

LUPIN

LEY: 11.723

\$ 15 -

Nº. 122

AÑO X



MAQUETA



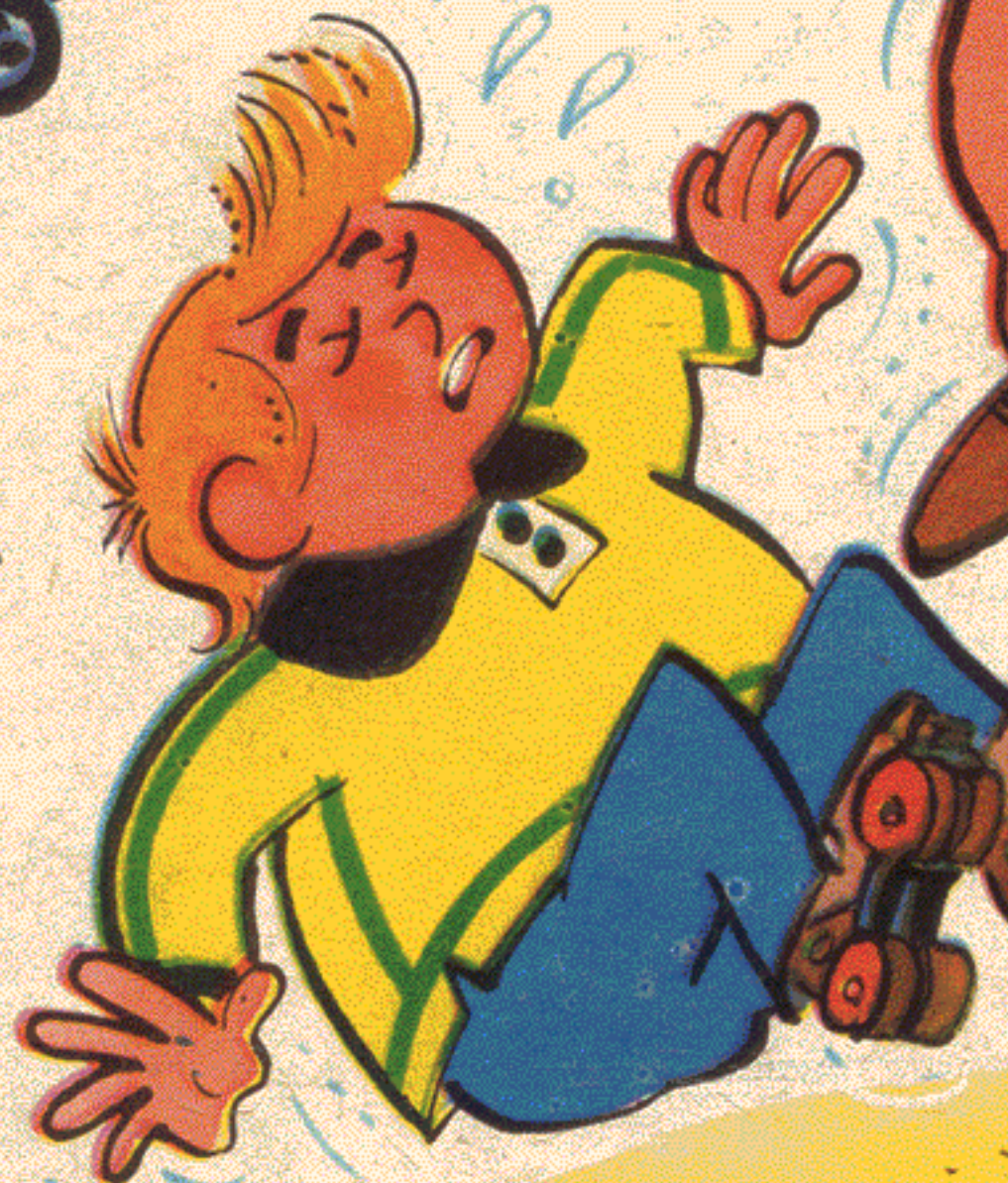
ELECTRÓNICA



LUNA-FOTOS



BICI
CHEQUEO



TRRRRR!

TIO SOL

Estas son algunas de las ventajas que le ofrece la PRIMERA ESCUELA ARGENTINA DE DETECTIVES:

- No cobramos derecho de inscripción o de matrícula.
- La Escuela permanece abierta todo el año.
- No se requiere experiencia previa alguna.
- El texto de las lecciones es simple y ameno, incluyendo las técnicas más modernas de la investigación.
- Las lecciones están redactadas en forma clara sencilla y directa y nuestro Cuerpo de Profesores vigila el desarrollo de sus estudios y aprendizaje, allánandole cualquier dificultad.
- El curso lo sigue a usted, donde quiera que fije su domicilio.

**DECIDASE
HOY MISMO**

INGRESE AL FASCINANTE MUNDO DE LOS **DETECTIVES**

Déjenos capacitarlo para esta apasionante y provechosa actividad. Sea un aliado de la JUSTICIA y la VERDAD. Gane prestigio, honores y dinero, con la profesión del momento y del futuro, sin distinción de sexo ni límite de edad.

- Nuestra Institución, fundada en 1953, mantiene una reserva absoluta sobre toda la correspondencia que recibe y envía.
- Aprenda en su casa, sin problemas de horarios. Los cursos son por correo.



PRIMERA ESCUELA ARGENTINA DE DETECTIVES

Diagonal Norte 825 - 10º Piso - Buenos Aires

Nombre y Apellido

Domicilio

Localidad Prov.

**GRATIS
SOLICITE
FOLLETO**



PURAPINTA



PIROPOS



BUSCADO





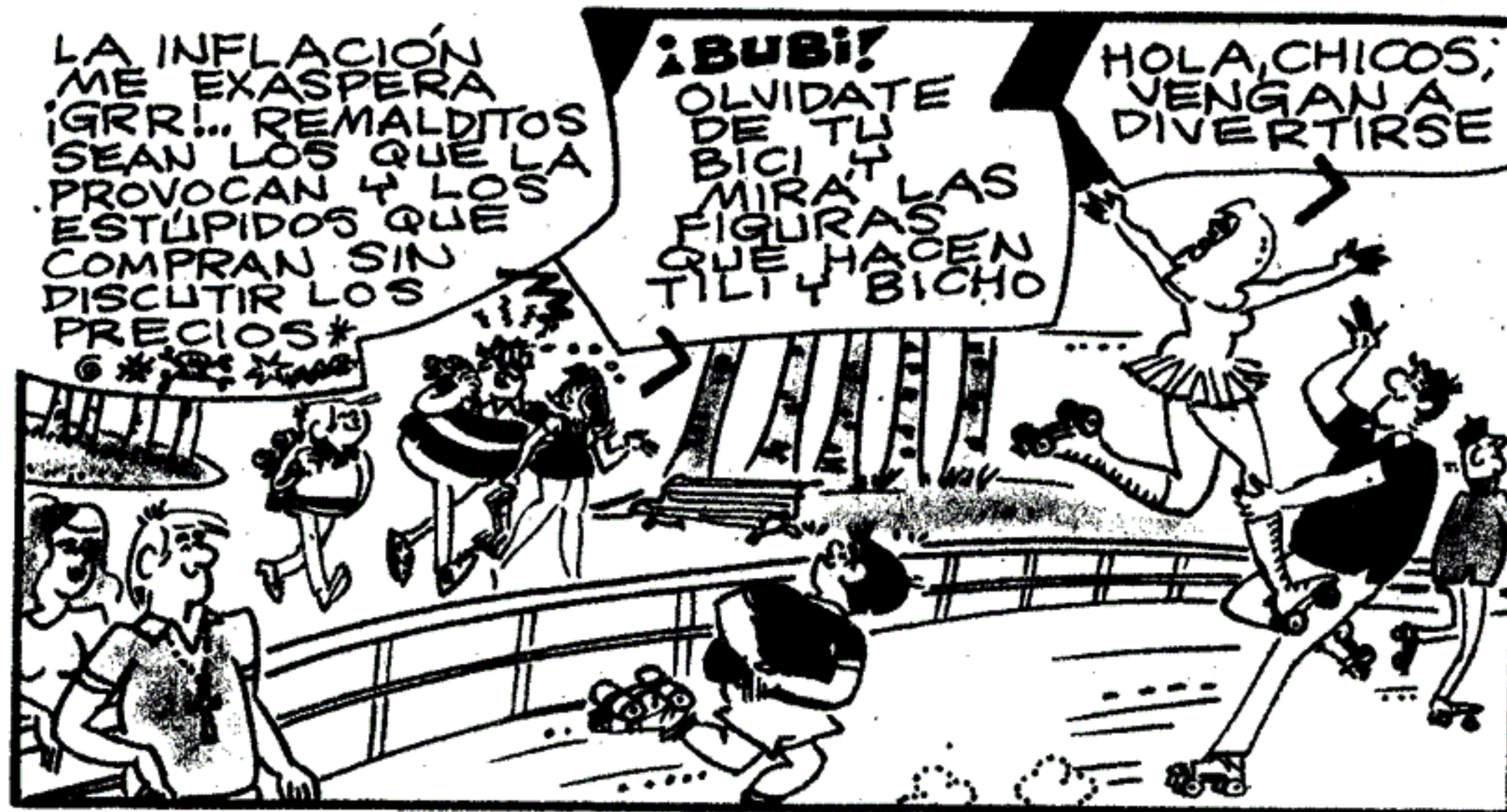
BICHO Y GORDI

SÓLO
HOY

por TITO SOL

en ¡PATINES A MOTORI...



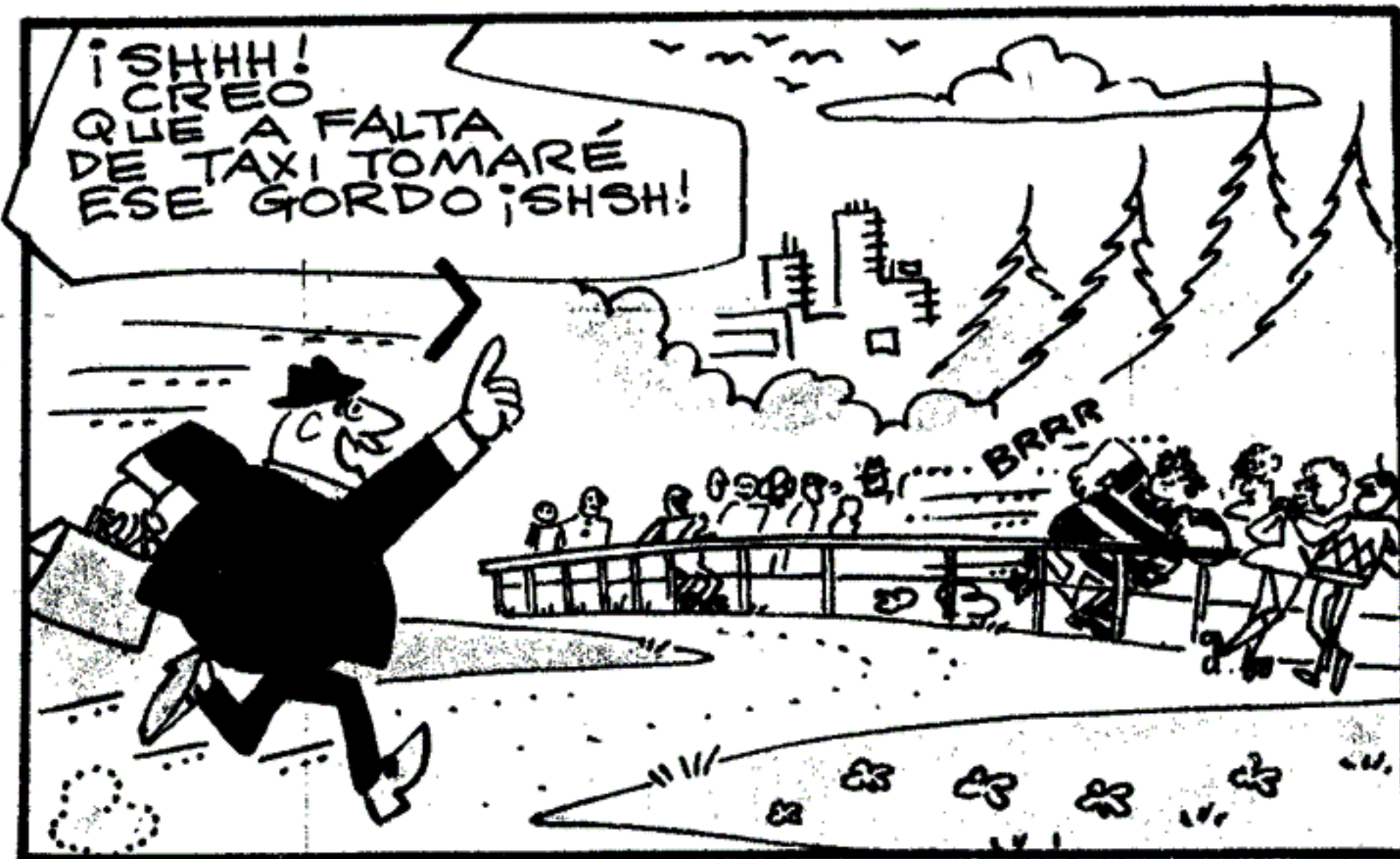






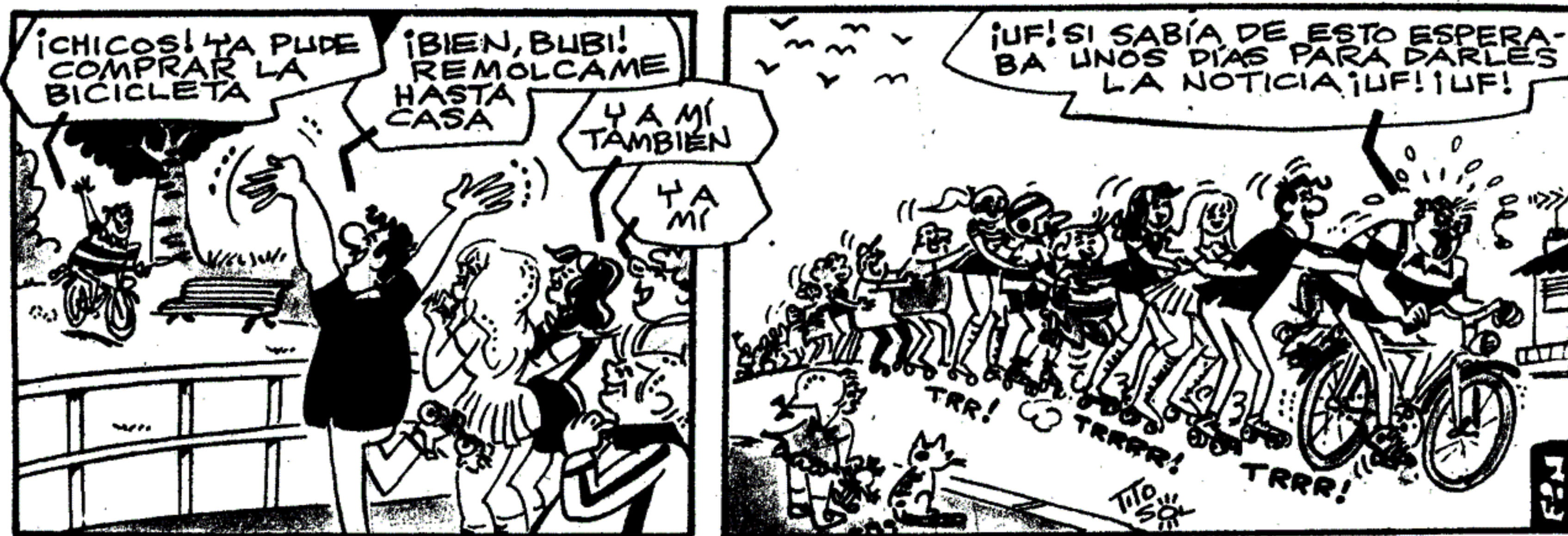






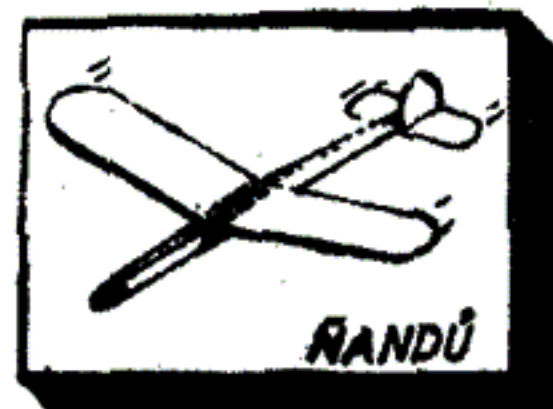






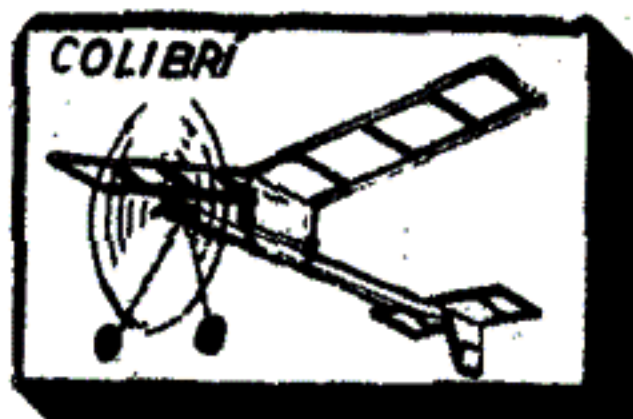
Maliu hobbies

distribuidor exclusivo de:



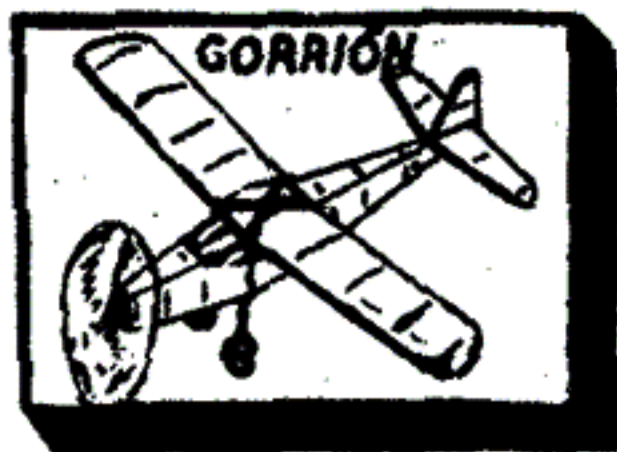
RANDÚ

Envergadura: 30 cm.
Tu primer aeromodelo.
Hecho íntegramente en
balsa, con original
cama de montaje que
facilita el armado.



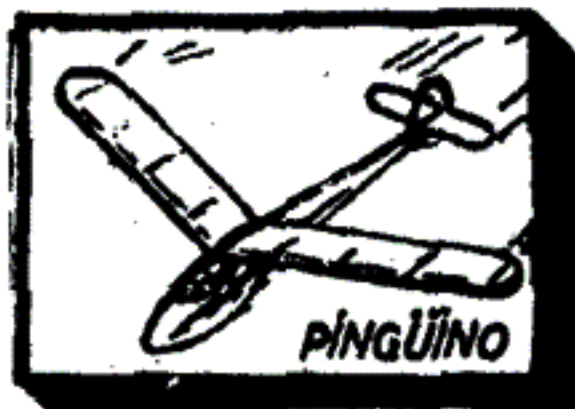
COLIBRI

Envergadura: 40 cm.
Hermoso modelito con
el que aprenderás a
entelar. Mil vuelos
felices tendrás.



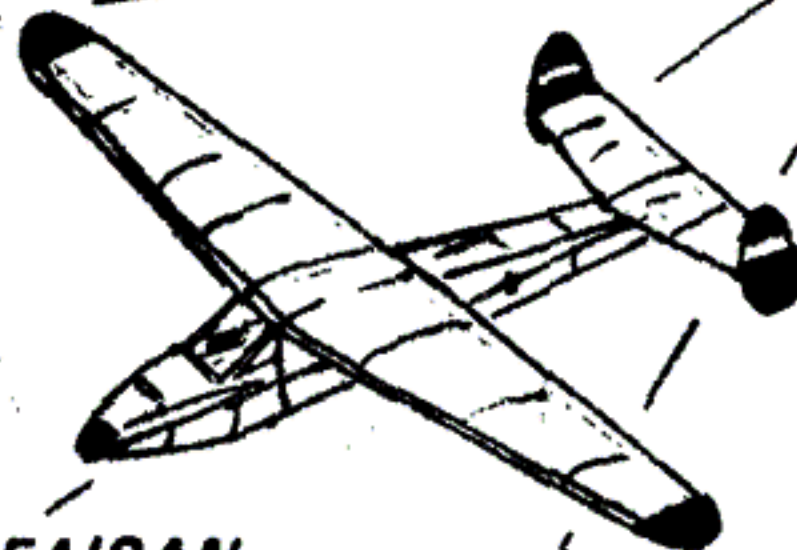
GORRION

Envergadura: 45 cm.
Fácil de armar. Probalo
y convértete en el
mejor piloto del barrio.



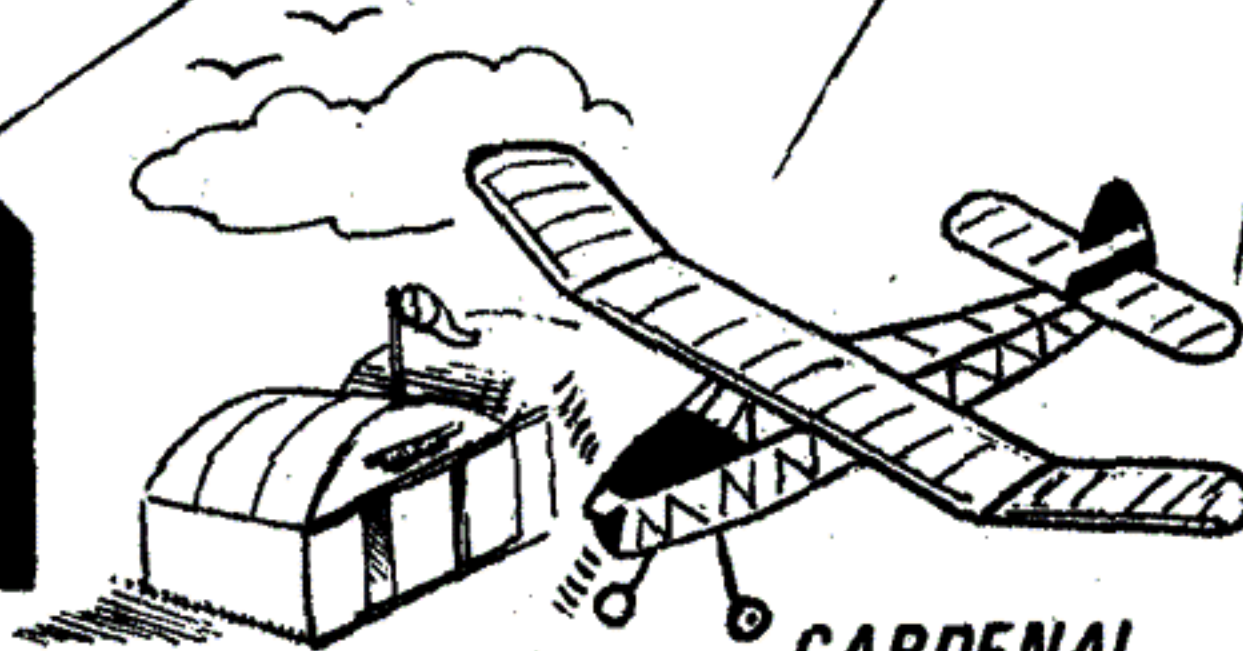
PINGÜINO

Envergadura: 45 cm.
Con apliques decorati-
vos que le dan una
pinta bárbara. Probá
remolcarlo y dis-
frutalo.



FAISAN

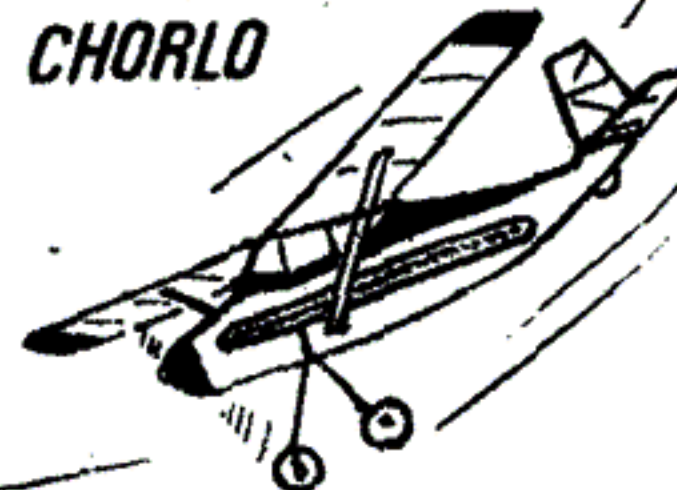
Envergadura: 50 cm.



CARDENAL

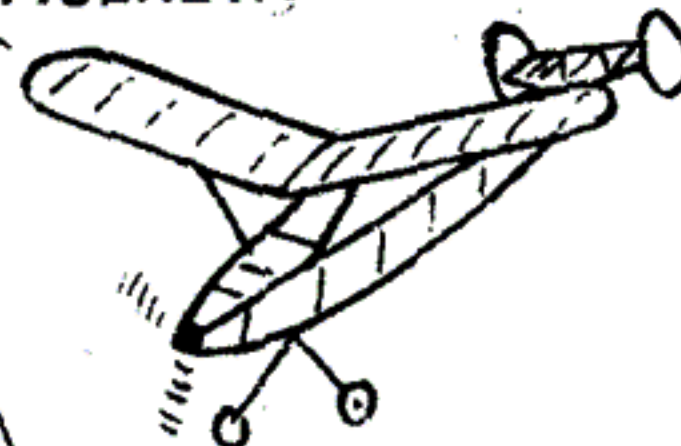
Envergadura: 60 cm.

CHORLO

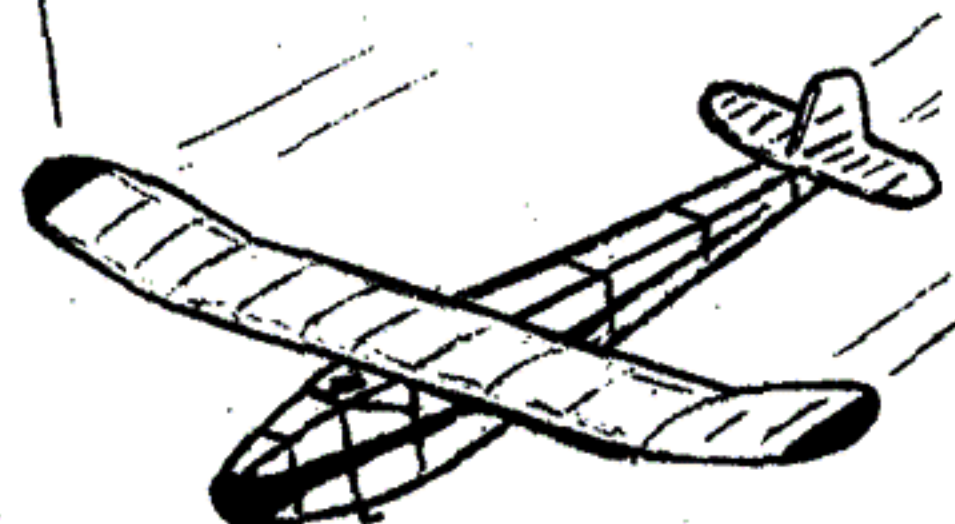


Envergadura: 40 cm.

TIJERETA

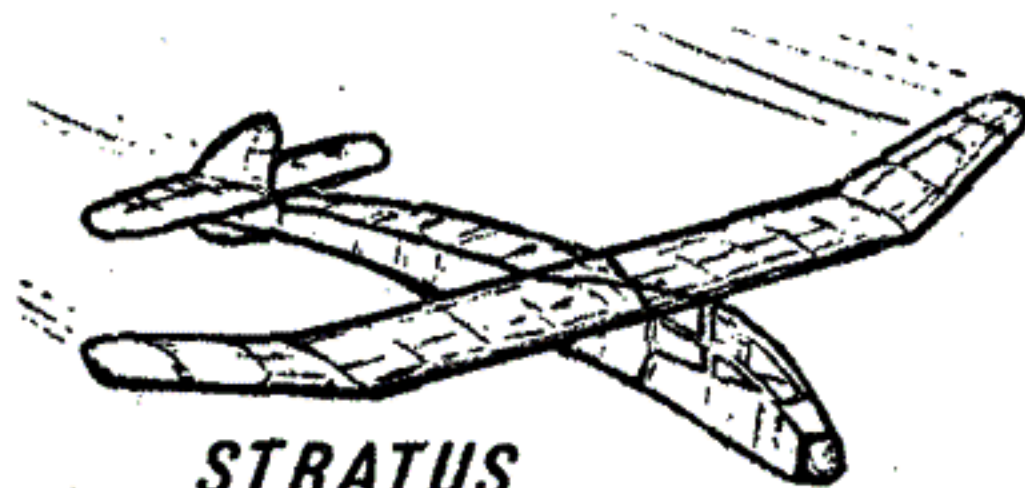


Envergadura: 50 cm.



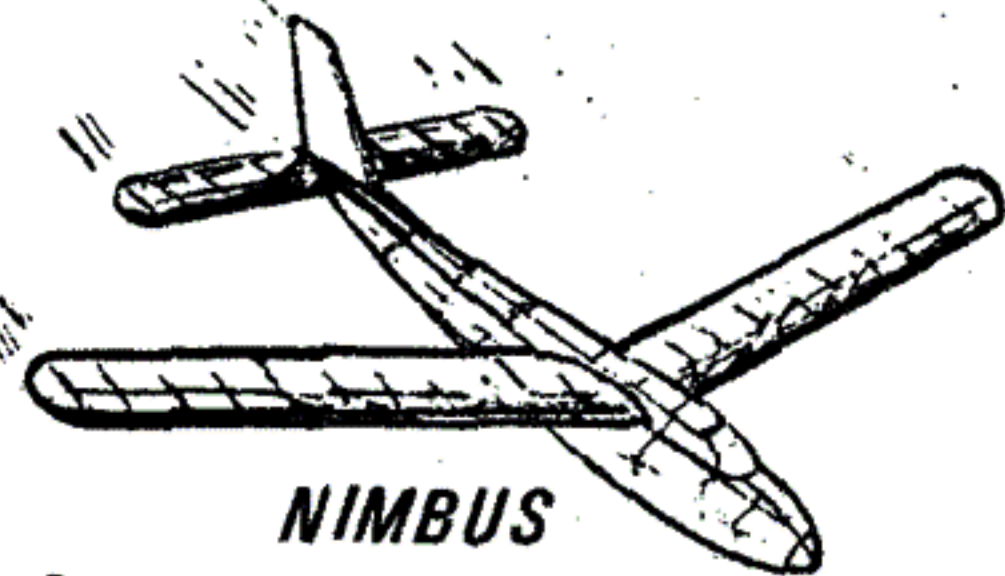
TUCAN

Envergadura: 50 cm.



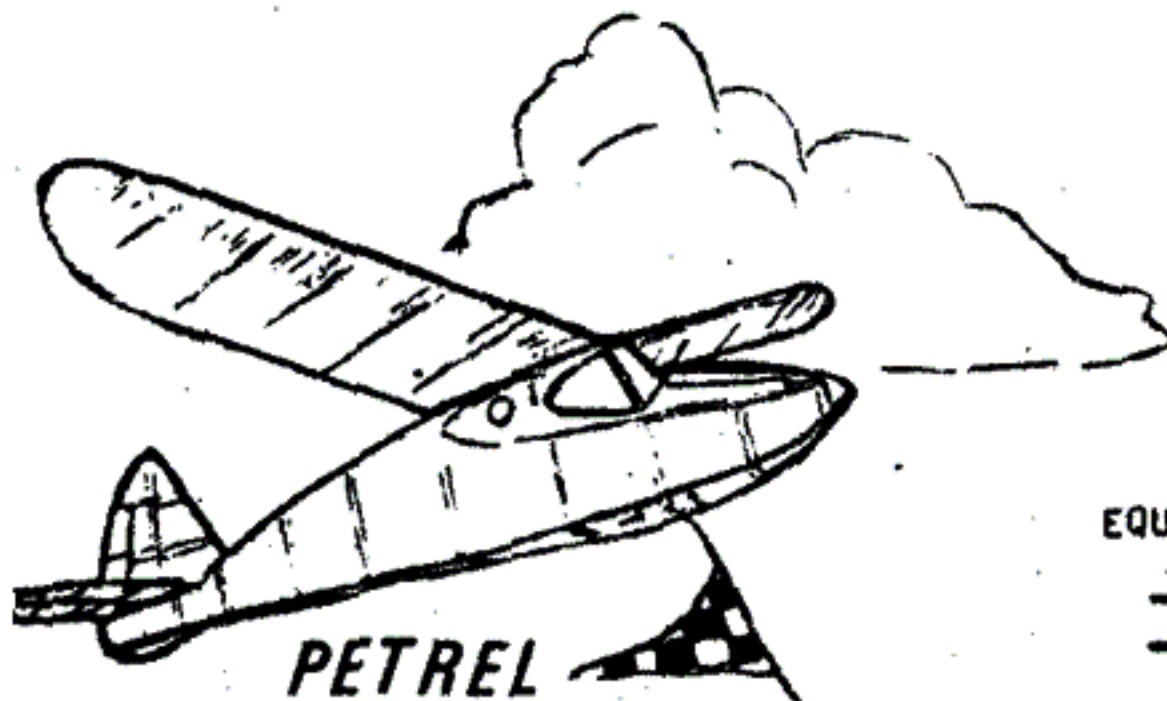
STRATUS

Envergadura: 1 metro.



NIMBUS

Envergadura: 70 cm.



PETREL

Envergadura: 65 cm.

PIBES

Si quieren ver los modelos armados o hacer cualquier pregunta sobre: aeromodelismo, cohetaría modelo, automodelismo, trenes eléctricos u otro hobby vengan a CORVALAN 974 Capital de 17 a 20 donde con gusto los asesoraremos.

AEROMAN m.r.

- Los planos mas completos.
- Sistema exclusivo de armado del fuselaje.
- Complementos de alta calidad: cemento, dope, doplas, mezcla glow plug y diesel, microfilm, hélices, etc.

◀◀ **MALU** ▶▶

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA LA REPUBLICA ARGENTINA

malu hobbies

CORVALAN 974 - CAPITAL

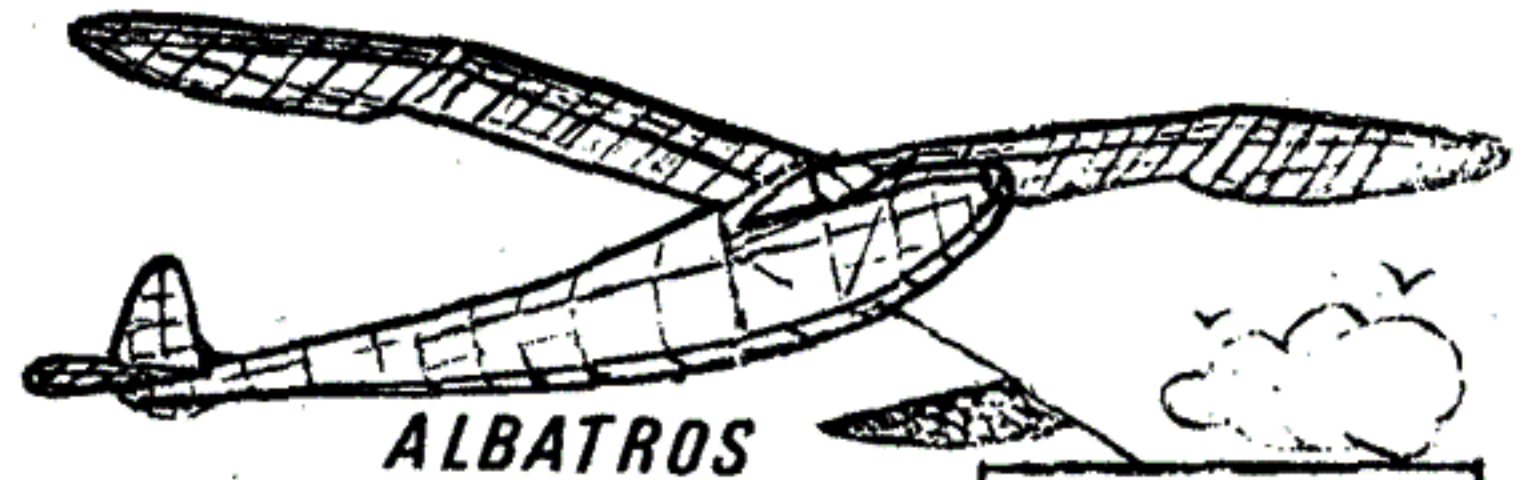
Jugueteros, casas de hobbies, mayoristas, revendedores solicitar catálogo ilustrado a nuestra dirección.

Para envíos al interior adjuntar giro postal a nombre de LUIS MANUEL GARCÍA o LUIS OSCAR GRAZIANO, agregar el mismo \$ 40 en concepto de franqueo.

EQUIPOS AEROMAN m.r. PRESENTA LAS SERIES DE AEROMODELOS MAS COMPLETAS DEL PAIS:

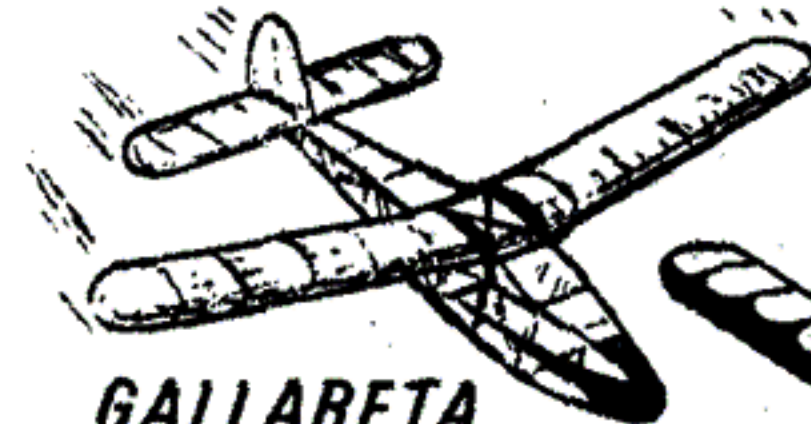
- SERIE INICIACION
- SERIE "G" (PLANEADORES)

- SERIE "R" (MOTOR A GOMA)
- SERIE ESCALAS, y muchas mas proxicamente.



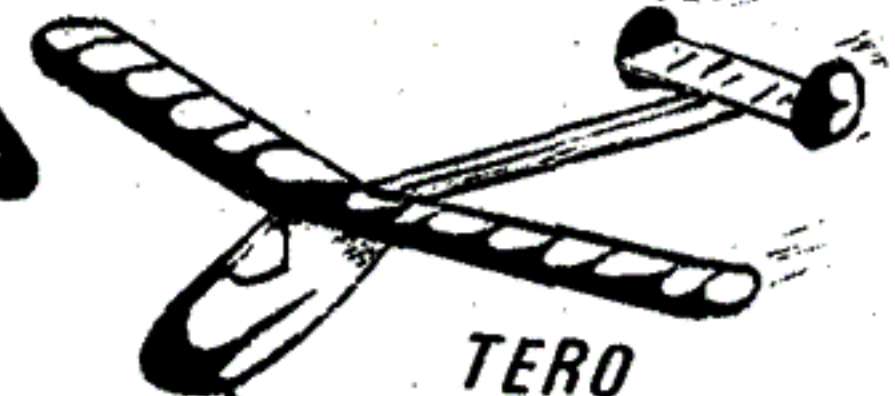
ALBATROS

Envergadura: 1,30 m.



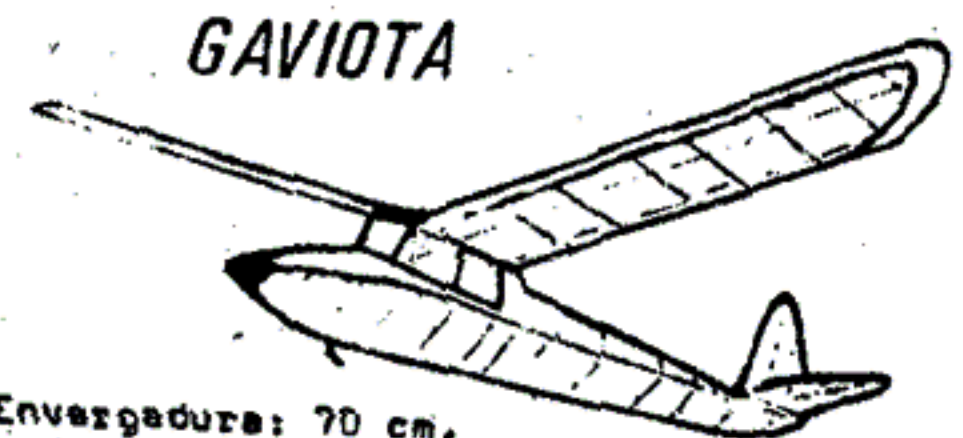
GALLARETA

Envergadura: 60 cm.



TERO

Envergadura: 65 cm.



GAVIOTA

Envergadura: 70 cm.

EQUIPOS PARA LAS
MAQUETAS
(en bolsitas)
MORANE SAULNIER
AVION LUPIN

◀ **AEROMAN® EN EL TOPE DE LA CALIDAD** ▶

TUERKITO Y GASOLINA

"AQUEL GRAN PREMIO"

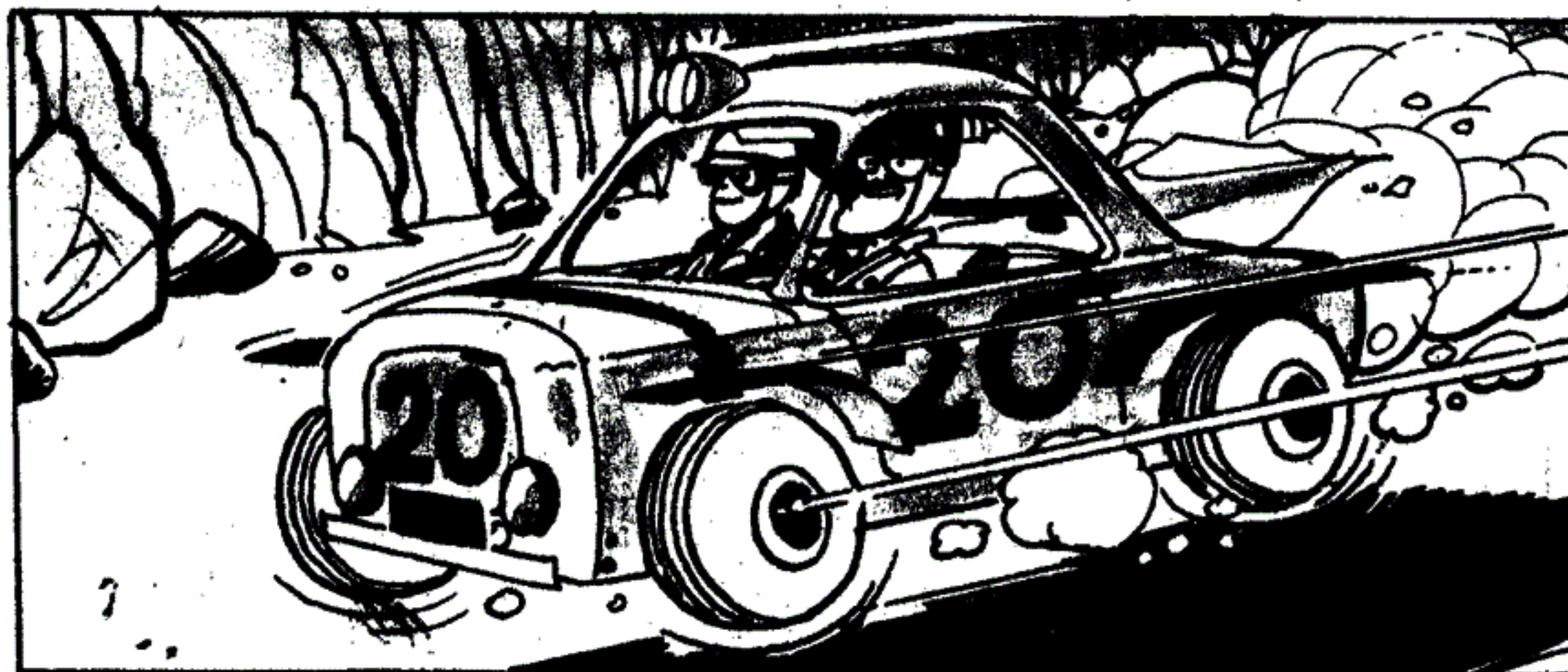
GUION: BENAVIDEZ — DIBUJOS: SEGUI.



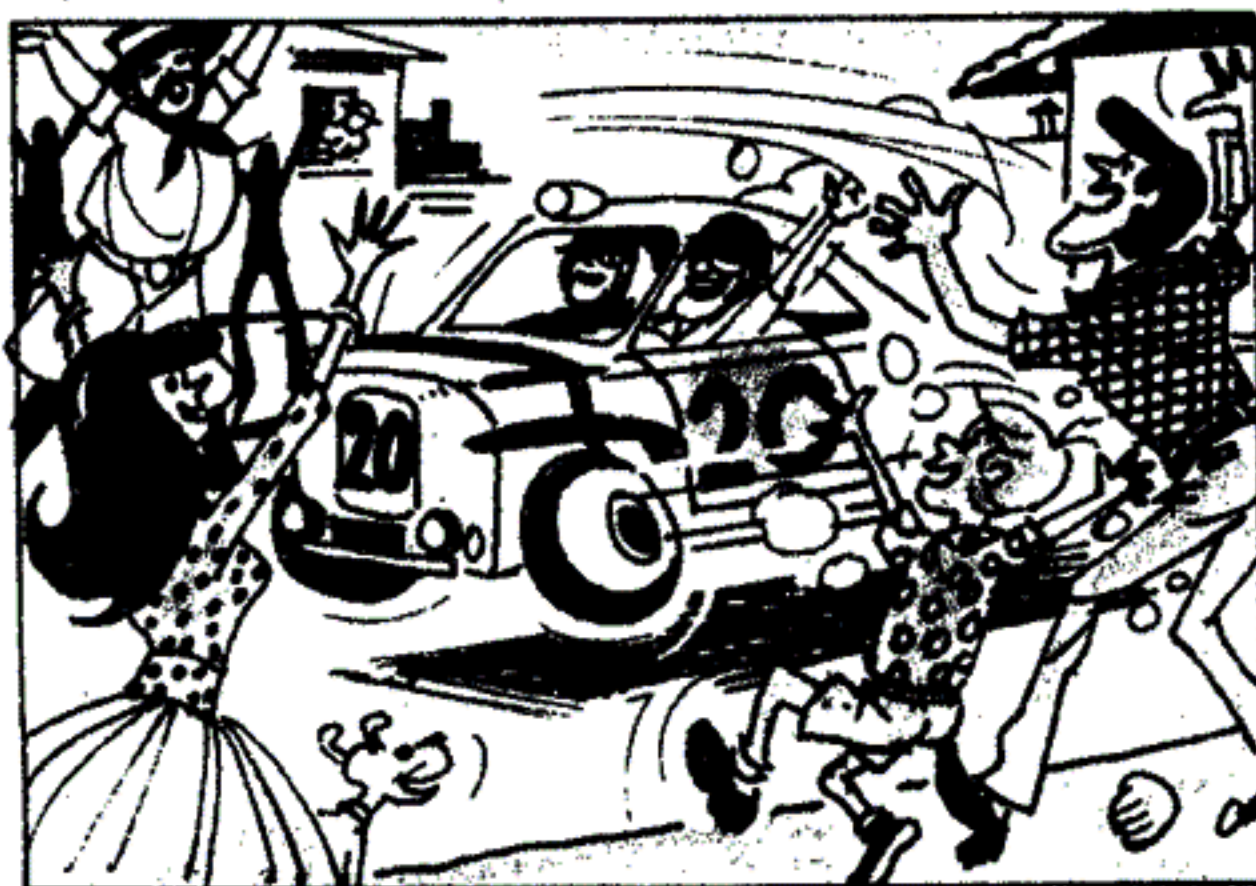


" FUE UNA CARRERA EXTRAOR-
DINARIA DONDE VOLANTES DE
CHILE, URUGUAY, BOLIVIA Y
PERÚ PARTICIPARON "APLAS-
TANDO" LAS MONTAÑAS...
RUGÍAN LOS COCHES EN EL
ALTIPLANO, ESPANTANDO A
LAS LLAMAS Y SUS CONDUC-
TORES SE CONVIRTIERON EN
MODERNOS ADELANTADOS...

" YO IBA PUNTEANDO EN LA ÚLTIMA ETAPA Y POR
TIEMPO, ERA EL GANADOR ABSOLUTO DE LA
IMPORTANTE PRUEBA... "



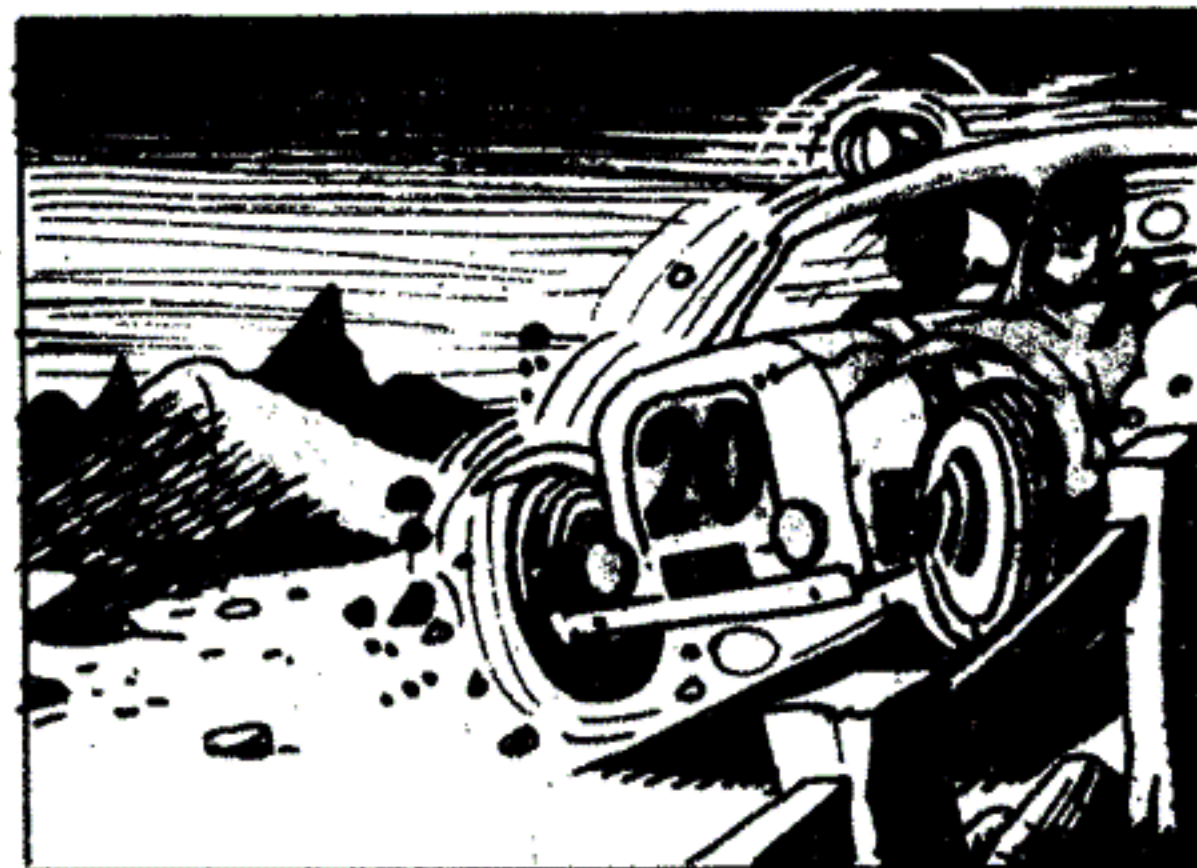
"MI NOMBRE ERA ACLAMADO
EN LOS PUEBLOS POR DONDE
PASABA, POR HOMBRES MUJERES
Y NIÑOS..."



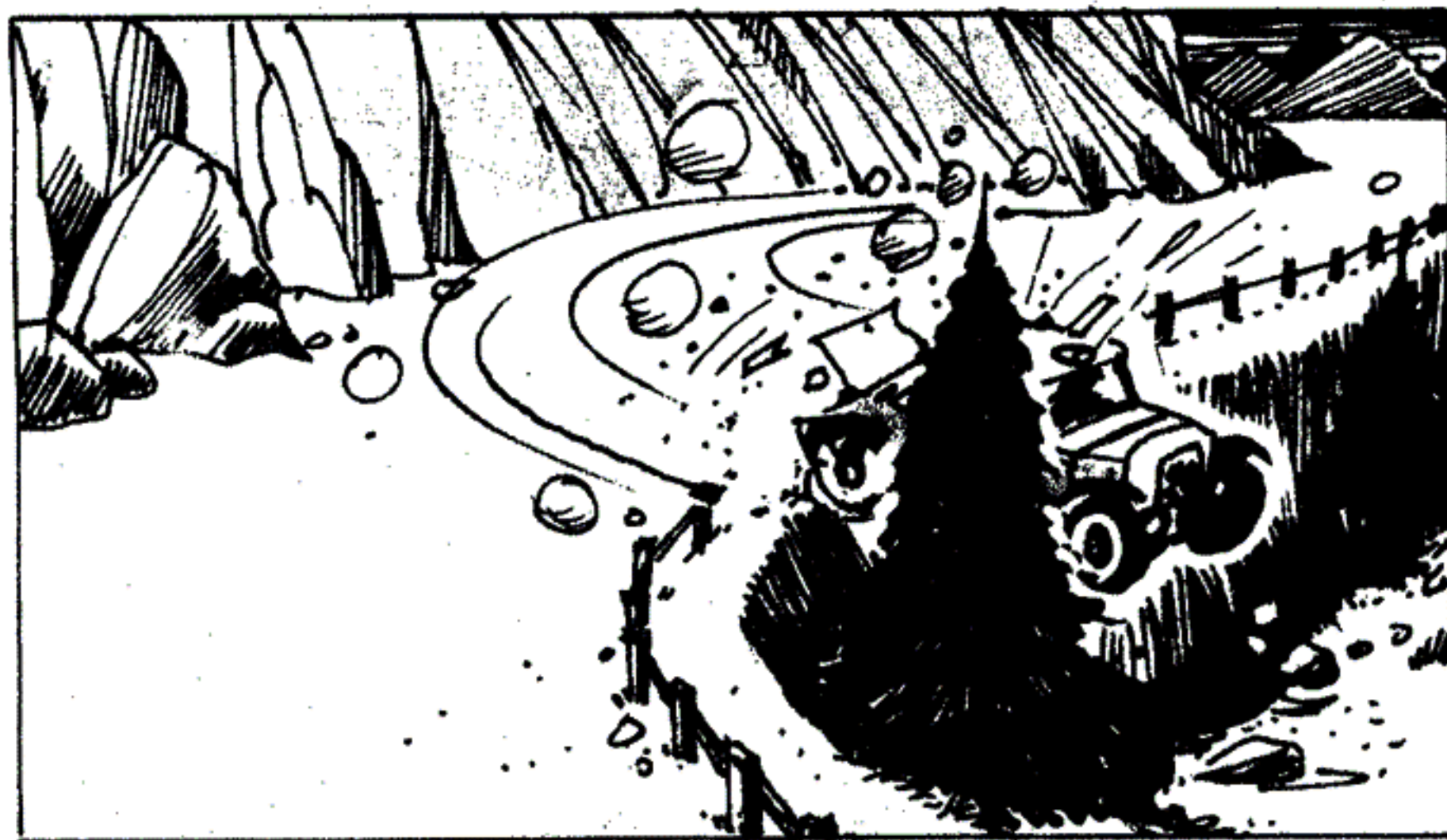
"LOS RELATORES
RADIALES A CADA INSTANTE,
ANUNCIABAN MI EXCEPCIONAL
PERFORMANCE QUE ME
CONSAGRABA ENTRE LOS
GRANDES DEL AUTOMOVILISMO"



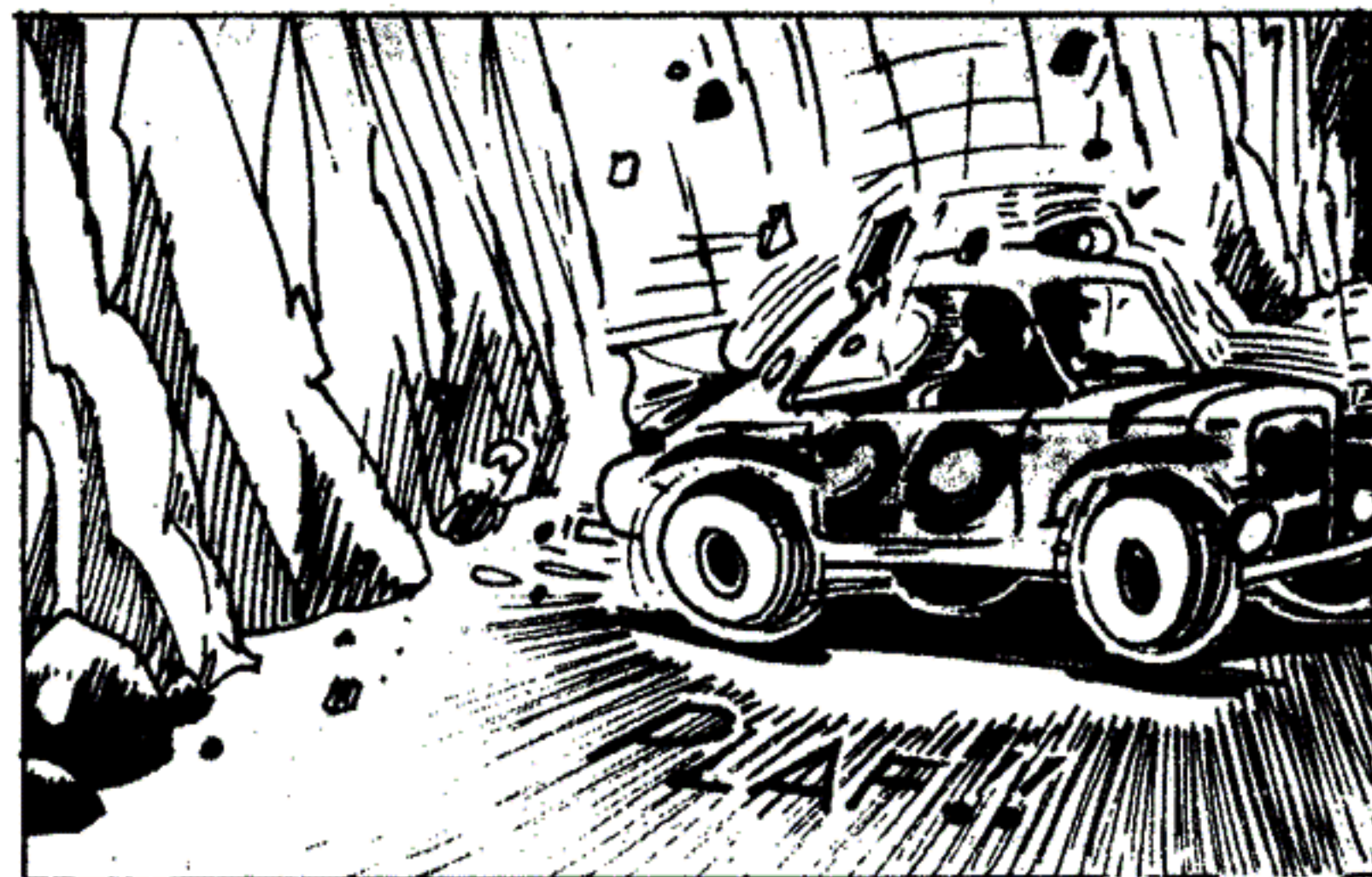
"ERA DE MADRUGADA Y POR
UN ERROR DE CÁLCULO SUFRÍ
DE PRONTO UN SERIO RÉVÉS..."



"AL TOMAR UNA CURVA, MUY CONFIADO,
FUI A CAER EN UN PROFUNDO BARRANCO..."



"POR SUERTE LUEGO DE VARIOS
TUMBOS, EL COCHE QUEDÓ
SOBRE SUS CUATRO RUEDAS..."





¡QUE MALA SUERTE!
¡SIN AYUDA, NO
PODREMOS SALIR
DE AQUÍ...!

EL COCHE
NO HA
SUFRIDO
NADA..



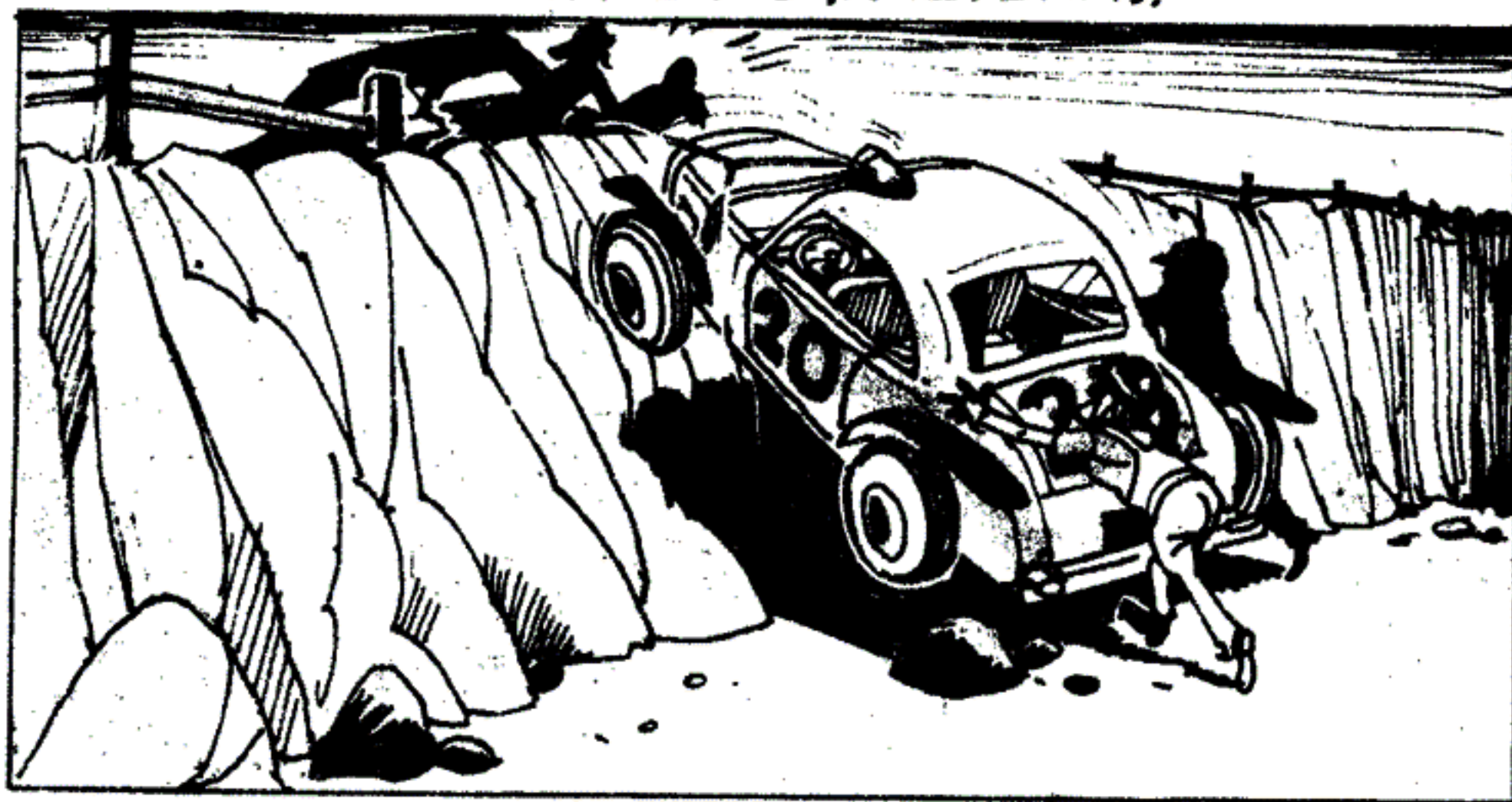
PARECE QUE UN
COCHE SE HA
DETENIDO..

¡OJALA AVISEN
EN EL PUEBLO
MAS CERCANO
PARA QUE
VENGAN A
AUXILIARNOS..



¡CARAMBA! NOS
ARROJAN UN CABLE...
¡QUE TIPOS GAUCHOS!

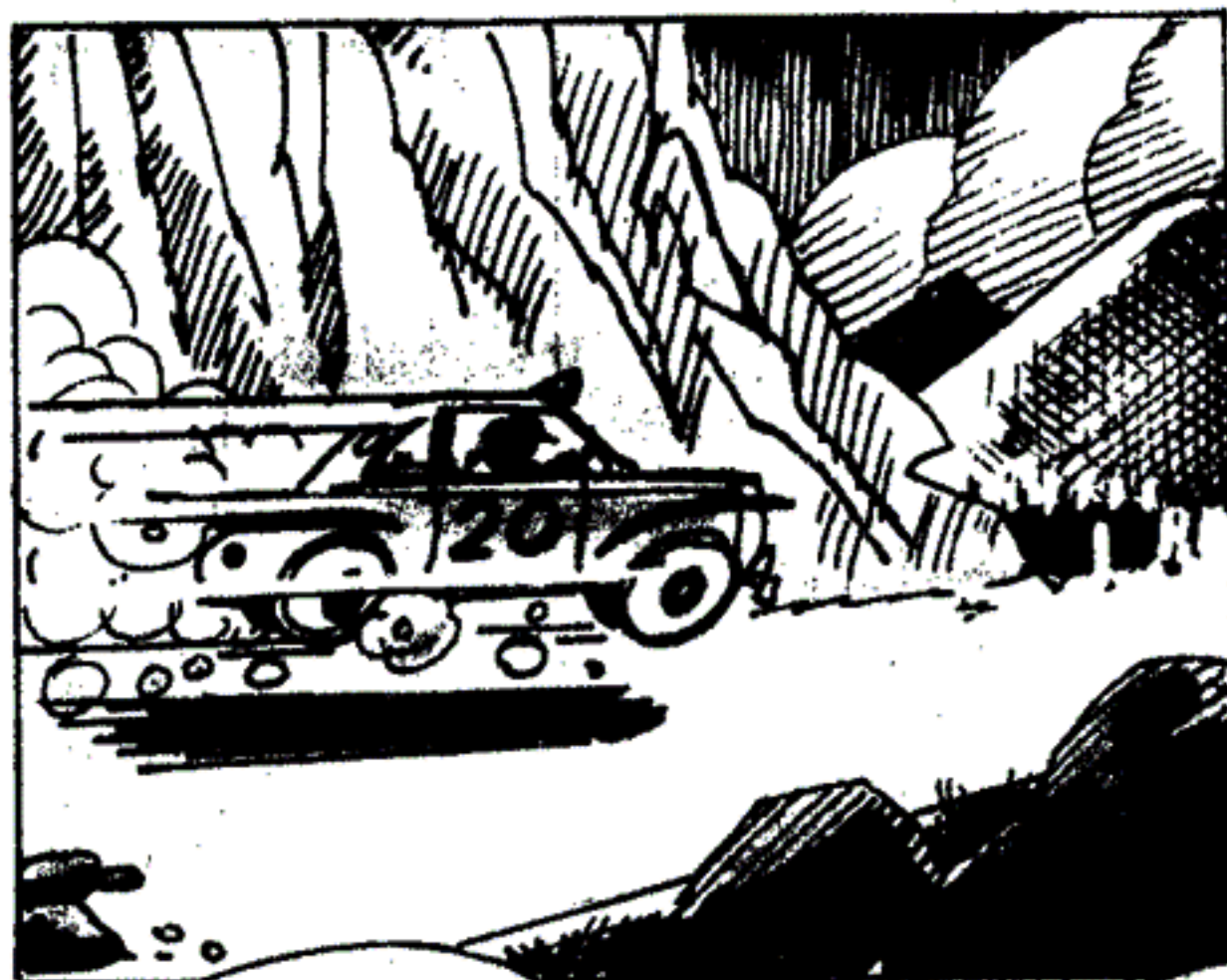
" ASÍ FUE COMO GRACIAS A ESA MILAGROSA
AYUDA, PUDIMOS LLEVAR NUESTRO AUTO
HASTA LA CARRETERA.."



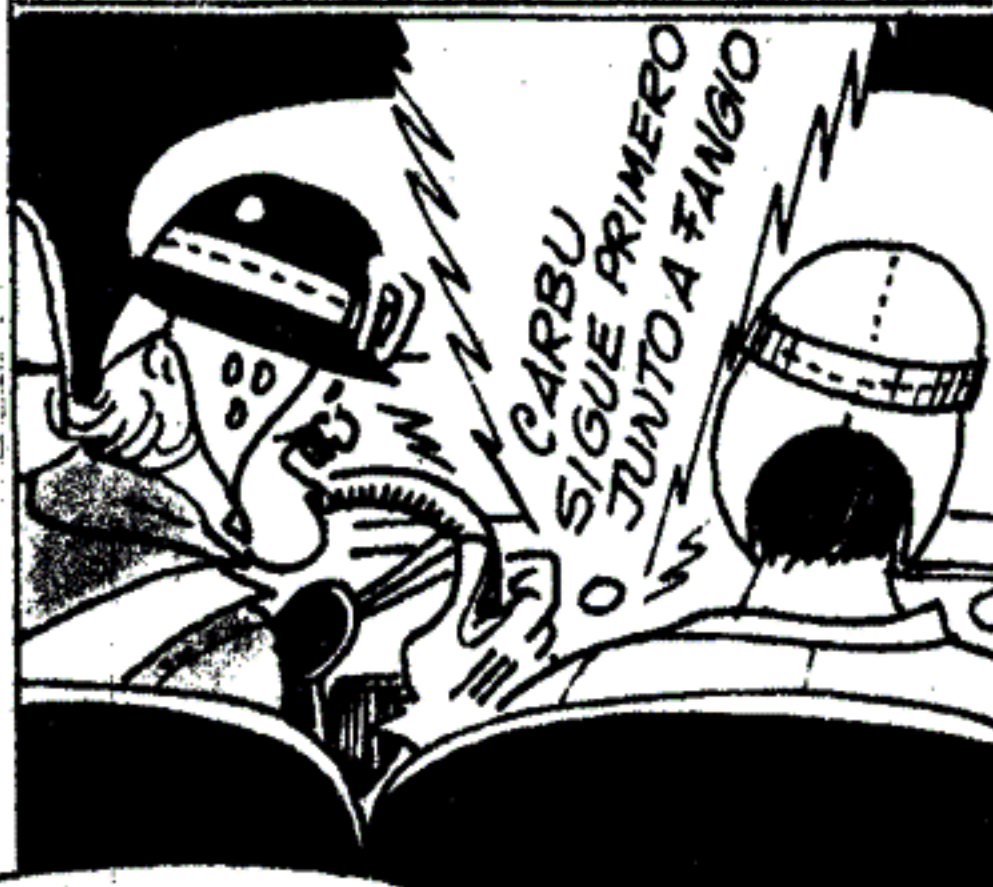
¡EH! NUESTRO SALVADOR
SE VA SIN ESPERAR
NUESTRO
AGRADECIMIENTO...

POR EL
NÚMERO, VEO
QUE ES TANGIO...

"MINUTOS MAS TARDE, ESTÁBAMOS
NUEVAMENTE EN CÁRRERA..."

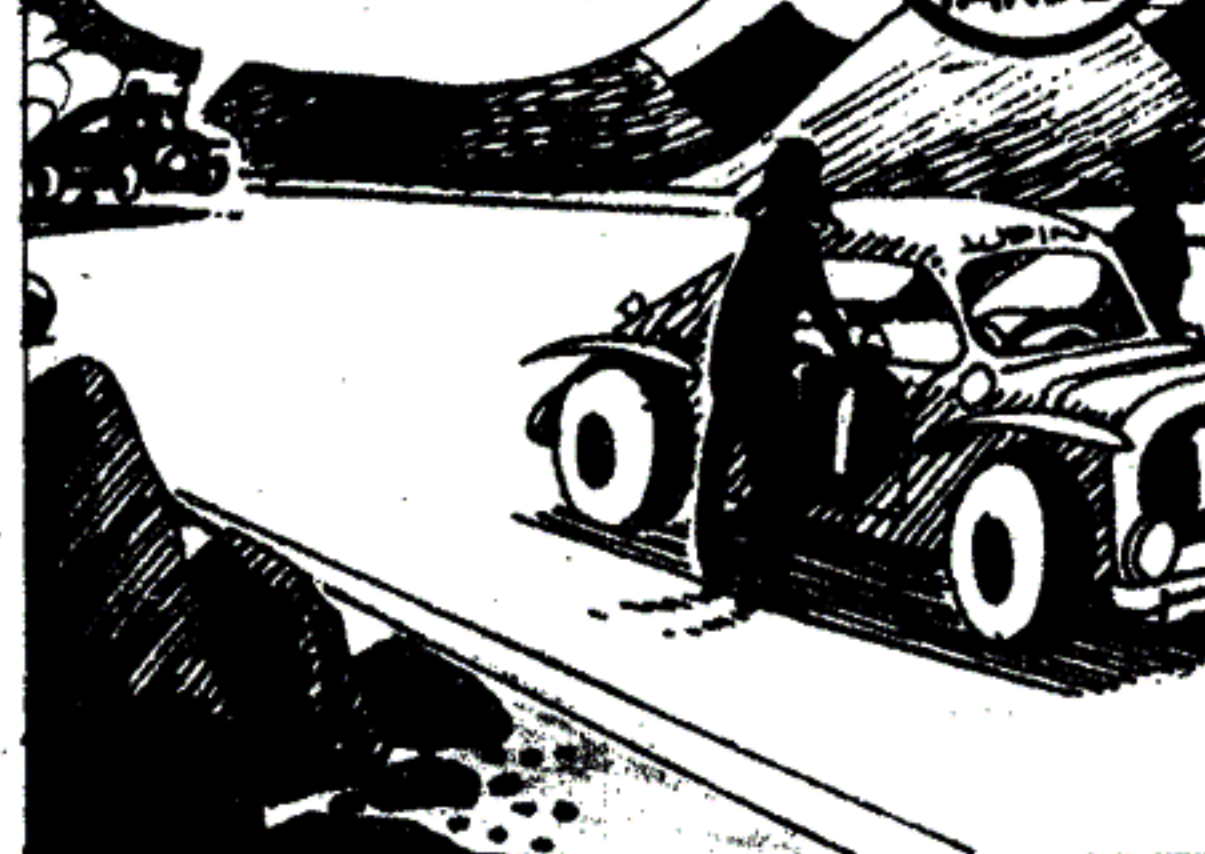


"POR LA RADIO DEL
COCHE, NOS ENTERAMOS
QUE, A LA PAR DE FANGIO,
SEGUÍAMOS PRIMEROS..."



MIRE CARBU...
DELANTE NUESTRO
HAY UN COCHE
DETENIDO...

MEDIA
HORA
MAS
TARDE

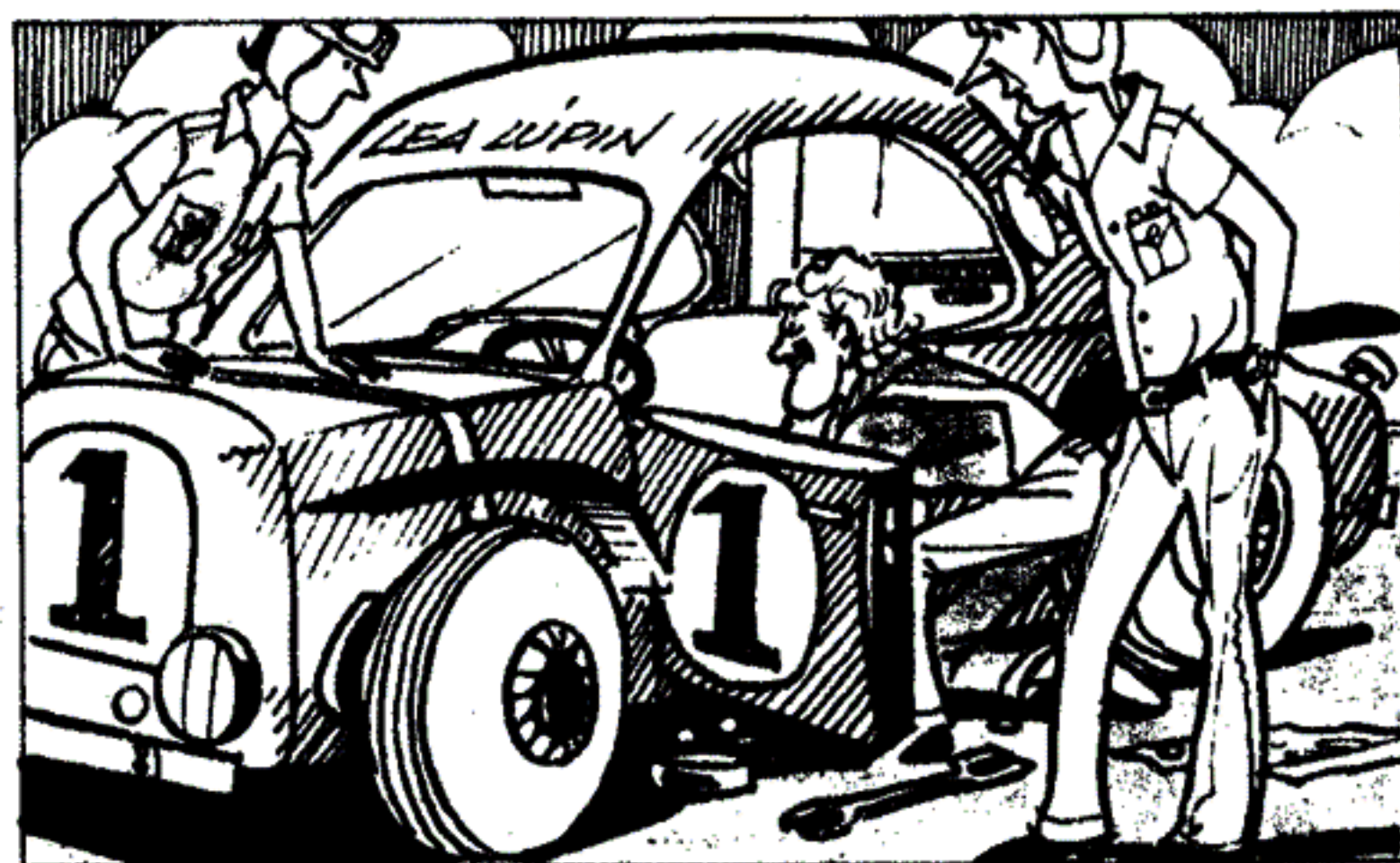


¡OH! PERO
SI ES
FANGIO!

SÍ, CARBU. ESTOY
FRITO. LOS FRENOS
NO QUIEREN MÁS...

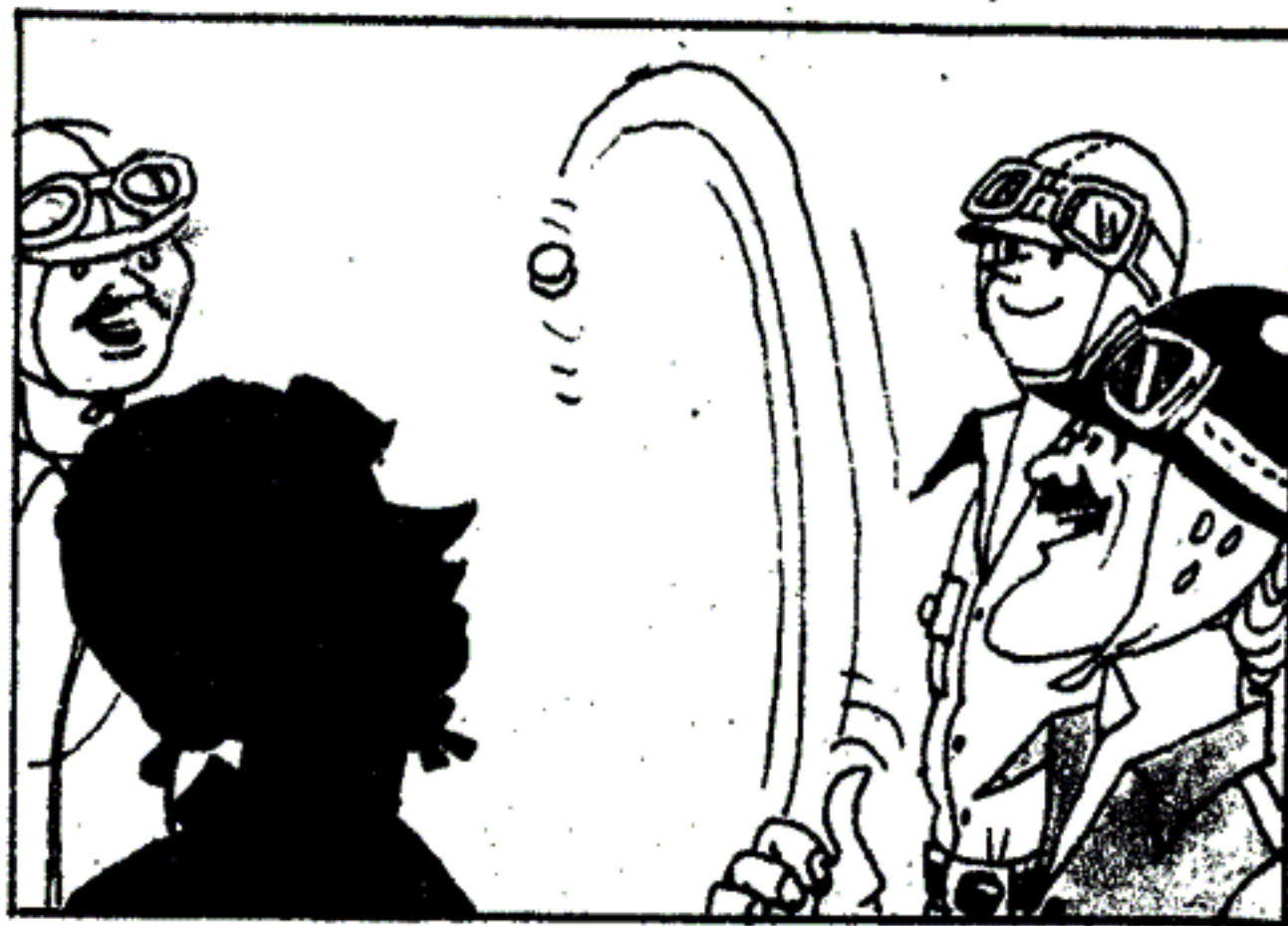


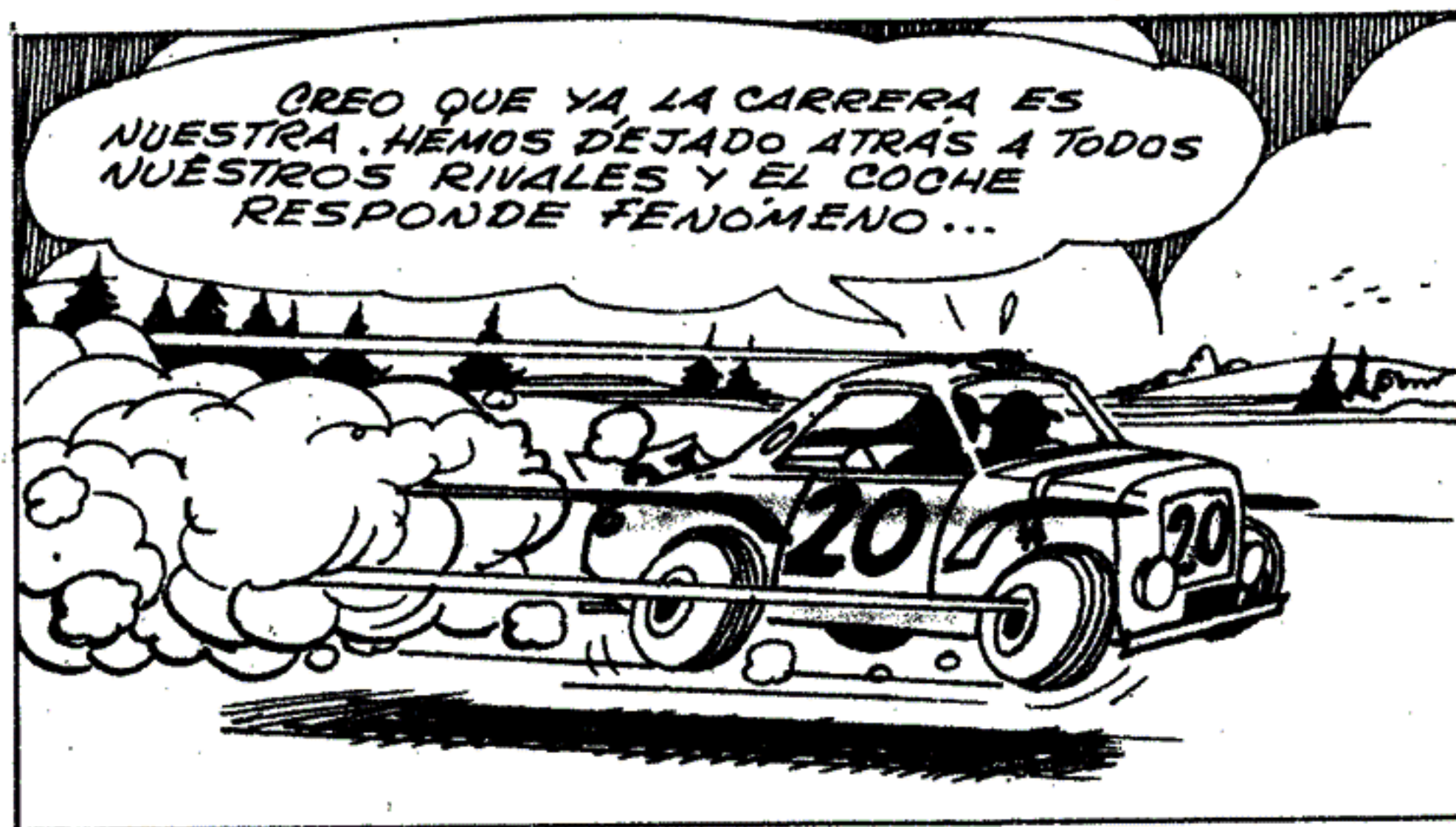
"SIN VACILAR, ME TIRÉ DEL COCHE
Y ME PUSE A LA TAREA DE
ARREGLARSELOS. SIEMPRE
FUI BUEN MECÁNICO..."



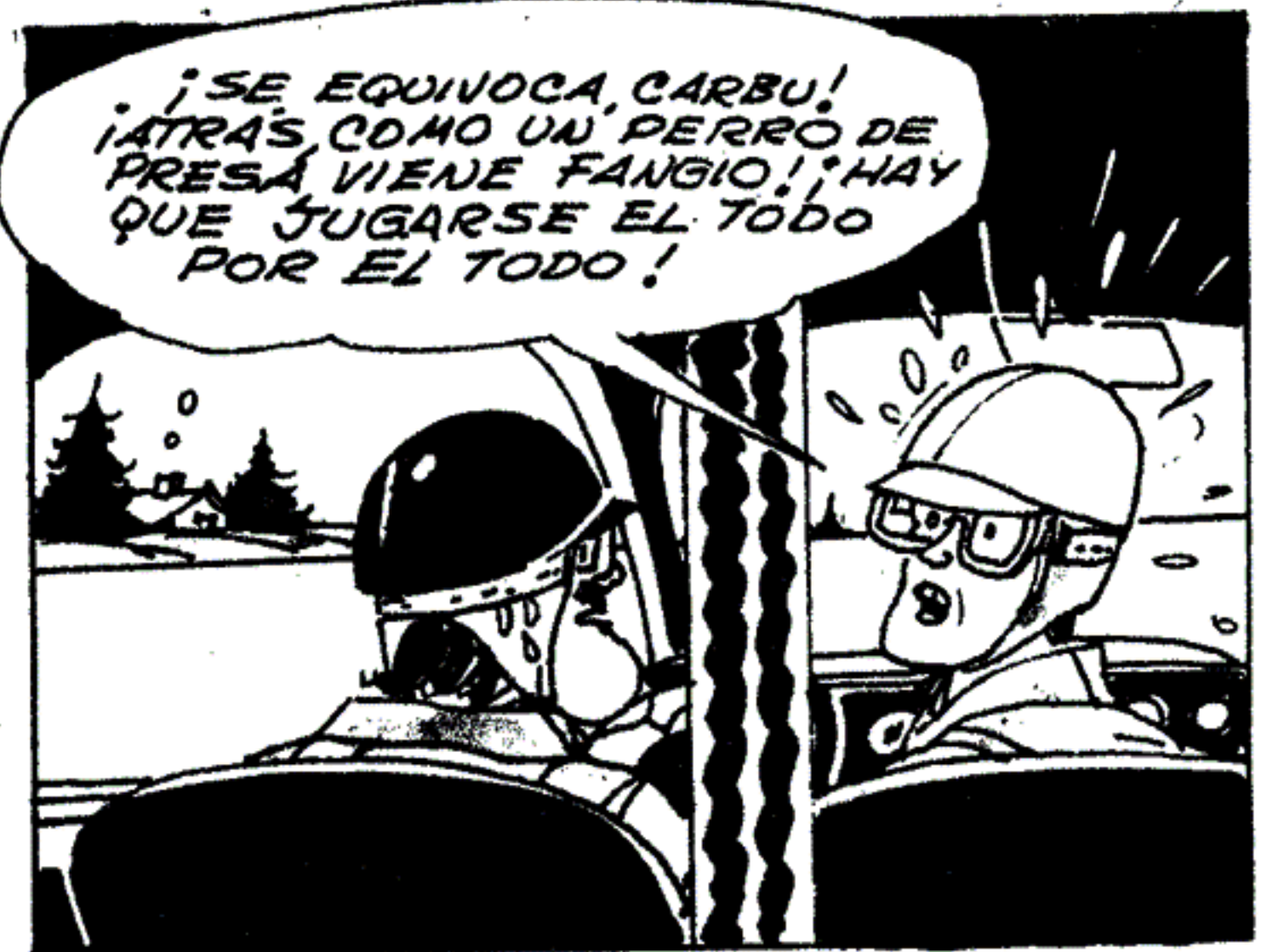


"QUE SÍ, QUE NO LA CUESTIÓN ES
QUE CÓMO DOS CABALLEROS
DECIDIMOS HACER UN SORTEO
QUE DECIDIRÍA QUIEN PARTÍA
EN PRIMER LUGAR."





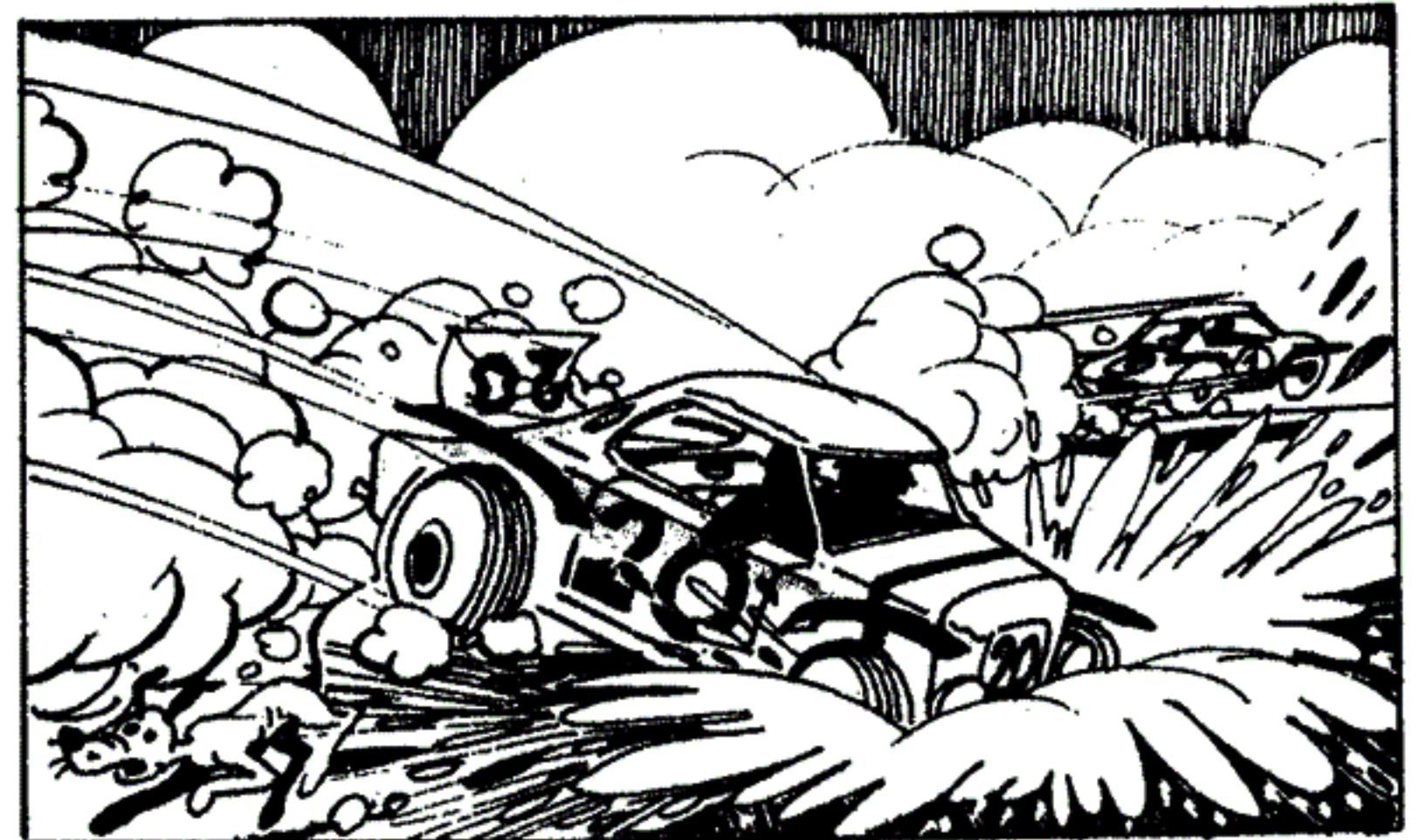
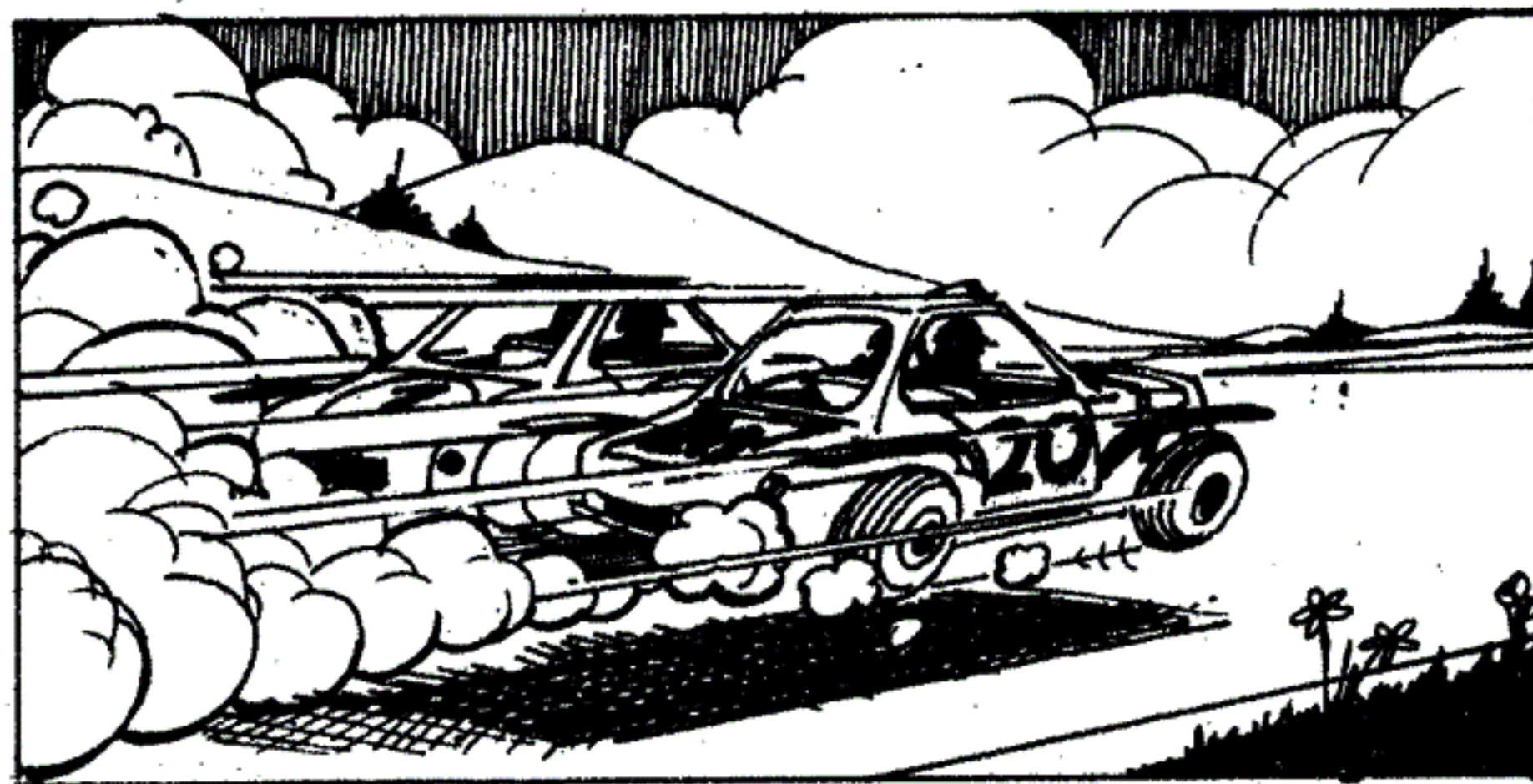
CREO QUE YA LA CARRERA ES
NUESTRA. HEMOS DEJADO ATRÁS A TODOS
NUESTROS RIVALES Y EL COCHE
RESPONDE FENÓMENO...



¡SE EQUIVOCA, CARBU!
¡ATRÁS, COMO UN PERRO DE
PRESA VIENE FANGIO! ¡HAY
QUE JUGARSE EL TODO
POR EL TODO!

"ASÍ, LUCHANDO COMO DEMONIOS, SIN SACARNOS
UN METRO DE VENTAJA, VOLÁBAMOS EN
LOS ÚLTIMOS KILOMETROS, HACIA LA
META FINAL DEL GRAN PREMIO...."

"HASTA QUE A POCOS DISTANCIA DE
LA META, POR ELUDIR UN PERRO,
CAÍ EN UN LODAZAL DEL QUE TARDE
BASTANTE EN SALIR..."



"ASÍ GANÓ FANGIO AQUELLA PRUEBA Y YO OCUPÉ EL TERCER PUESTO, EN UNA VERDADERA HAZAÑA, PUES ERA PRINCIPIANTE, Y QUE TODO EL MUNDO RECONOCIO."

¡BRAVO,
CARBU!

¡ES EL GANADOR
MORAL!

¡ES UN
CAMPEÓN!

¡NACIO' OTRO
IDOLO!

ME HA ENTUSIASMADO TANTO SU RELATO, QUE AHORA MISMO IRÉ A CASA A REVISAR REVISTAS Y DIARIOS QUE TENGO DE ESA ÉPOCA PARA VER SU NOMBRE EN LETRAS DE IMPRENTA. ME IMAGINO QUE HABRÁ FOTOS SUYAS. ¿VERDAD?

¡SÍ... CLARO...
POR SUPUESTO...

LUEGO...

¡QUÉ IDIOTA FUI!
NO PENSE QUE
TUERKITO IBA A
RECURRIR A SU
ARCHIVO.. LA ÚNICA VEZ
QUE CUENTO UNA MENTIRA Y
ME SALIO MAL... ¿Y AHORA
QUE HAGO?... ME PERDERÁ
LA CONFIANZA QUE TENÍA
EN MÍ...

¡POBRE, DON CARBU! COMO
DEBE ESTAR! PERO YO
TAMBIEN LE MENTÉ
DICIENDOLE QUE TENGO
ESOS DIARIOS Y REVISTAS...
PERO LO HICE PARA
CURARLO DE SUS
MENTIRAS... A SU
EDAD, ESO ES MUY
FEO.. JA, JA, JA...

¡QUE MALO SOS, TUERKITO!
¡SI CON ESO, ÉL NO
HACE MAL A NADIE!
¡JA, JA, JA..!

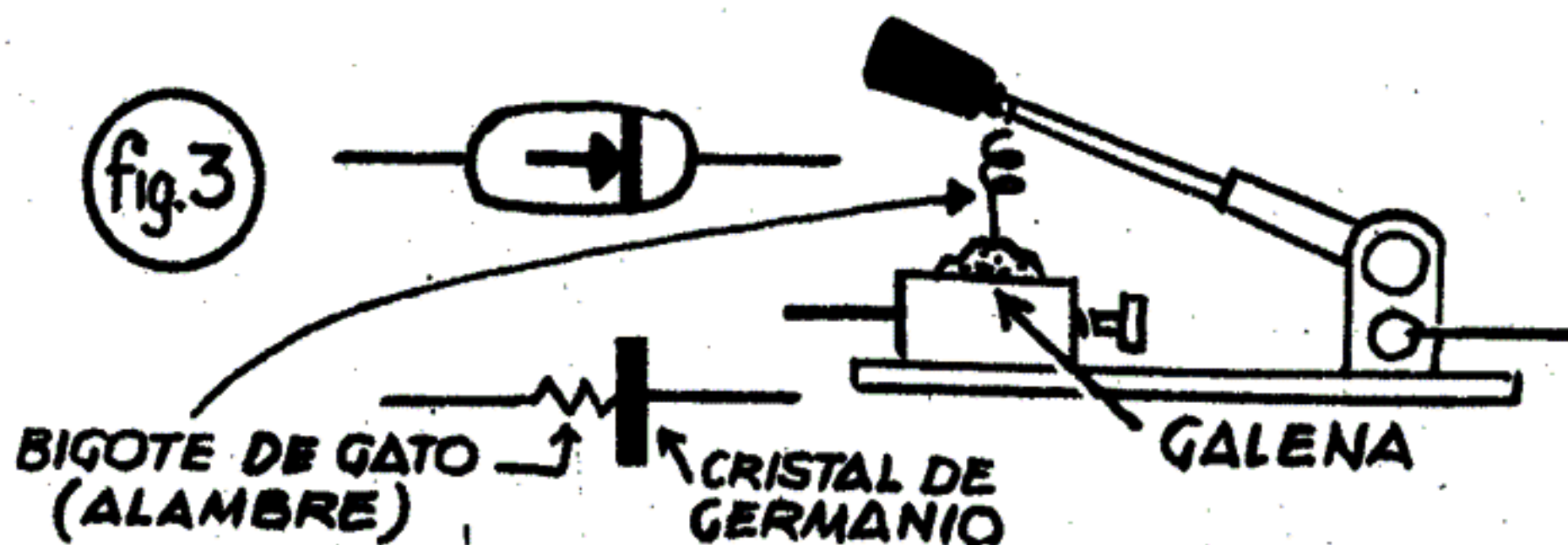
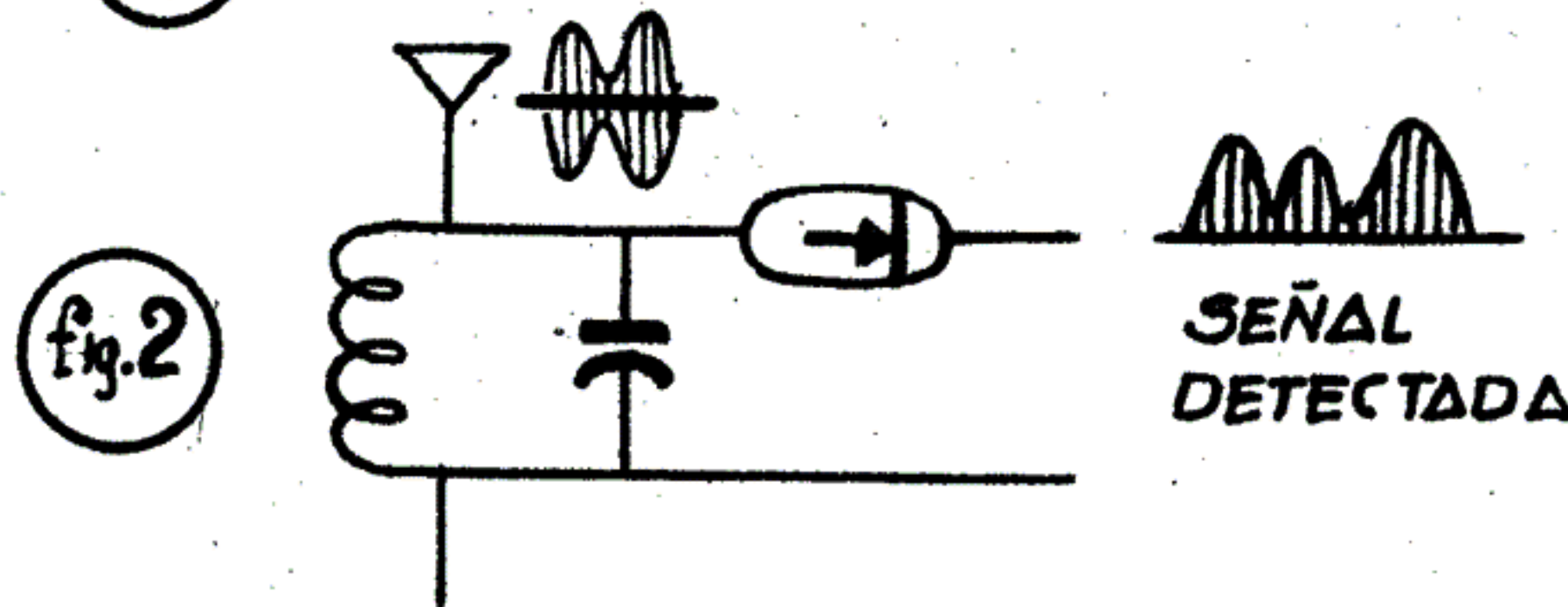
FIN

PARA COLECCIONAR LECCION N° 21

ELECTRONICA

Así como en la lección anterior estudiamos como se detecta una señal emitida por una emisora, en esta estudiaremos algunos tipos de detectores y para repaso en la figura 1 vemos a la señal portadora y luego a la misma señal modulada por la audiofrecuencia tal como la transmite la emisora, recordemos que esa señal aunque la sintonicemos la amplifiquemos y la pasemos a un parlante no podríamos oirla por tener cada onda una contraparte negativa que no dejaría mover al cono del parlante por lo que la debemos detectar figura 2 y esa señal rectificada luego de ampliada podrá hacer funcionar al parlante y podremos oirla.

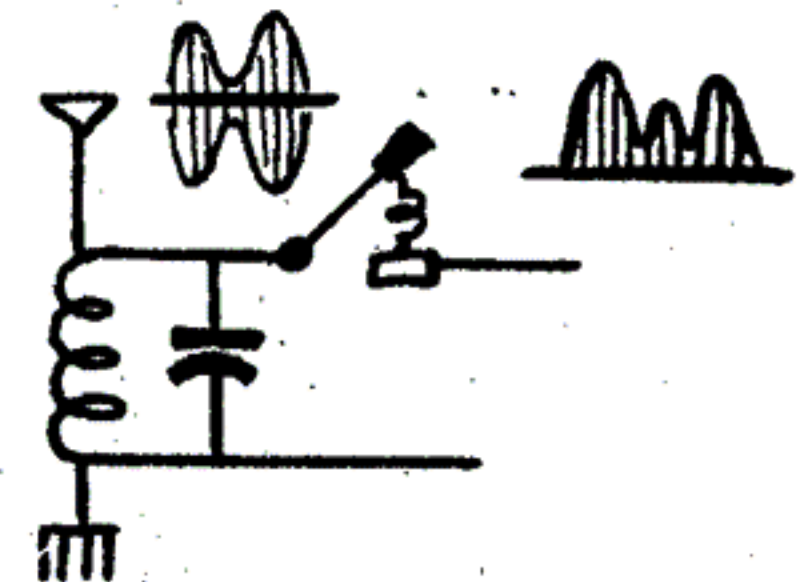
En la figura 3 vemos un simple detector de cristal (Germanio o silicio) y en esa misma figura les muestro un antiguo cristal de galena que efectuaba el mismo trabajo de detección pero en vez de hacerlo como los modernos detectores de germanio que ya vienen con el alambre (bigote de gato) haciendo contacto con el cristal en los antiguos de galena era el oyente el que debía buscar pacientemente el lugar donde el alambrecito hiciera un contacto donde se producía la detección



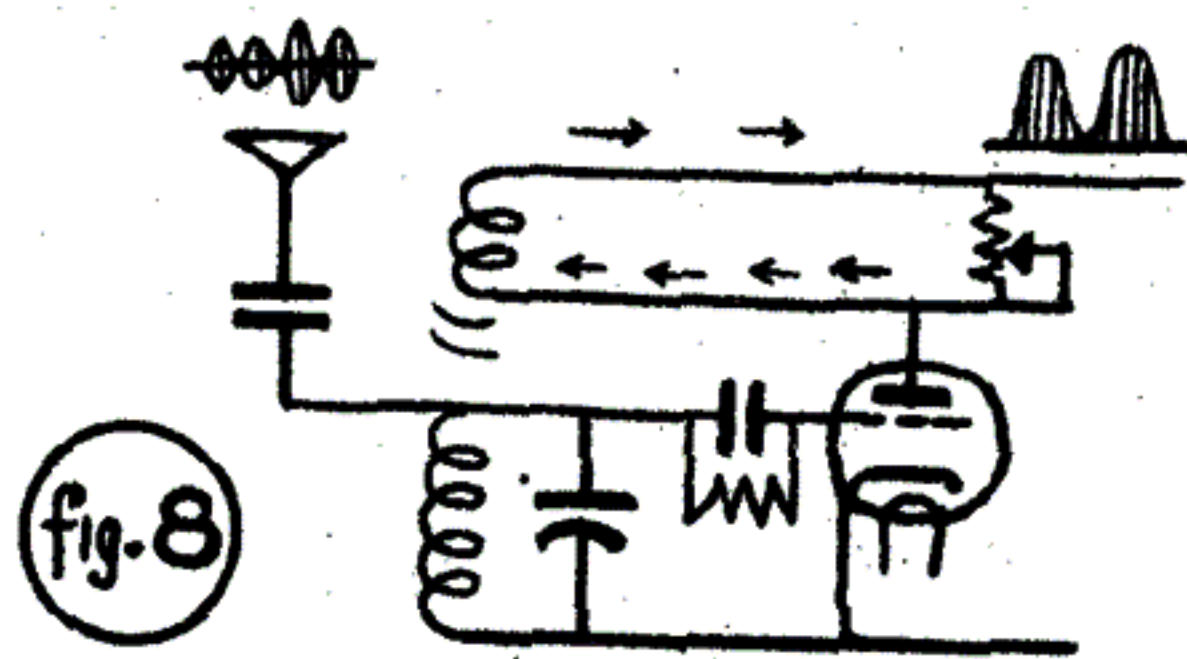
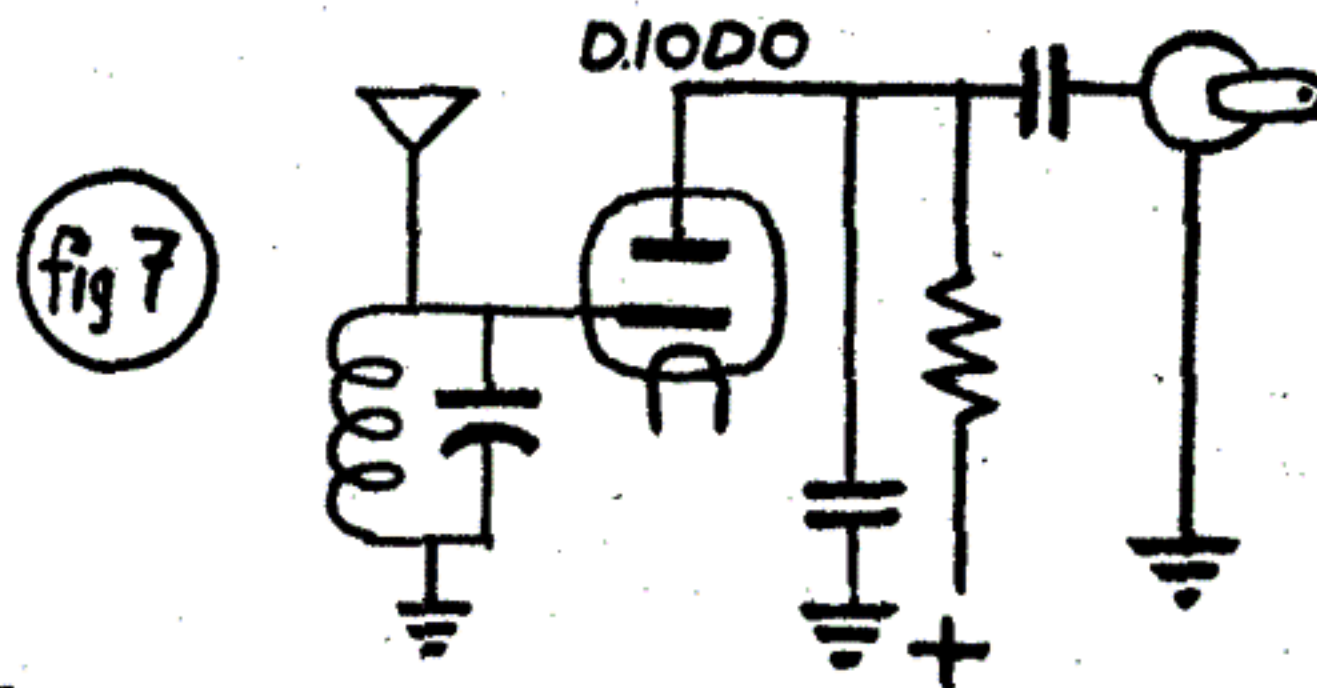
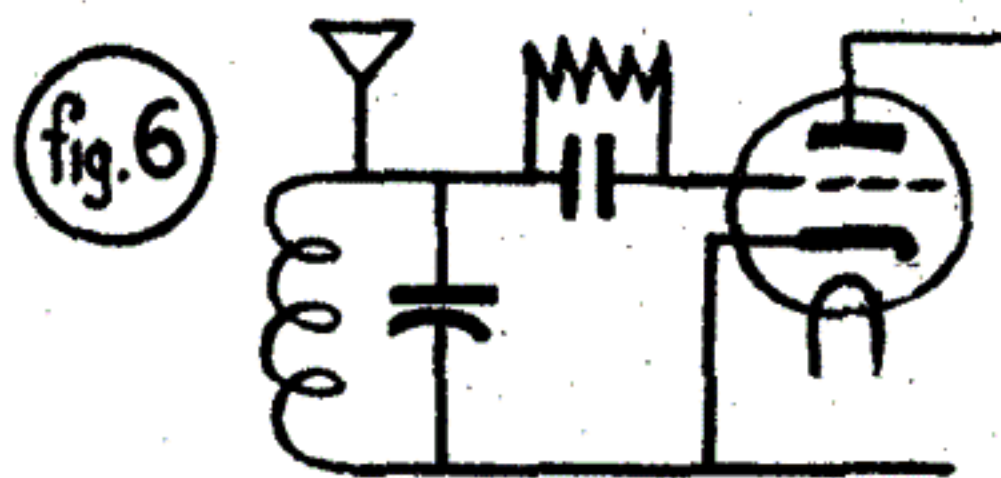
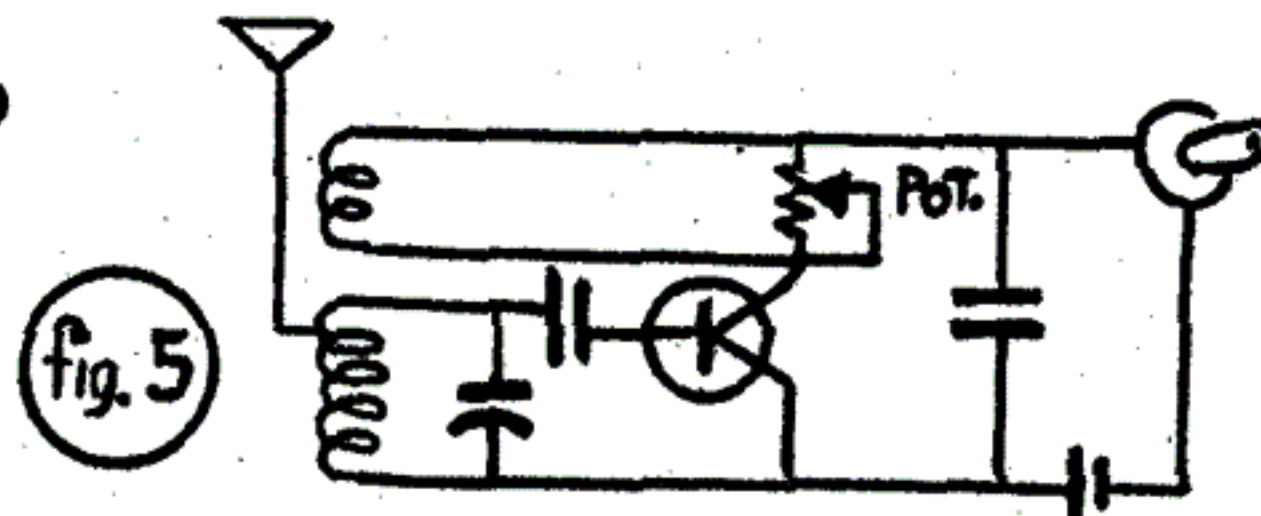
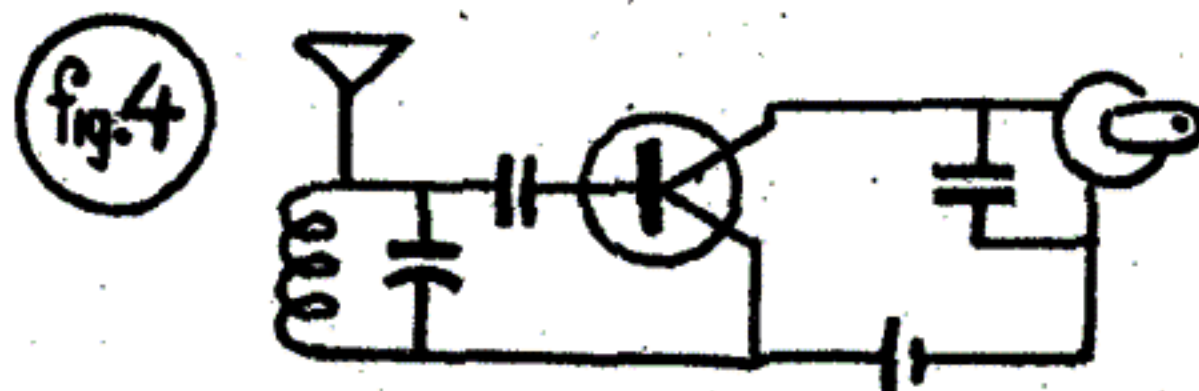
de la señal con más facilidad, se entiende que por cualquier vibración si el alambre se corría de lugar otra vez había que buscar el punto donde podía detectar. En las páginas de la revista salió un artículo en el que enseñaba a fabricarse sus "piedritas de galena" para efectuar experimentos con ellas.

En la figura 4 les muestro otro detector que es muy usado en los receptores que publicamos consiste en colocarle entre la base de un transistor y la bobina de sintonía un condensador fijo del valor apropiado.

En la figura 5 vemos un detector regenerativo, este tipo de detector realimenta a la bobina de sintonía la señal ya detectada y amplificada con lo que se consigue una elevada sensibilidad y selectividad, observen que la rege-



ILUSTRADA



neración se controla con el potenciómetro colocado en paralelo con la bobina de regeneración, también puede controlarse con un condensador variable o mediante la separación de las bobinas, como este tipo de detector tiene mucha similitud con el detector valvular por escape de grilla también estudiaremos éste, figura 6

observemos que en la grilla hemos colocado una resistencia de alto valor y en paralelo de ella un condensador, si observamos el detector valvular figura 7 vemos que aquí en la resistencia de grilla figura 6 hace las veces de la carga del anterior (auricular) y el condensador es el filtro.

Pero recordemos que la placa copia amplificada toda señal que llega a la grilla y como la grilla en este circuito sólo deja pasar desde el cátodo a masa a través de la resistencia de escape con lo que la polarización variará de acuerdo a la modulación de la señal y esa variación será amplificada por lo que estos tipos de detectores dan a su salida no sólo una señal detectada sino también amplificada, en la figura 8 vemos un detector regenerativo valvular muy usados en los comienzos de la radiotelefonía por su simpleza y sus pocos elementos dado que con una sola válvula tenemos detección y superamplificación.

La señal detectada sale del detector con dos componentes audio y radiofrecuencia por lo que debemos filtrar ésta última y eso lo veremos en la próxima lección.

RESORTE

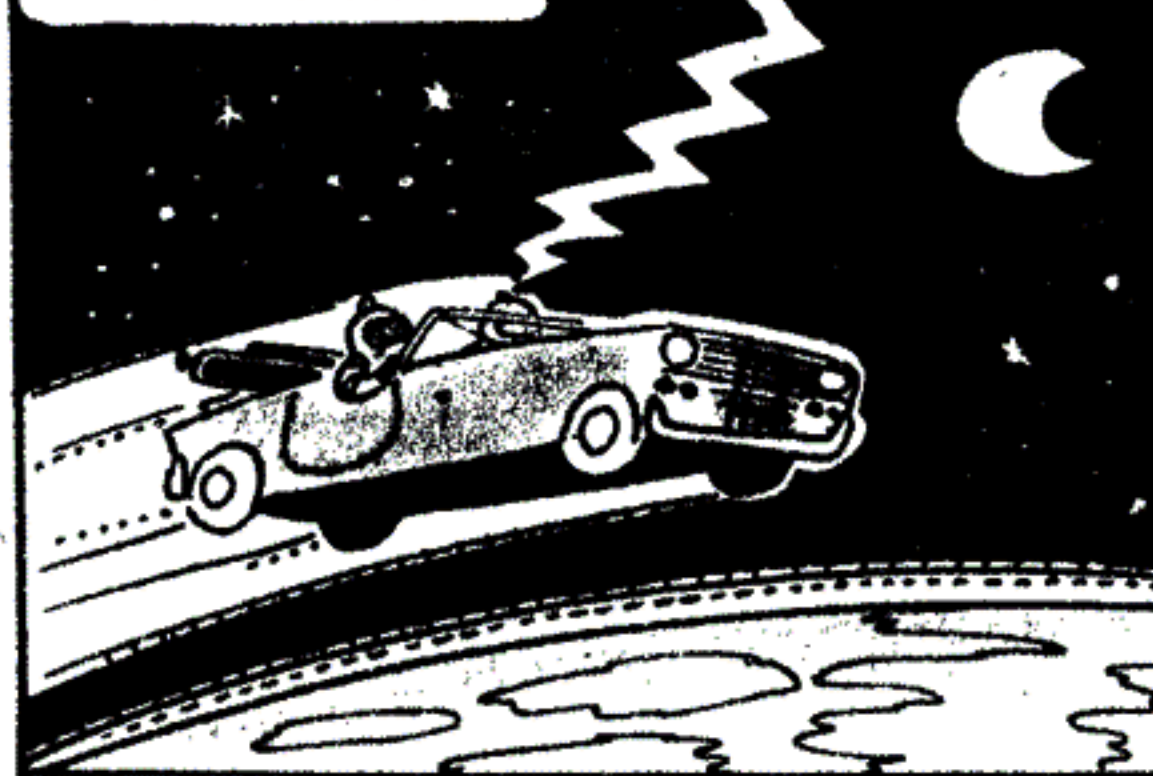
"EL AYUDANTE DEL PROFE"

por DOL

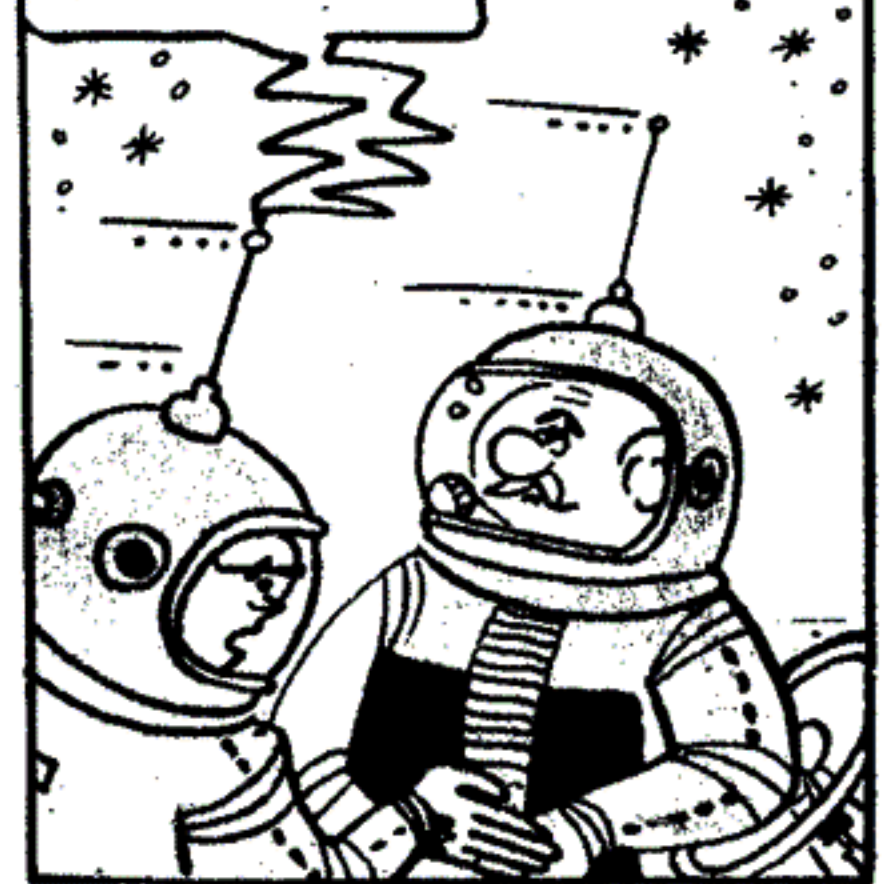


¡EN ÓRBITA!

¿RESORTE, COMO SE TE OCURRIÓ PONER EN FUNCIONAMIENTO MI APARATO?! TUVÉ QUE VENIRTE A BUSCAR EN EL COCHE PORQUE FUE LO ÚNICO QUE ENCONTRÉ PARA CARGAR LOS TUBOS DE OXÍGENO



QUISE VER COMO SE SENTÍA LINO SIN QUE LO ATRAIGA LA TIERRA Y SIN QUERER, ENTRÉ EN ÓRBITA



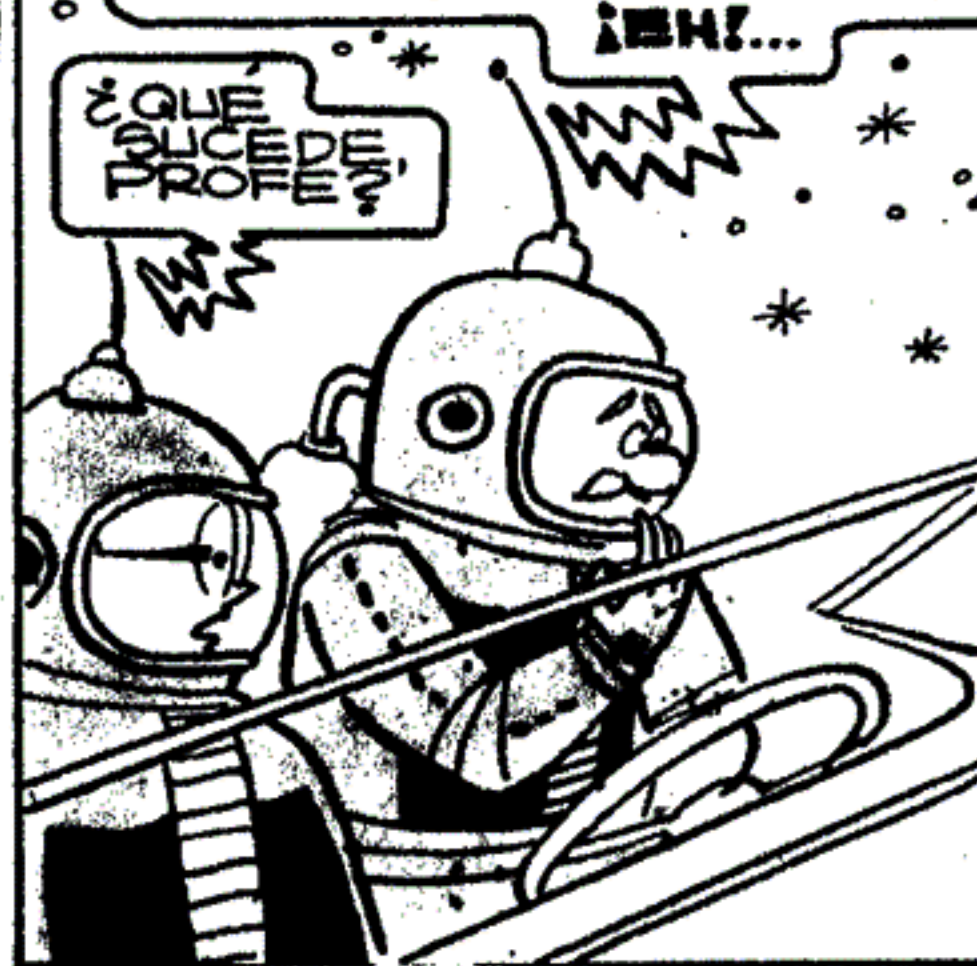
CRÉAME, PROFE... NO PENSÉ QUE SUCEDERÍA ESTO...

AHORA NO SÉ COMO VOLVEREMOS A LA TIERRA...

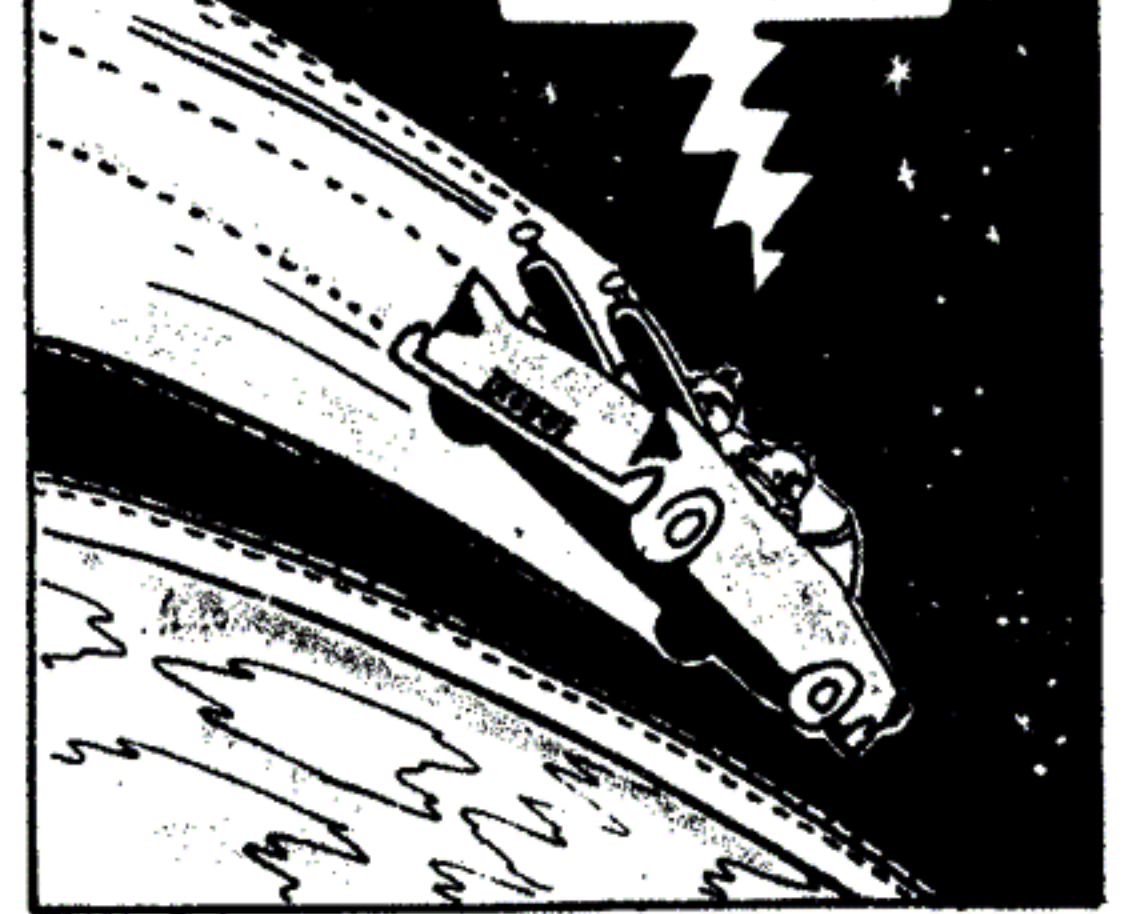


ESTAMOS DANDO UNA VUELTA AL PLANETA CADA CINCUENTA MINUTOS ¡EH!...

¿QUE POLICE PROFESOR?



¡CADA ÓRBITA QUE HACEMOS NOS ACERCAMOS MÁS A LA TIERRA! ¡ESTAMOS BAJANDO!...

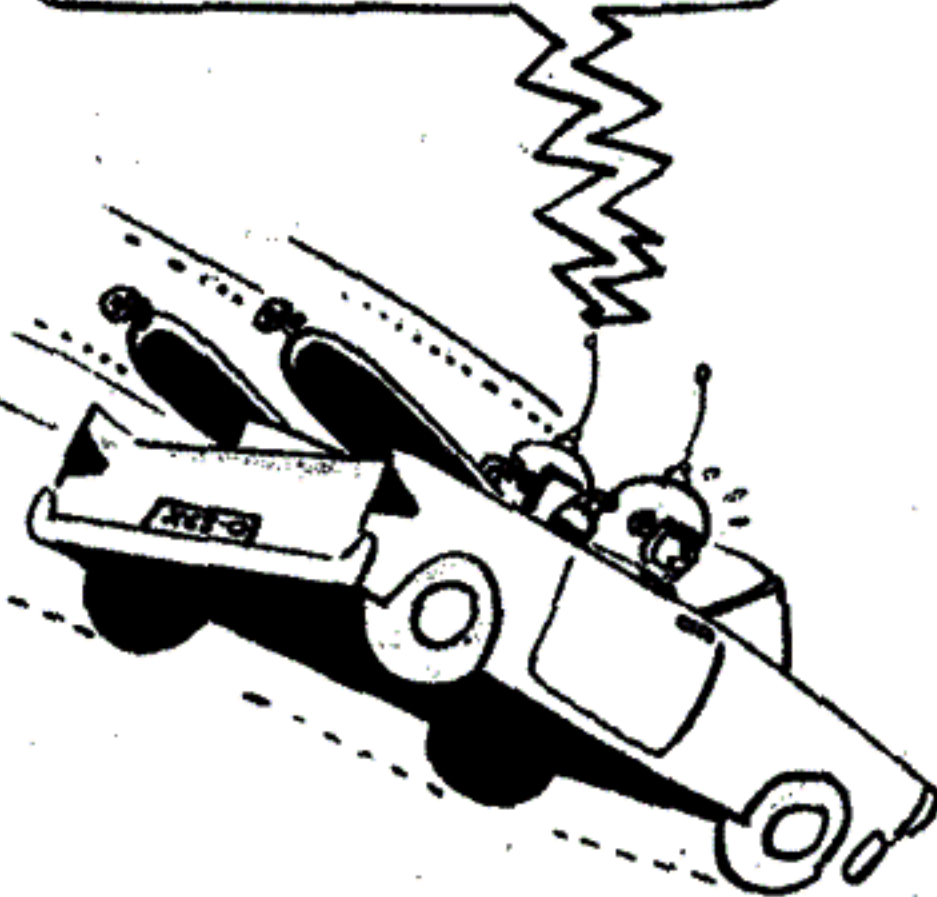


¿Y DE QUÉ SE PREOCUPA?
¿NO ES LO QUE QUERÍAMOS?

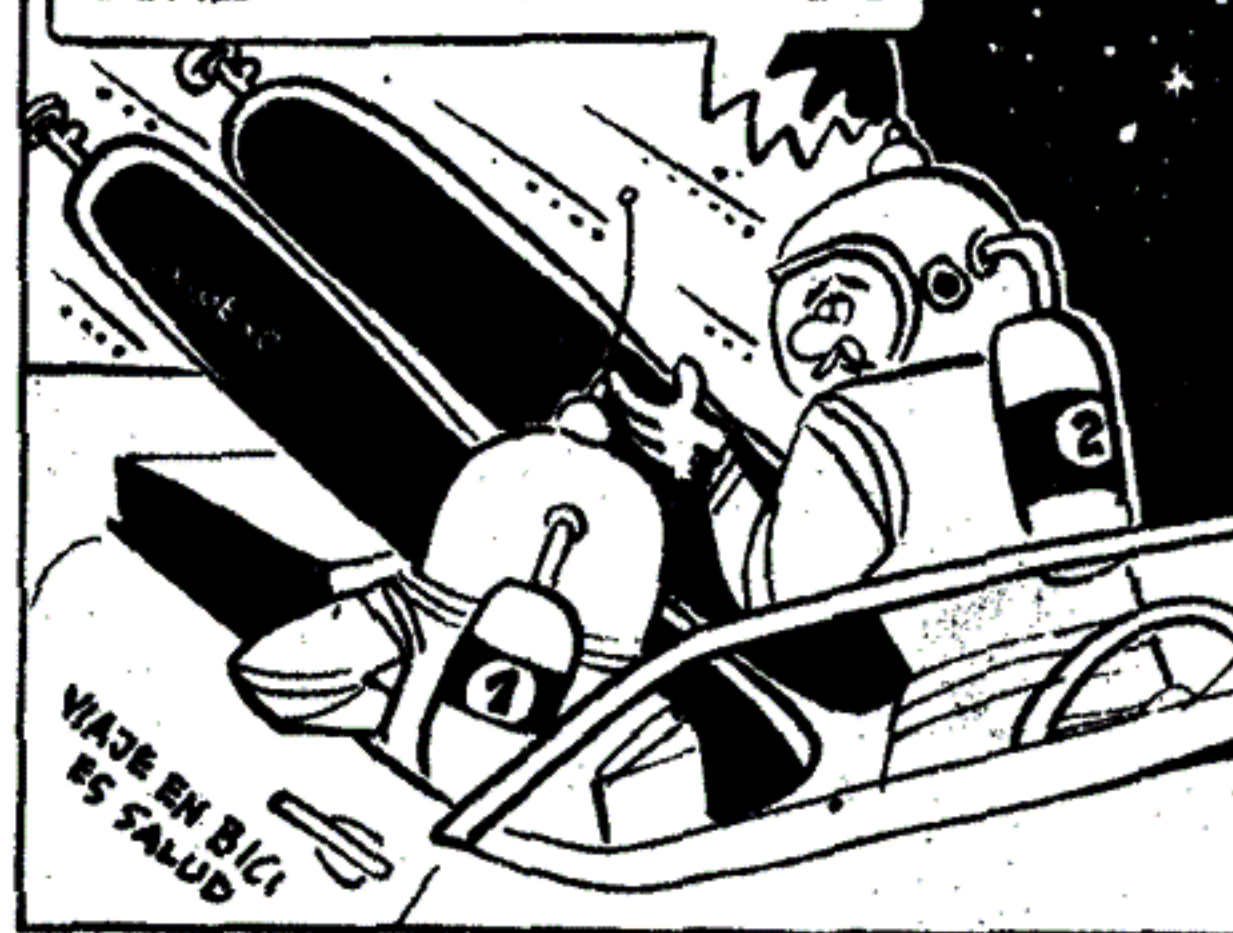
ES QUE SI ENTRA-
MOS CON ESTA
VELOCIDAD AL
ROZAR CON LA
ATMÓSFERA NOS
INCENDIAREMOS



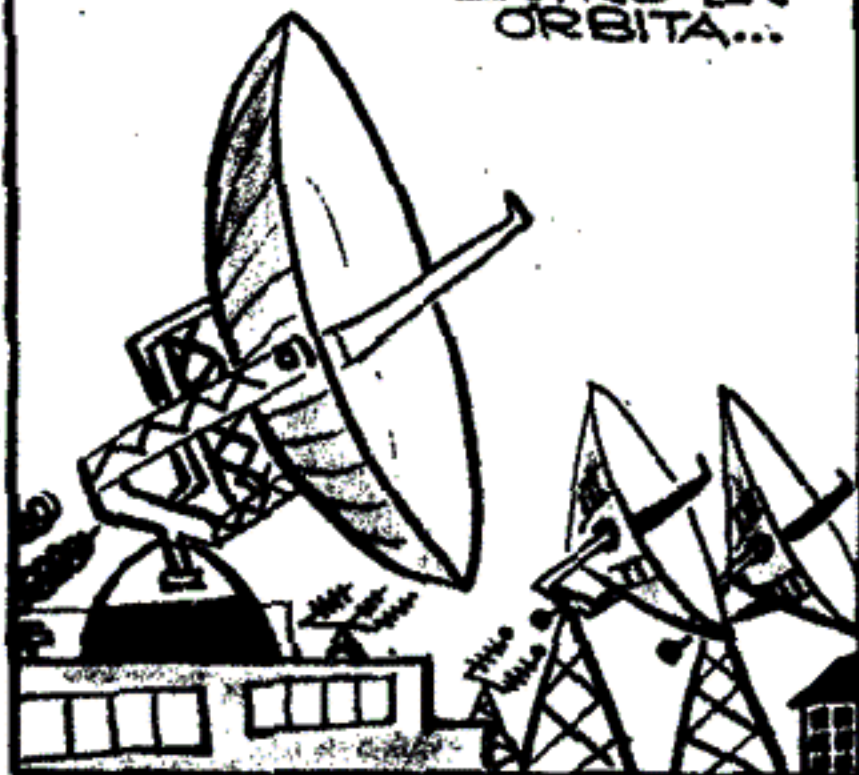
SI NO HACEMOS ALGO
PARA REDUCIR LA VELOCIDAD,
ESTAMOS PERDIDOS



CON ESTOS TUBOS DE OXÍGENO
Y LA NAFTA DEL COCHE CREO
QUE PODREMOS HACER UNOS
COHETES FRENADORES



MIENTRAS EN TODO
EL MUNDO LOS RADIO-
TELESCOPIOS ESCRUTAN
EL CIELO EN BUSCA
DE SEÑALES DEL
EXTRAÑO OBJETO QUE
ENTRÓ EN ORBITA...



¡QUÉ RARO! NINGÚN PAÍS HA
DADO LA NOTICIA DE HABER
COLOCADO EN ÓRBITA ESE
AUTOMÓVIL

MMM... ¿BERA'
UN AUTOMÓVIL?

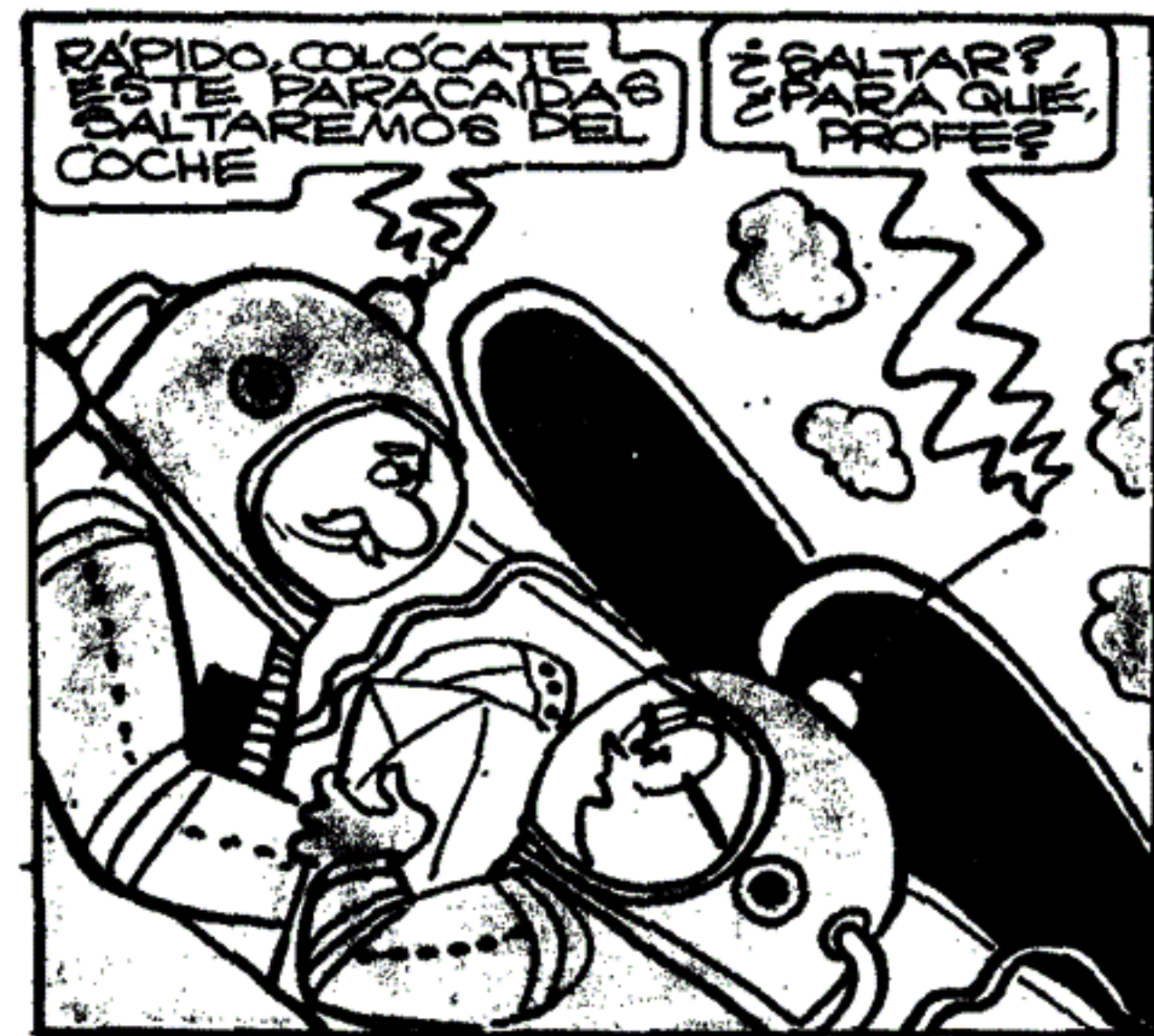
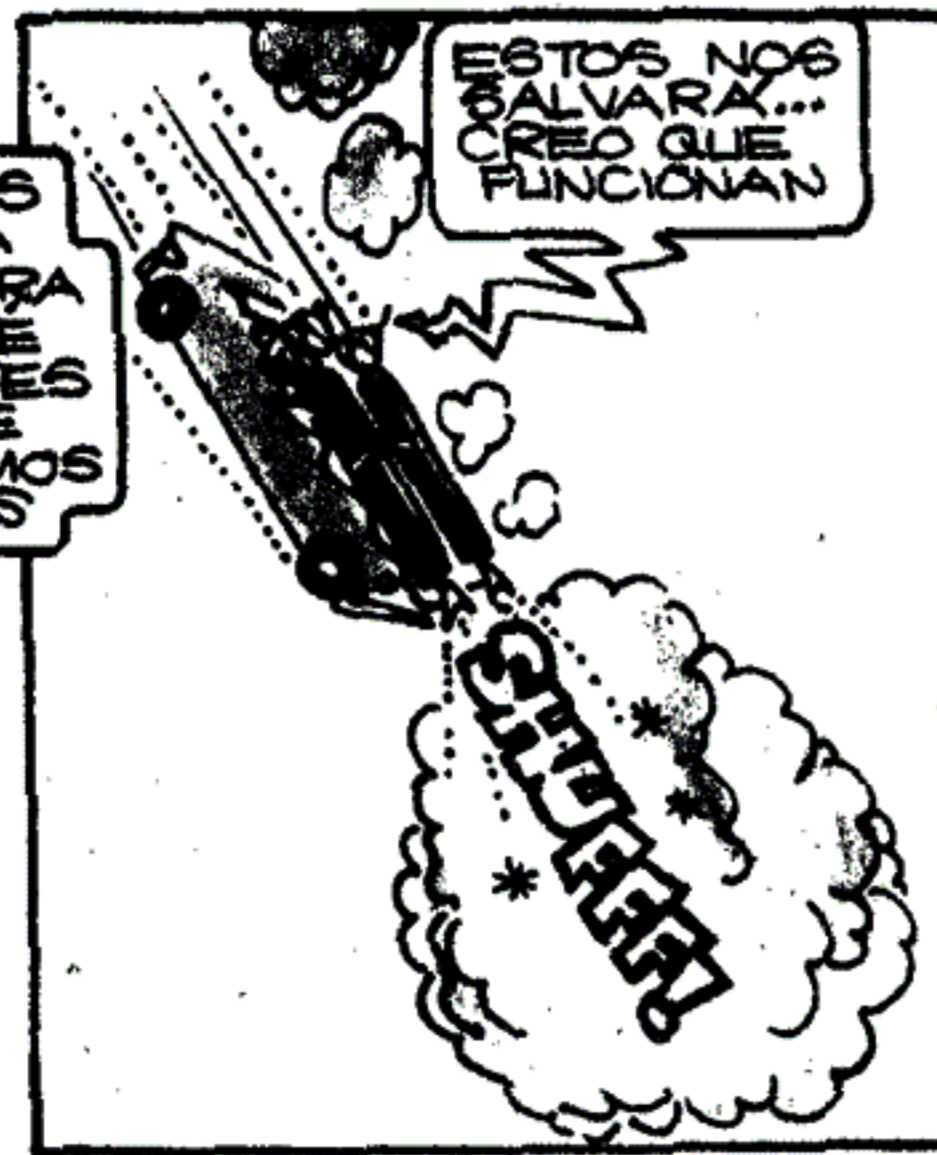


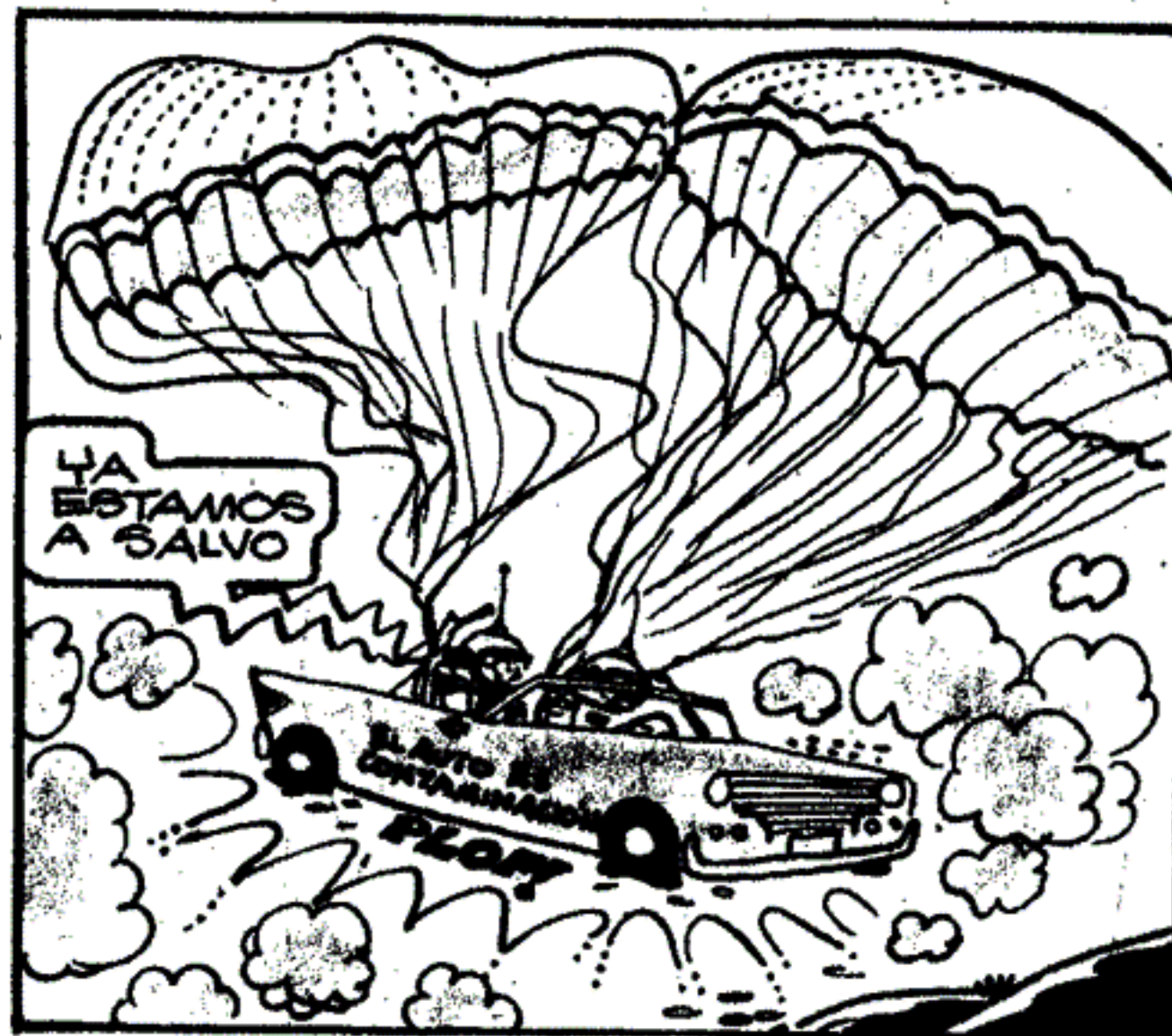
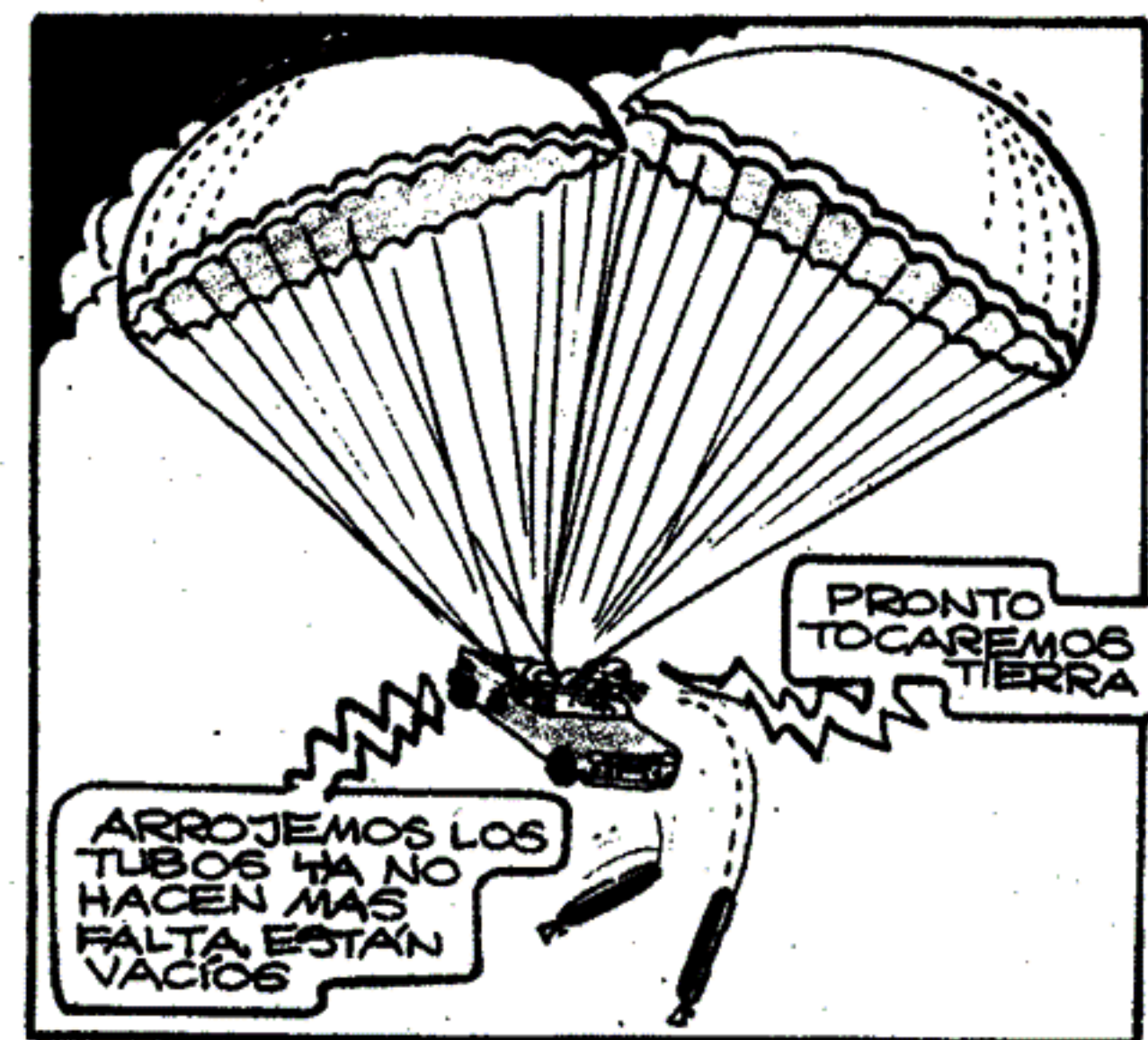
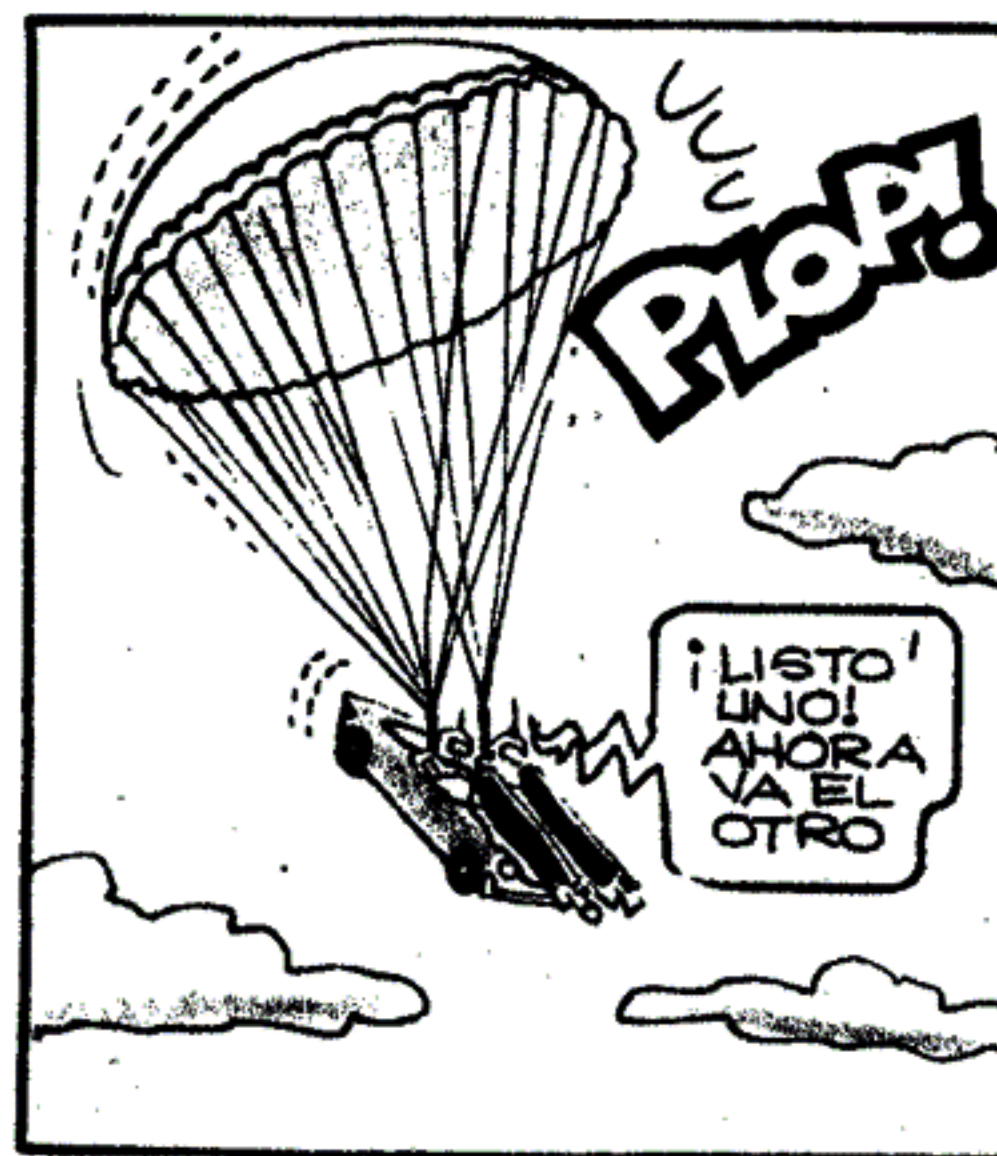
SÓLO HEMOS REGISTRADO UNA
PEQUEÑA IMAGEN EN UNA PLACA
DE LO QUE PARECE SER
UN AUTO...

¿QUÉ SOSPECHA
LISTED, PROFESOR?















Maqueta Sport Prototipo "Elisette"

Para realizar esta maqueta utilizaremos madera balsa o cualquier otra madera fácil de tallar, madera de pino o sauce ya que el peso de la misma no tiene importancia en una maqueta, en la figura 1 vemos el taco central con sus distintas caladuras, las medidas son exactamente las del plano por lo que pueden calcar por las líneas gruesas del dibujo antes de cortar, observemos que en la fig. 1 que sólo es una guía para el montaje nos muestra que dos cubos de madera sostendrán los ejes trasero y delantero, la figura 2 nos indica en una explosión, como deben ir montadas todas las piezas, observen que el taco central además de ahuecarlo el habitáculo debe hacerse un rebaje en la trompa, los laterales los haremos de una madera que al lijarla quede completamente pareja (Balsa) observen que esos laterales llevan las tomas tipo NACA y colas soportes del alerón, en los coches reales este alerón sirve para cargar el tren trasero.

La toma dinámica la tallaremos lo mismo haremos con el espejito retrovisor que terminaremos con una buena lijada, estas dos piezas pueden ser

de madera fácil de tallar y lo mismo podemos hacer con la cubierta del habitáculo y el alerón, traten de que queden lo más parecidas al dibujo que tiene los tamaños exactos que debe tener la maqueta.

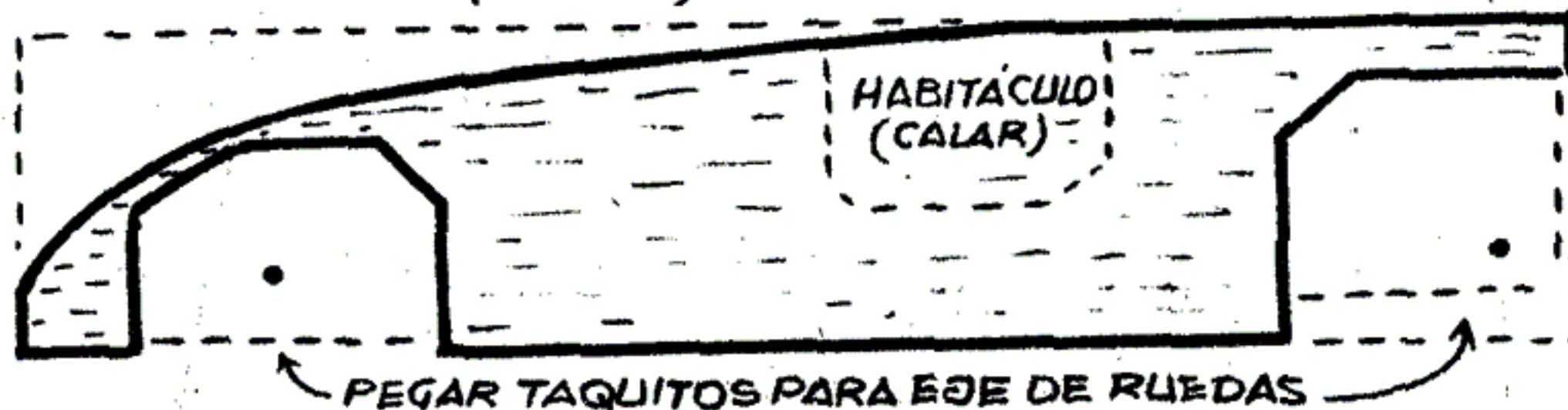
La barra protectora es simplemente un alambre al que le daremos la forma que indica el dibujo e irá en dos perforaciones detrás del habitáculo.

Las ruedas llevan masas de madera pero las cubiertas serán rodajitas cortadas de manguera de riego, aprovechar los dibujos de la manguera como si fuera el de la cubierta, la masa será de la medida de la manguera que consigan y el eje es simplemente un alambre, observen el detalle de pintarle a las gomas las inscripciones de las fábricas de neumáticos.

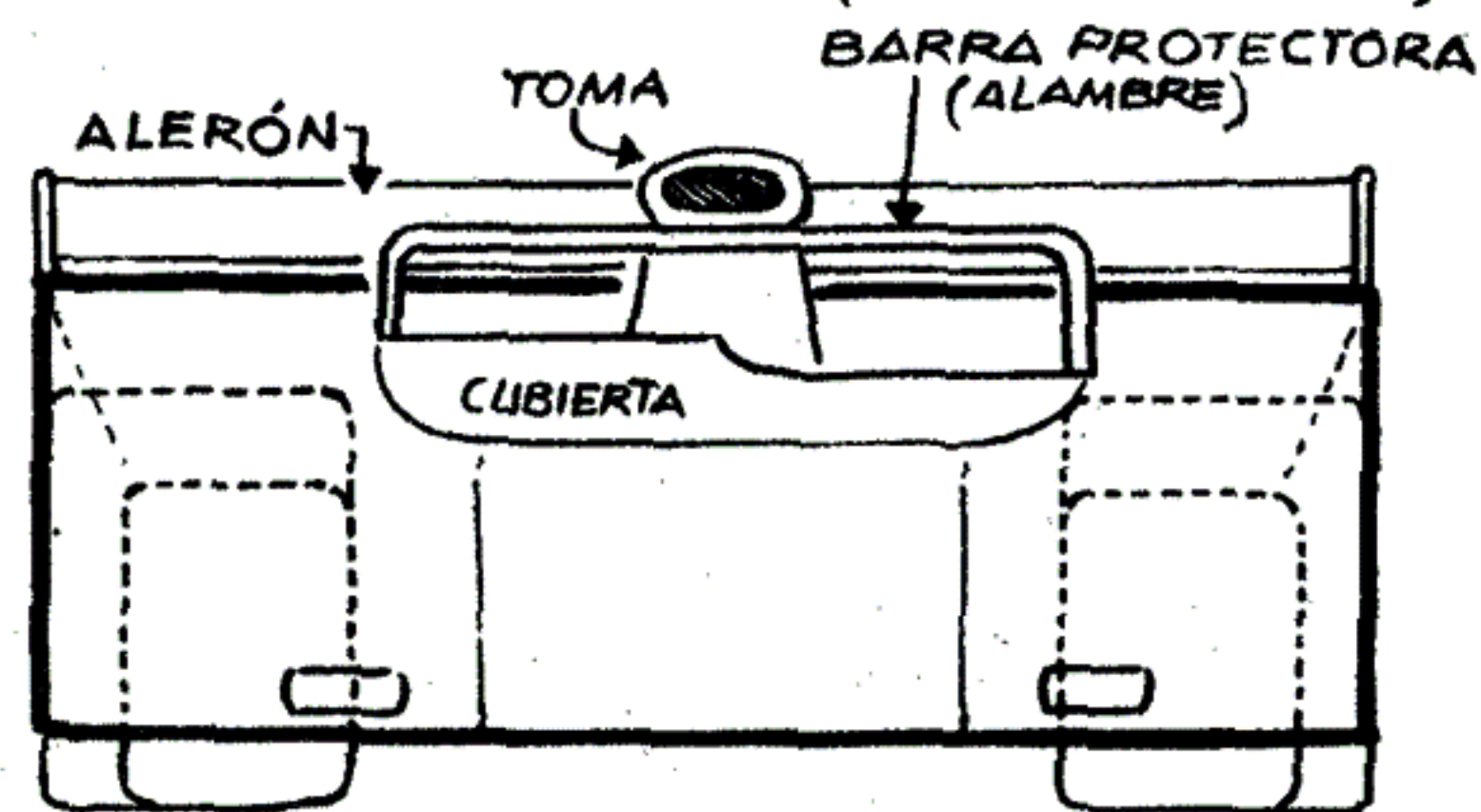
Para terminar el modelo le daremos una buena lijada (Lija 000) tapaporos, otra lijada y terminemos el modelo con una buena mano de esmalte a la piroxilina, les aconsejo darle dos tonos como indican los dibujos.

ESTOS DIBUJOS ESTÁN HECHOS AL TAMAÑO NATURAL DE LA MAQUETA (CALCARLOS)

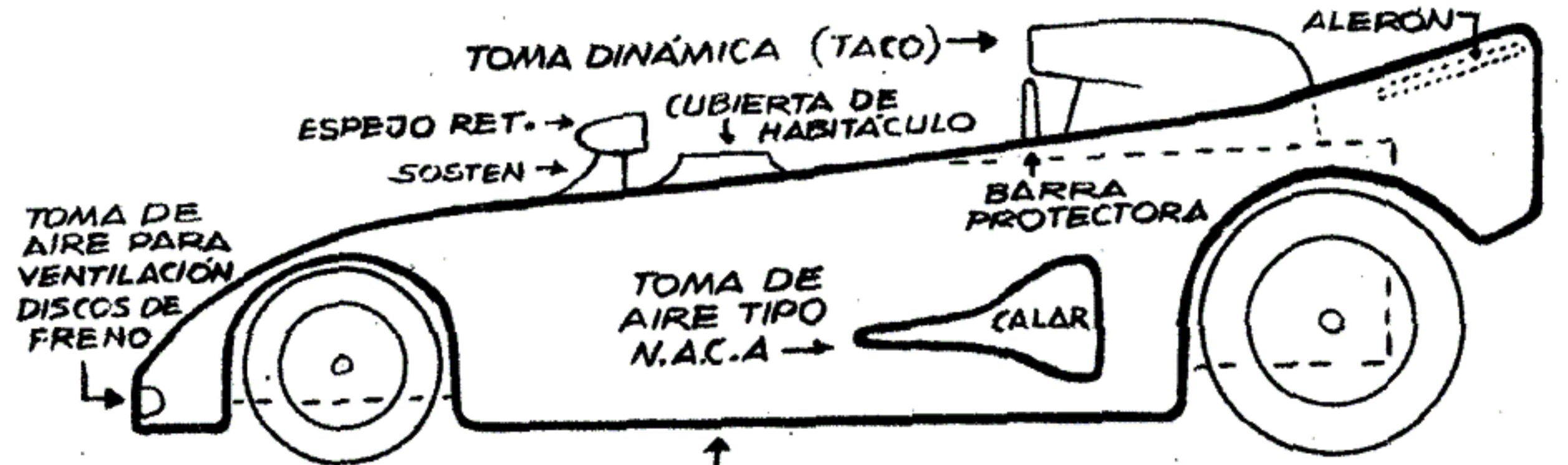
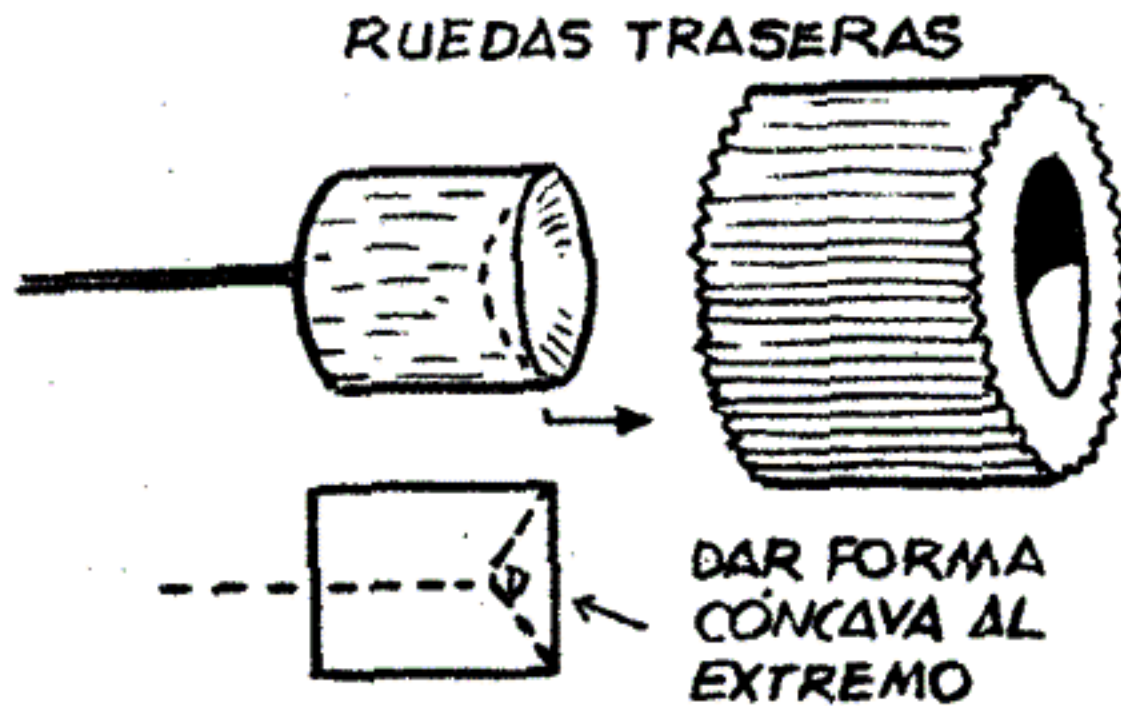
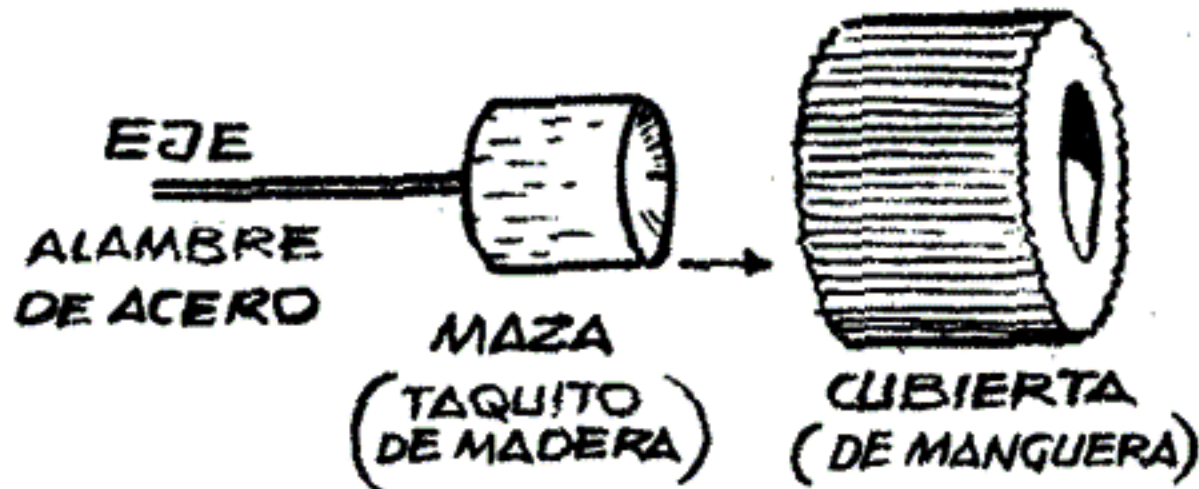
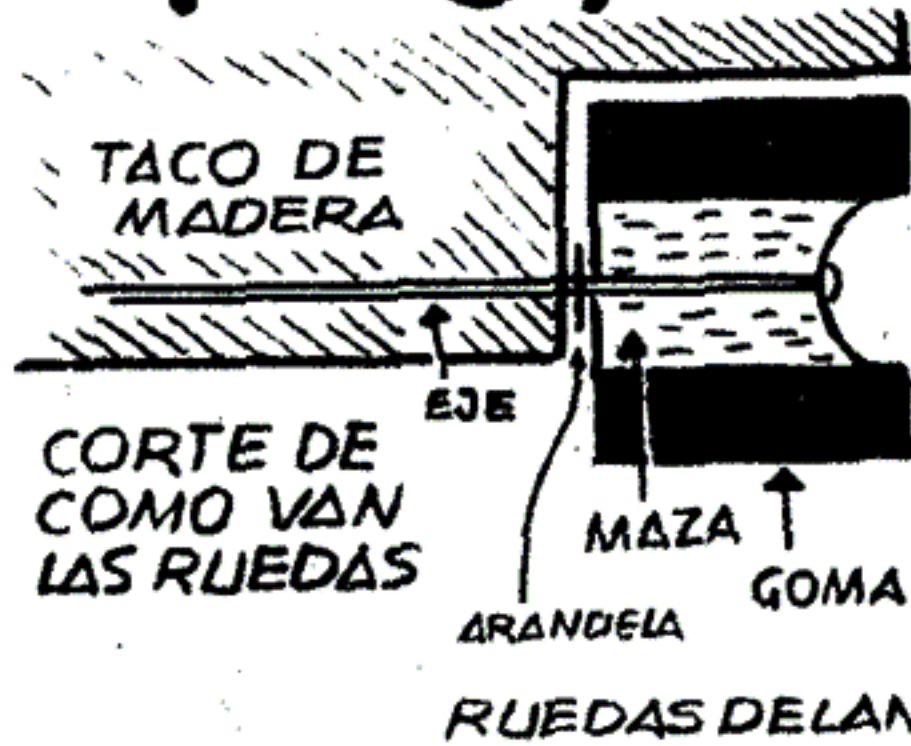
CARROCERIA (PERFIL) TACO DE MADERA



VISTA DE FRENTE (TACO CON LINEA GRUESA)



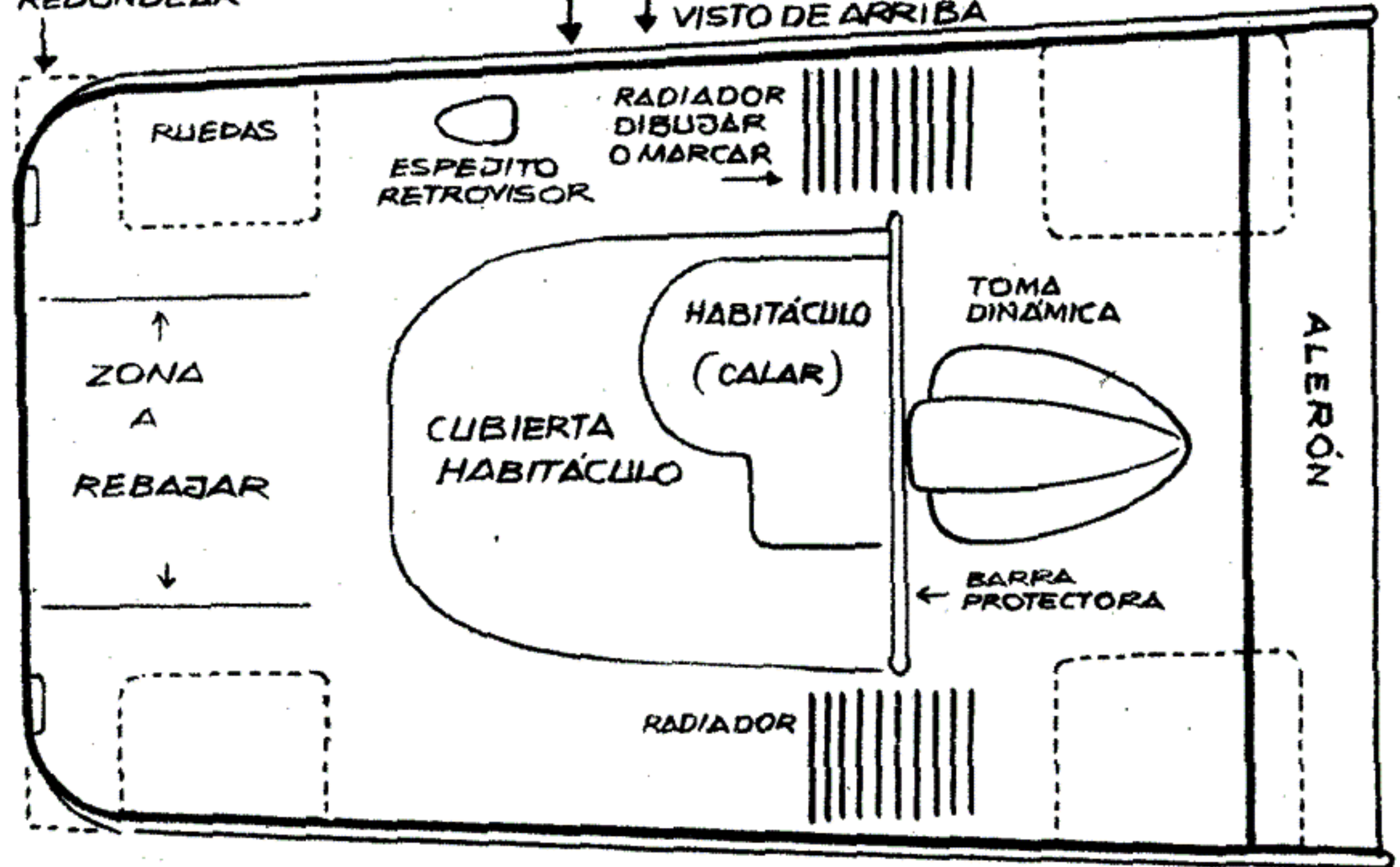
T-07

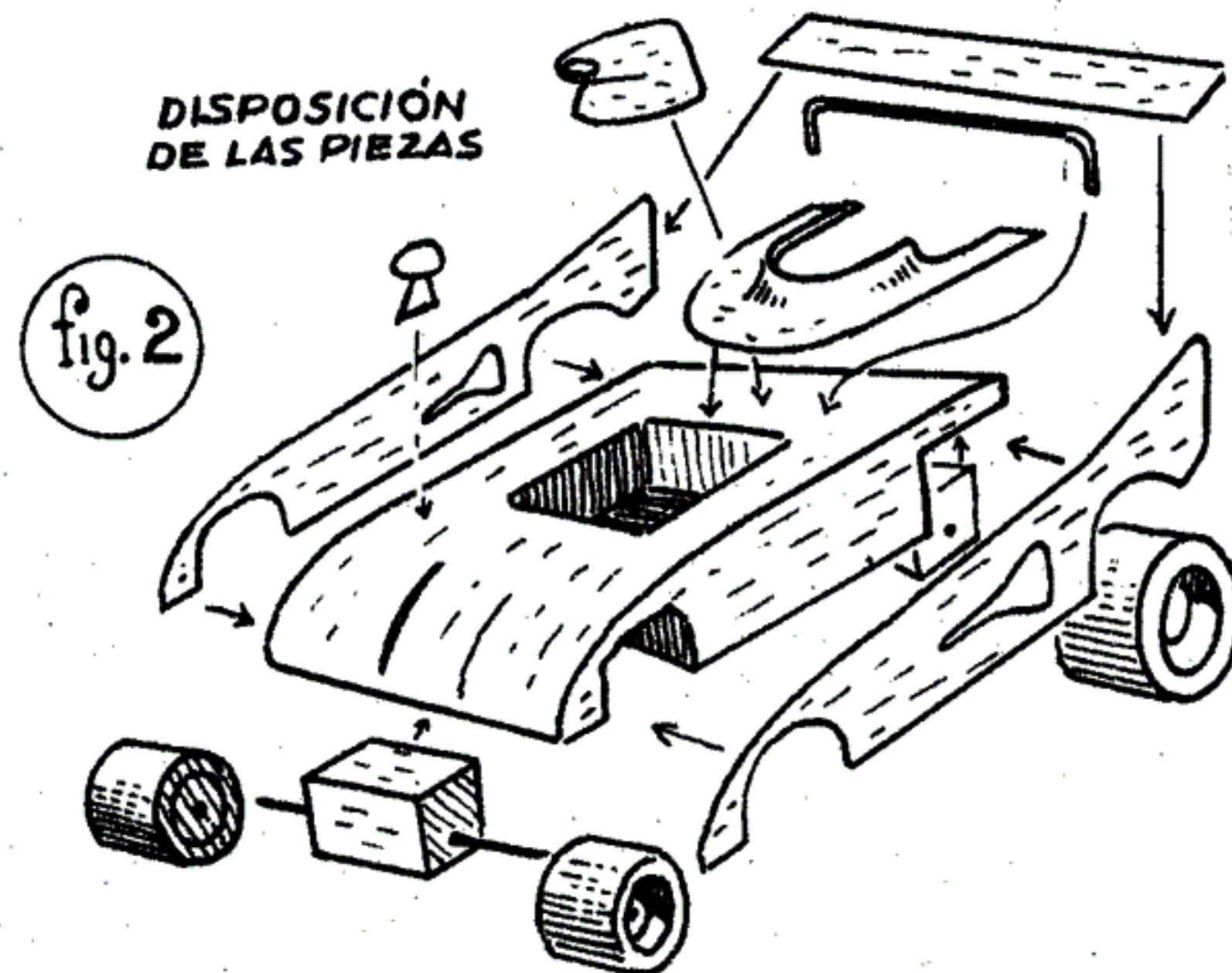
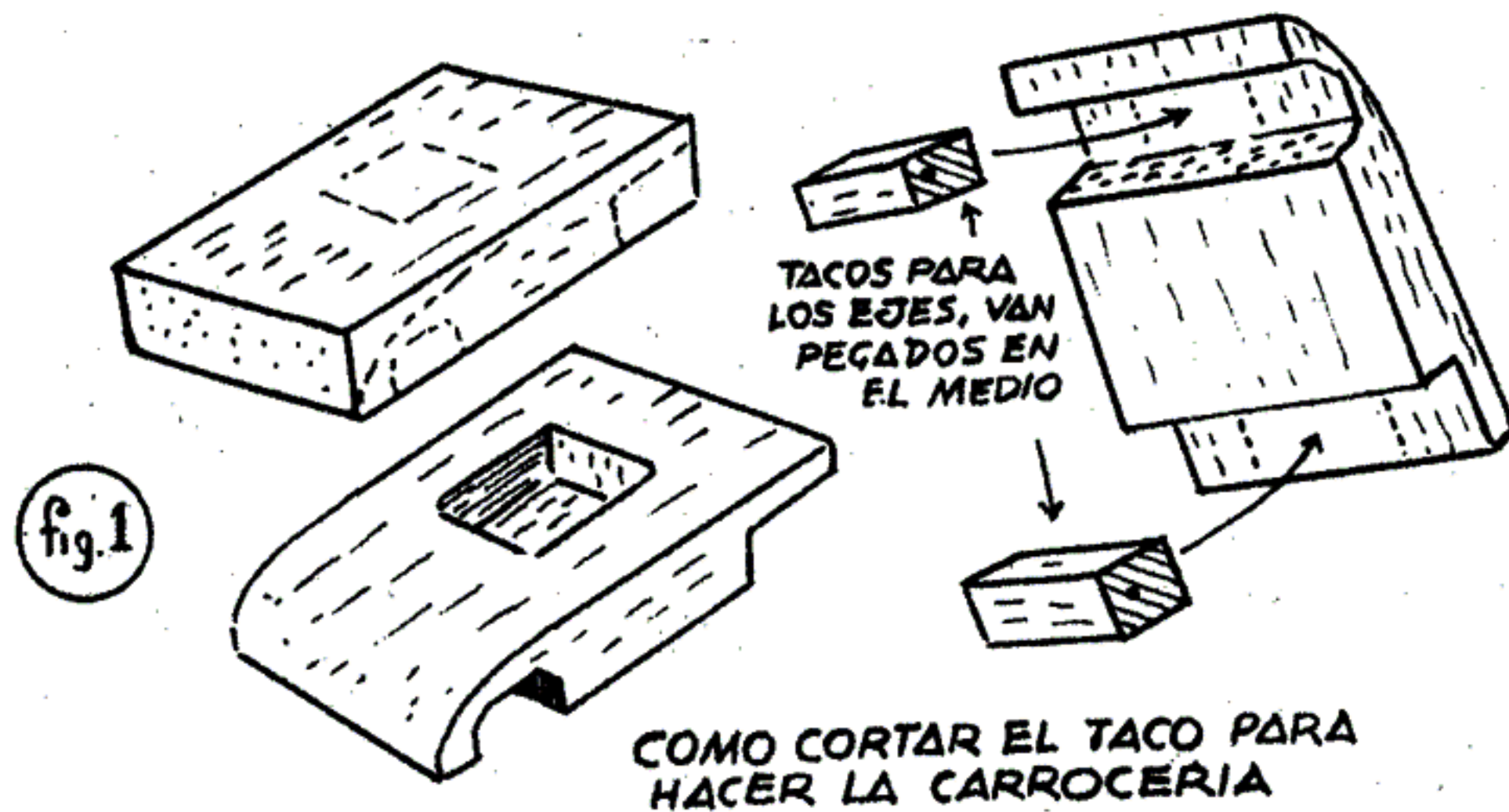
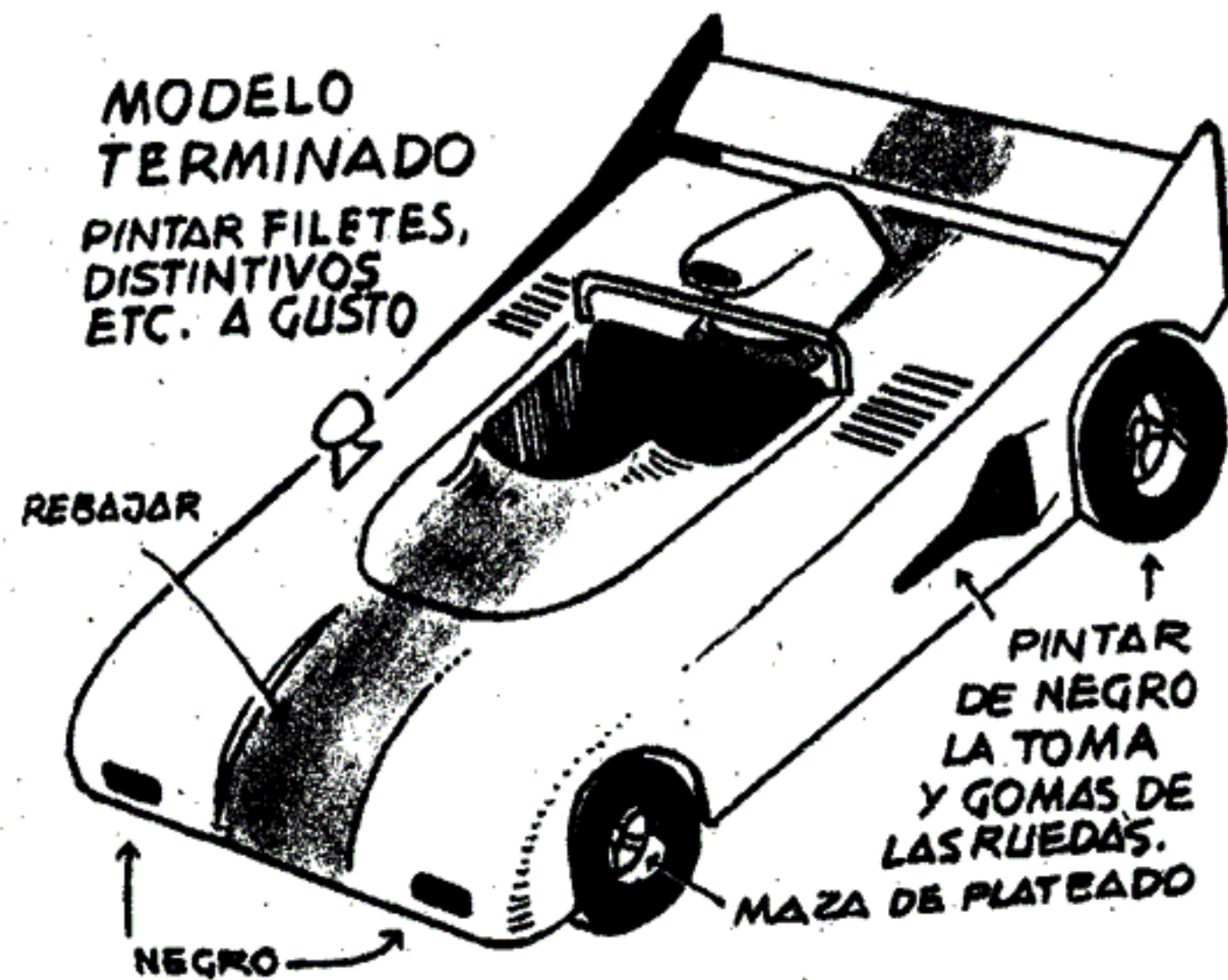


LATERALES DE CHAPA DE Balsa DE 1½ MM.

REDONDEAR

TACO DE LA CARROCERIA VISTO DE ARRIBA





Si les gustan estos modelos escriban que como ya dimos un motorcito eléctrico podemos explicar un coche de carreras para pistas de 12 voltios o simplemente dar otras maquetas de otros modelos.

BOLSITA CON ELEMENTOS PARA
ARMAR ESTA MAQUETA \$ 35 -

{ Balsa
Lija y
Cemento

ELEMENTOS Y PLANOS DE LAS MAQUETAS
AVION LUPIN \$ 30 -
MORANE SAULNIER \$ 30 -

{ Balsa
Lija y
Cemento

Ventas en MALU HOBBIES
calle CORVALAN 974 Cap. Fed.

y de tarde en redacción Dnal. Roque Saenz Peña 825 30

PAGINAS DE RESORTE DE NUMEROS ANTERIORES



ventas en redacción de 14 a 18 horas

PRECIO POR COPIA \$4.- ley

Envíos al interior pedido mínimo 4 copias
única forma de enviar el dinero: GIRO POSTAL
(ni remesas postales, ni cheques, ni estampillas)
Los GIROS POSTALES deben ser hechos a nombre de
ENRIQUE MURGA (Sólo ese nombre debe venir en el giro)

Dirigir la correspondencia a
"Revista Lúpín, DIAGONAL NORTE 825, 3º, Cap. Fed."

ELECTRONICA

(Agregar \$4 — para gastos de envío)

RADITO EXPERIMENTAL
UN RECEPTOR MUY SENCILLO
DOS RADITOS, UNA REGENERATIVA
INTERCOMUNICADOR Y MICROFONO
APARATO ELECTRONICO DE MULTIPLES USOS
(oscilador, metrónomo, detector de luz, manipulador telegráfico,
alarma, instrumento musical, etcétera)
PILAS (sin ácido)
AMPLIFICADOR Y RECEPTOR ONDA CORTA
2 MICROFONOS DE CARBON
AURICULARES (monoaurales y estereo)
MOTOR ELECTRICO

Ejemplares atrasados de la Revista LUPIN, \$10 - c/u.
Incluyendo franqueo.

Números en existencia: 102 - 109 - 110 - 111 -
113 - 114 - 116 - 117 - 118-119-120

Copias de todas las páginas del TELESCOPIO REFLEC-
TOR publicadas en los números 116 - 117 - 118: \$10 —

MODELISMO

AVION DE LUPIN
PLANEADOR (sin madera balsa)
PLANEADOR CON DOS TIPOS DE ALAS
AVION CON MOTOR A GOMA
YATE LIGERO
PLANEADOR VELERO (de un metro de ala)

OPTICA

EPISCOPIO (proyector de vistas opacas)
PROYECTOR DE HISTORIETAS
MICROSCOPIO

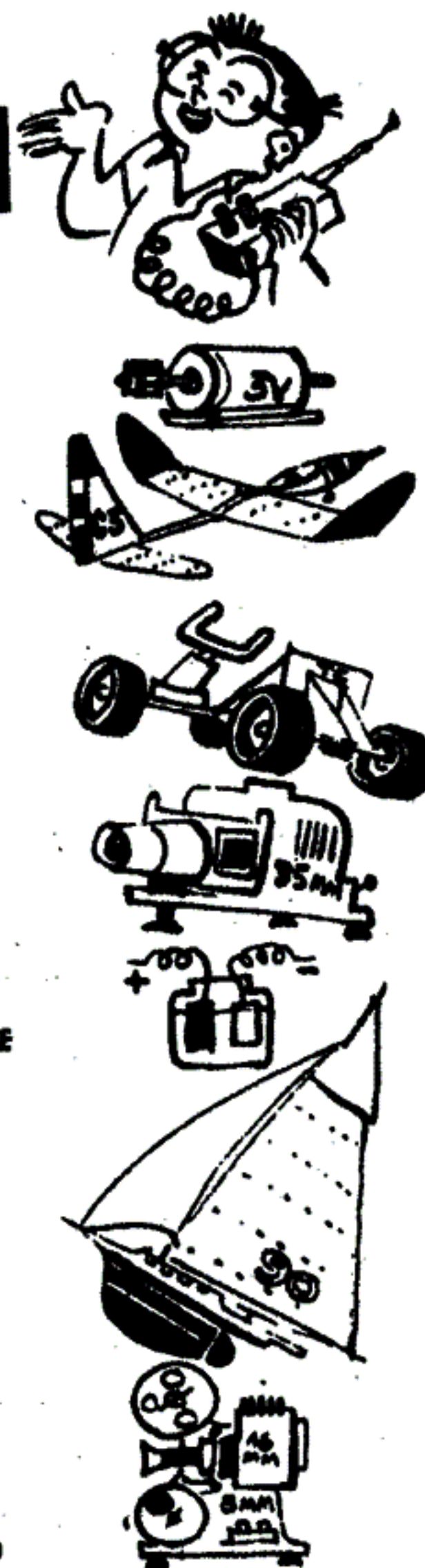
FOTO - CINE

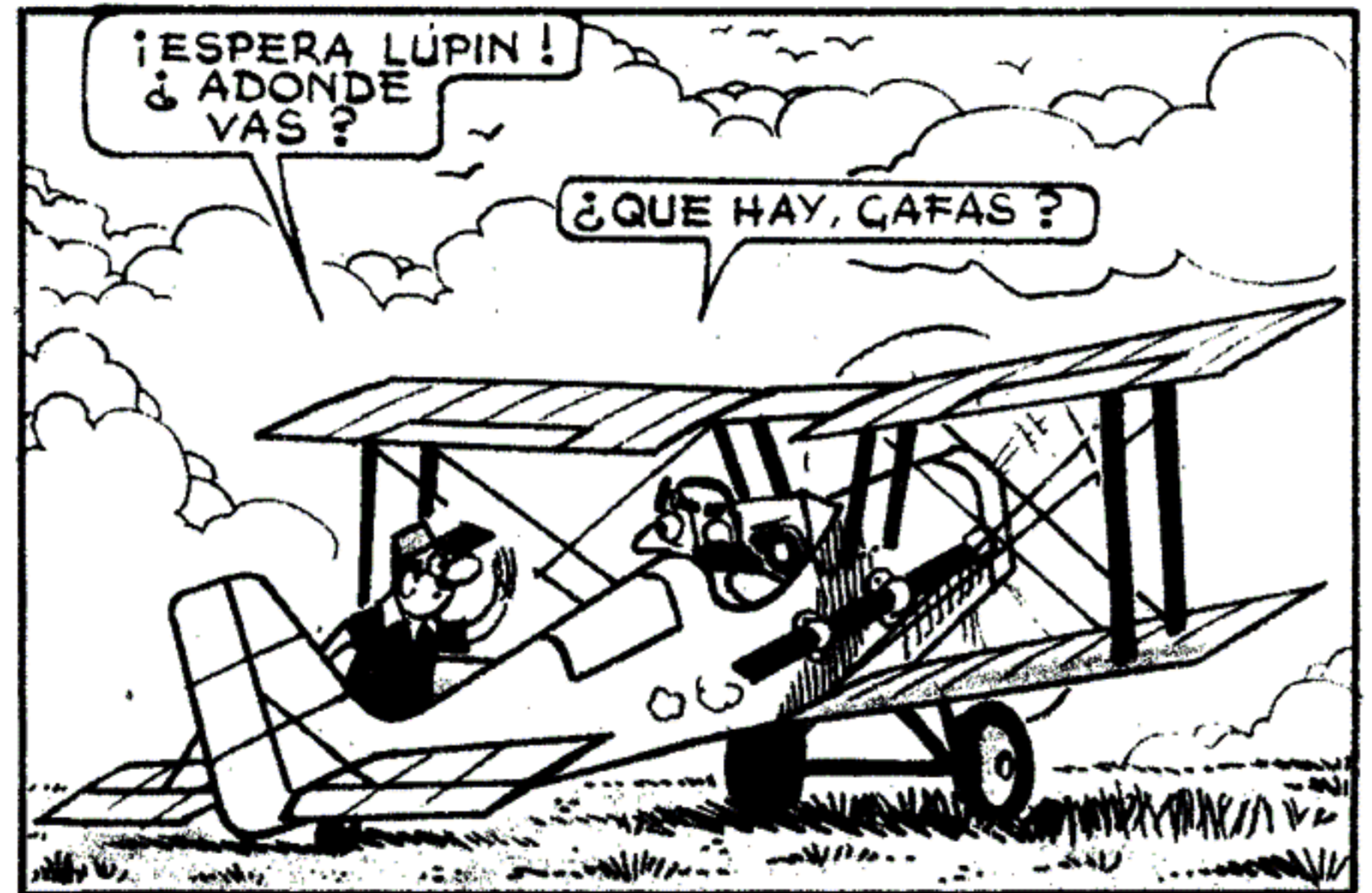
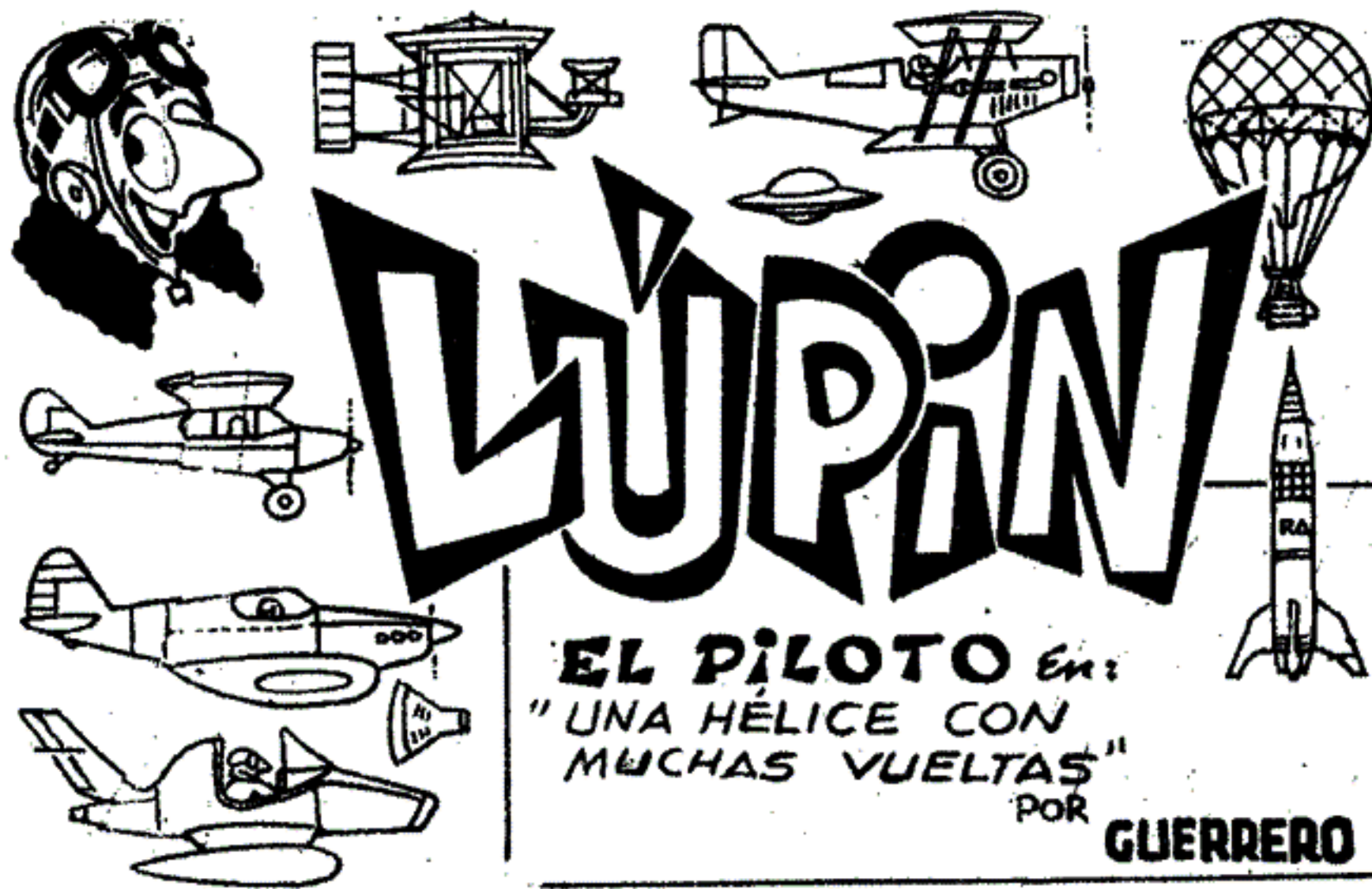
PROYECTOR DE DIAPOSITIVAS
de 35 mm (con condensador)
HOY LES ENSEÑO A AMPLIAR
AMPLIADORA
COMO REVELAR Y COPIAR
PROYECTOR DE DIAPOSITIVA de 35 mm SIMPLE
PROYECTOR DE CINE 8 mm ó 16 mm
CAMARA AEREA para barrilete y cohete
FLASH para camarita

VARIOS

KART con motor a hermanito
MIMEOGRAFO (impresor)
HECTOGRAFO (impresor)

Sólo hay existencia de éstos, no
pedir otros aunque hayan sido
publicados.



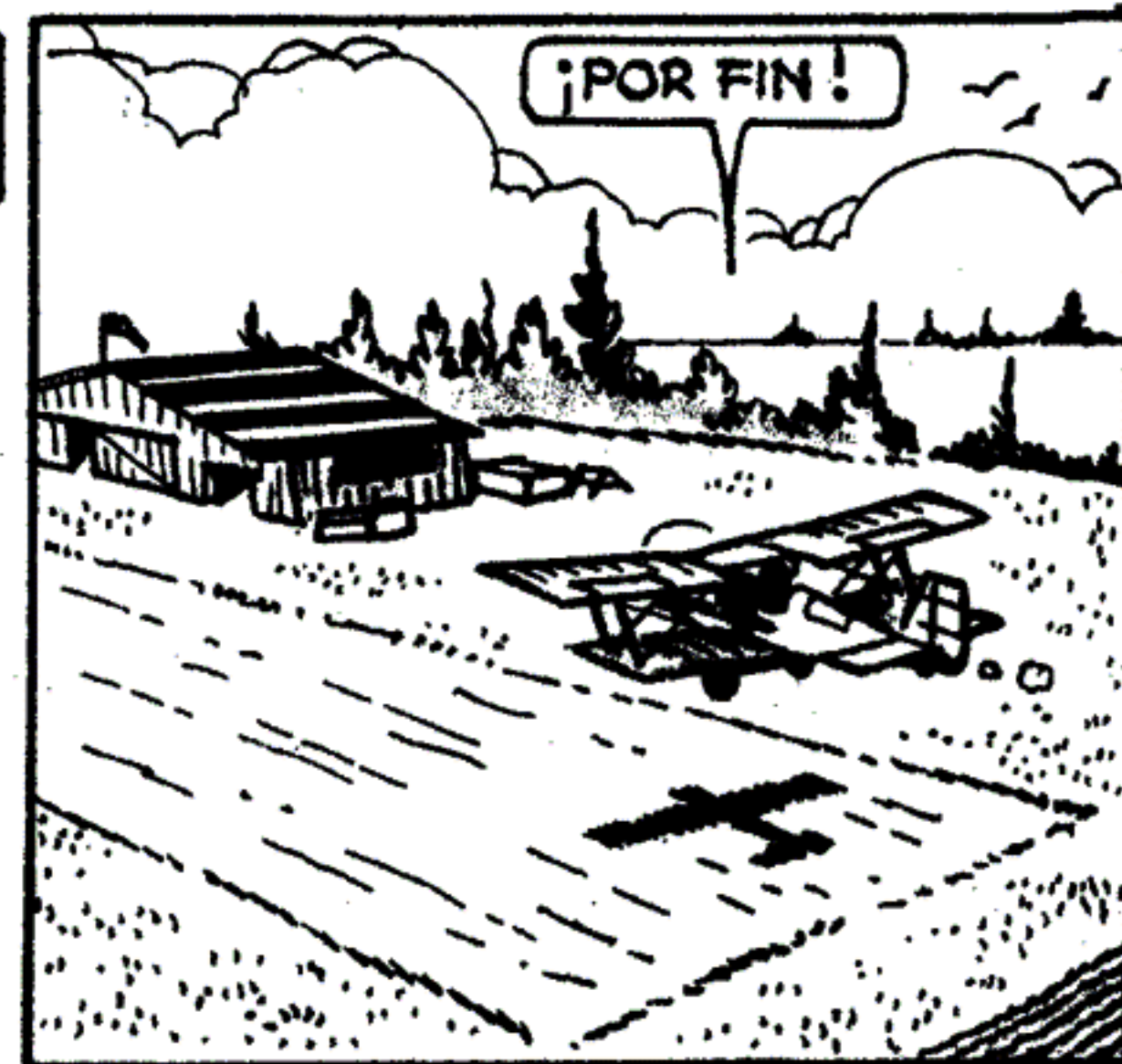




¡ESTE TALLER DE
REPUESTOS PODÍA
ESTAR MAS CERCA
DEL AERODROMO!



MENOS MAL QUE POR
LO MENOS TIENE UNA
PISTA DE ATERRI-
ZAJE, YA FALTA
POCO...



¡POR FIN!

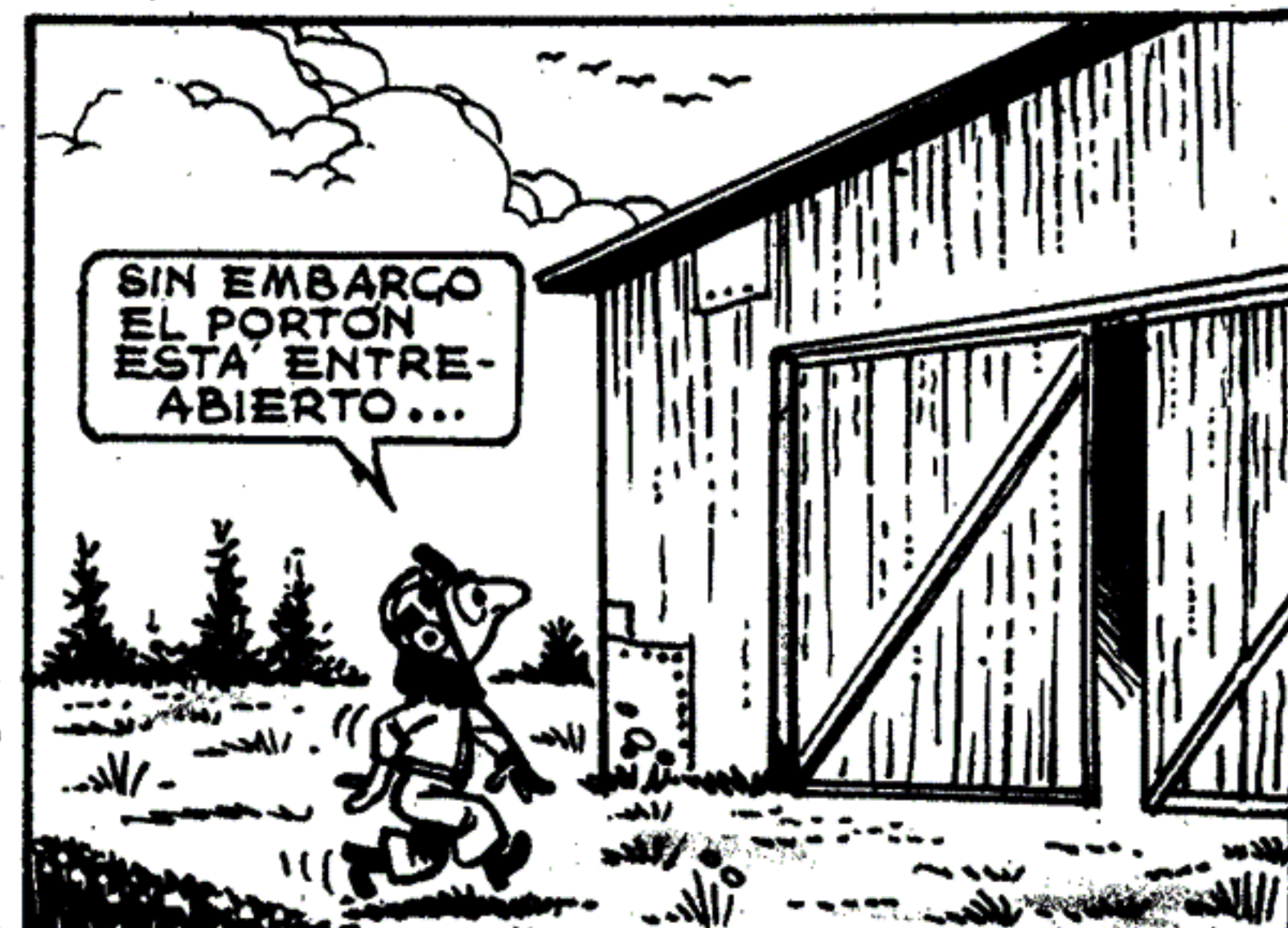
EL AVION ATERRIZA EN
UNA PISTA DE TIERRA



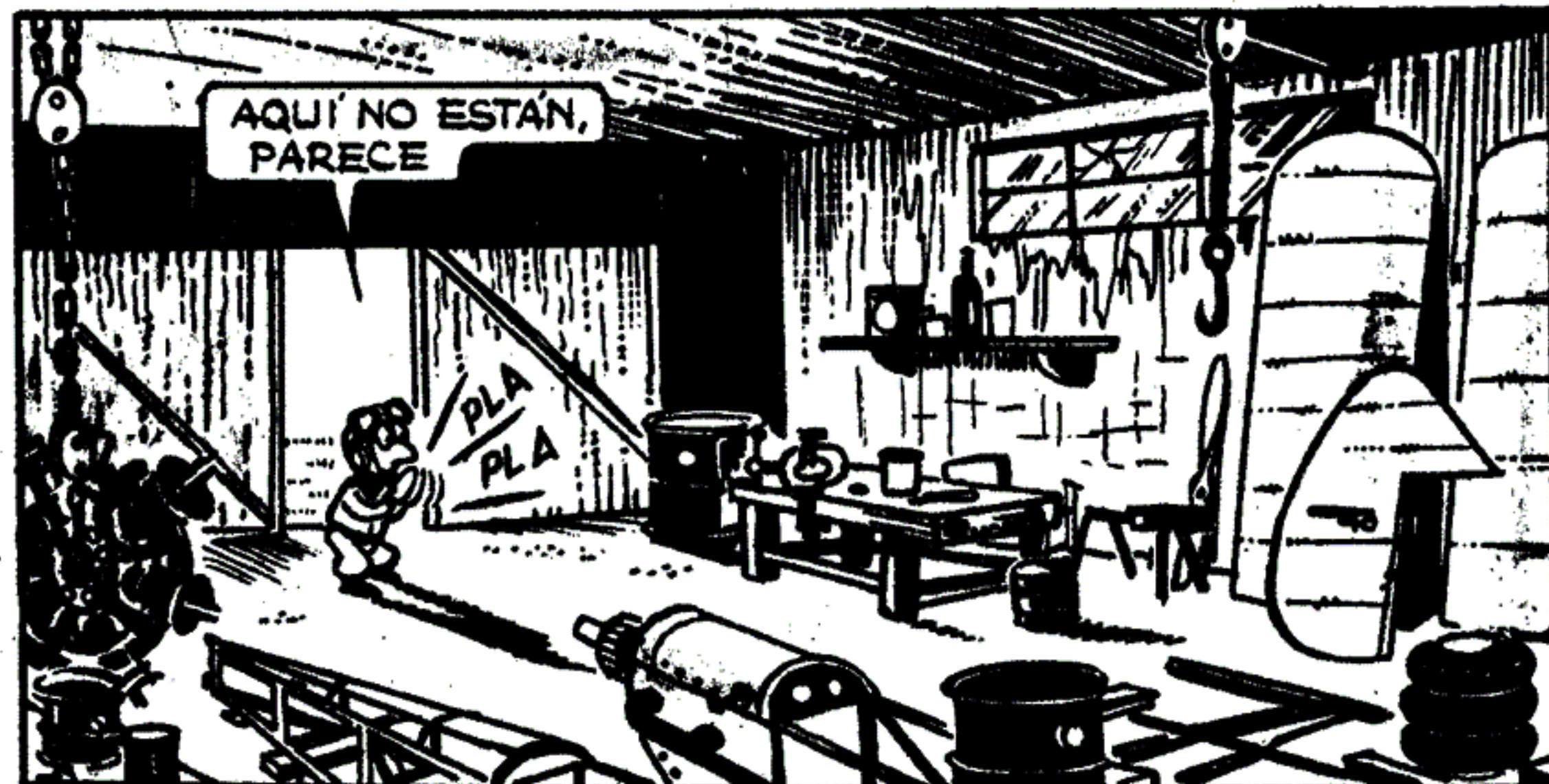
¡AJJ!...¡QUE POLVAREDA
DEBE HACER MUCHO QUE
NO LLUEVE!

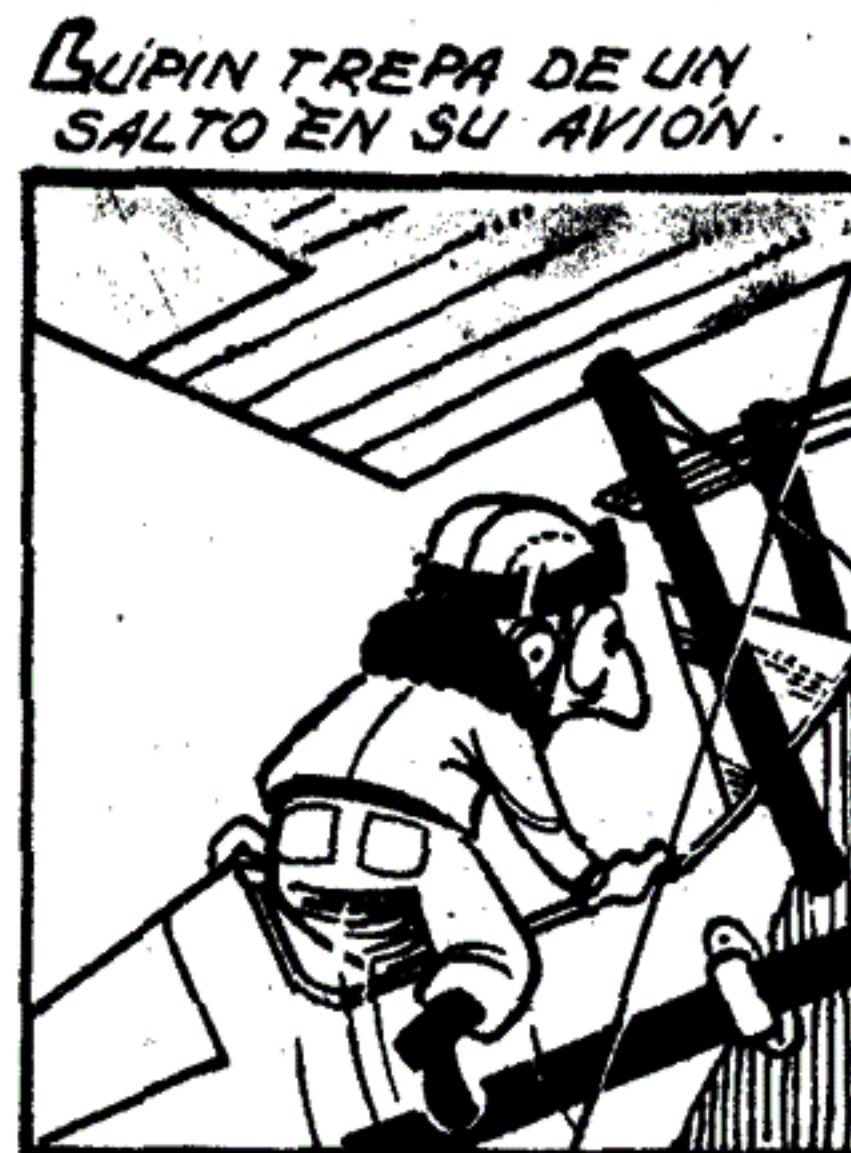


NO SE VE A NADIE
¿ESTARÁ ESTA
GENTE O HABRÁN
CERRADO?



SIN EMBARCO
EL PORTON
ESTA ENTRE-
ABIERTO...





**DURANTE LARGO RATO, LÚPIN
EVOLUCIONA POR LOS ALRE-
DEDORES**

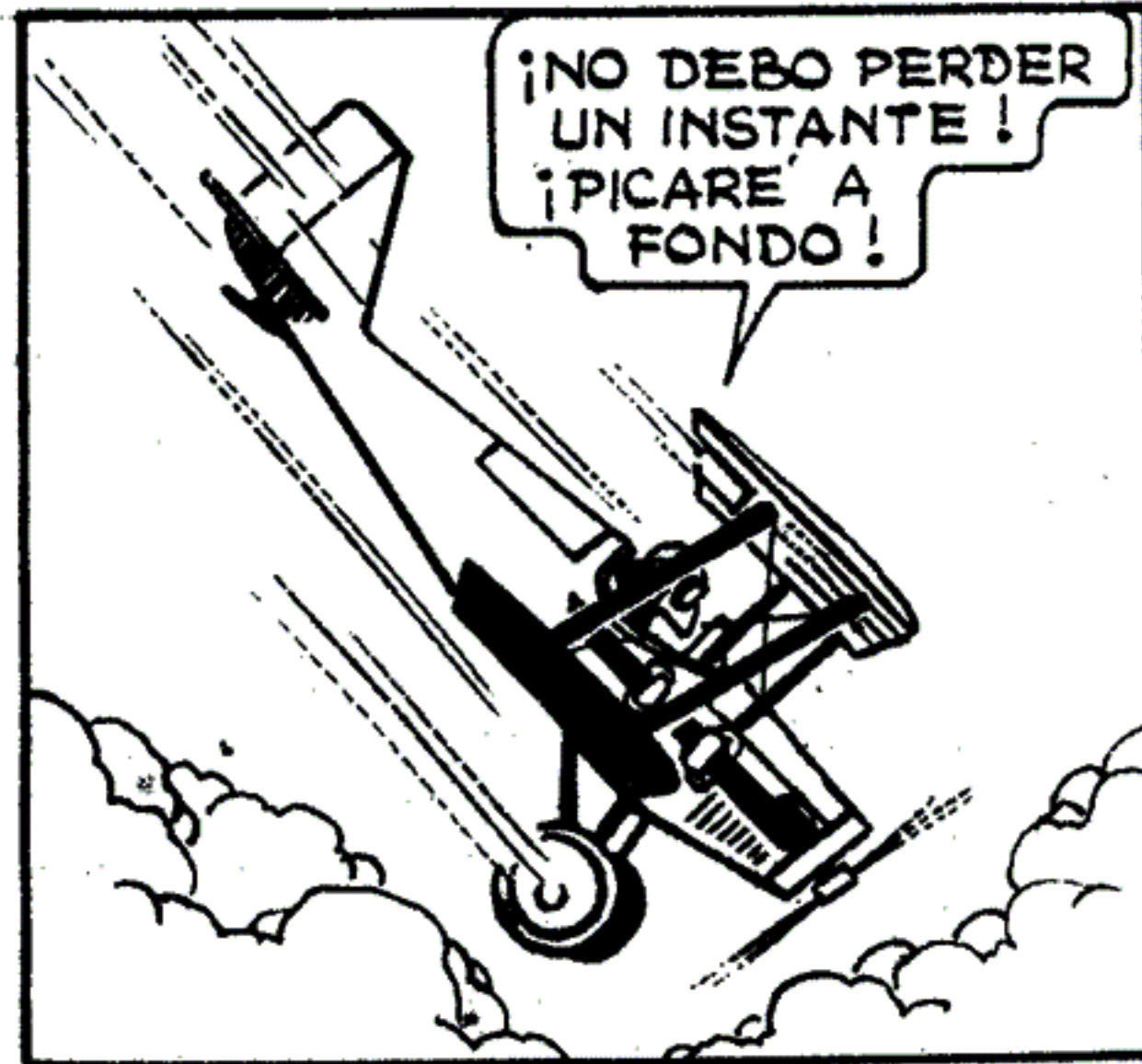
¡ES INÚTIL, YA HAN
SACADO VENTAJA!



¡EPA! ¡NO TANTO!
¡¡AHÍ ESTÁ!!! ¡Y
DESCIENDE SOBRE
ESE CAMPO!



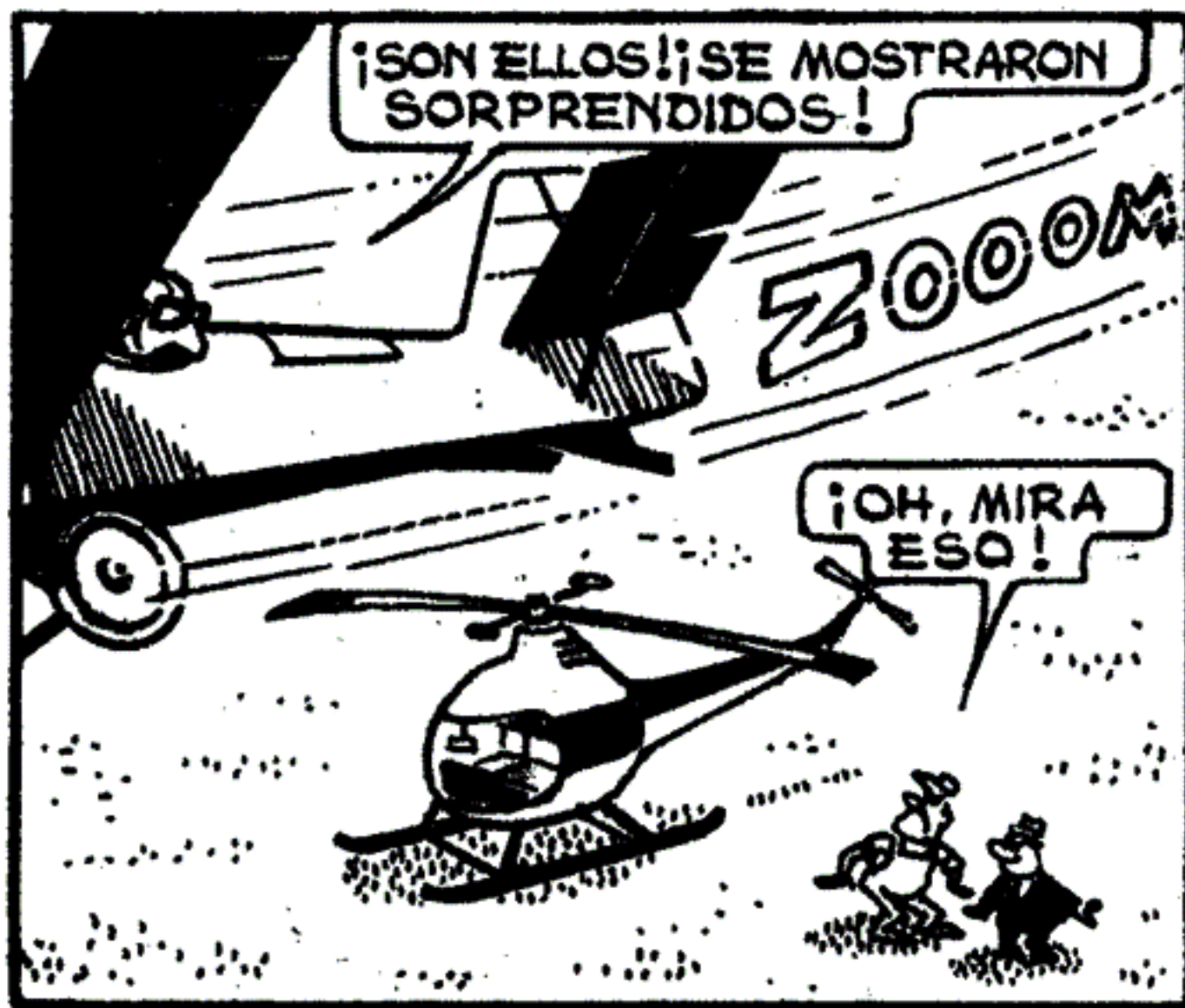
¡NO DEBO PERDER
UN INSTANTE!
¡PICARE' A
FONDO!



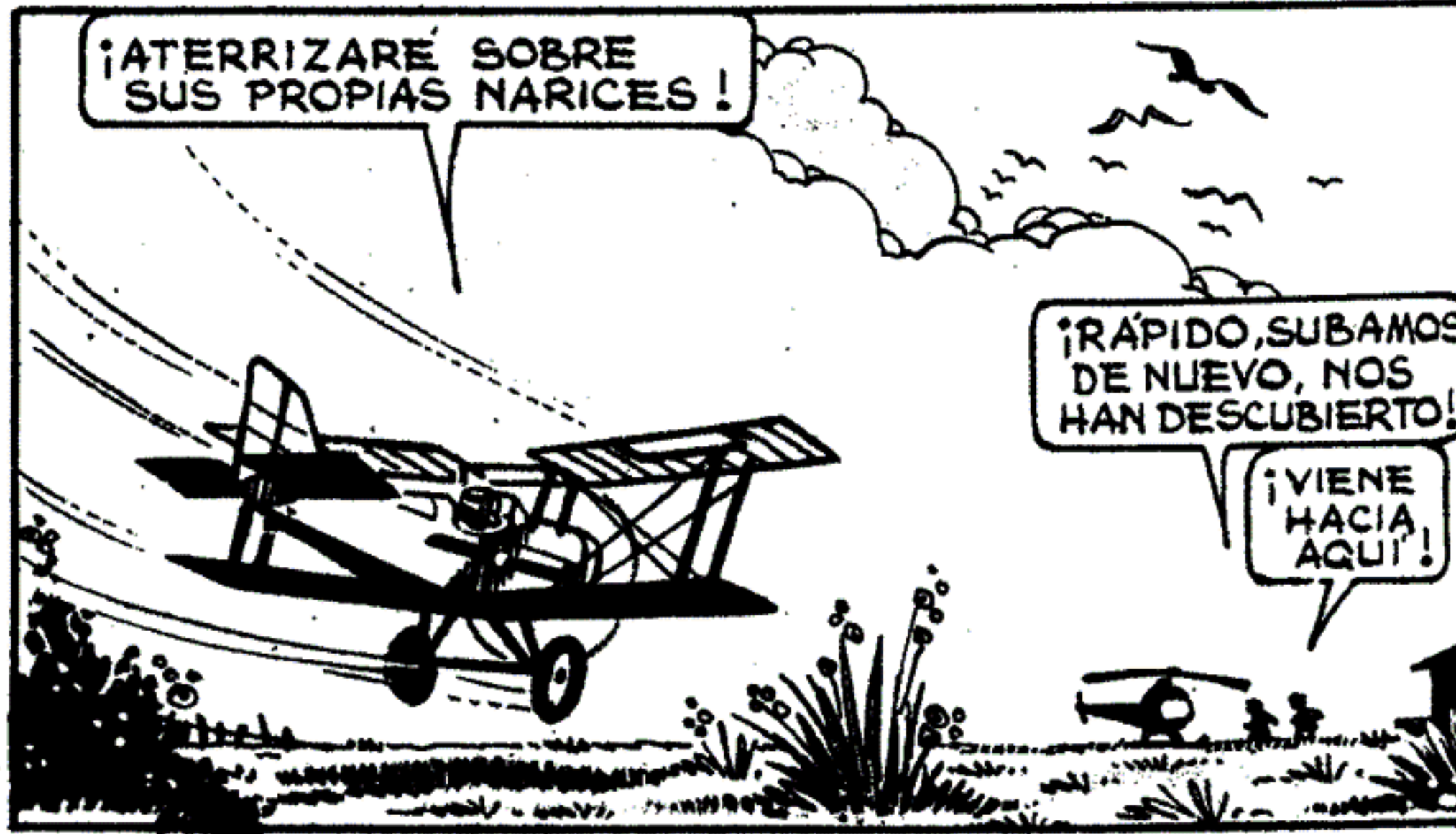
¡SON ELLOS! ¡SE MOSTRARON
SORPRENDIDOS!

ZOOOM

¡OH, MIRA
ESO!

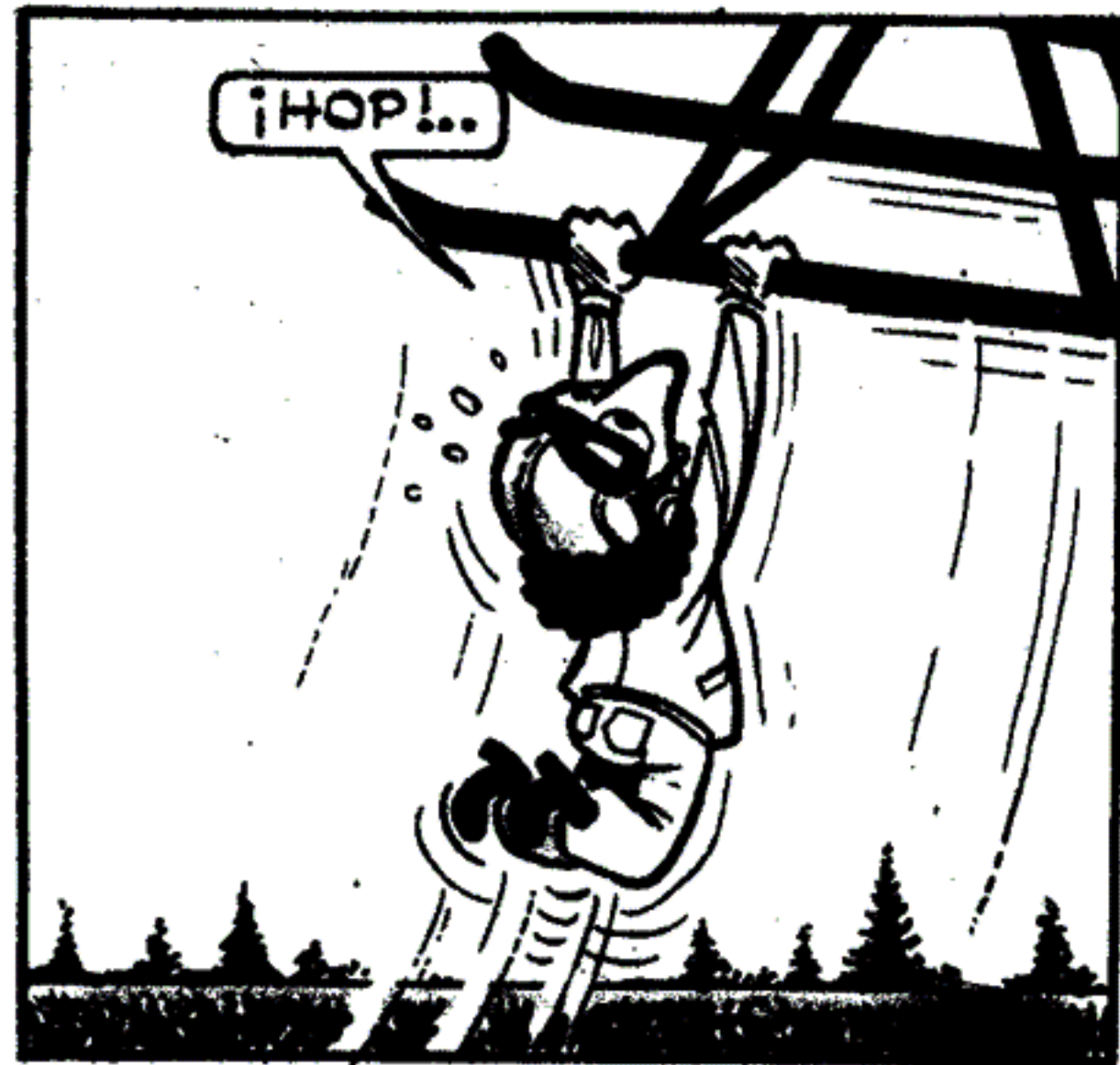
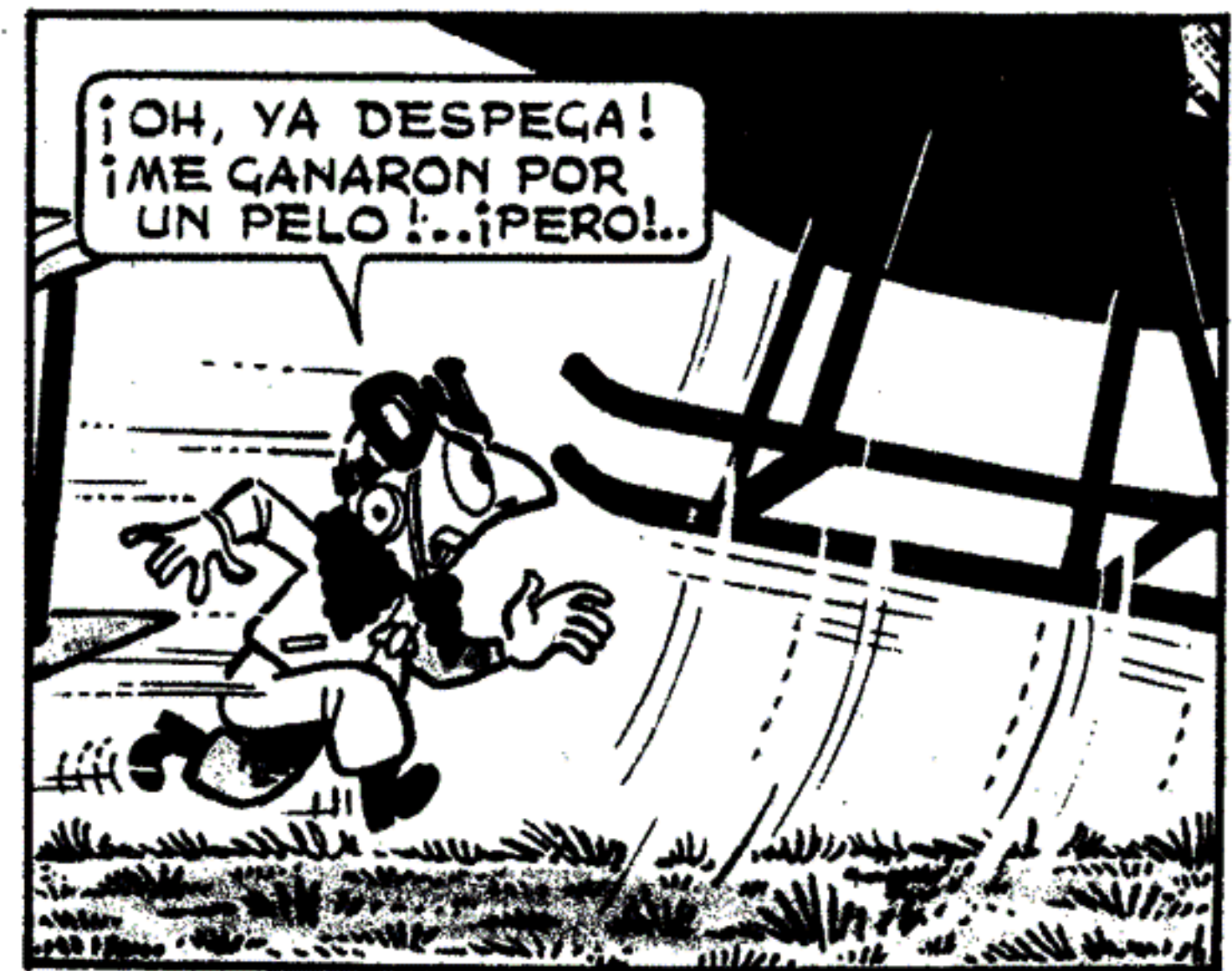
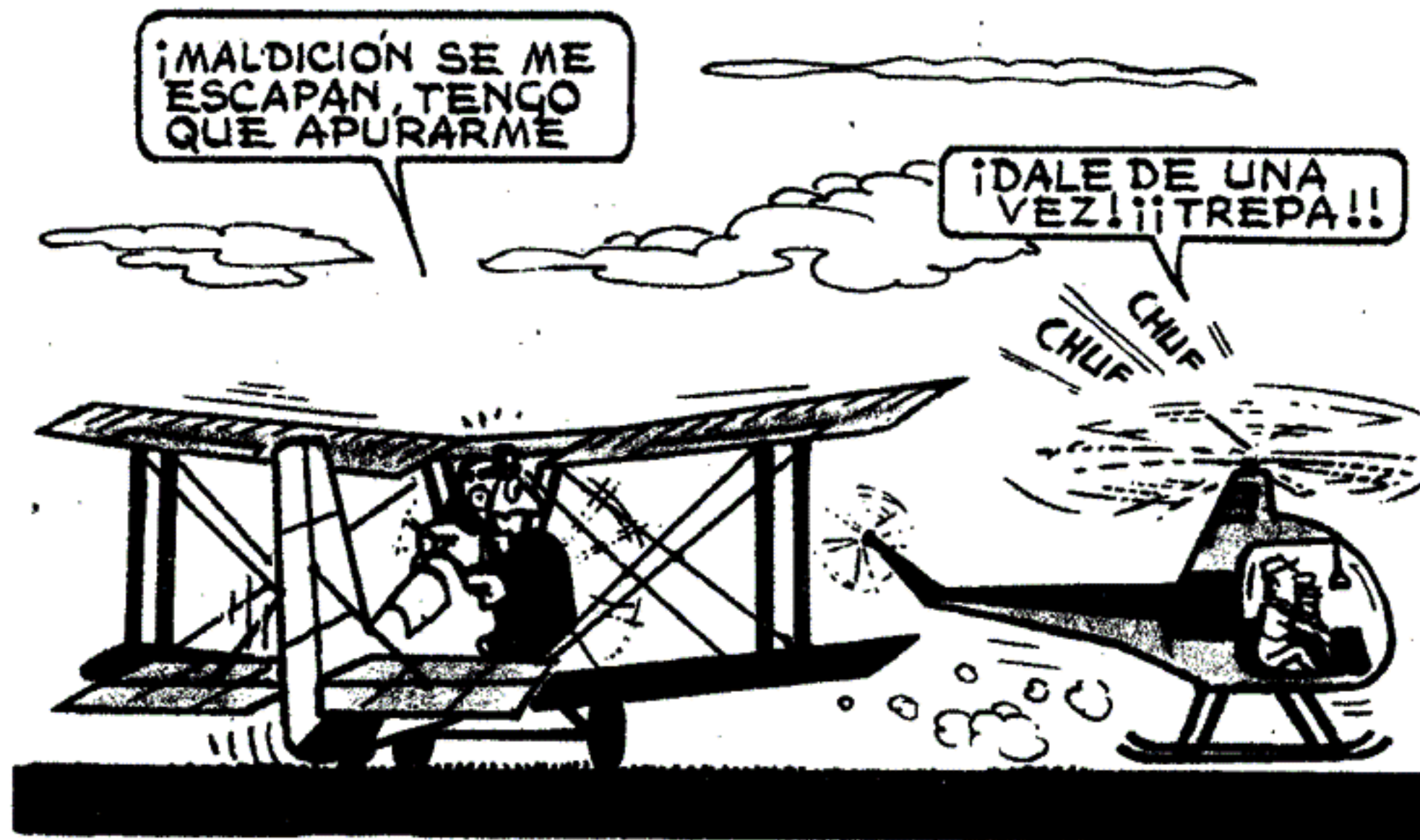


¡ATERRIZARE' SOBRE
SUS PROPIAS NARICES!

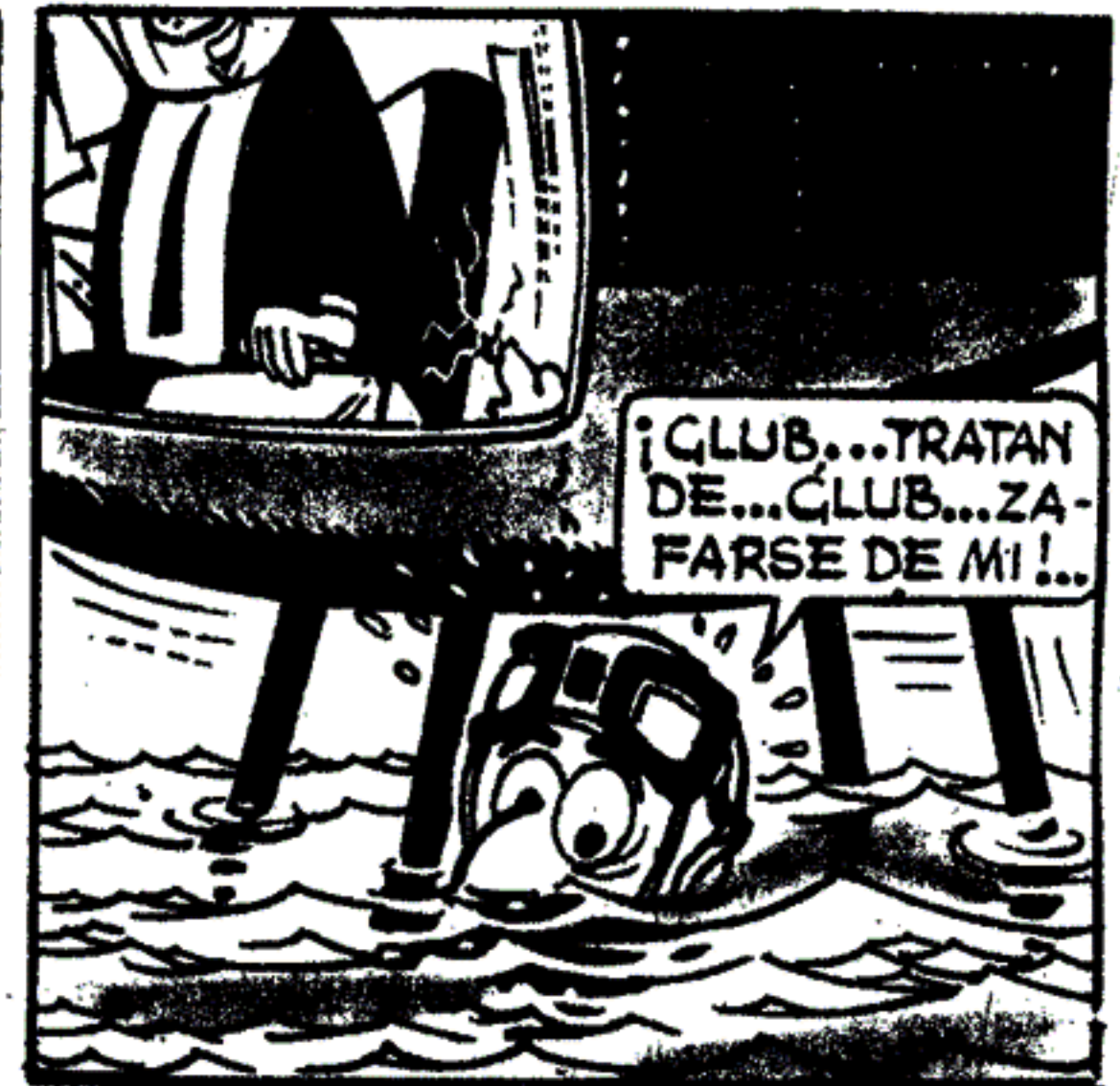
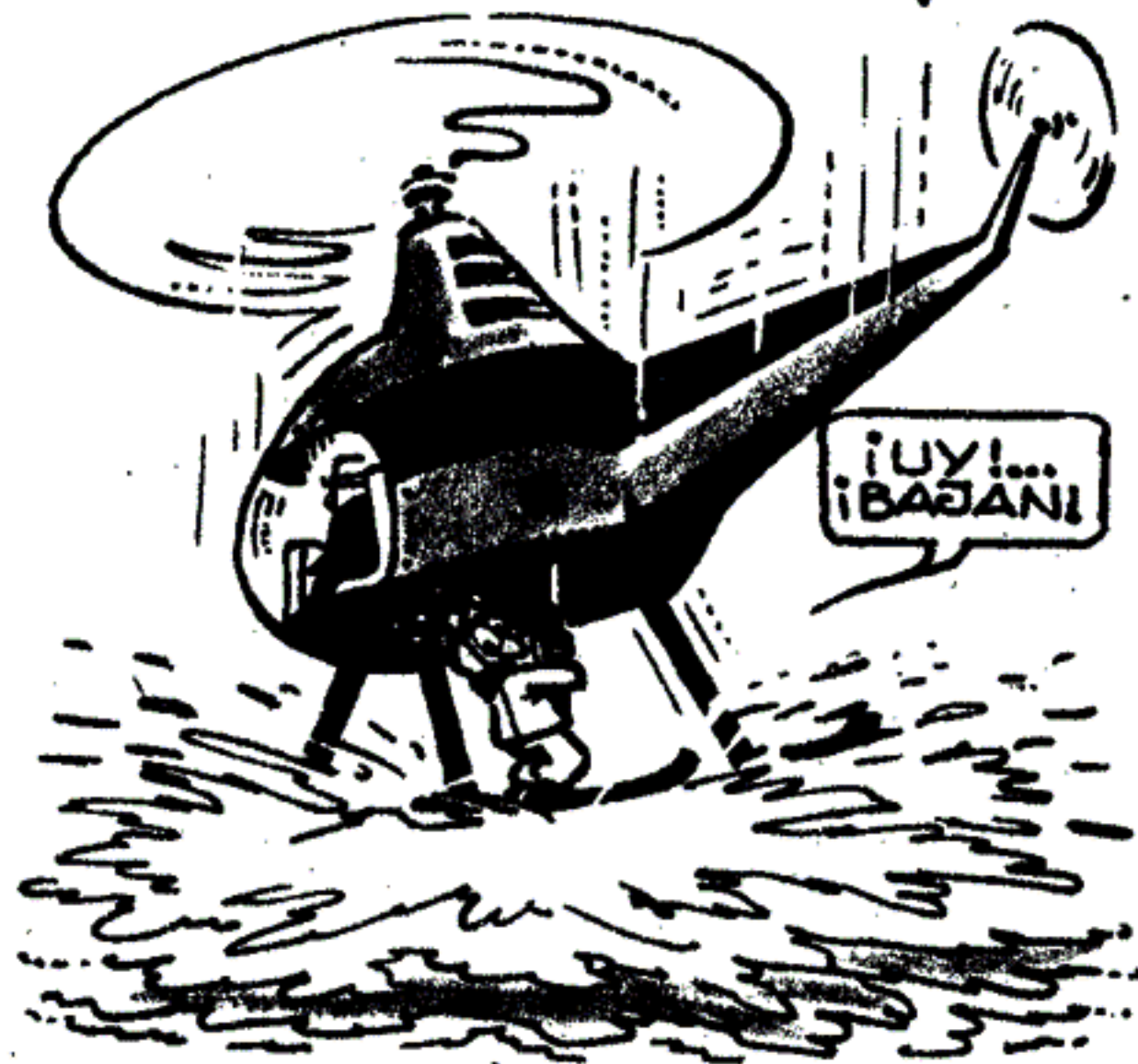


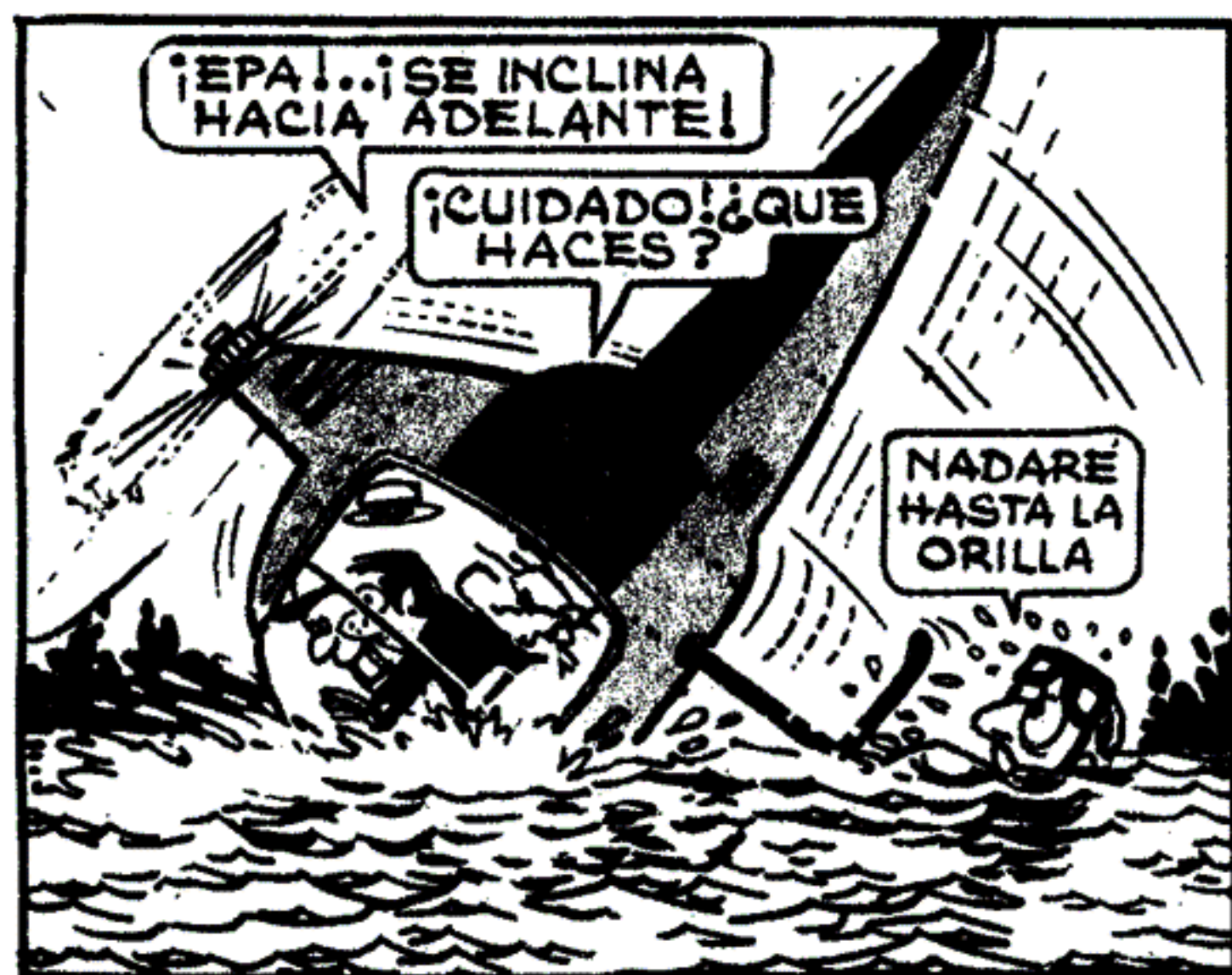
¡RÁPIDO, SUBAMOS
DE NUEVO, NOS
HAN DESCUBIERTO!

¡VIENE
HACIA
AQUÍ!













LUPIN COMPLETÓ SU MISIÓN YENDO A BUSCAR LA HELICE Y LUEGO EMPRENDO SU VUELO DE REGRESO...

...Y RATO DESPUES, LUPIN LLEGA CON LA HELICE PARA GAFAS

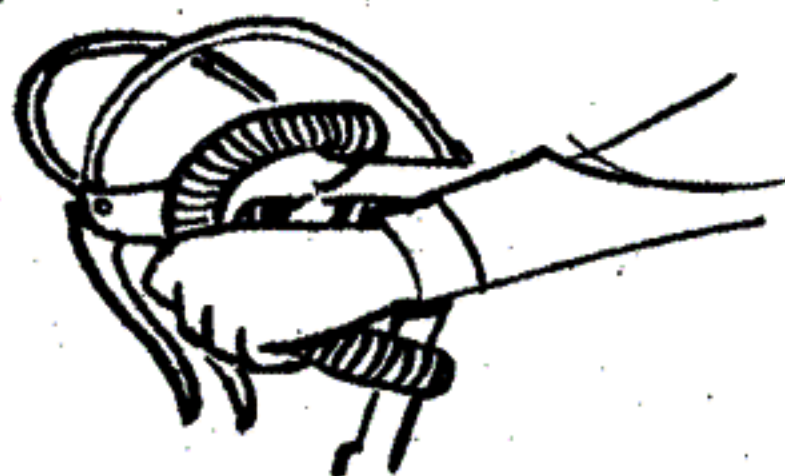


PREVENIR

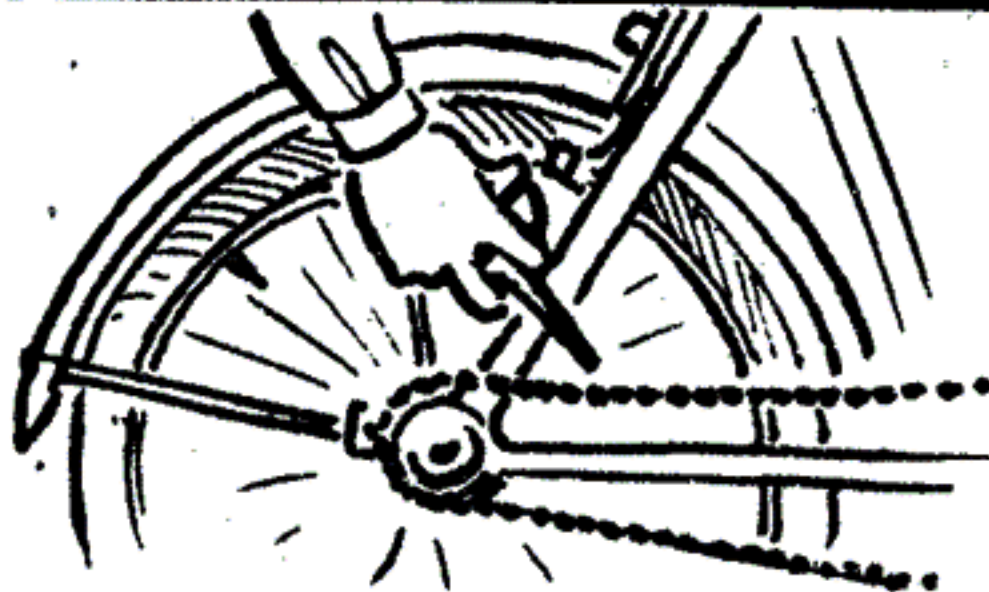


CHICOS, ¿QUÉ
LES PARECE
MI "CAMINETA"?
NO TIENE
PEDALES
NI CADENA

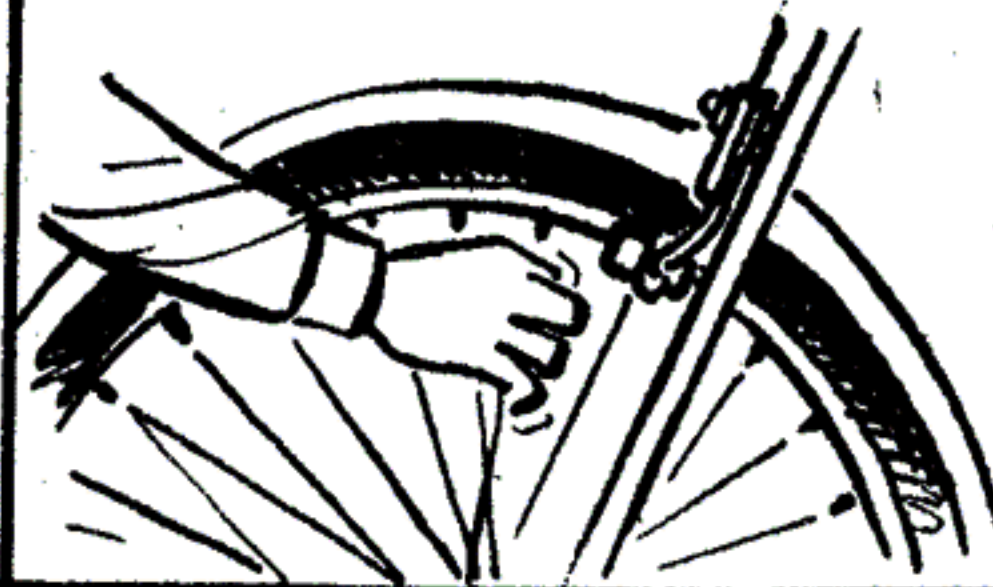
El tiempo se ha puesto lindo para pasear en bicicleta pero cualquier paseo puede malograrse si nuestra máquina no está al pelo por lo que les recomiendo para seguridad y tranquilidad cada tanto hacerle un chequeo de las partes más importantes, a continuación les indico algunos puntos a tener en cuenta.



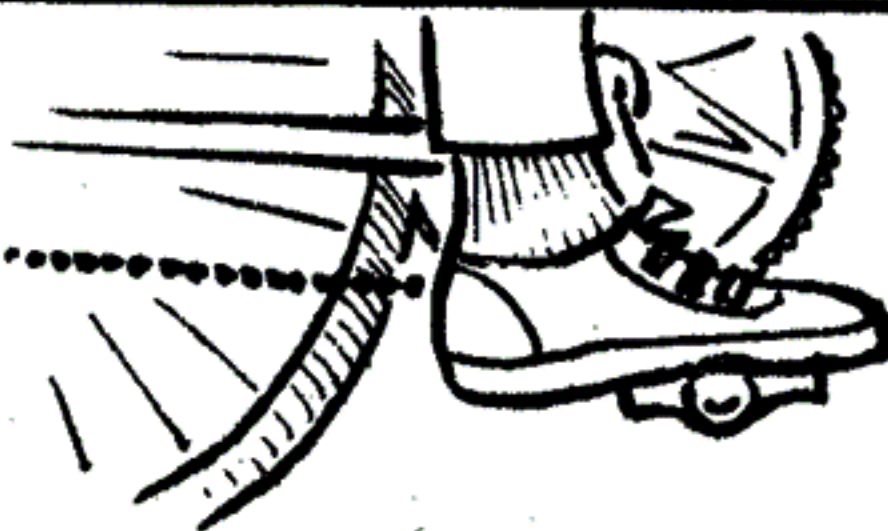
no frotar la goma • El asiento debe tener la altura necesaria, al pasar el pedal por la parte inferior el pie debe apoyar con toda comodidad en el y la pierna debe quedar estirada sin esfuerzo • Las válvulas de las gomas están bien • El inflador funciona • El manubrio tiene una altura cómoda, podemos apretar los frenos sin esfuerzo.



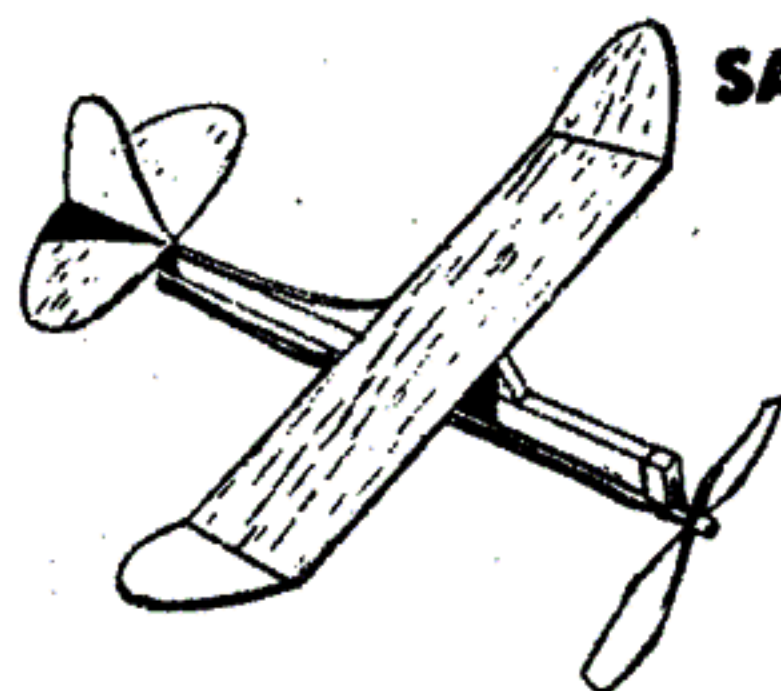
viene llevar algunas herramientas especialmente alguna llave para no tener que ajustar las tuercas con la pinza que las arruina • Los rayos de las ruedas están en orden • Las ruedas tanto la trasera como la delantera deben estar bien ajustadas, lo mismo los pedales que deben girar con facilidad • Los frenos deben funcionar perfectamente y apretar en la parte metálica de la rueda y



• Los guardabarros están seguros sin tocar las ruedas • La cadena está con la tensión necesaria y aceiteada convenientemente • El timbre o bocina funcionan • Las luces reglamentarias encienden, recordemos que salir de noche sin luces es suicidarse con la gran cantidad de autos conducidos por no muy expertos conductores • Siempre con-



Estos puntos y algunos más que según el tipo de máquina ustedes mismos prestarán atención les asegurarán paseos tranquilos y seguros entonces a chequear la bici y a pedalear, chicos.



SALTAMONTES

Ale 38 cms.



AERO SUR S.R.L.

Talcahuano 166

Tel. 37-6030

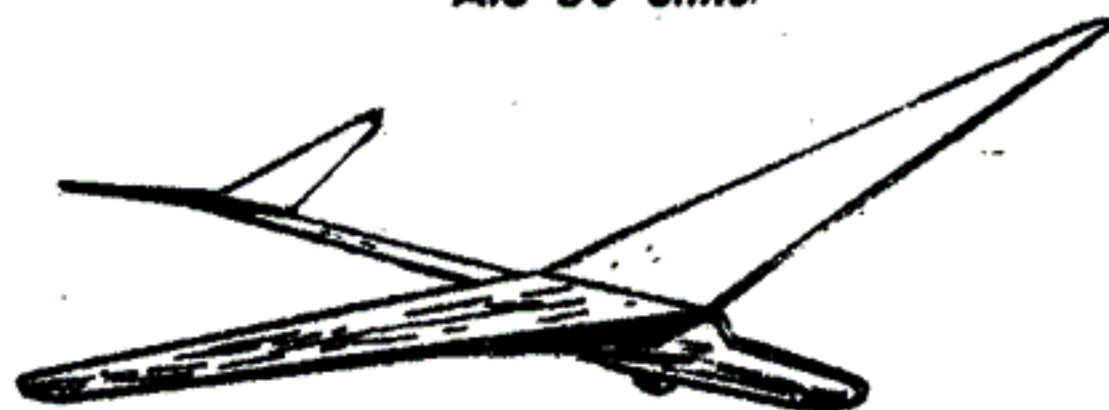
Buenos Aires

.....la casa del hobby.....

SERIE ESCOLAR DE MODELOS PARA CONSTRUIR

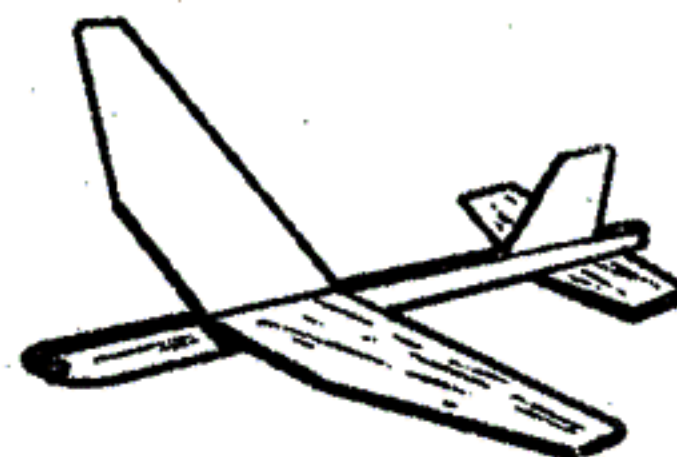
PENAUD II

Ale 50 cms.



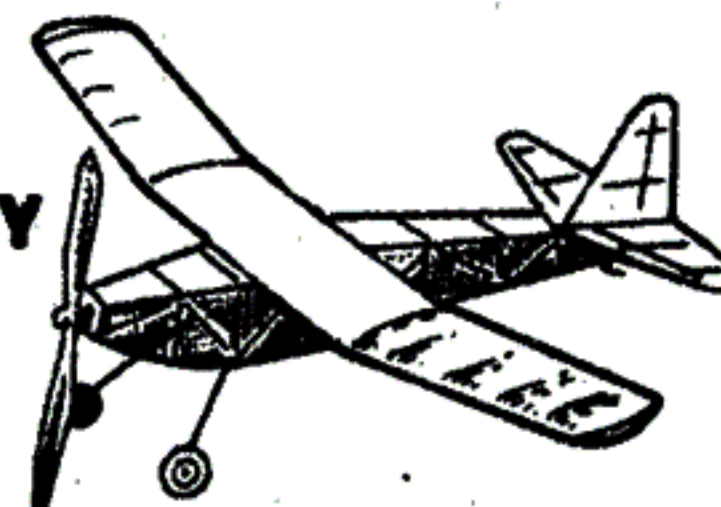
DEDALO

Ale 34 cms.



J. NEWBERY

Ale 65 cms.



ORIGONE

Ale 66 cms.



AEROMODELISMO: Equipos para armar en plástico y en madera balsa. Madera balsa: en planchas, varillas y tacos. Accesorios completos. Planos.

AUTOMODELISMO: Pistas comerciales y familiares todas las marcas y modelos. Accesorios.

ARQUITECTURA: Césped, arbolitos, casita.

MODELISMO NAVAL: Lanchas, veleros, etc., motores de todo tipo. Accesorios.

COHETERIA - IMANES - JUGUETES.

Para envío al interior, agregar \$ 40-, giro a nombre de AERO SUR S.R.L. Talcahuano N° 166, Capital Federal.

AVION **Cessna**

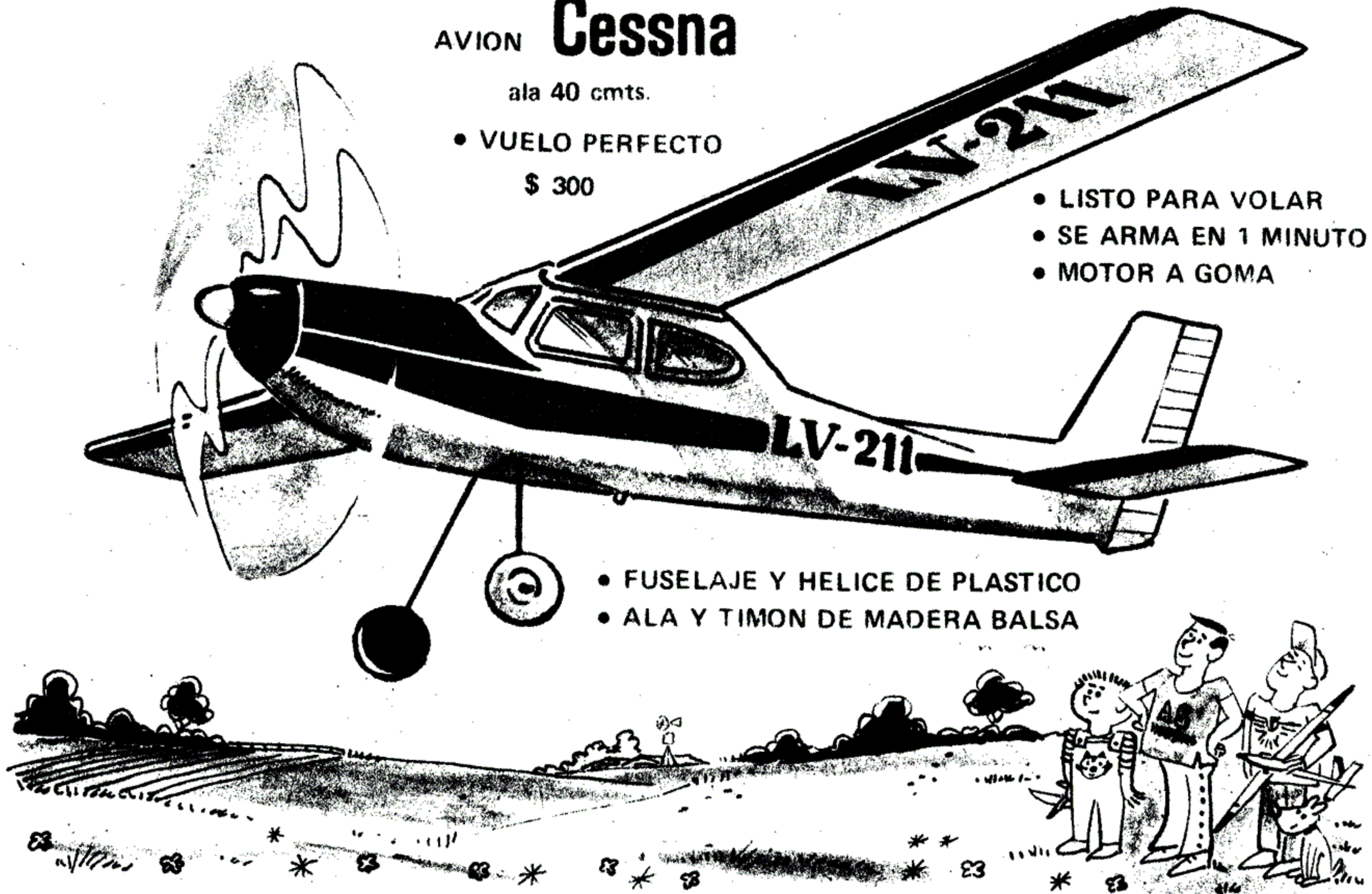
ala 40 cms.

• VUELO PERFECTO

\$ 300

- LISTO PARA VOLAR
- SE ARMA EN 1 MINUTO
- MOTOR A GOMA

- FUSELAJE Y HELICE DE PLASTICO
- ALA Y TIMON DE MADERA Balsa



TELESCOPIO REFLECTOR

Ahora podrás hacértelo y observar los anillos de Saturno, las bandas y satélites de Júpiter, el misterioso planeta Marte, los cráteres de la Luna los verás tan grandes y nítidos como si fueras un astronauta y pasaras volando en una cápsula sobre ellos, las galaxias, las estrellas dobles, el insondable cosmos al alcance de tu ojo ¡NO ES UN JUGUETE! ... es un telescopio verdadero que sirve tanto al estudiante como al lector de mentalidad científica YA HAY CIENTOS CONSTRUÍDOS Y LLENANDO DE ASOMBRO POR SU NITIDEZ, con espejos y oculares realizados por artesanos expertos en la construcción de telescopios tanto reflectores como refractores, pasá por redacción que hay uno funcionando ¡CHE, NO SEAS TIMIDO!



ESPEJO de 3" (76,2 mm) de diámetro y 900 mm de dist. focal controlado con el sistema FOUCAULT, y su espejito secundario \$ 1000.-

OCULARES TIPO RAMSDEN

14 mm para 63 aumentos \$ 360-
7 mm para 128 aumentos \$ 360-
(estos precios están sujetos a ligeras modificaciones)



LOS LECTORES DEL GRAN BUENOS AIRES PASAR POR REDACCION DE TARDE

Envíes al interior UNICAMENTE por GIRO POSTAL a nombre de

CLAUDIO RAFAEL GUZMAN JIMENEZ MARTINEZ,
calle ANTARTIDA ARGENTINA 323
planta baja - HAEDO - Pcia. de Buenos Aires

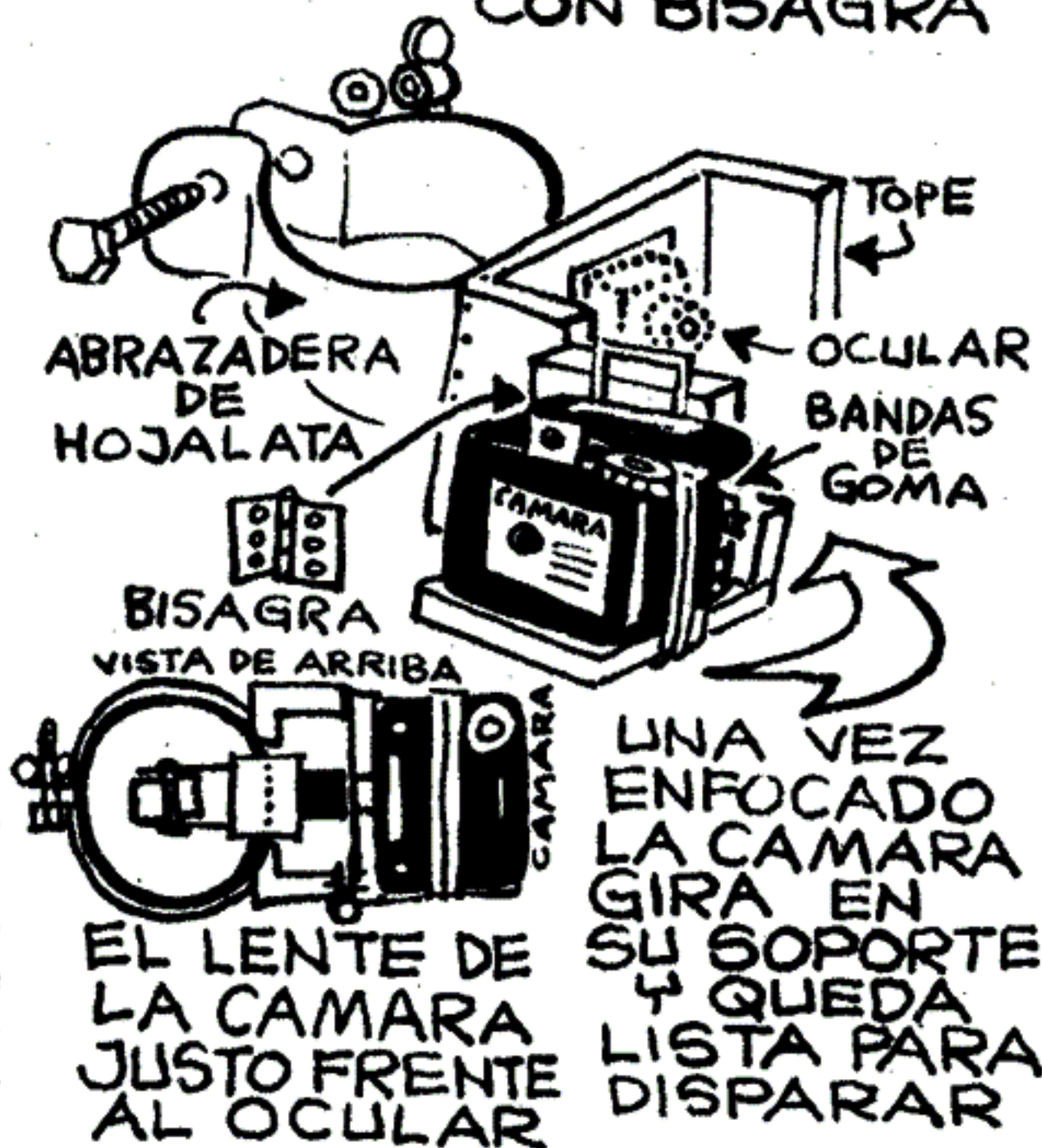
Tomando FOTOS a través

Muchos son los lectores que se han construido el poderoso reflector de tres pulgadas y nos preguntan como fotografiar la Luna u otros objetos celestes, como sé que la mayoría posee sólo una camarita simple aquí les indico un método fácil para fotografiar la Luna y las facas de Venus, otros planetas necesitan exposición para ser captados por nuestra camarita por lo tanto por ahora conformémonos con estos dos cuerpos celestes que en el caso de la Luna es bastante interesante y si ponemos cuidado podremos obtener muy buenas fotos.

Si sólo disponemos de una simple cámara procedamos de la siguiente forma; coloquemos el ocular más luminoso (14 mm) apuntamos con el telescopio a la Luna y tratemos de que la misma se vea con toda nitidez y en el centro de nuestro campo de visión, luego con mucho cuidado fotografiamosla a través del ocular, en caso de poseer una cámara con varias distancias focales coloquemosla en infinito y el diafragma en su máxima abertura, demás está decirles que en el momento de disparar la cámara ni esta ni el telescopio deben moverse en lo más mínimo.

De la misma forma que tomamos la Luna podemos fotografiar a Venus.

SOPORTE DE CAMARA CON BISAGRA



Para terminar les doy otra idea pero les recomiendo hacer primero un experimento con sólo una foto de un rollito que ustedes utilicen para tomar fotos comunes, la idea es usar el telescopio como teleobjetivo pero

del TELESCOPIO



EL PLANETA MARTE

El día 15 de diciembre se producirá el mayor acercamiento del planeta Marte en esta oposición con lo que estará a sólo 84 millones de kilómetros de nuestro planeta y podremos efectuar observaciones en su superficie utilizando el ocular de mayor aumento que poseamos (7 mm) para localizar al planeta en nuestro cielo de primavera aquí les doy unos datos que por lo sencillos no tendrán ningún problema de encontrarlo, al ocultarse el Sol por el Oeste busquemos al planeta Marte en la dirección opuesta, el Este, se nos aparecerá como una esfera rojiza que en ese sector del cielo será la más brillante ya que en su cercanía apa-

lo que se dispongan a fotografiar debe estar muy bien iluminado, ejemplo; un yate lejano, cumbres nevadas, etc., el procedimiento es el mismo que para tomar la Luna pero les recomiendo que no sean objetos en movimiento porque ya sabemos como amplía el telescopio y nos podemos encontrar con la sorpresa que al revelar la foto lo que quisimos fotografiar haya desaparecido del campo que abarca el reflector de tres pulgadas.

recerá una estrella rojiza pero no de la magnitud del planeta Marte.

Tratemos de observarlo por largo tiempo y si es posible tomemos dibujos de todos los detalles que por momentos nos permitirá ver nuestra atmósfera siempre en movimiento que es nuestra peor enemiga para las observaciones a través de un telescopio, antes de terminar quiero recordarles que en este momento viajan hacia Marte dos sondas que tratarán de posarse en el y enviar datos que pueden ser los más valiosos transmitidos desde el misterioso planeta, esas sondas llegarán a Marte recién en Julio del año 76 esperemos que tengan éxito.

SUSCRIPCIONES



Si quieres recibir Lúpín en tu casa por correo.

6 meses (6 números) Uruguay, Brasil, Perú, Chile, Paraguay, México y España U\$S 2 -

6 meses (6 números) Argentina . \$ 100 - ley

Únicamente enviar GIRO POSTAL o BANCARIO PAGADERO en CAPITAL FEDERAL.

No se aceptan remesas postales ni estampillas, etc., etc.

Los giros a nombre de REVISTA LUPIN, Diagonal Norte 825, 3º, Capital Federal, República Argentina.

PARA COLECCIONAR

EL MINIEQUIPO ELECTRÓNICO de RESORTE

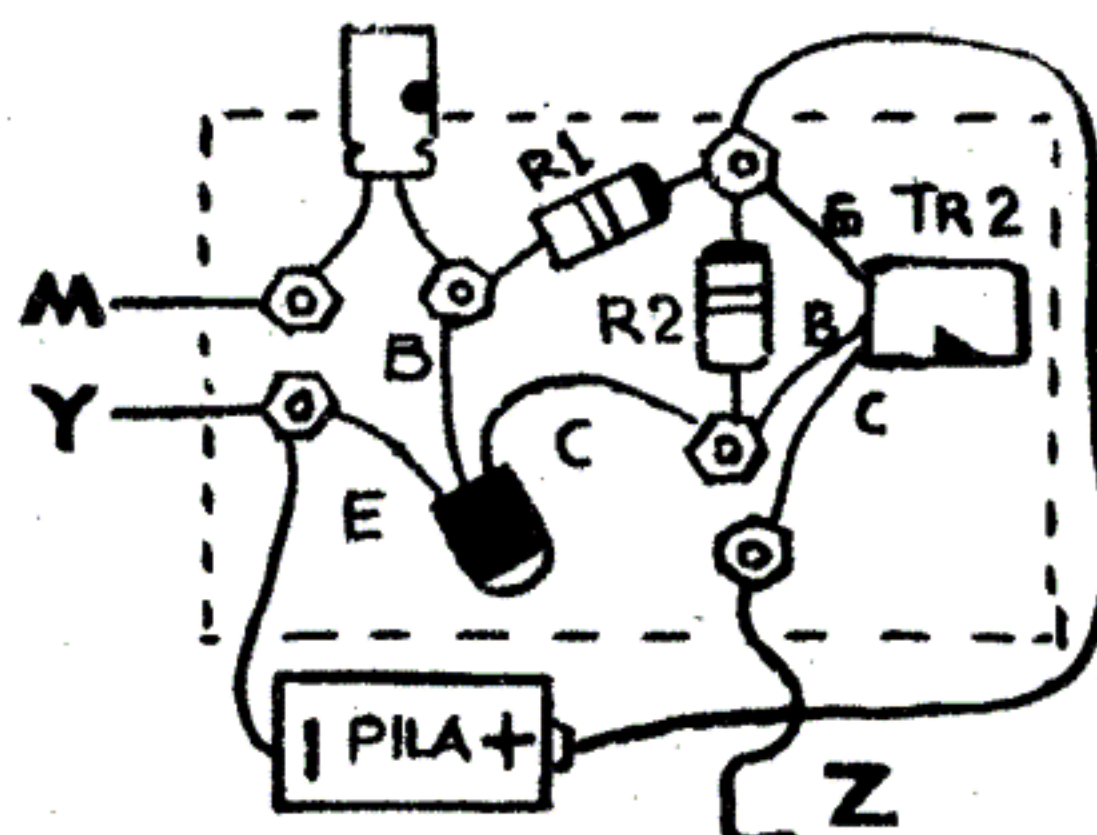


El miniequipo está engrosando su larga lista de aparatitos con el mínimo de materiales por lo que hoy les daré un interesante intercomunicador que podrán construirlo con los mismos materiales que ya poseen especialmente con el amplificador que usamos en el receptor para los que no lo tienen en la figura 1 les vuelvo a dar el circuito y su armado con tornillitos en una plaquetita aislante de fórmica, cartón para- finado, etc., este amplificador nos servirá para muchos circuitos pero los que piensen hacer un intercomunicador fijo les recomiendo utilizar el circuito para 4½ voltios para tener un poco más de volumen especialmente si los intercomunicadores estarán separados a más de 20 metros.

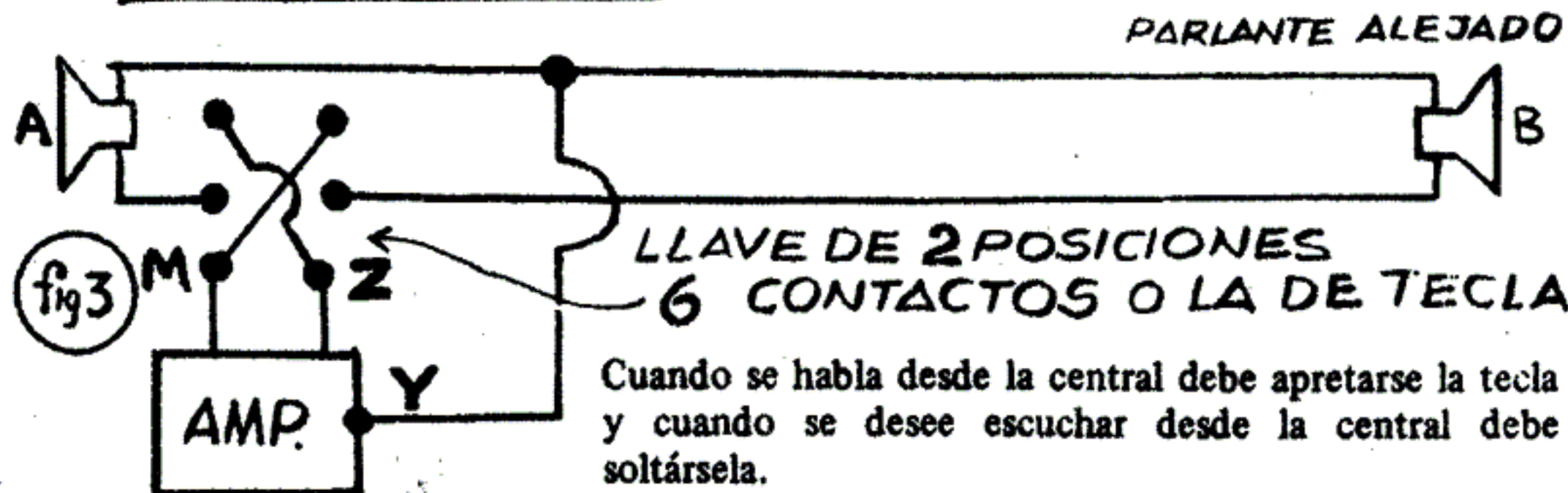
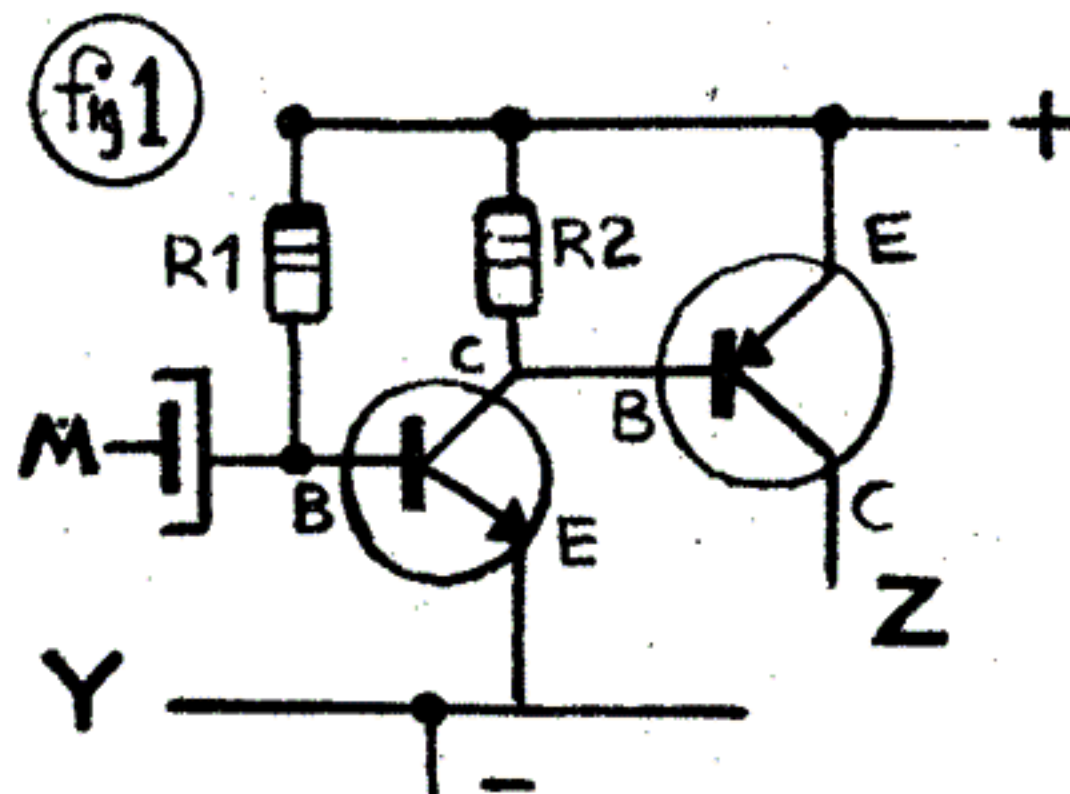
Para construir el intercomunicador necesitaremos dos parlantitos y una llave de 2 posiciones y 6 contactos que se las muestro junto con sus conexiones en la figura 2 donde también les muestro como hacérsela para los que no quieran gastar, les aseguro que la llave hecha con las maderitas va tan bien o mejor que la comprada, yo la hice

No. **6**

INTERCOM

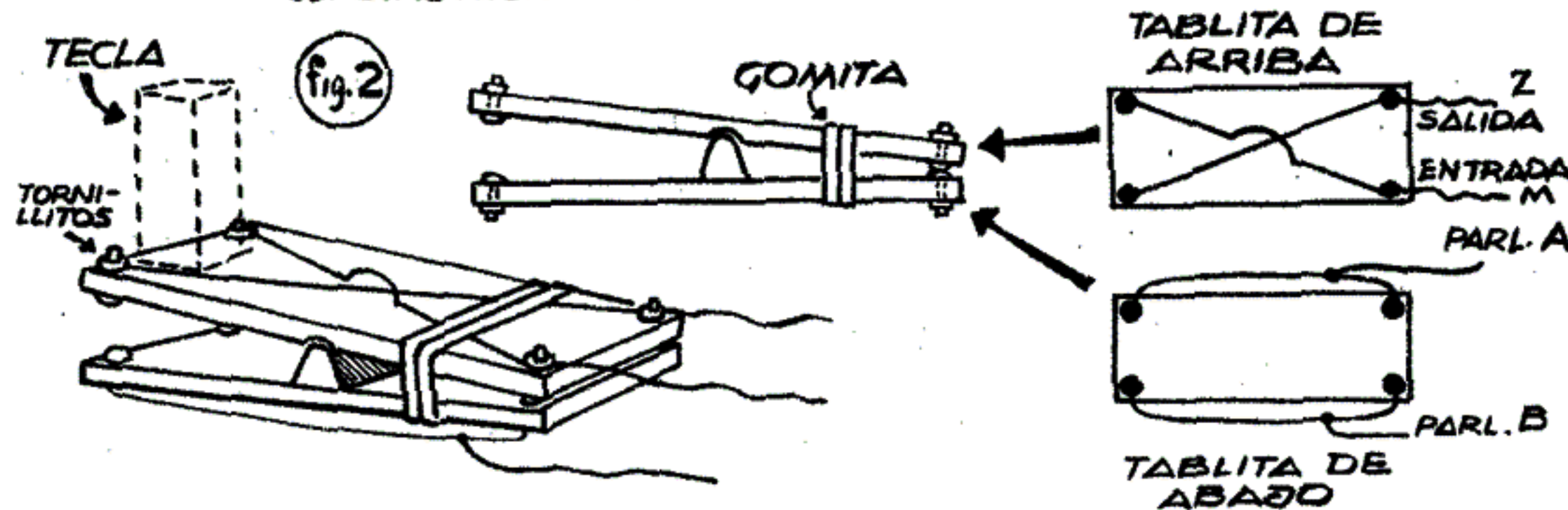


VOLTAJES	1½	4½V.
R1	47K	180K
R2	330Ω	47Ω



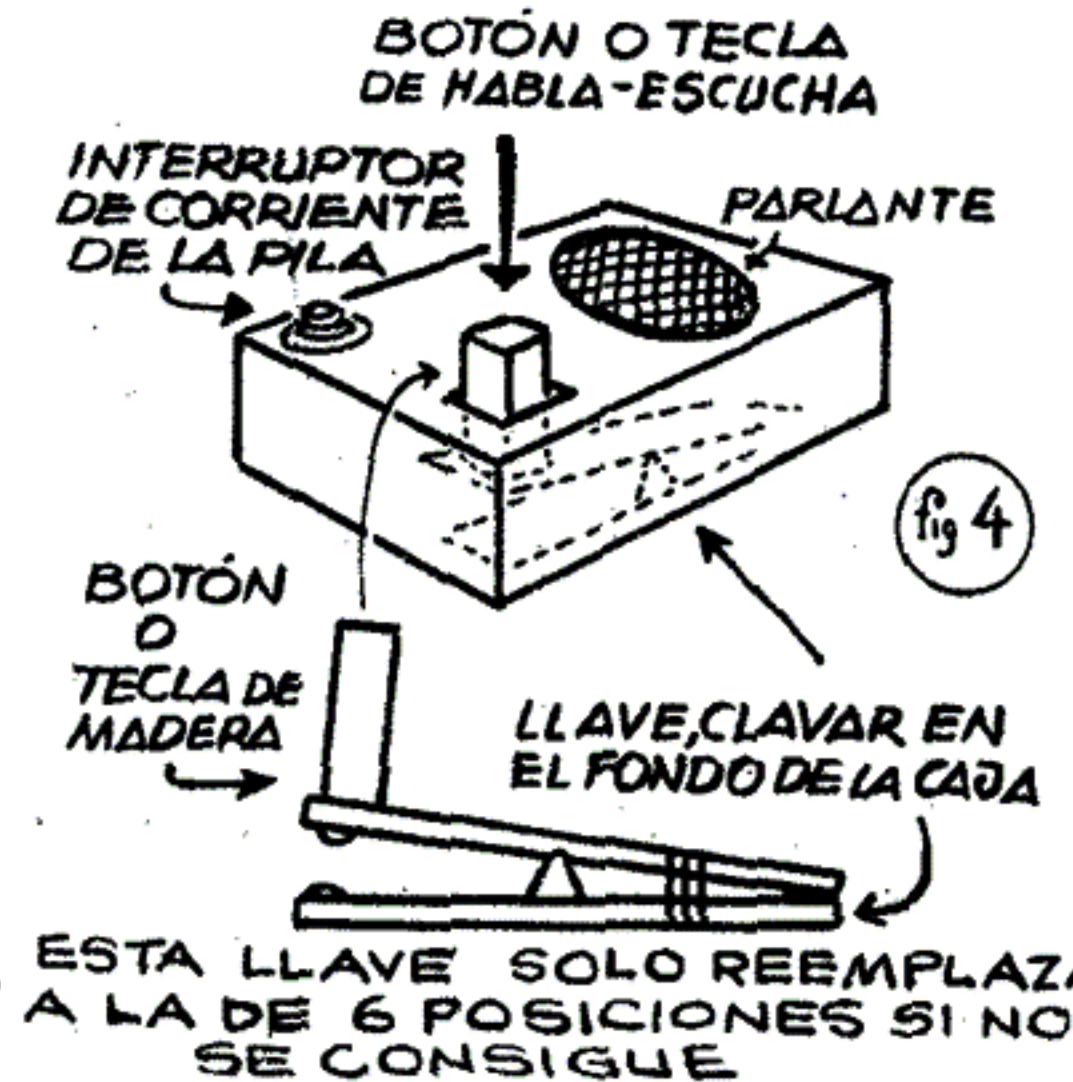
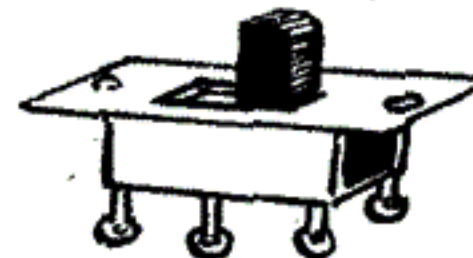
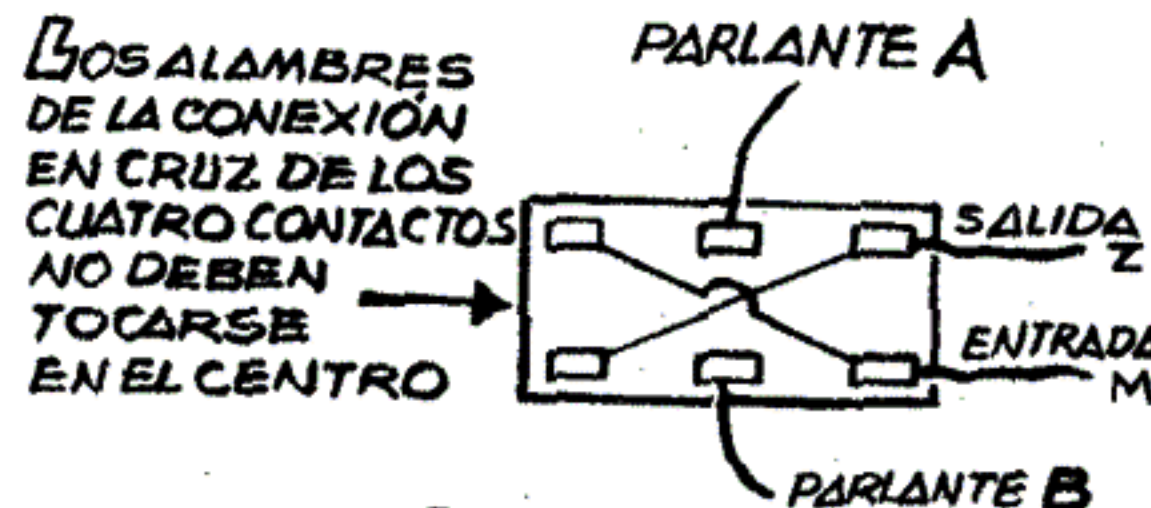
UNICADOR ELECTRONICO

CONSTRUCCIÓN DE UNA LLAVE Y CONEXIONES



así y me ahorré unos buenos desvalorizados pesos que me servirán para comprar otros elementos, observen que se hace con dos tablitas en balancín en el centro y una gomita, les recomiendo usar 8 tornillitos de bronce de los chicos para madera o con tuerquitas pero estos salen un poco más caros, observen que cada tornillo de la tablita superior toca con el de la tablita inferior y deben hacer buen contacto, en ese mismo dibujo les muestro como montar esa llave de 6 contactos en la cajita del intercomunicador y hacerle un botón o tecla de habla-escucha.

CONEXIÓN EN LA LLAVE DE 6 POSICIONES



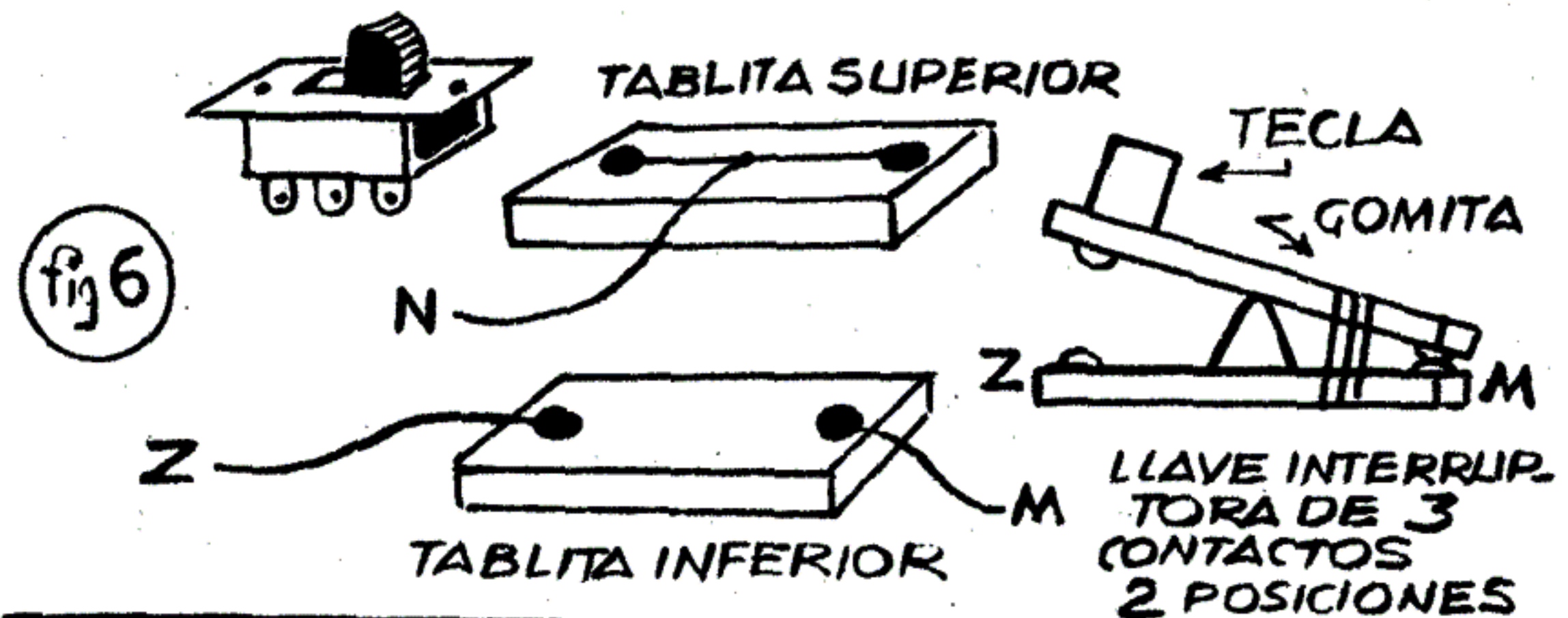
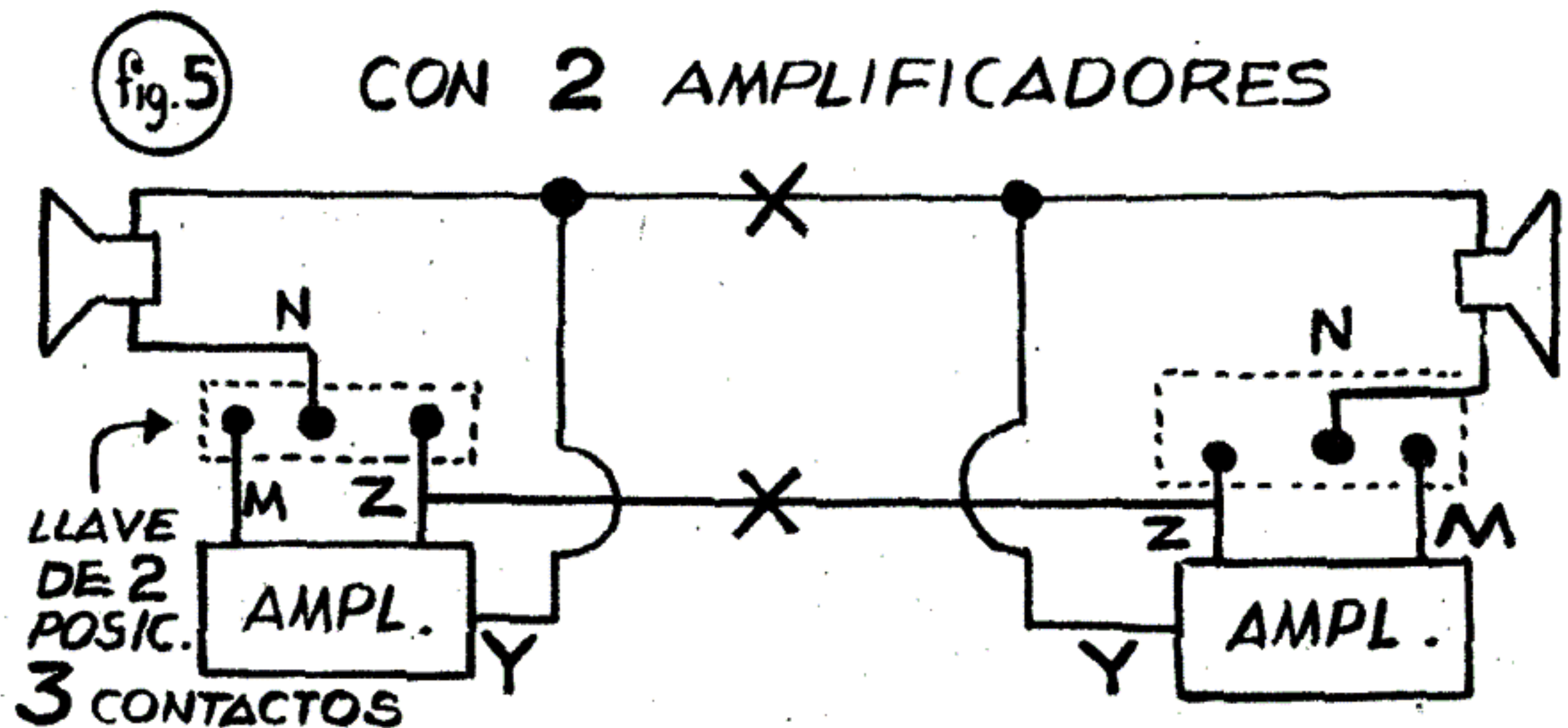
En la figura 3 vemos el intercomunicador y como se conecta, el parlante alejado podemos hacerle una cajita y usamos para su conexión cable bifilar del más barato, les recomiendo hacer funcionar este aparatito con tres pilas grandes de linterna en serie, figura 4, estas pueden ir en la cajita del amplificador pero separadas de él por si un día se sulfatan, les repito que el circuito de una sola pila va más que bien.

INTERCOMUNICADOR DE 2 AMPLIFICADORES

En el circuito anterior solo podemos llamar del lado del amplificador en cambio en éste podemos hacerlo de ambos lados con lo que conseguiremos un aparato más completo pero de costo mucho mayor, aunque en el anterior podemos colocarle para llamar a la central una chicharra o timbre y solucionaríamos el problema, en la figura 5 vemos el aparato de dos amplificadores y las llaves de correderas (estas llaves interruptoras solo tienen dos posiciones tres contactos y son más baratas, también pueden construirla con toda facilidad ver figura 6).

Los puntos centrales del cable marcados con dos EQUIS son por si queremos utilizar los parlantes y amplificadores para pasar música, es en cada una de las equis donde debemos conectar la entrada.

Chicos, el próximo número seguiremos publicando circuitos que agregaremos a los muchos que forman este interesante y económico equipo electrónico ya que en conjunto cuesta menos de la vigésima parte de los que venden en el comercio y da resultados más extraordinarios ya sea en recepción como en transmisión los que lo van siguiendo y construyendo ya lo estarán comprobando.



PARLANTE DE 3 PULGADAS \$ 100.-

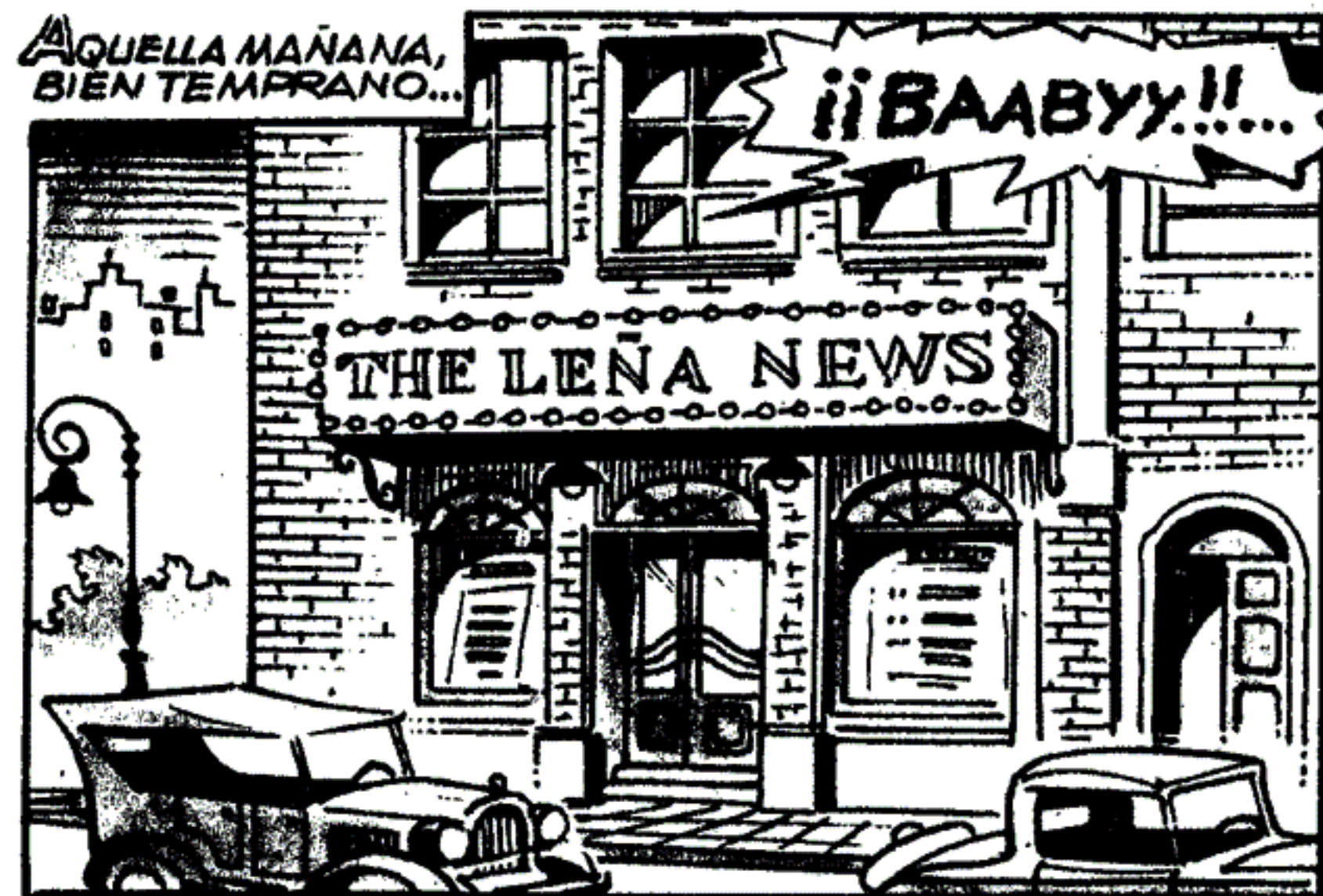
PRECIOS DE ESTOS ELEMENTOS CONSULTAR EN REDACCION (para envíos por correo los precios aparecerán en el próximo número)

AL FERTIQUE

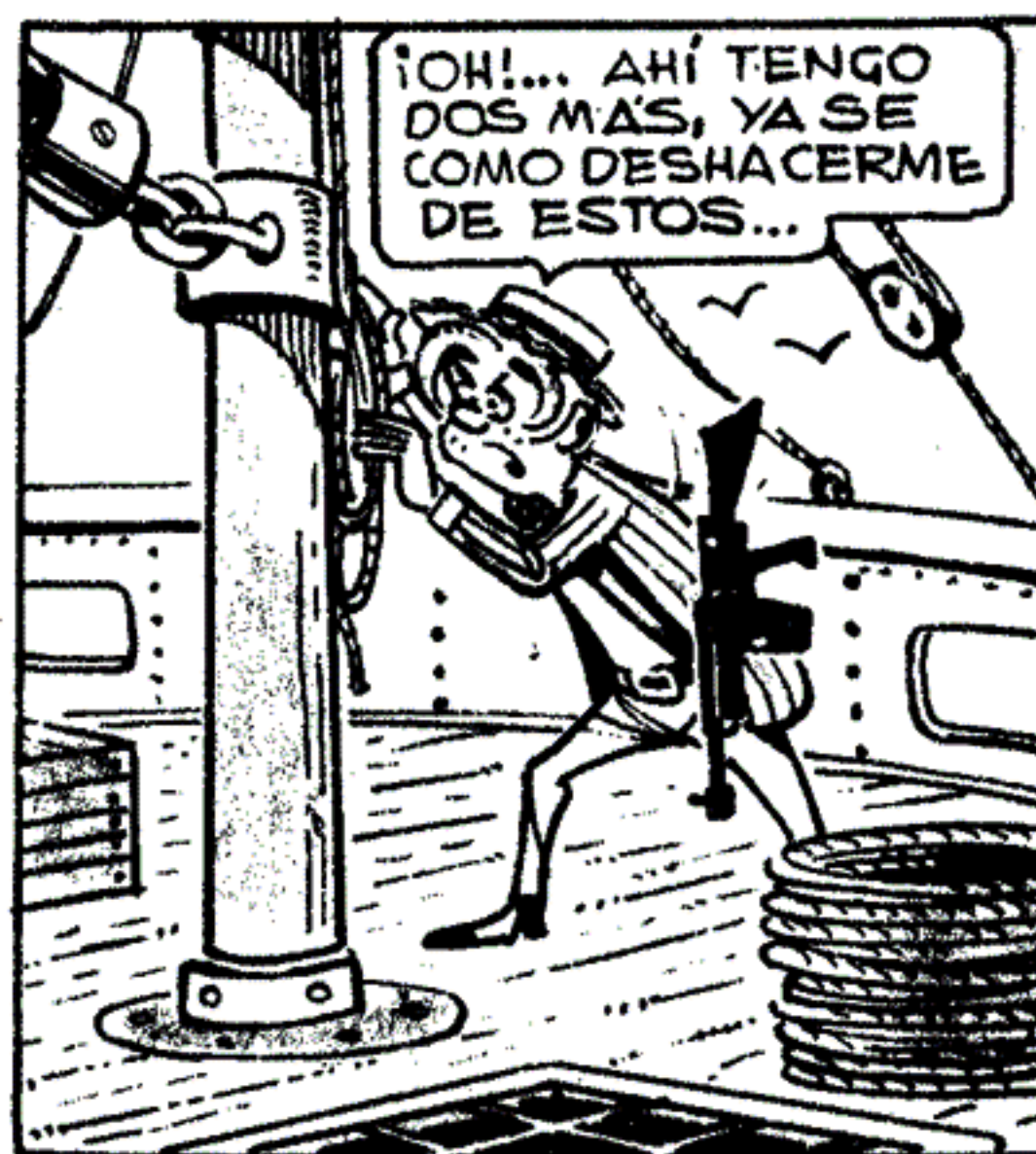
EL EX-GANGSTER CONVERTIDO
EN POLICIA Y CONOCIDO AHORA
COMO EL
"TERROR DEL HAMPA"
HOY EN:
"MISION PERIODISTICA"

Por GUERRERO

AQUELLA MAÑANA,
BIEN TEMPRANO...





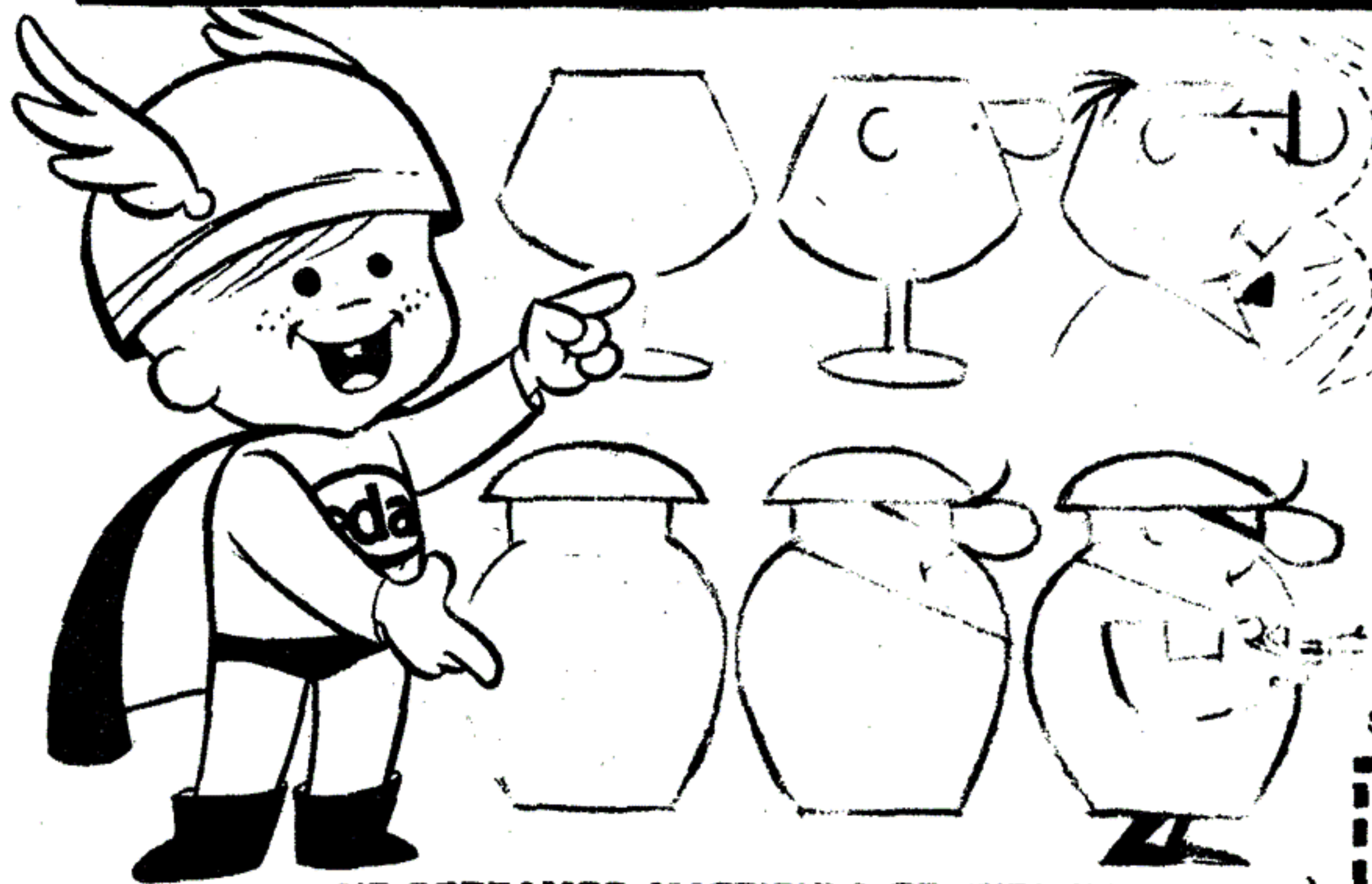








Dibujos Animados e historietas



GRATIS!

EN TU CASA POR CORREO

Te enviamos las primeras lecciones **GRATIS** del más moderno, eficaz y **UNICO** curso de **DIBUJOS ANIMADOS E HISTORIETAS** creado hasta la fecha, para Argentina y toda América, por expertos profesionales con muchos años de práctica en los principales estudios del país y del extranjero.

Si no deseas cortar el cupón envía una carta

eda

SOLICITO LAS LECCIONES GRATIS. ADJUNTO
\$6.- EN ESTAMPILLAS PARA FRANQUEO

NOMBRE _____

DOMICILIO _____

CIUDAD o PUEBLO _____

PROV. _____ F.C.N. _____ EDAD _____

NO COBRAMOS MATRICULA DE INSCRIPCION
PARA AMBOS SEXOS Y PARA CUALQUIER EDAD

eda ESCUELA DE DIBUJOS ANIMADOS e HISTORIETAS
CASILLA 2862-CORREO CENTRAL-BUENOS AIRES

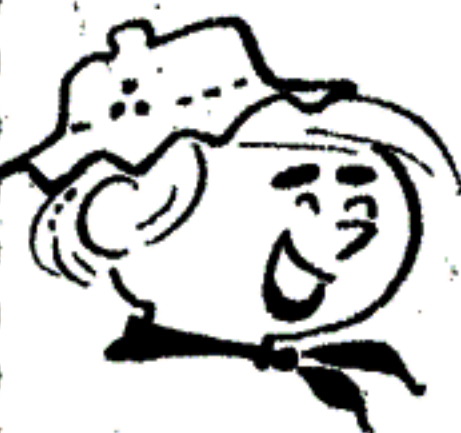
Suplemento

LUPIN

75



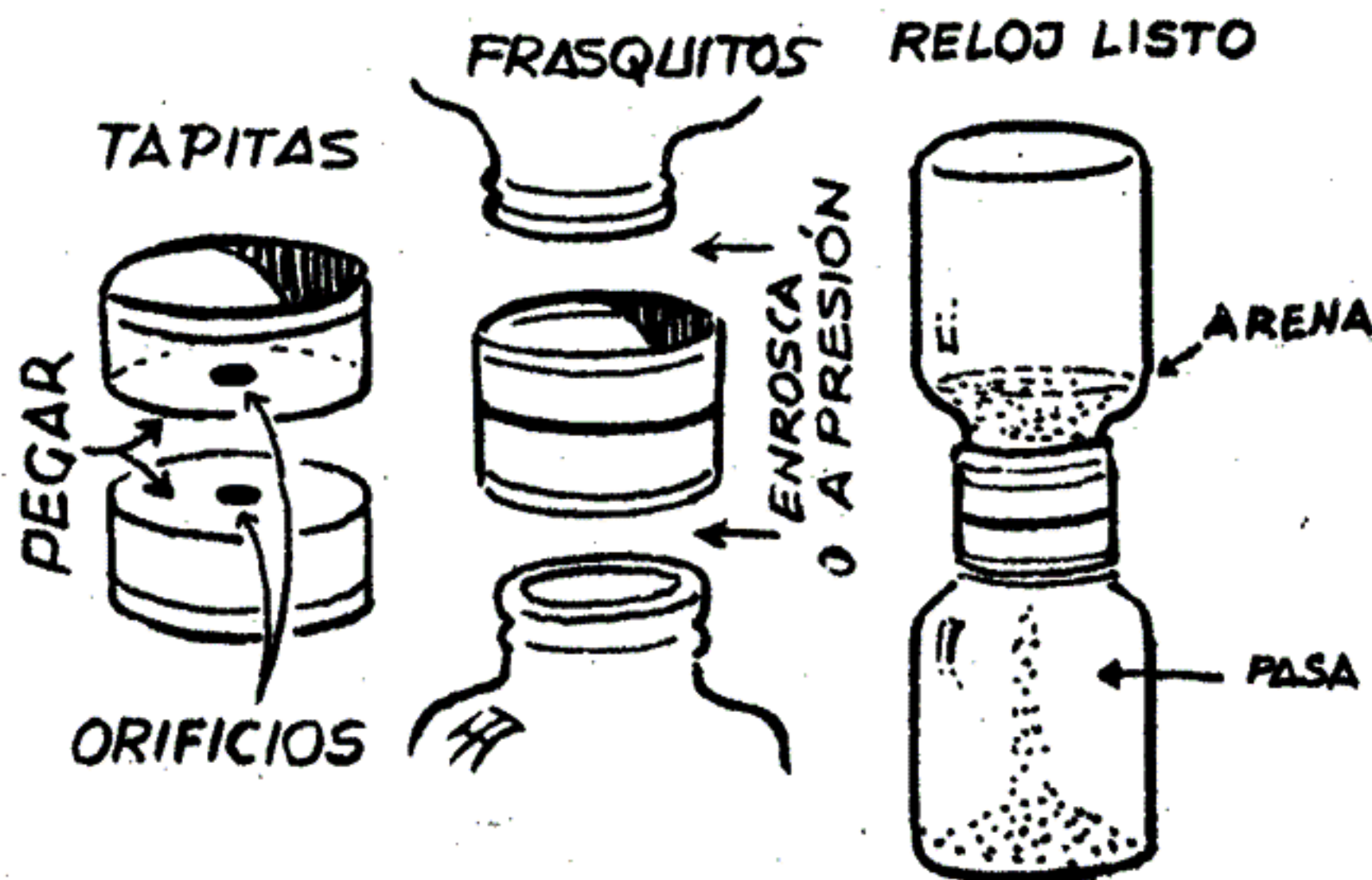
una verdadera colección de planitos encontrarás entre sus páginas PLANEADOR ● VELERO ● ALA VOLADORA ● RECEPTOR PARA EXPERIMENTAR ● COHETE de 2 ETAPAS ● TOCADISCOS A PILAS con su AMPLIFICADOR ● ETC., y las superhistorietas de tus personajes preferidos. PODES CONSEGUIRLO EN LA REDACCION DE TARDE o si vivís leeejooos enviá GIFIO POSTAL DE \$ 20 a nombre de ENRIQUE MURGA - DIAGONAL NORTE 825 - 39 - Revista LUPIN - Cap. Fed.



EL RINCON DE

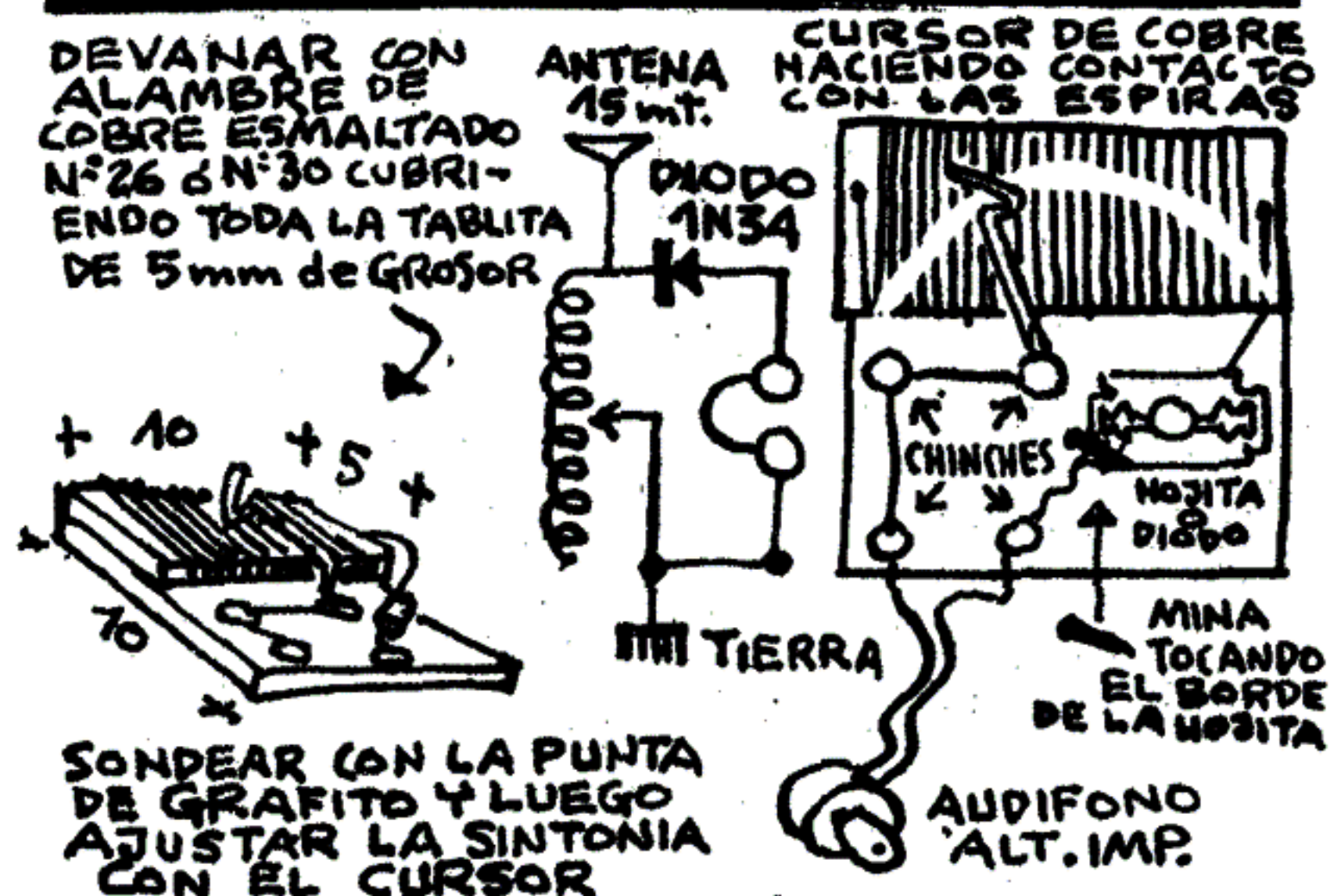
RELOJ DE ARENA

TITO H. RIZZO de Bahía Blanca nos envió este práctico relojito de arena que tanto puede servir a mamá para hacer un huevo pasado por agua (un minuto) o junto al teléfono para indicar que no nos pasemos la llamada (tres minutos) la construcción es supersencilla, hasta una persona grande puede hacerla, se trata de pegar dos tapitas a las que se les habrá hecho sendos agujeritos, luego le colocamos arena a la que previamente pasaremos por un tamiz (tejido fino de media, etc.) y calcularemos, reloj en mano que la arena tarde en pasar justo un minuto o los tres si lo hacemos para el teléfono, sacando y poniendo arena lo lograremos fácilmente, ¿vieron que sencillo? ¿no les dije? hasta un ingeniero puede hacerlo.



LOS LECTORES

RECEPTOR FACIL



EL GRUPO EXPERIMENTAL ANTARES del Uruguay nos envió esta idea, los dibujos están bien claros y el detalle a observar es que el esmalte de la bobina una vez devanada ésta debe rasparse para que el brazo móvil haga contacto con las distintas espiras de la bobina, este aparatito necesita un auricular de por lo menos 2000 ohms o un audífono de ALTA IMPEDANCIA, la antena larga y alta la toma a tierra en cualquier canilla.

Nosotros preferimos un diodo pero los chicos de Uruguay lo hacen andar con una hojita de afeitar y un pedacito de mina de lápiz, prueben las dos formas así experimentan un poco, el diodo da mejor resultado.

CHICOS QUE DESEAN INTERCAMBIAR, vender, comprar, etc.

MIGUEL A. FERRARA pasaje KING 816 Villa Madero B.A. - compra Lúpins desde el 1 al 105 y el 108 y 109 además intercambia sobre electrónica y cohetería.

CRISTIAN ARNAL campo Los Morteritos Villa Anizacate Sierras de Córdoba - compra Lúpins del 1 al 101 menos el 93 - 94 - 97 y avistajes sobre OVNI.

ANDRES DE LA PLAZA calle MARTIN J. HAEDO 1413 V. LOPEZ B.A. - recibe información sobre trayectorias calculadas de meteoritos y cualquier otro tipo de fenómeno astronómico.

MIGUEL A. MARA calle CAGUAZU 3915 Lanús Este B.A. - compra Lúpins del 1 al 100 e intercambia estampillas.

RUBEN SILVERO Km. 6 Pda. 11 Fco. QUIROZ El Dorado MISIONES - compra Lúpins 106 - 107 - 100 y del 101 para abajo, parlante de 2½ P. y audífono alta impedancia y suples del 74 para abajo.

TESEO E. TAYLOR calle Ituzaingo 3863 Olavarría B.A. - compra plano del plato volador del anterior al N° 97 y los números 80 - 83 - 88 - 93 - 113 - 117.

FRANCISCO J. MUJICA calle 20 N° 20 N° 158 V. Alsina B.A. - int. tema audio - sonido y electrónica en general.

LUIS DEVENUTA calle Cerrito 1363 R. Mejías B.A. - compra Lúpins del 1 al 101 y el 104 T.E. 658-6064

ALEJANDRO MENENDEZ calle Lago 325 Long Champs B.A. - int. sobre apicultura y electrónica y compra Nos. 103 y 104

ALBERTO DICORTEZO calle Santa Lucía 48 Turdera B.A. - arregla barriletes y cañas de pescar (creo que era esto, tu letra es tan mala como la de un médico).

FABIAN ROUSSELOT calle ALBERDI 902 Resistencia Chaco - comp. Lúpins del 1 al 101 e int. inf. sobre astronomía.

CHICOS, cuando escriban traten de aclarar bien los nombres y direcciones si no quieren que las cartas vayan a parar al canasto... chau, Gordi

El Correito del Gordi

correspondencia a REVISTA LUPIN

(GORDI)

Dnal. ROQUE SAENZ PEÑA 825

- 3º P. Cap. Fed.

Salud, chicos, ¿Qué tal se preparan para los exámenes? ... yo como todos los años ando de regular para abajo, mi papá me había prometido regalarme una bici si estudiaba duro ... en fin, otro año sin bicicleta, yo creo que la mayoría de los padres tendrían que haber tratado de ser más inteligentes ellos y no soñar con hijos estudiosos y sabiondos, recibí muchas cartas de los bichos electrónicos que están muy conformes con el fabuloso miniequipo-electrónico tanto es así que ya le propuse al dire que lo haga en una caja y lo venda con todos los planitos, me miró fijo, su calva resplandeció y poniéndome una mano en el hombro me dijo "descansá, Gordi, tuviste una idea regia".

ADRIAN E. LOMBARDINI estancia Bagual, para cohetes y sus motores pedí información a AEROPOL Hobbies.

ROBERTO M. GROCE de La Plata. Gracias por tus planitos, especialmente el del diario parlante, aunque ya aquí lo conocían tal vez lo publicarán más adelante.

RICARDO E. ROTH Sierras Bajas, aún no se han publicado planos de una minimotoneta por lo costoso del motor, lo mismo sucede con los karts, planos hay pero hasta no solucionarles el problema del motor como ya se les solucionó el problema de los espejos para el extraordinario telescopio reflector que ya han construido cientos de lectores y están maravillados por los resultados obtenidos.

LUCIO E. FORCINITO muy interesante el receptor y el amplificador pero te recomiendo el del Miniequipo que da mejores resultados y con transistores unos cuantos miles de pesos más baratos de los que enviaste.

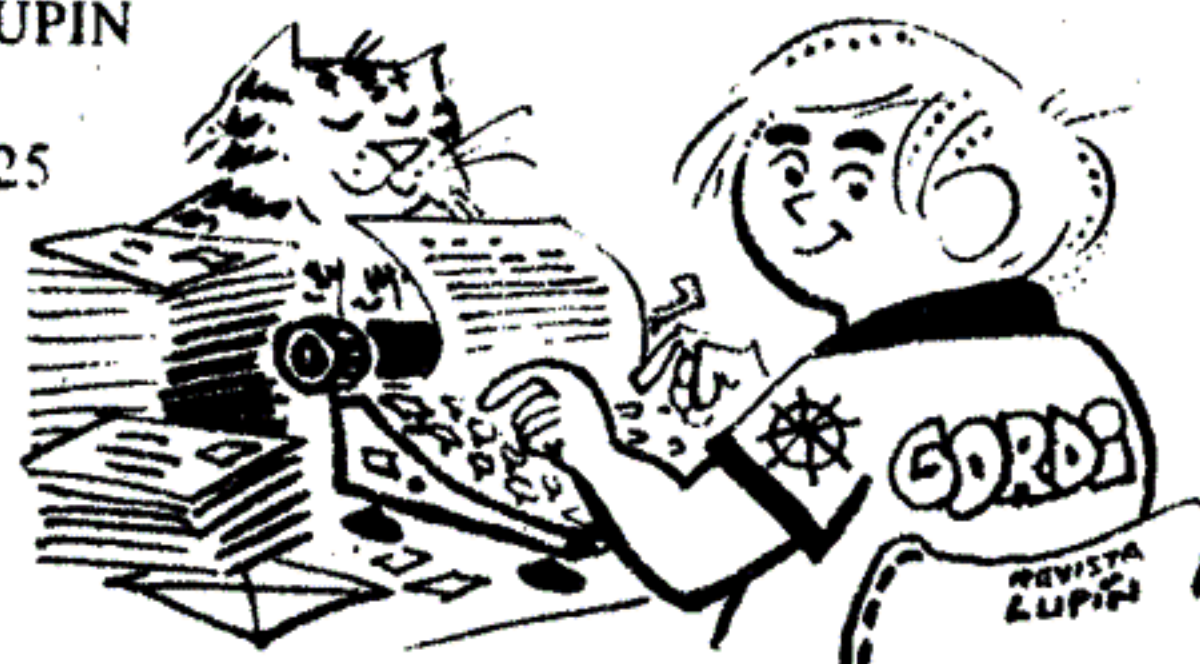
SERGIO A. RODRIGUEZ, gracias por tus ideitas de como orientarse sin brújula, aquí están pensando publicar una página dedicada al camping con ideas y dibujitos como acostumbra la revista.

FERNANDO ROMERO, muy interesante tu cohete, pronto publicaremos más de esos modelos, en cuanto a fabricarse una celda foto-resistiva LDR (Light Depending Resistor) Dol, que se "fabricó" una me dijo que no es tarea para un chico, en Eneka calle Tucumán 299 podés comprarla.

JORGE S. HIMBLER de Tierra del Fuego, no te preocupes, los temas de fotografía se seguirán publicando y ya hay muchos en preparación ¿Hiciste el fotómetro del número anterior? ... y ahora algo de lo que ...

DICEN LOS LECTORES

ROBERTO J. PEÑA de Bragado. "... no les parece que ya esa "revistucha" les está que-



dando chica y hay que pensar en salir con un formato más grande? ... además es difícil conseguirla enseguida desaparece de los quioscos. ¿Por qué no imprimen más? ... Ya están pensando en lo primero, en cuanto a lo otro podés suscribirte y dormir tranquilo y esto mismo sirve para los botijas del URUGUAY.

DIEGO KATZEFF de Cap. Fed. "... les pido que publiquen más historietas de Saltaones" ... tenés razón, hace mucho que no sale y son muchos los lectores que solicitan esa historieta, en cuanto a los voltajes de los aparatos que publica Resorte me dijo que nunca se deben aumentar ya que están calculados para los voltajes especificados.

Chicos, antes de decirles chau les daré la noticia que aquí preparan el SUPLE 76, me dijeron "no lo andés diciendo, Gordi" pero yo no puedo guardar secretos con mis amigos AUFWIEDERSEHEN, boys, CHAUCHITAS, bichos.

LUPIN -NOVIEMBRE 1975 - Revista mensual de historietas cómicas completas editadas por Ediciones G.D.S. Precio en toda la República \$ 15.- Ley 18.188. OFICINAS: Avenida R.S. Peña 825, 3er. piso, Teléfono: Redacción, Administración y Publicidad: 46-3441, Buenos Aires. Distribuidores: Capital: MACCHI y Cía., C. Calvo 2428, Capital, Distribuidor Interior y Exterior: CONDOR, Independencia 2744, Capital, Reg. de la Prop. Intelect. N° 1281089

CORREO
ARGENTINO
CENTRAL B

FRANQUEO A PAGAR
CONCESION N° 726

TARIFA REDUCIDA
CONCESION N° 7950

COHETERIA

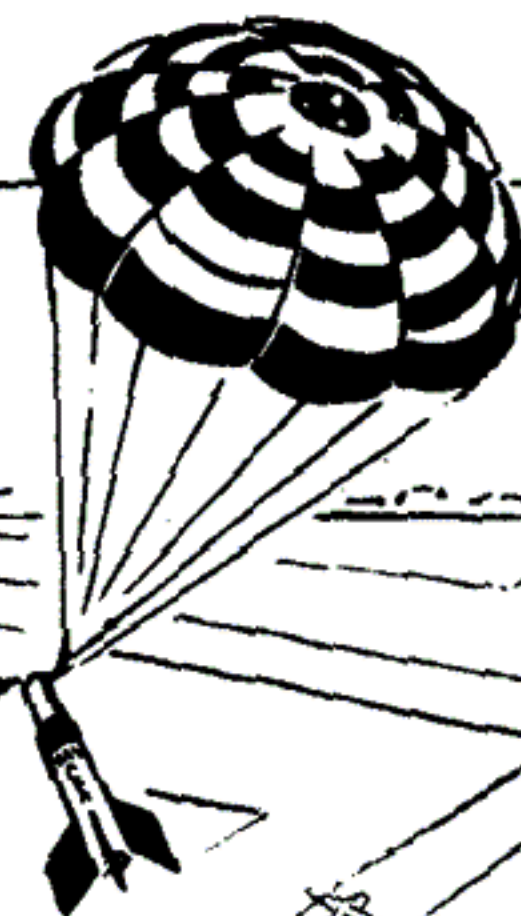
modelo

Penetre en la era espacial. Viva la emoción de la cuenta regresiva. Vea su cohete modelo trepar a las alturas con fuerte ruido y humo, recupérelolo listo para otro lanzamiento de su paracaídas multicolor.

Enviando \$ 20.— en estampillas postales le enviaremos a vuelta de correo instrucciones y planos para armar un cohete modelo y un hermoso folleto ilustrado.



POLA 166 - Buenos Aires



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 nueva 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 alguno de mi parte.

NOMBRE Y APELLIDO _____

Calle y Nº _____

Localidad _____

Pcia. _____

