tirá hacia atrás de una de las manijas unos diez centímetros y mantenelo así, el barrilete efectuará la pirueta, para "aterrizarlo" hacelo ir hacia la derecha o la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

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 vuele 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.



Piedrito y Saurito



Por GUERRERO

En:
"MALOS SIEMPRE HUBO"

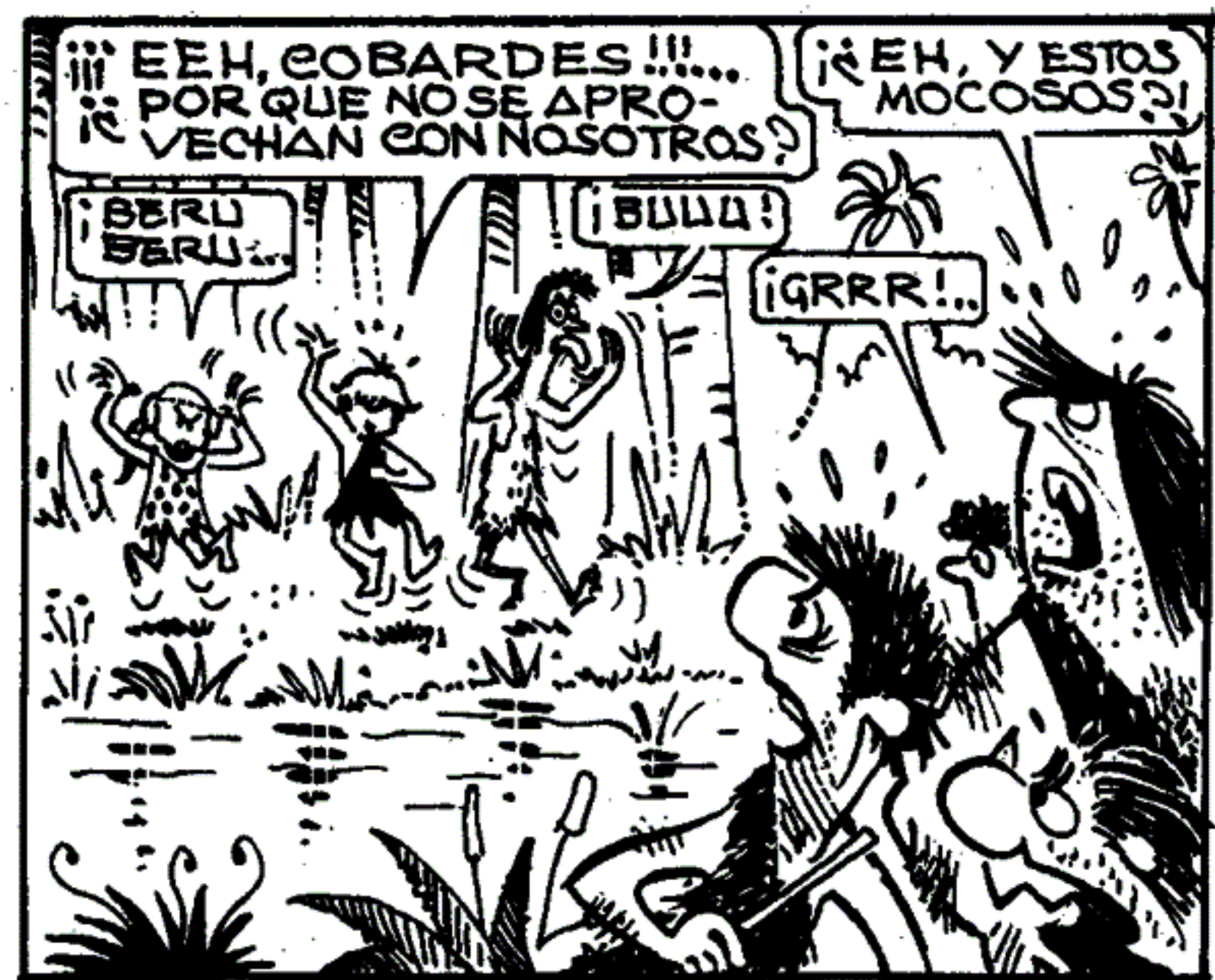
LOS CHICOS, CON LA LLEGADA DE LA PRIMAVERA
DECIDIERON PASAR EL DÍA EN EL BOSQUE

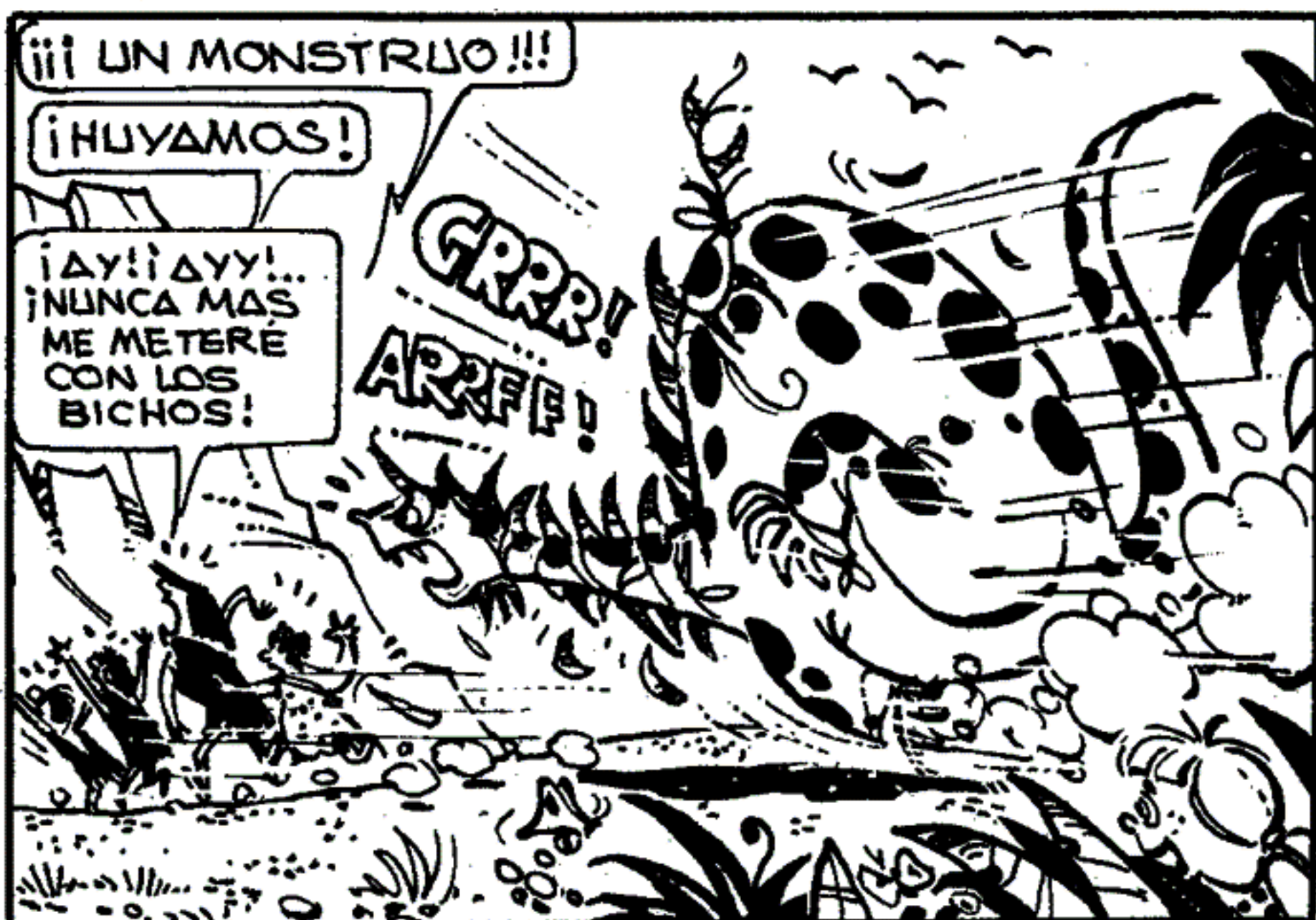


PERO DE PRONTO UN ALBOROTO
LLEGO HASTA SUS OÍDOS...



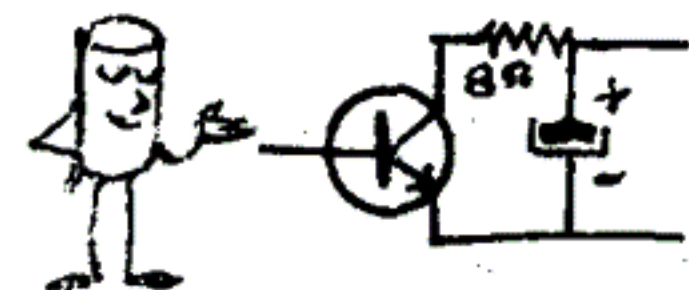






los SUPLES TÉCNICOS de revista LUPIN

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 suple 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 la teorías acompañadas de prácticas con varios circuitos

PRACTICÁ ELECTRÓNICA (suple B)

Aunque se puede decir que este suple es un complemento del anterior, tiene utilidad para el que ya haya estudiado en 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.

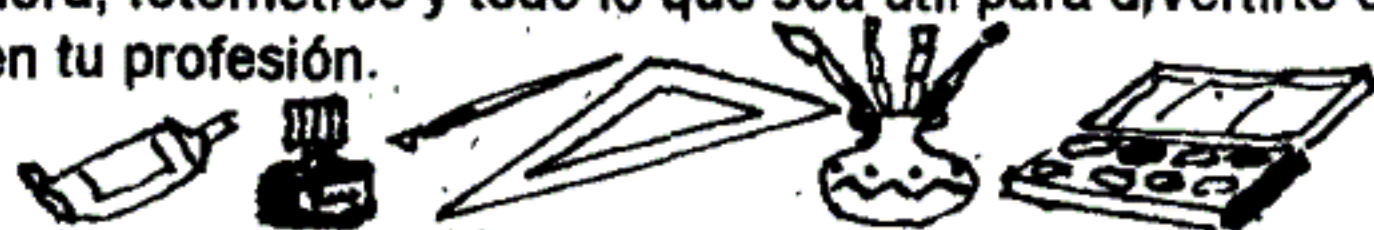
AEROMODELISMO

Un suple 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 suple cantidad de planitos y explicaciones para que no quede ninguna duda con lo que pensamos armar.

EL SUPLE DE LA FOTOGRAFÍA

En este suple 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?..



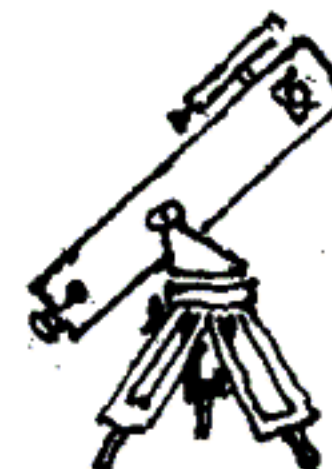
cada suple \$ 7.-

incluyendo gastos de envío



POR REVISTAS
ATRASADAS PASÁ POR
REDACCIÓN DE TARDE

COPIAS de PLANOS
de TELESCOPIOS



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

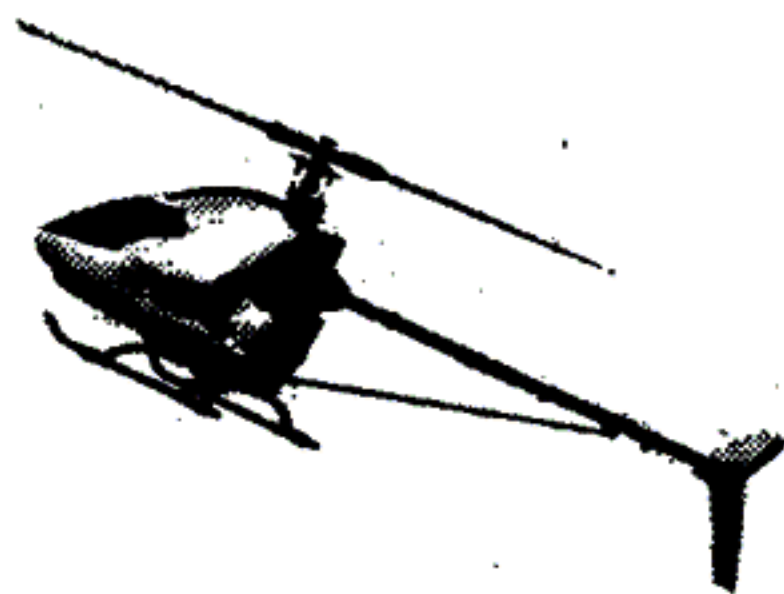
ENVÍOS AL INTERIOR solamente por GIRO POSTAL (CORREO CENTRAL) a nombre de "REVISTA LUPIN"

Nunca enviar dinero dentro
de la correspondencia
(está prohibido y penado por ley)



y enviarlo a

revista LUPIN Dnal. NORTE 825 3°
CAPITAL FEDERAL (1363)



**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**

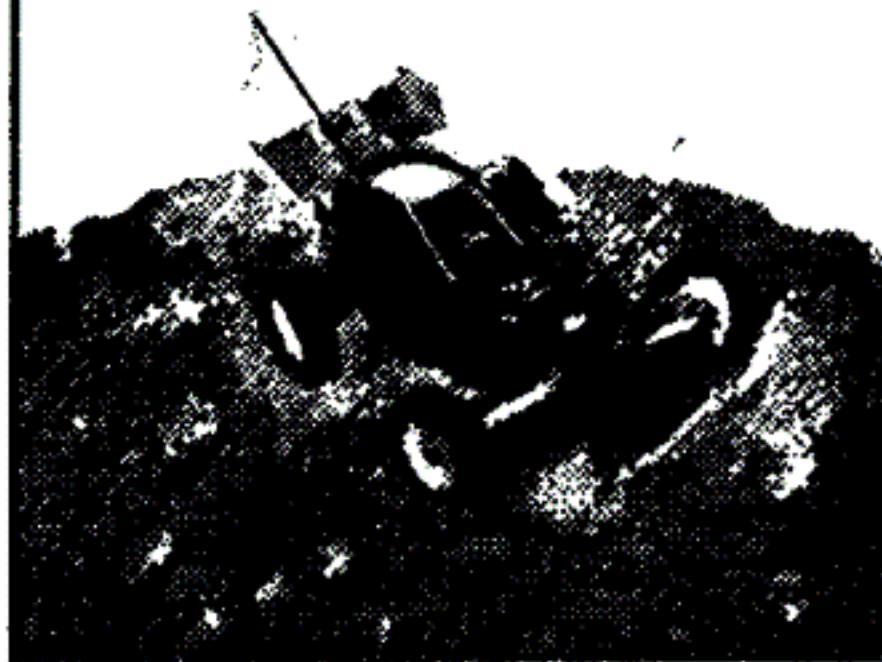


**SABADOS
de 21 a 22 Hs.**

**REPETICIONES
SABADOS 9 hs.
y DOMINGOS 9 hs.**

**EL PRIMER PROGRAMA
HECHO POR HOBBISTAS**

**Conducen: Gabriel Guazzardi
y Roberto Ishkanian**





BICHO Y GORDI

por Tito Sol

¡CAZADOR CAZADO!

HOY en



HOLA, CHICOS, MIREN QUE LINDA HONDA ME HICE... ¿VAMOS A CAZAR, PAJARITOS?

¿QUÉ?! NOSOTROS LE ESTAMOS AYUDANDO A LAS CHICAS A CONSTRUIR EL NIDITO QUE SALIO EN LA REVISTA Y QUIERES LLEARNOS A CAZAR ¡NI LO PIENSES!

¡HIG!
¡HIG!
¡HIG!

CLAVOS

JA, JO, JA! QUÉ MARIQUITAS! JUGANDO CON LAS NENAS, JA, JO, JÚ HACIENDO UN NIDITO PARA QUE LAS AVECILLAS NO SE RESFRIEN JA, JO, JÚ, JÓP

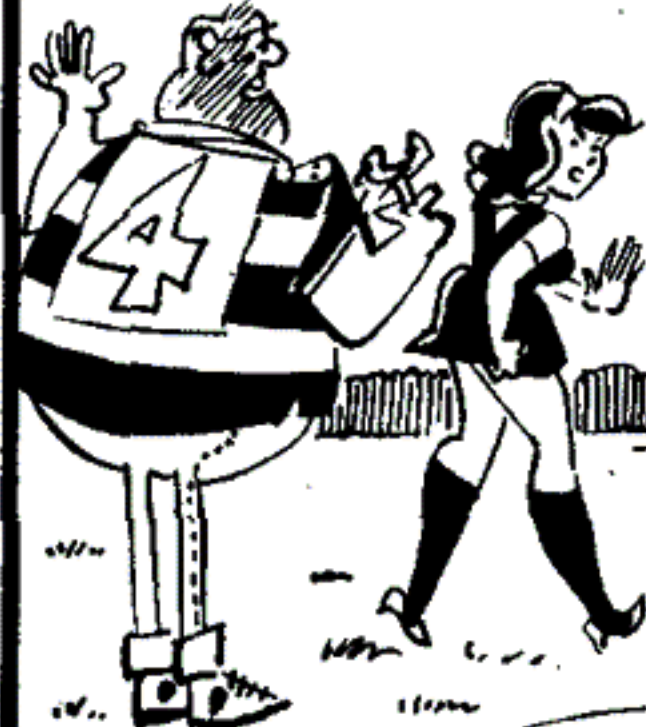
JUA
JO
JE

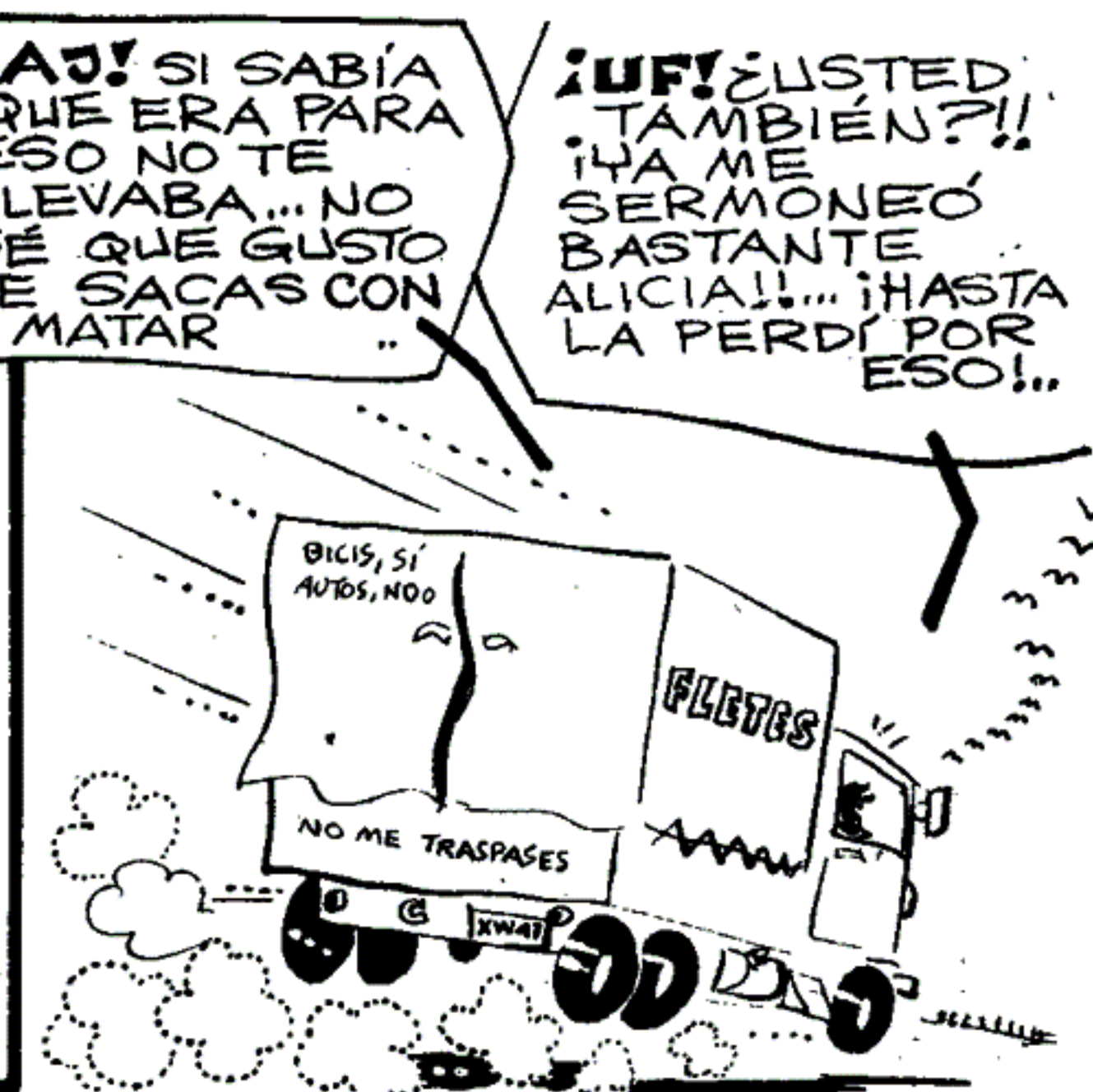
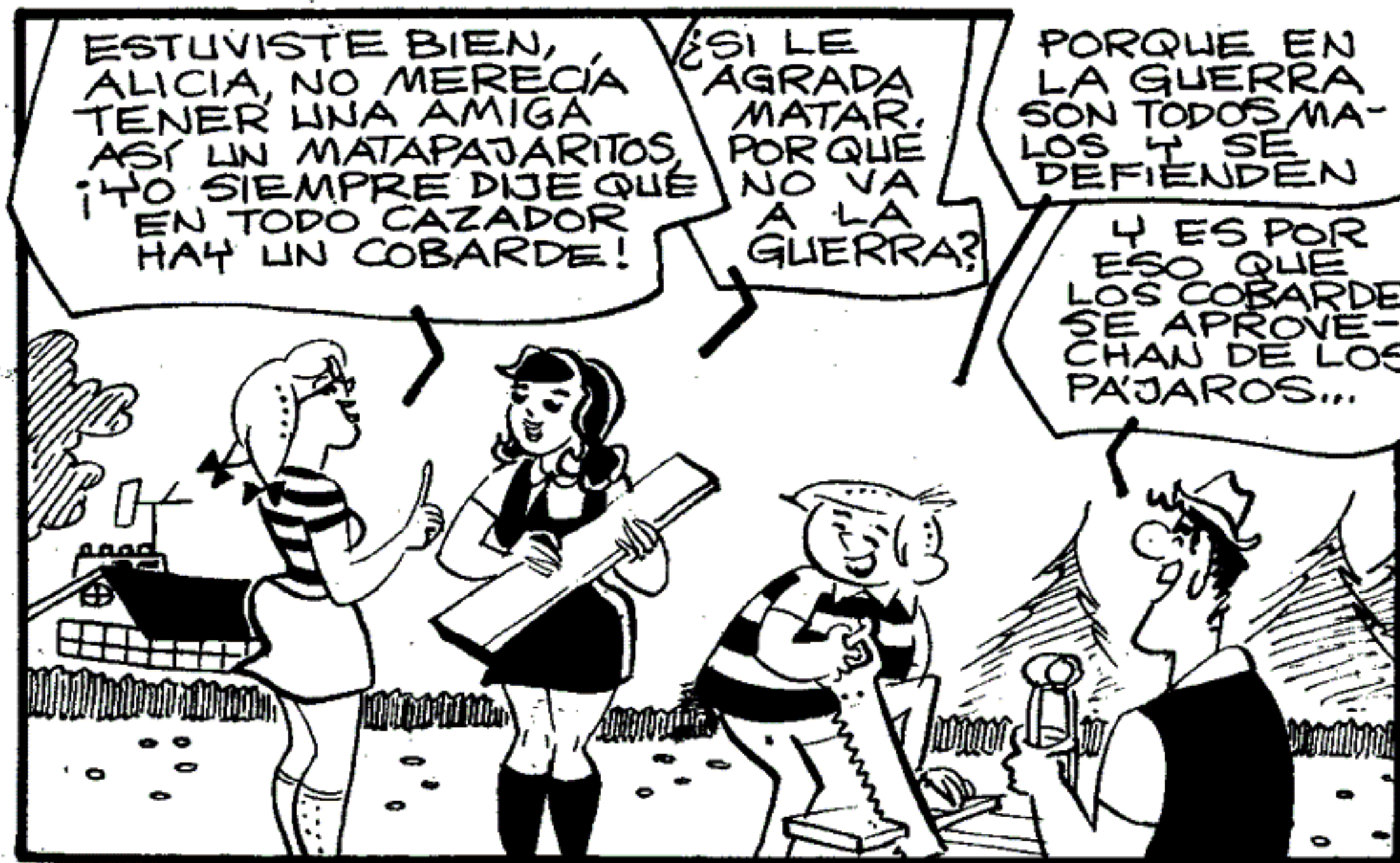
¡BUBI, EN VEZ DE SER TAN INHUMANO PODRIAS AYUDARNOS COMO BICHO Y GORDI A HACER EL NIDITO PARA COLOCARLO EN EL ÁRBOL

¡GULP!

¡ALICIA, ES QUE YO QUERIA USAR MI HONDA!...

...Y MATAR PAJARITOS INDEFENSOS ¡ESA ES LA MALDAD QUE TIENES EN TU INTERIOR QUE AFLORA EN ESOS ACTOS! DESDE AHORA SEREMOS SOLO CONOCIDOS YO NO PUEDO SER AMIGA DE UN SER MALIGNO Y DESPIADADO





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



¡ZA! MALDICCIONES
DE BURRO NUNCA
ALCANZAN



¡IMMH! AQUÍ
HAY BUENA
CAZA... ALLA
HAY UNO
ESPERANDO
QUE LO MATE



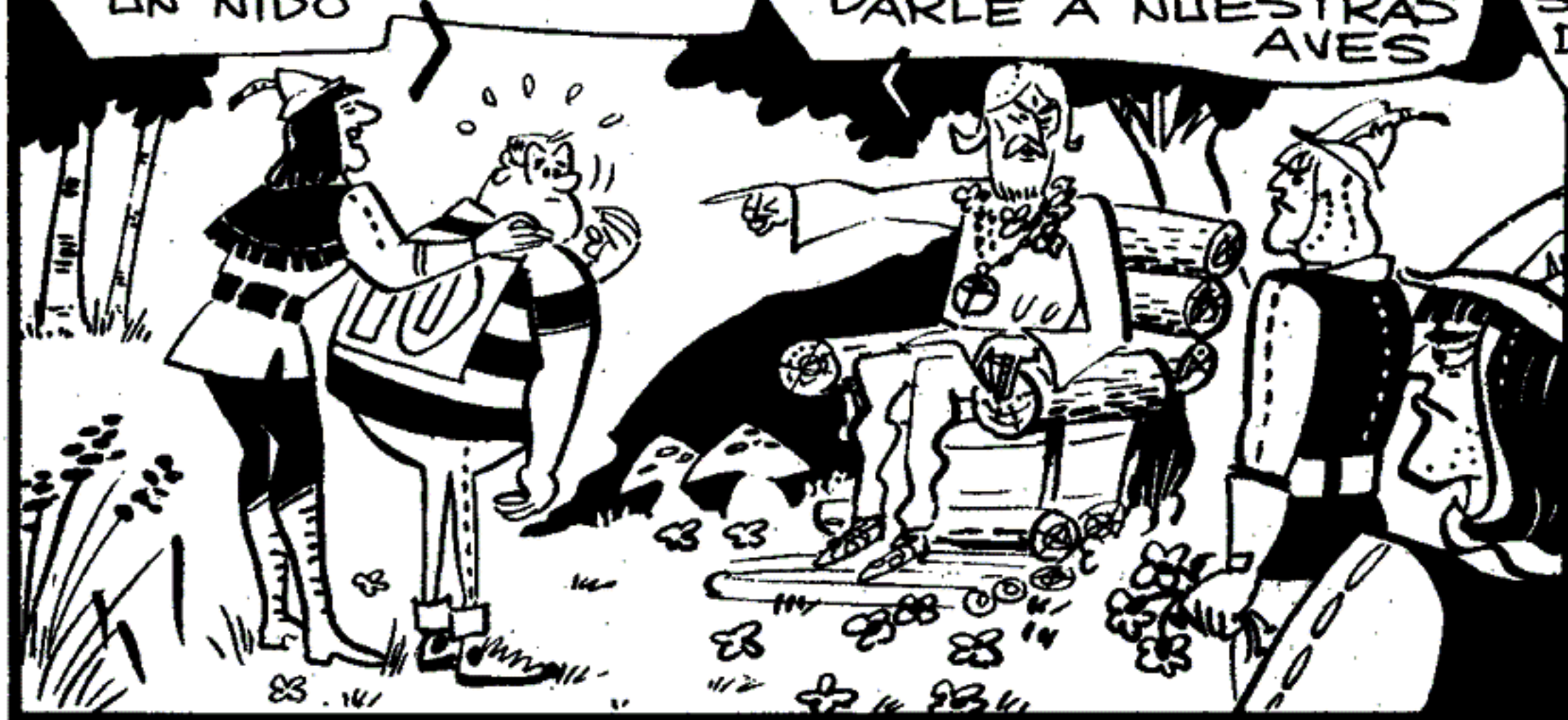


ESTE JOVEN NO
SOLO QUE TENÍA
UNA HONDA, ADEMA'S
TRATO DE DESTRUIR
UN NIDO

¡MÁRQUENLO!
Y APLIQUENLE
LA MISMA MUERTE
QUE EL QUERÍA
DARLE 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

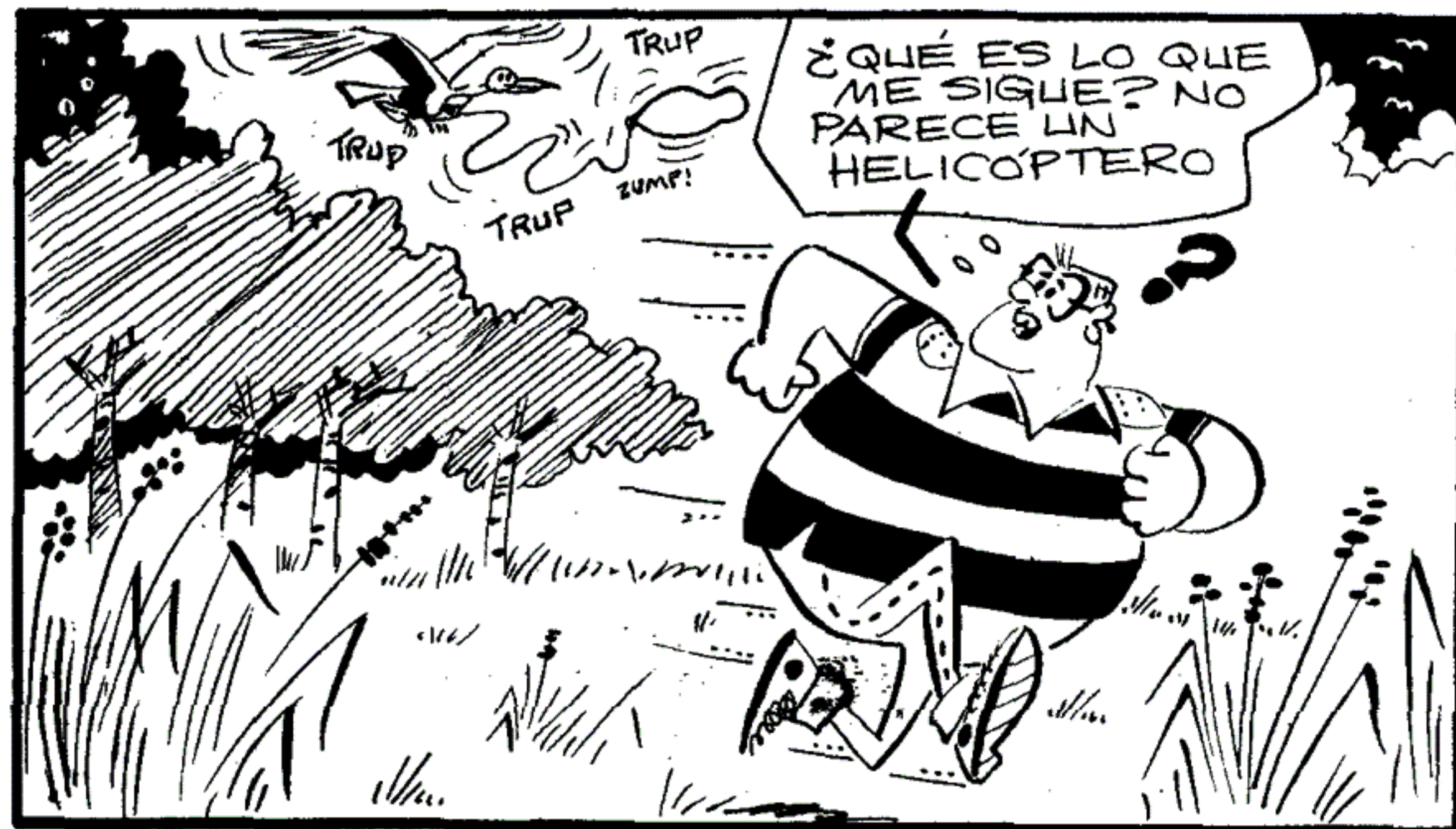
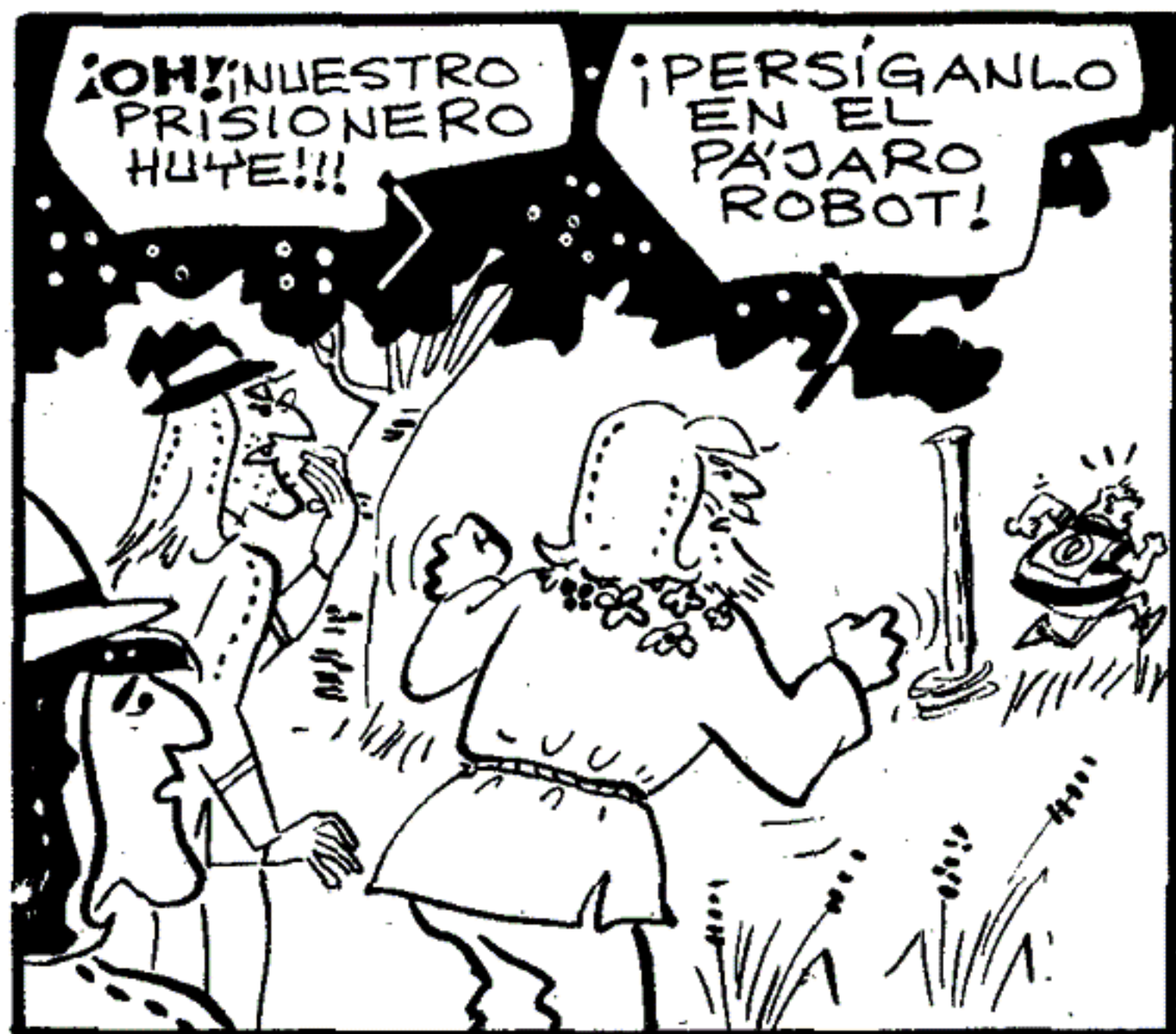
SI ME SUELTAN
LES PROMETO
NO HACERLO
MÁS

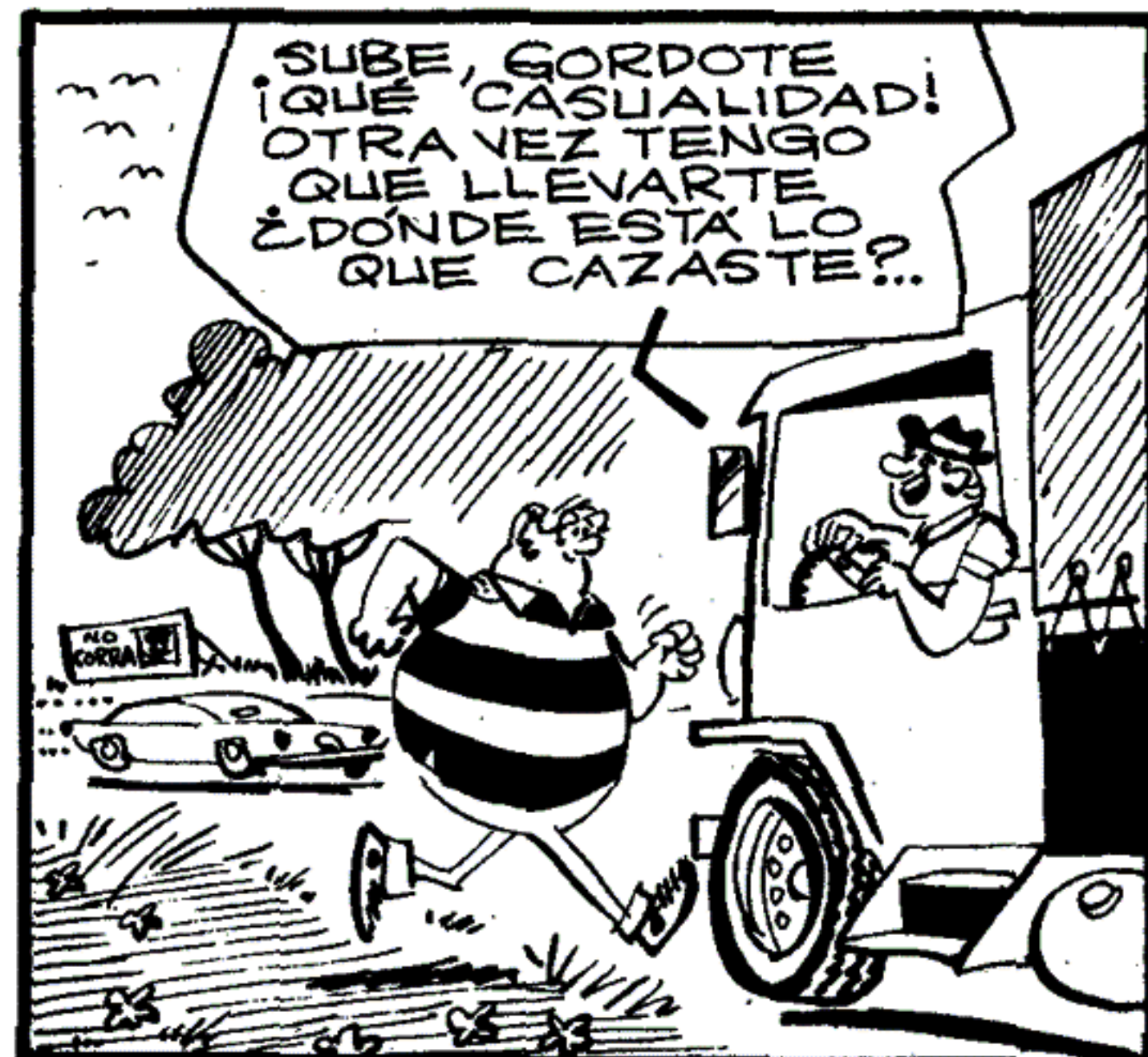
¡DEMASIADO TARDE
PARA ARREPENTIMIENTOS!
¿PREFIERES QUE TE
VENDEMOS LOS OJOS
PARA NO VER A LOS
HONDEROS?

PREFERIRÍA
QUE ME
DEJEN
EN
LIBERTAD

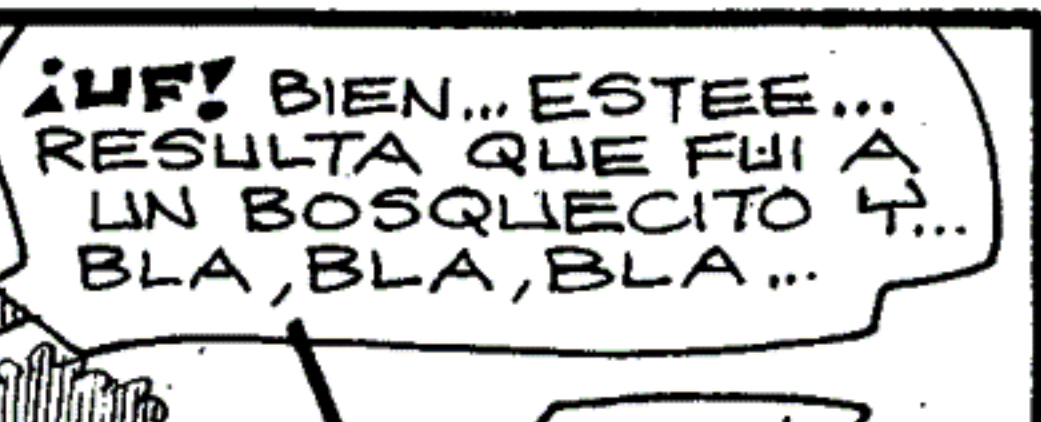
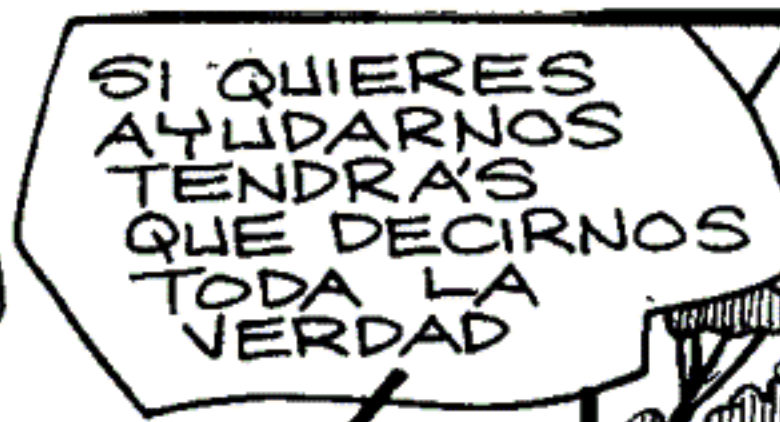










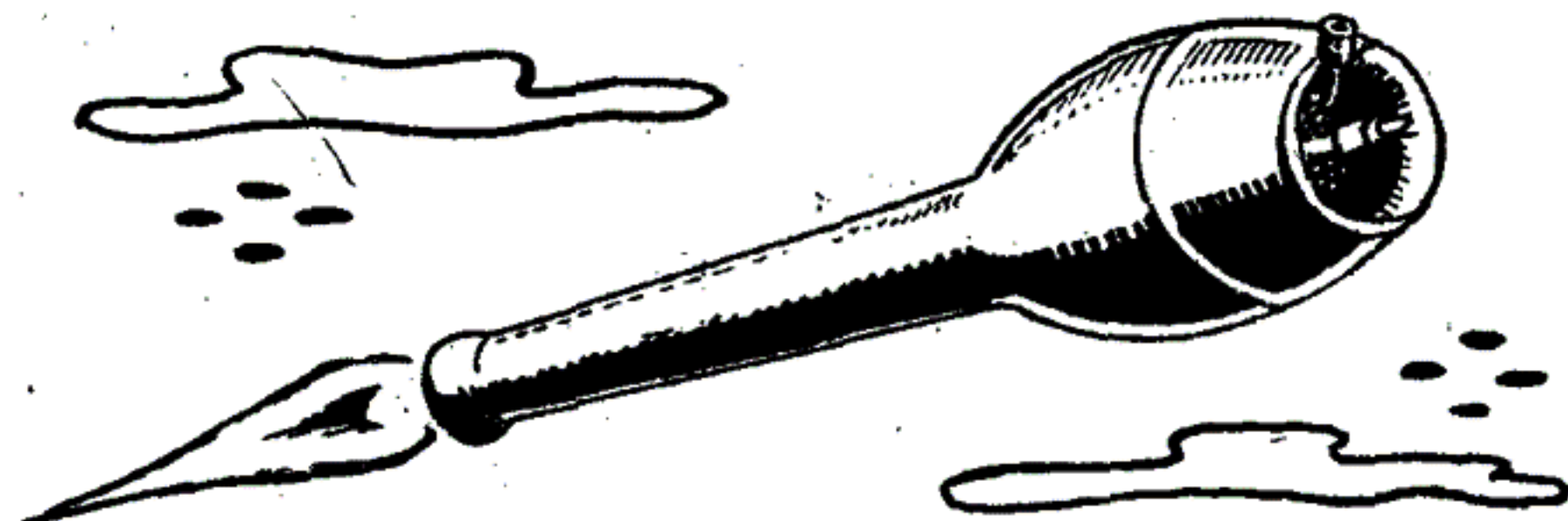


MODEL BOY'S CONSTRUYA SU....

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.-

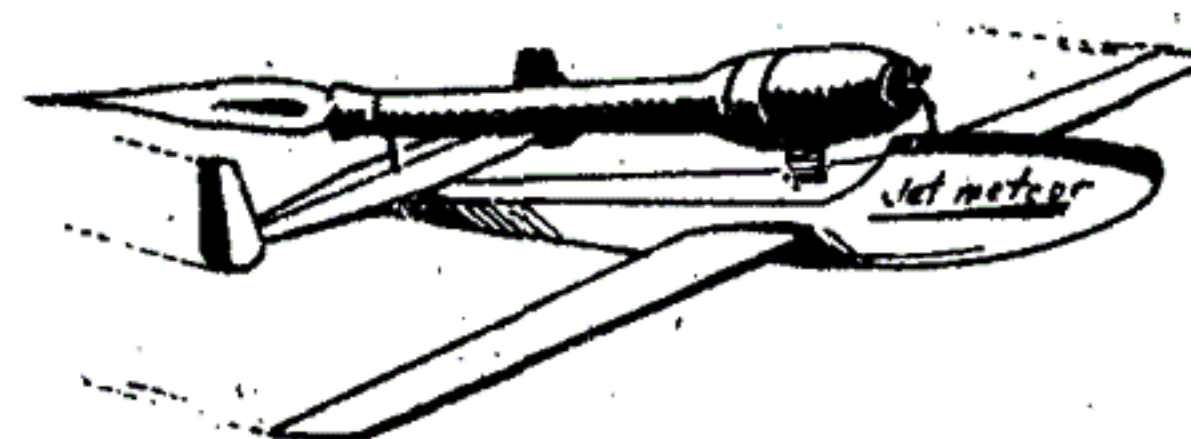
**Incluye plano obsequio del "GORRION"
y una hélice**

PLANOS "AERO PLANE"

120 planos para aeromodelismo-Navales
CATALOGO ILUSTRADO Y LISTA DE PRECIOS

U/control y R/control (Estampillas postales) \$ 5.-

PRESENTA!!!!



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 usáramos las que vamos haciendo saldrían todas un poquitito diferente, envió la idea Ramón Walter S. Diltom



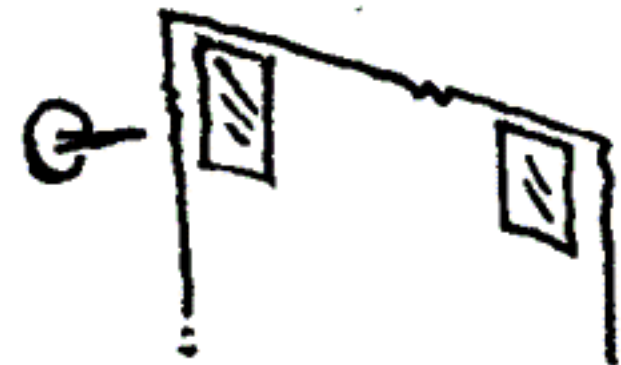
DEDO COMPROBADOR

Si pintás algún modelo ~~pinta~~ 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 chinchas, quedan más fuerte y no se desgarran.



ARREGLA
LA CINTA
DE TU
CORTINA

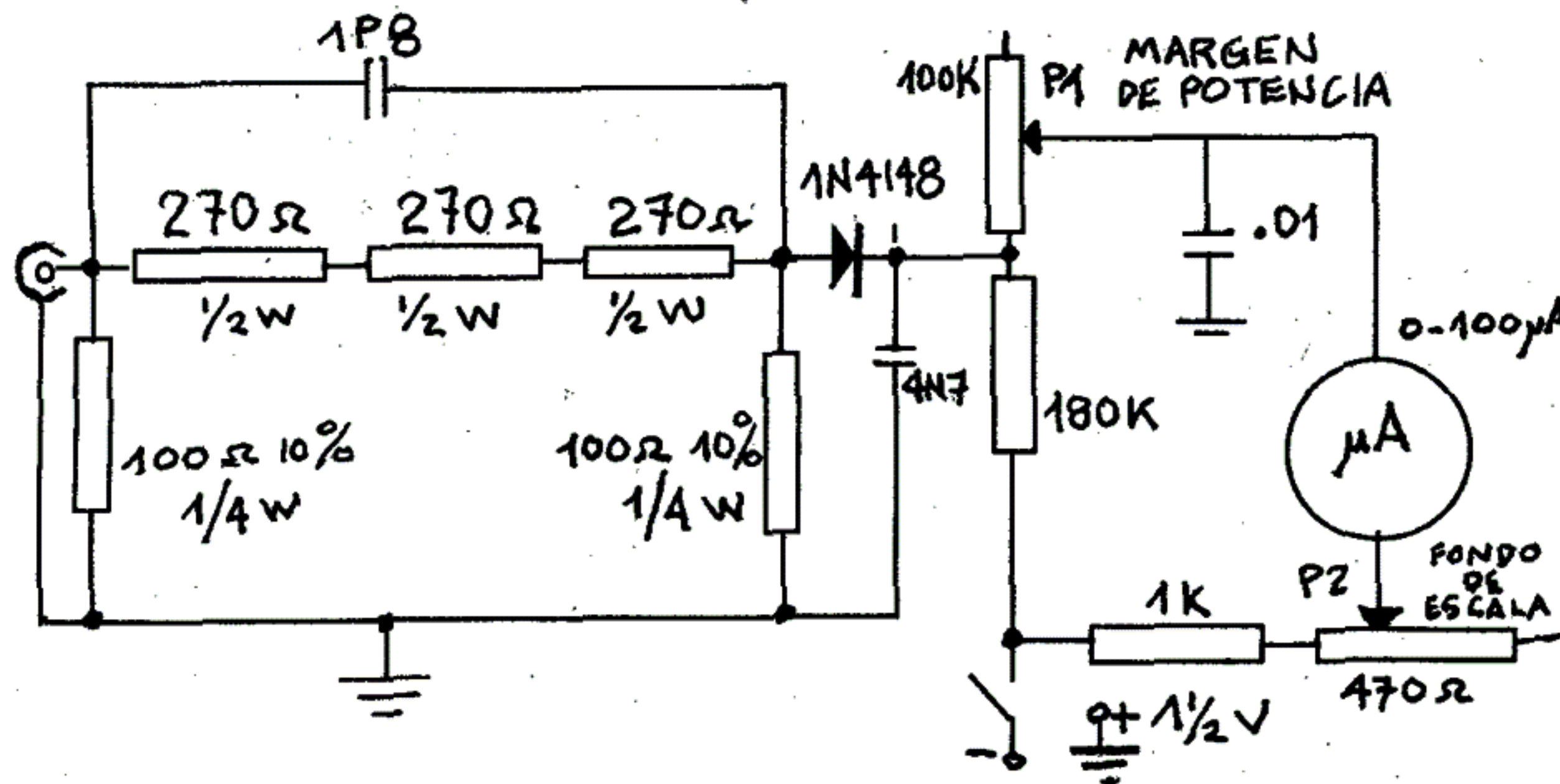


Cuantas veces tenemos problemas porque al dejar la cortina en un lugar determinado comienza poco a poco a deslizarse y se baja, marquemos la cinta en el lugar donde se produce ese deslizamiento, pongamos ahí cola plástica, sobre ella un poco de arena fina, dejemos secar y el problema ya está resuelto.

los Lectores



VATÍMETRO de RF de 0,25 mW a 10 Watts



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

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

Juán Carlos, además de armarle este circuito por encargo les ofrece receptores VHF, superhetereodinos 115 a 165 MHz a \$ 30.-

tel. 582~1944 (desde las 13 hs.)

MIGUEL A. FONT



Aeromodelismo

MADERA BALSA

MOTORES

AUTOMODELISMO

HOBBIES

ACCESORIOS

KITS R/C VUELO LIBRE U/C

Sábados y Domingos
abierto mediodía

LUNES, CERRADO

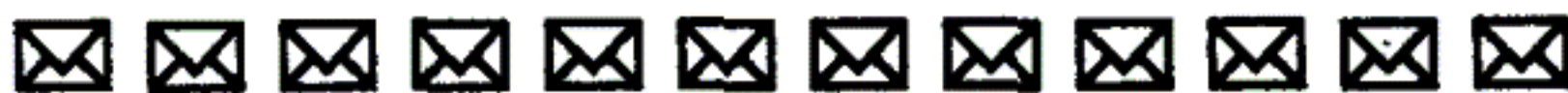
(consulte por
envíos al interior)

ARIAS 2936 CASTELAR

Bs. As. (1712)

el minicorreito del Pibe Gordi

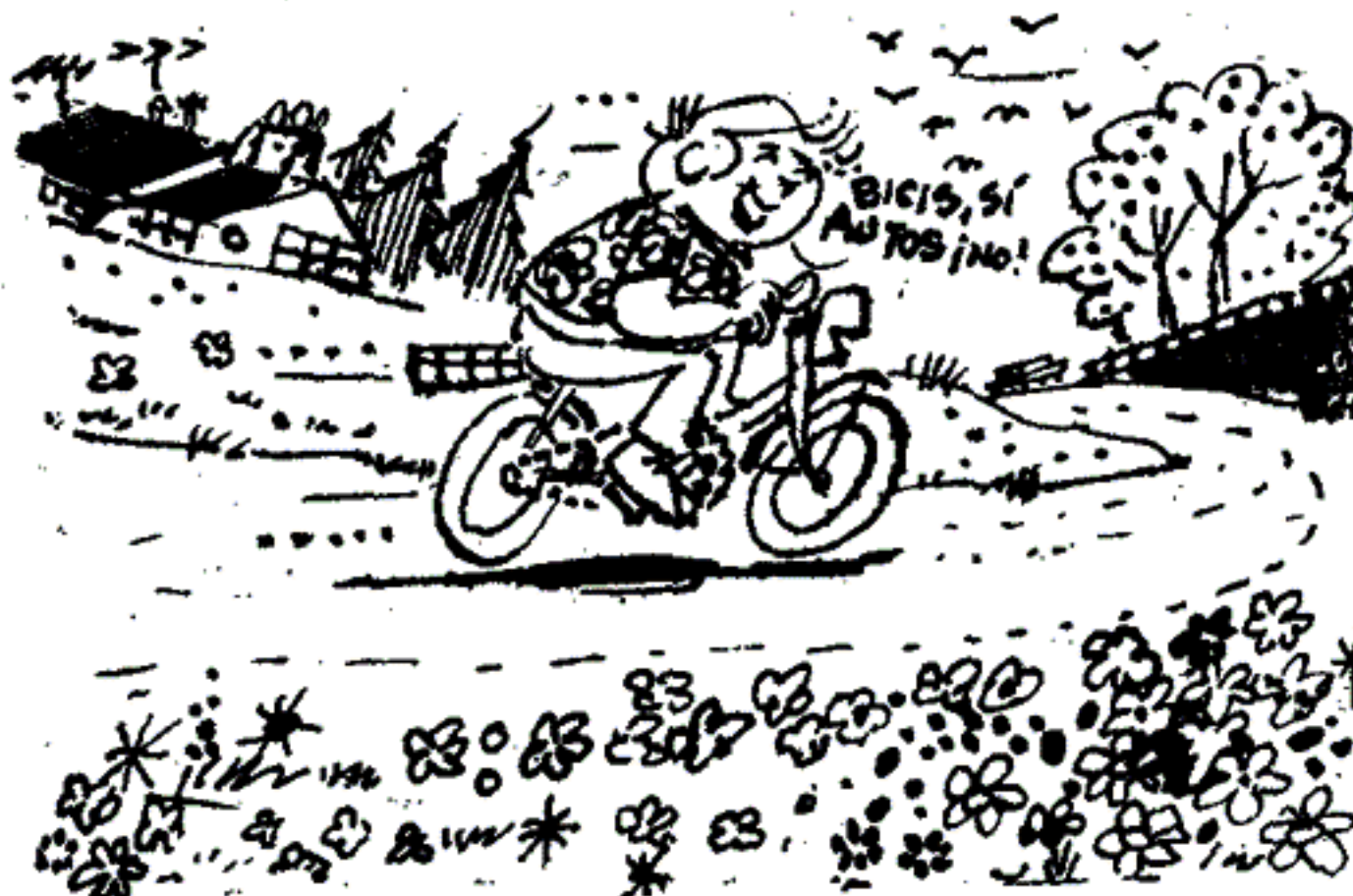
correspondencia a revista LUPIN (GORDI)
A. Roque S. Peña 825 Cap. Fed. (1363)



!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 niditos, 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 envían, para cualquier reclamo decinos el número de giro, argumentos cada dibujante se ocupa de lods 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 barriletes y los aeromodelos de la revista Lupin, el dire me dijo, no te sorprendas, los lectores de la revista siempre llegan muy alto.



Diego y Julián S. D'Avila de Concordia, les agradecemos la ideita para el rincón de los lectores, cualquier idea es bien venida, 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 envíen 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, 3° 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.

Juán P. Di Giorgio calle Las Piedras 1754 San Fernando (1646) Bs. As. Me carteo 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 (después 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
CONCESION N° 1454
C.P. 1363

ELIJA, ESTUDIE y TRIUNFE

NUEVOS CURSOS
ACTUALIZADOS

- 1 **MECANICO DE MOTORES NAFTEROS.**
Sea un profesional Mecánico.
- 2 **MECANICO DE MOTORES DIESEL.**
Repare motores gasoleros.
- 3 **ELECTRICIDAD DE CASAS.**
Haga Instalaciones y Electrodomésticos.
- 4 **ELECTRICIDAD DEL AUTOMOVIL.**
Repare Alternadores y Burros de Arranque.
- 5 **MECANICO EN GENERAL DEL AUTOMOVIL.**
Sea un Mecánico Integral de autos.
- 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.**
Capadtese 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.

18 **MECANICO DE FRENOS.**

Repare Frenos de Automotores.

19 **MOTORES DE COMPETICION.**

Especialícese y Prepare Autos para Correr.

20 **SOLDADURA ELECTRICA Y AUTOGENA.**

Sea un Profesional Soldador.

21 **TRACTORES Y MAQUINAS AGRICOLAS.**

Repare Tractores y Maquinarias.

22 **MOTOS DE CARRERAS.**

Prepare Motos para correr.

23 **DOBLE TRACCION (4x4).**

Especialícese en Todoterrenos y repare Jeeps.

24 **MECANICO DE MOTOS.**

Sea Mecánico de Motos de 2 y 4 tiempos.

25 **BOMBAS DIESEL.**

Sea un Bombista Gasolero experto.

26 **CAJAS AUTOMATICAS Y DIFERENCIALES.**

Repare Cajas Automáticas y Diferenciales.

27 **MOTORES TURBO.**

Repare Motos para correr.



En su Casa y por Correo
Sin detener sus ocupaciones

PIDA INFORMES GRATIS Y SIN COMPROMISO

Escuelas Técnicas I M A

Casilla 2763 - Correo Central
(1000) Buenos Aires - Argentina

IMA

NOMBRE: _____

DIRECCION: _____

LOCALIDAD: _____

COD. POSTAL: _____

PROVINCIA: _____

CURSO (ELIJA SOLO UNO) _____

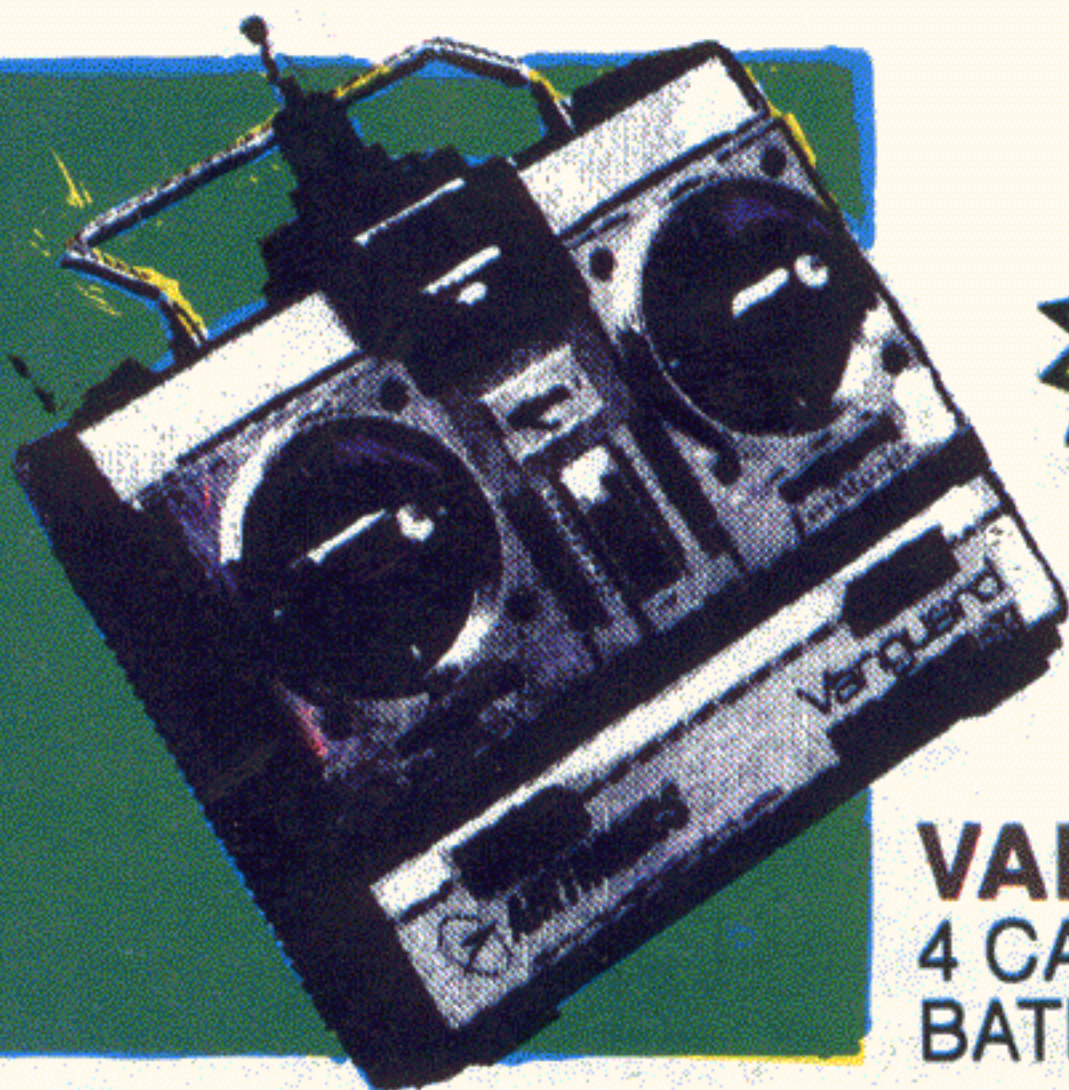
AGREGUE \$ 1 en estampilla para gasto de envío

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





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



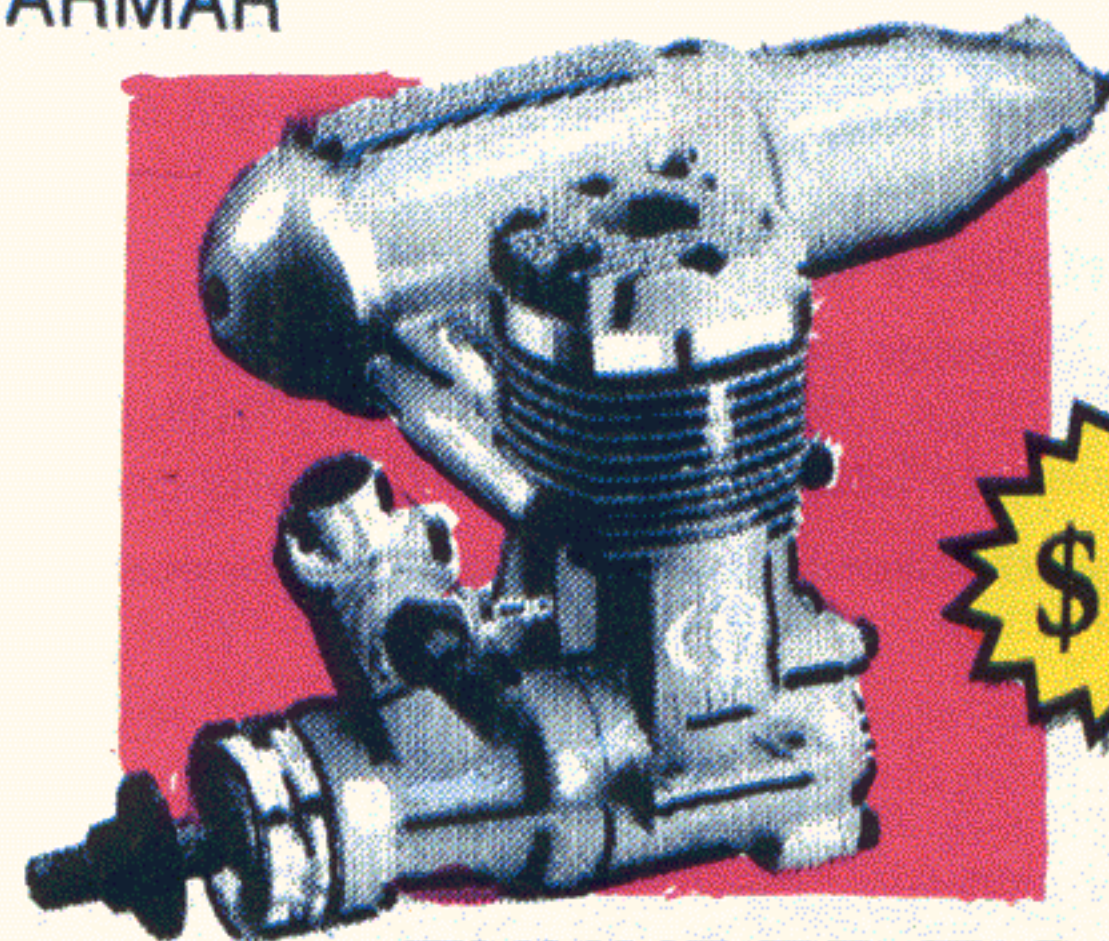
\$ 308.-

VANGUARD VG4R FM
4 CANALES 4 SERVOS
BATERIAS RECARGABLES



\$ 97.-

SST 40
ENTRENADOR
KIT PARA ARMAR



\$ 108.-

THUNDER TIGER GP 40
POTENCIADO

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