

# LÚPÍN

## Nº 401

EJEMPLAR LEY 11 723

¡APROVECHA  
las OFERTAS!...



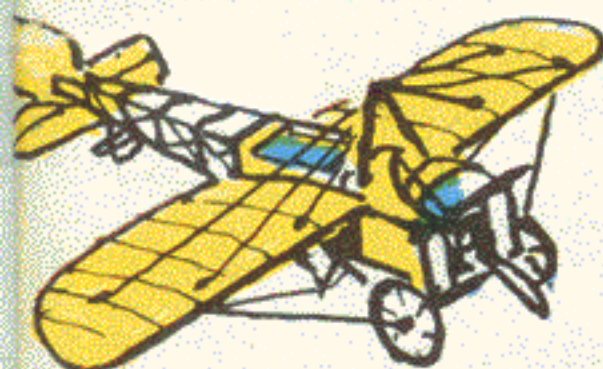
00401



LA REVISTA DE LAS COSITAS ÚTILES

\$ 2.- año XXXIV ¡NUMERO ANIVERSARIO!..

BLERHOT XI



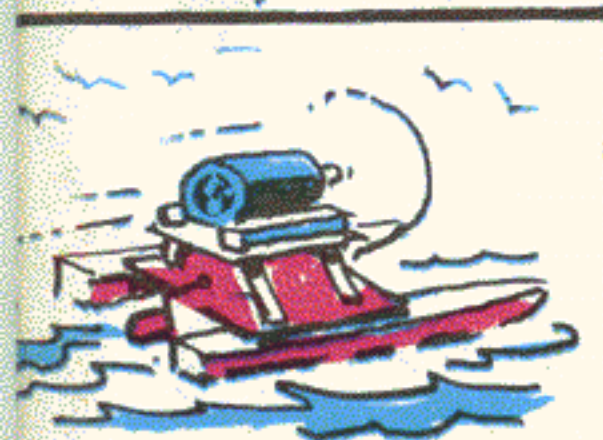
MAQUETA

BARRILETE



GAVIOTA

ANTENA 28 MG



CATAMARAN





# ESTUDIE ASTRONAUTICA

## LA PROFESION DEL FUTURO



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

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

Envíe HOY MISMO el cupón:

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

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

Nombre y Apellido .....

Dirección completa .....

Localidad ..... Pcia. ....

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. ....





**PURAPINTA**

**PRECAUCIÓN**



**SUEÑO**

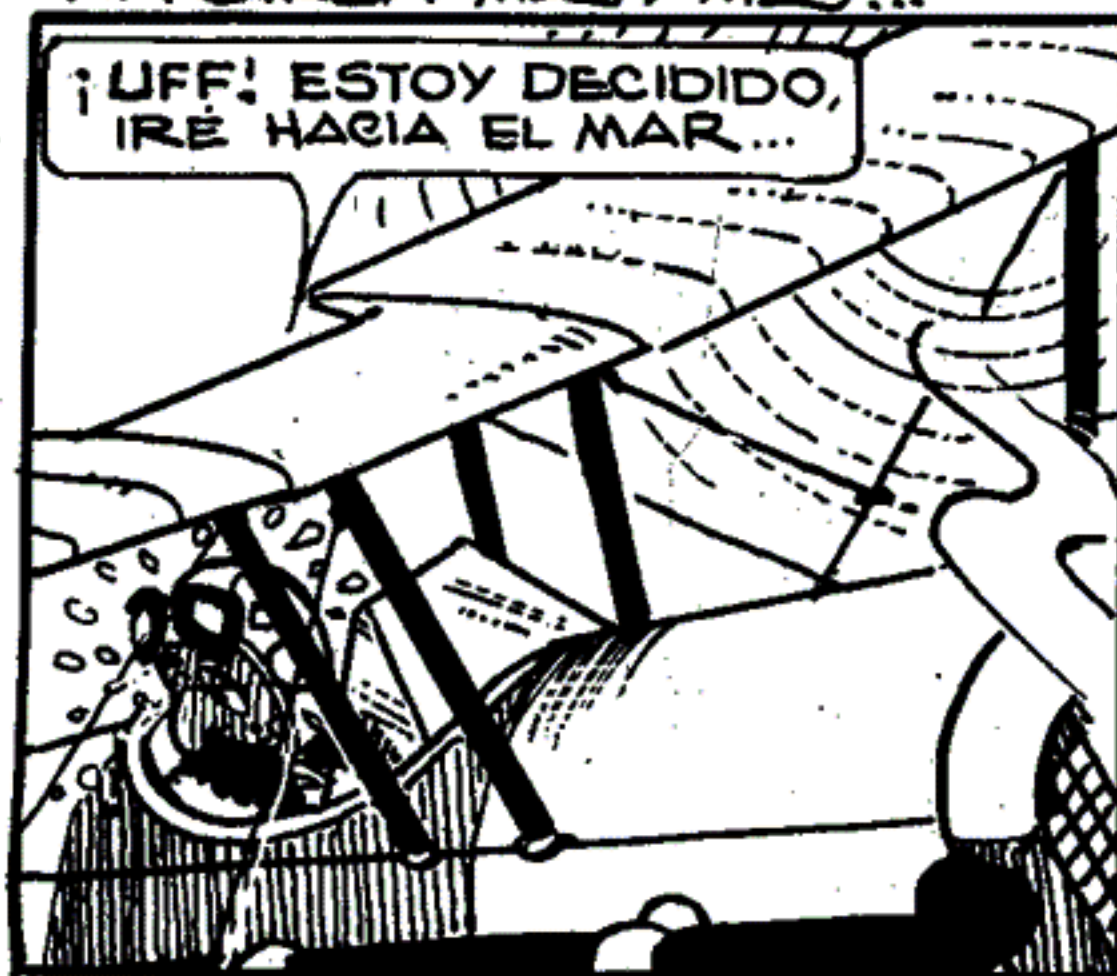








HABÍA VOLADO BASTANTE Y  
A MEDIDA QUE SE ACERCABA  
EL MEDIODÍA, EL CALOR  
APRETABA MÁS Y MÁS...



... ALLÍ SE VÉ... NO  
SOporto más, yo me  
LARGO... YA NI SÉ  
DONDE ESTOY...



HAY UNA LINDA PLAYA  
PARA BAJAR... PERO...  
¡QUE RARO TANTA  
VEGETACIÓN!...



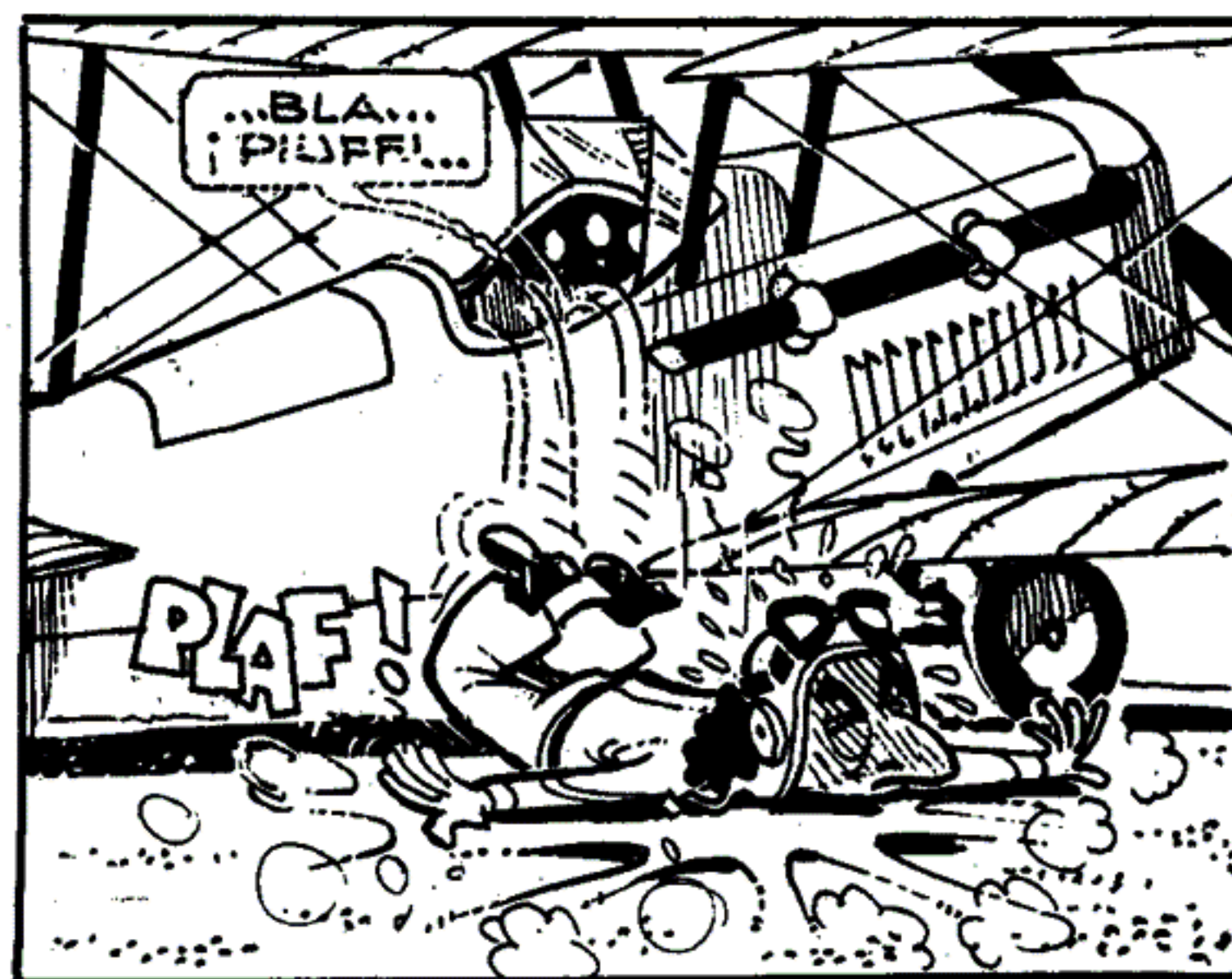
BATO UN SOL ABRASADOR  
LOGRA POSAR EL APARATO...



... QUE... VOY A CAER...  
... REDONDO... ¡UF!...  
LA VISTA... SE ME NU...



... BLA...  
¡PIUFF!





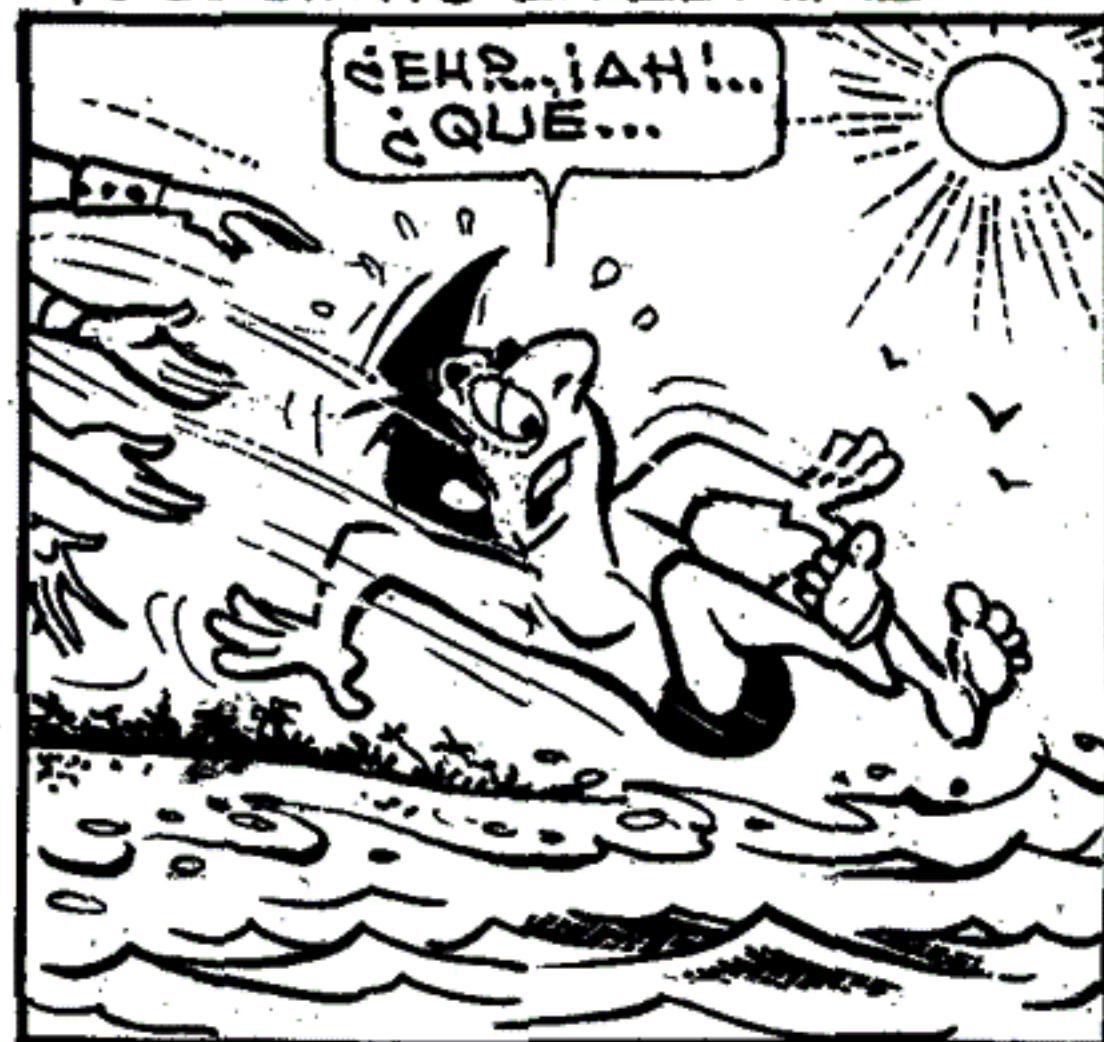
DE PRONTO EN MEDIO DEL GOLPE DE CALOR LE PARECIO VERSE RODEADO DE PIERNAS, Y NO PRECISAMENTE DE GUARDAVIDAS



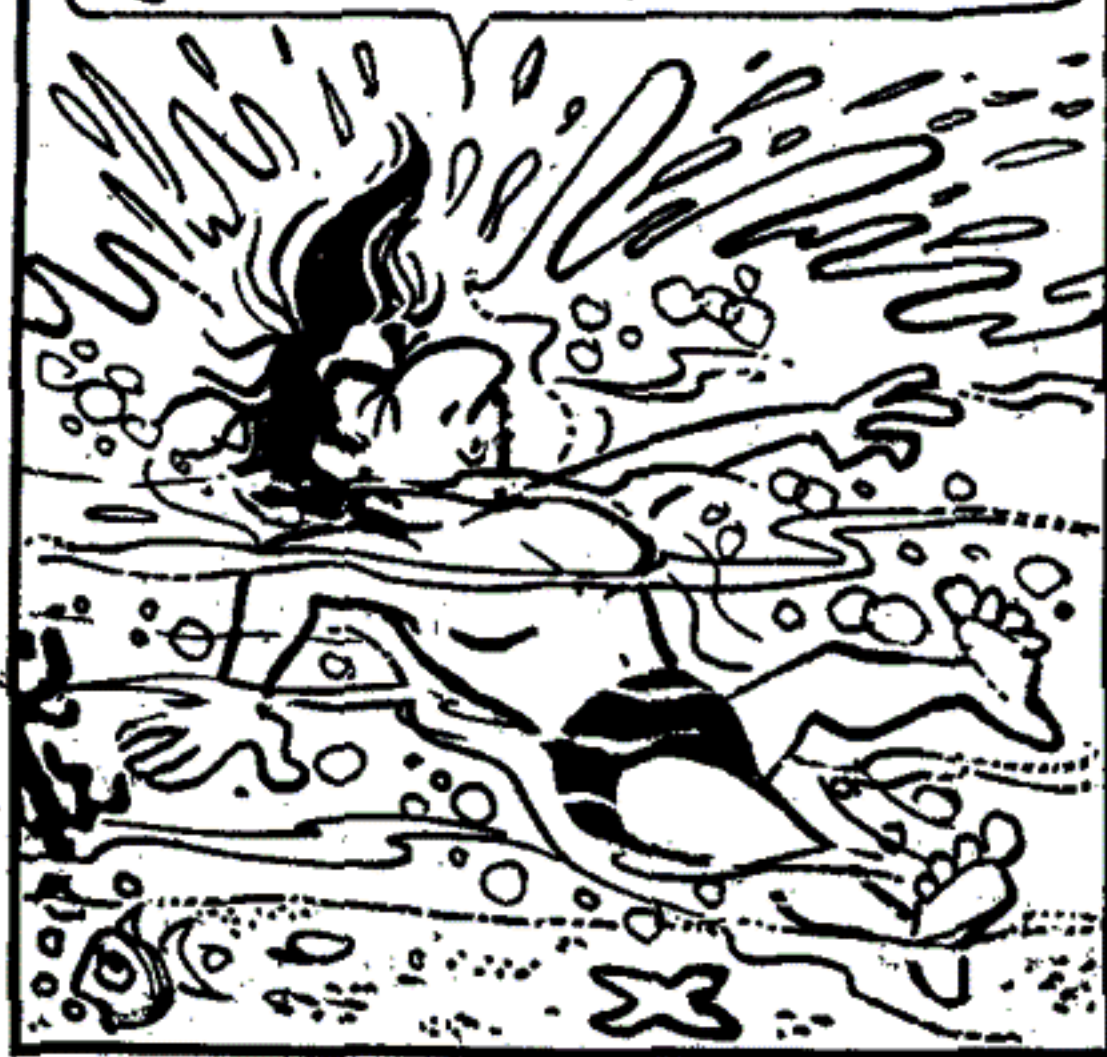
Y VOLVIÓ A CAER EN UN SOPOR MIENTRAS VARIAS FIGURAS FEMENINAS LO ALIVIABAN DE LA ROPA DE VUELO



ESO LO REANIMÓ ALGO Y DE PRONTO SE SENTIÓ EN EL AIRE



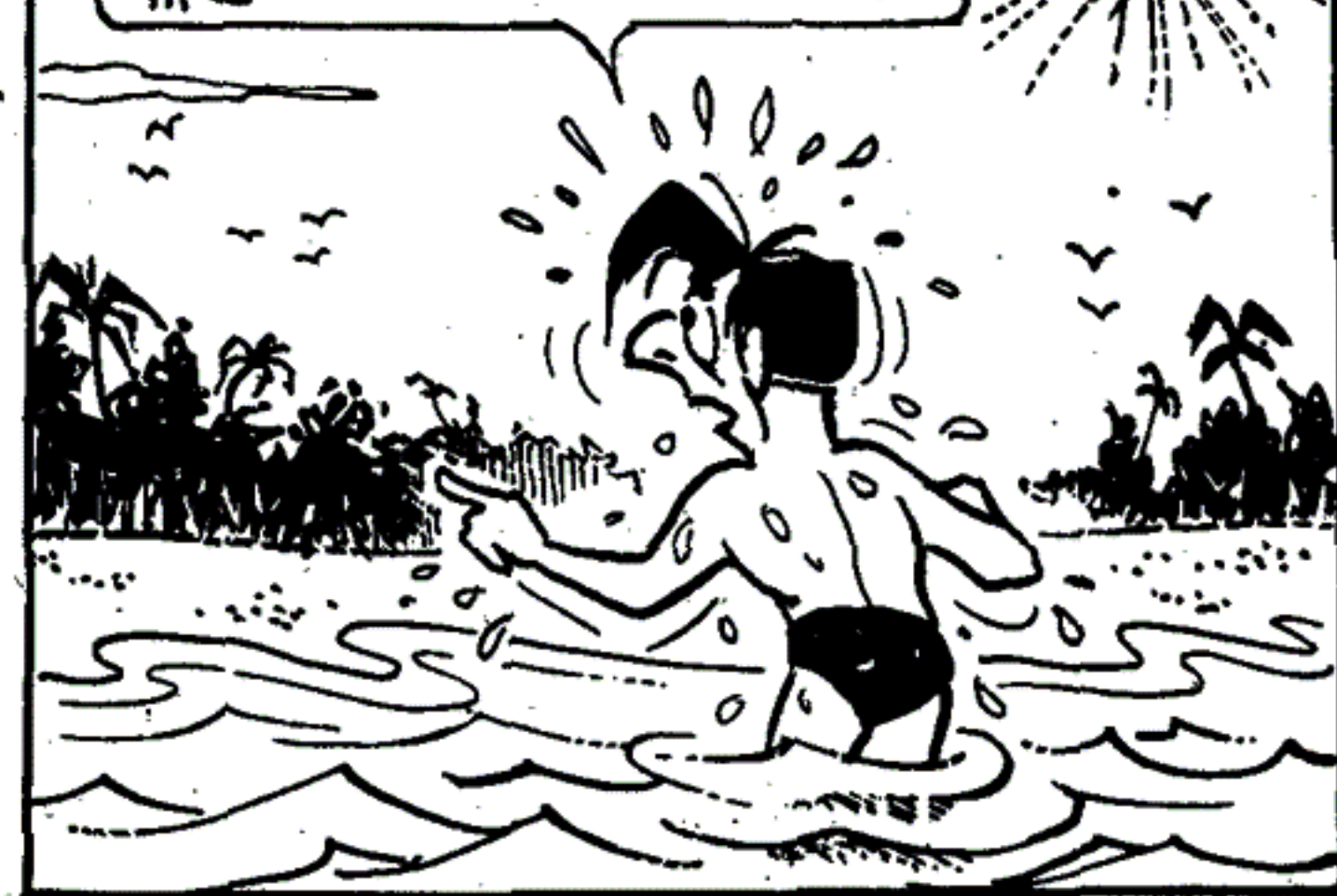
¡GLÚ GLÚ!... ¿QUE ME PASÓ? ¿QUE HAGO AQUÍ?.. GLUB...



BUE... ERA LO QUE YO DESEABA... ¡UN CHAPUZÓN! PERO COMO VINE A PARAR AQUÍ... SOLO SE QUE ME DESVANECÍ AL BAJAR...



... DEL AVIÓN... ¡OOOH!... ¡NO LO VEO!... ¡SI YO LO ATERRICÉ AHÍ!... ¿DÓNDE ESTÁ...?!!!









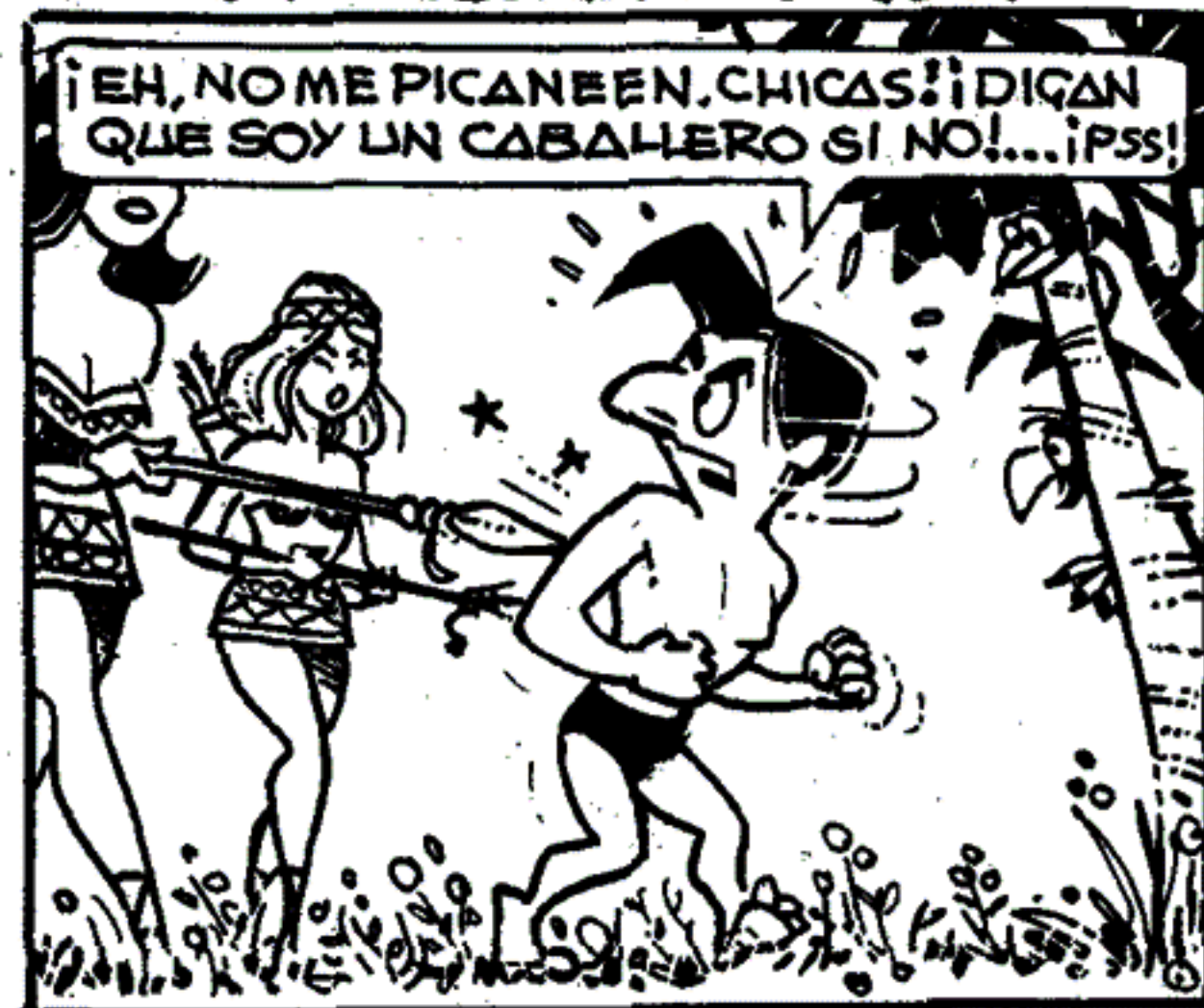
ENSEGUIDA FUÉ CERCADO POR LANZAS AMENAZADORAS



ESTAS LO OBLIGAN A CAMINAR HASTA EL AEROPLANO



CUANDO QUISO DETENERSE ANTE EL AVIÓN LO OBLIGAN A SEGUIR



PERO CASI ENSEGUIDA SE ENCUENTRA FRENTE A UNA ESPECIE DE ALTAR







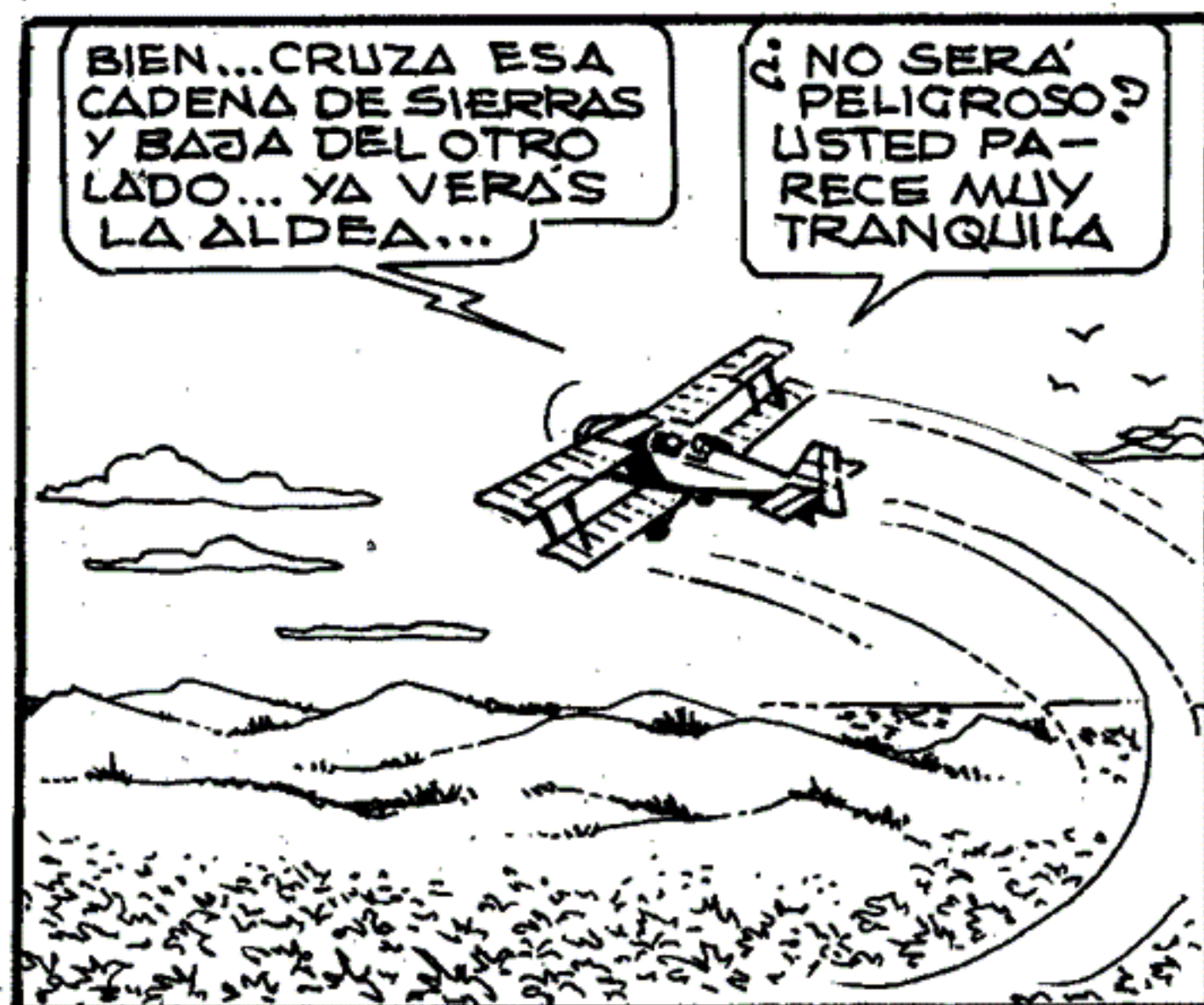
LA HECHICERA TOMANDO UNOS POLVOS LOS ARROJO SOBRE UN RECIPIENTE CON BRASAS

















Y POCO DESPUÉS



ASÍ FUE, LOS JÓVENES NATIVOS LLEGARON DEL OTRO LADO. UNA ESPECIE DE LOCAL TIPO DISCO LOS ESPERABA Y...







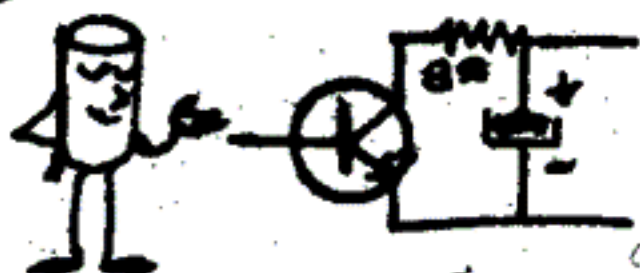


**OFERTA DE  
VERANO!..**

# SUPLES técnicos de revista LUPIN

## 3 SUPLES por \$ 15.-

### 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



**POR REVISTAS  
ATRASADAS PASÁ POR  
REDACCIÓN DE TARDE**

**COPIAS de PLANOS  
de TELESCOPIOS**



**TELESCOPIO DE 3" \$ 5.-  
TELESCOPIO de 6" \$ 5.-**

**ENVIOS AL INTERIOR solamente  
por GIRO POSTAL (correo central)  
a nombre de "REVISTA LUPIN"**

**y enviarlo a  
REVISTA LUPIN  
Dnal. NORTE 825 -3°  
Cap. Fed. (1363)**

**CADA  
SUPLE \$ 7.-  
INCLUYENDO  
GASTOS DE ENVÍO**





# BIGHO Y GORDI

por TITO SOL

WCV

en ¿NÁUFRAGOS?..

¡EH! ¿ADÓNDE PIENSAN IR USTEDES?!! ESTA PROHIBIDO NAVEGAR EN ESO

¡ZAS! ¡EL BAÑERO! CREO QUE NO PODREMOS HACERNOS A LA MAR...

A COLÓN LE OCURRIÓ LO MISMO



..ESTOY AQUÍ PARA PROTEGER A LOS BAÑISTAS, ES MEJOR PREVENIR QUE SALVAR

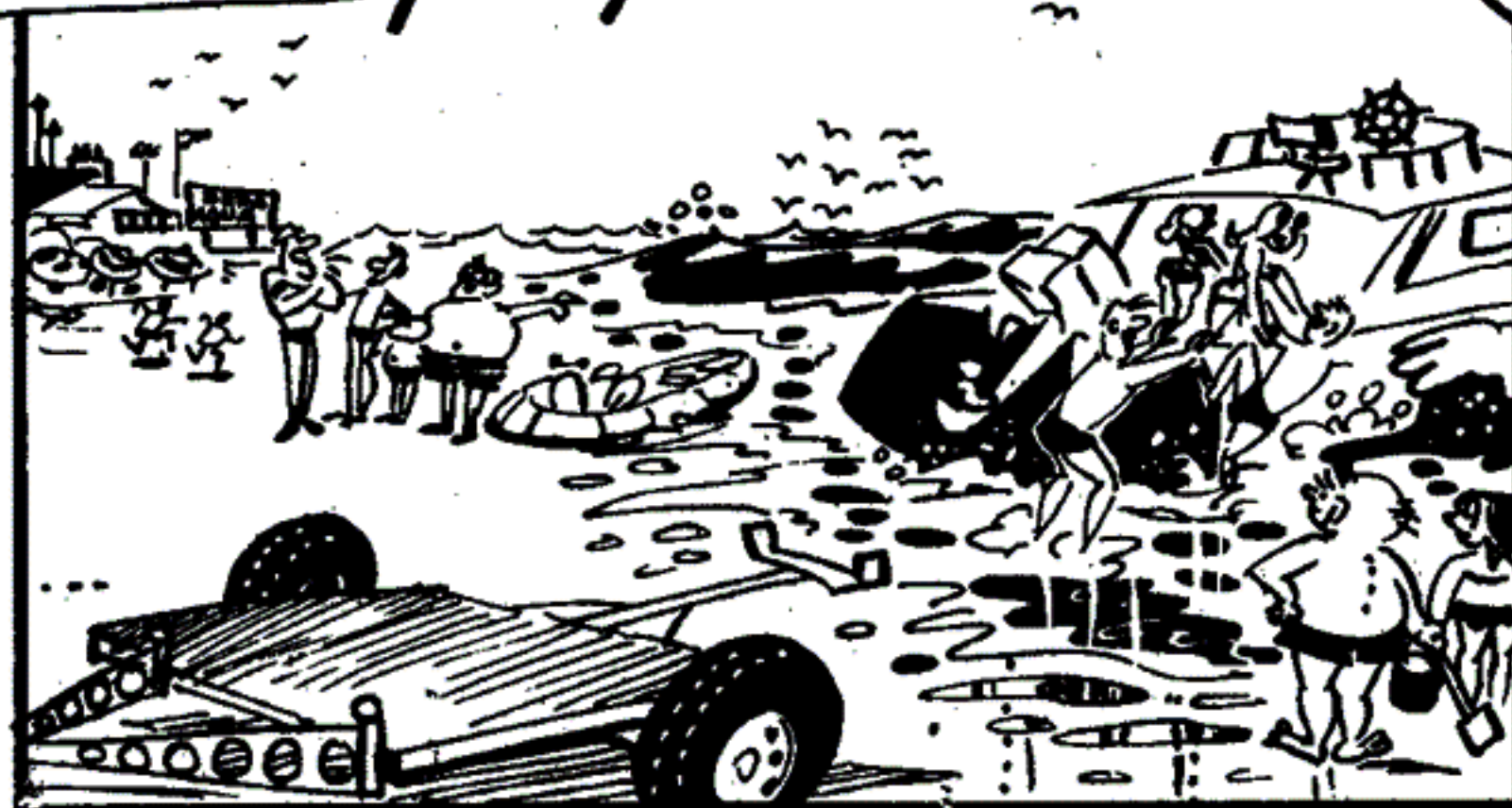
PERO SÓLO IREMOS A BUCEAR UN CACHITO, ENSEGUIDA VOLVEREMOS

NO  
Y  
¡NO!

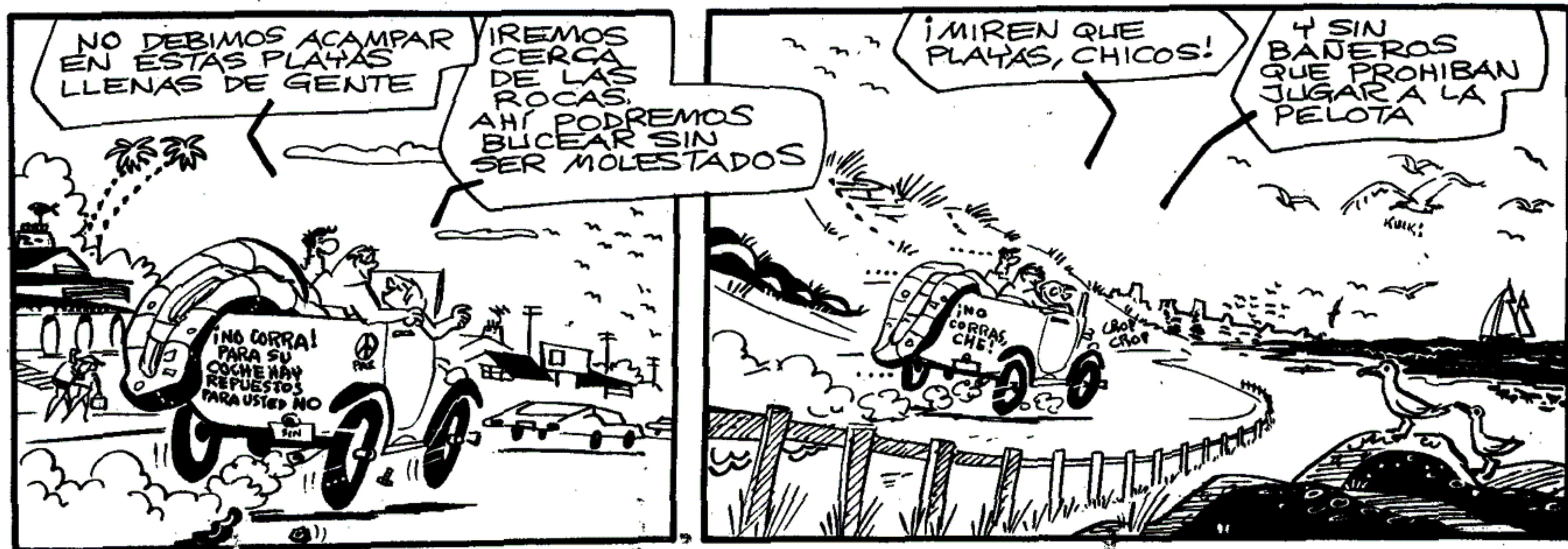
¿Y POR QUÉ A AQUELLOS NO LES DICE NADA?..

ESOS VAN EN UNA LANCHITA LLENA DE SEGURIDADES USTEDES LO QUIEREN HACER EN ESA TODA REMENDADA ¡NO COMPAREN!

NO DISPONEMOS DE DINERO PARA UNA MEJOR



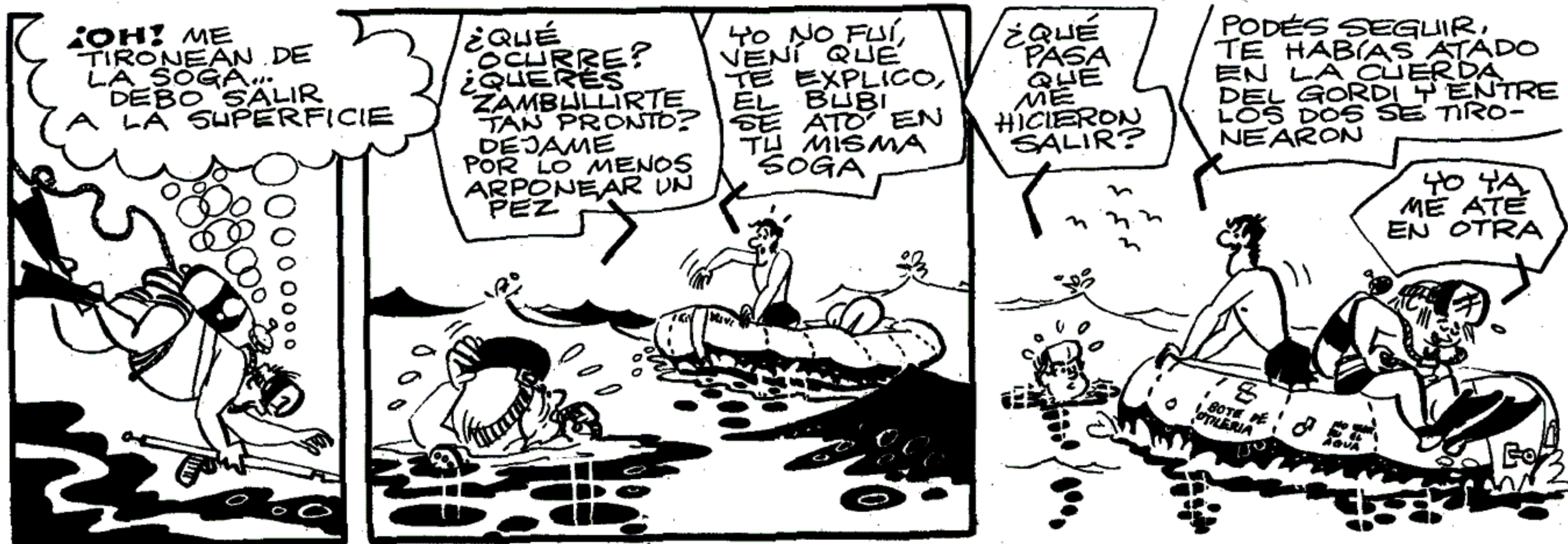
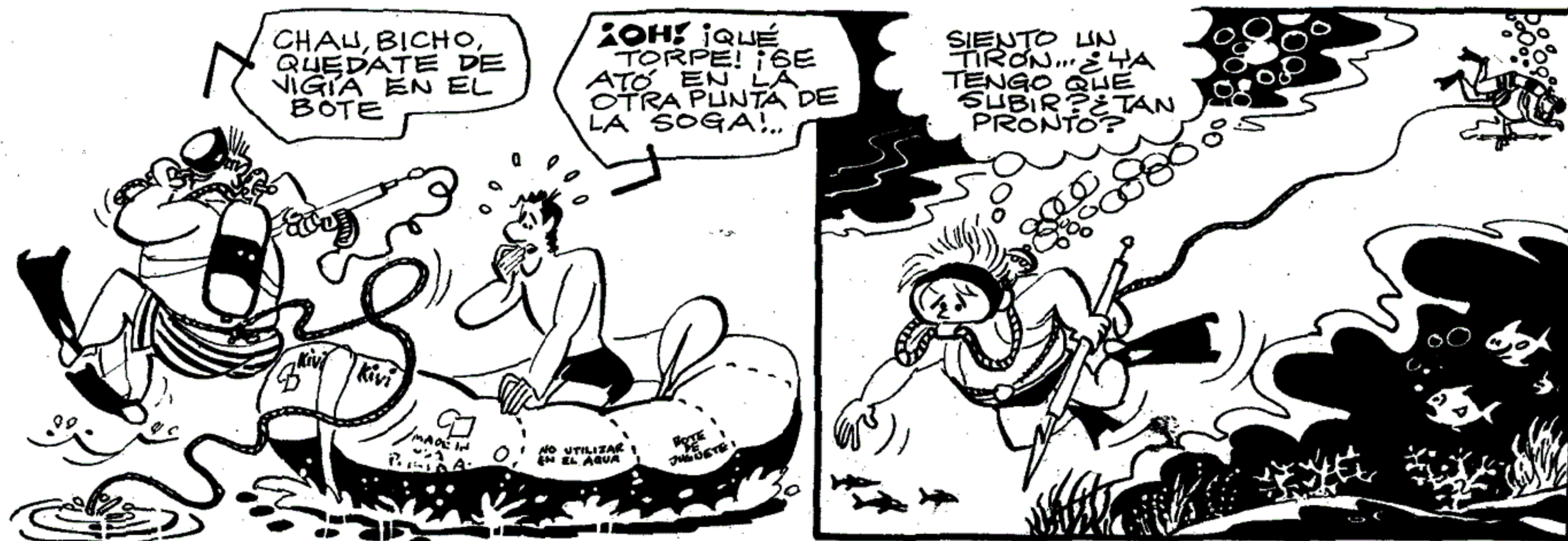














MIENTRAS  
TANTO...

¡OH! ¡NAUFRAGOS  
A BABOR!

¡RÁPIDO!  
TOQUEN LA  
ALARMA  
Y BAJEN UN  
BOTE

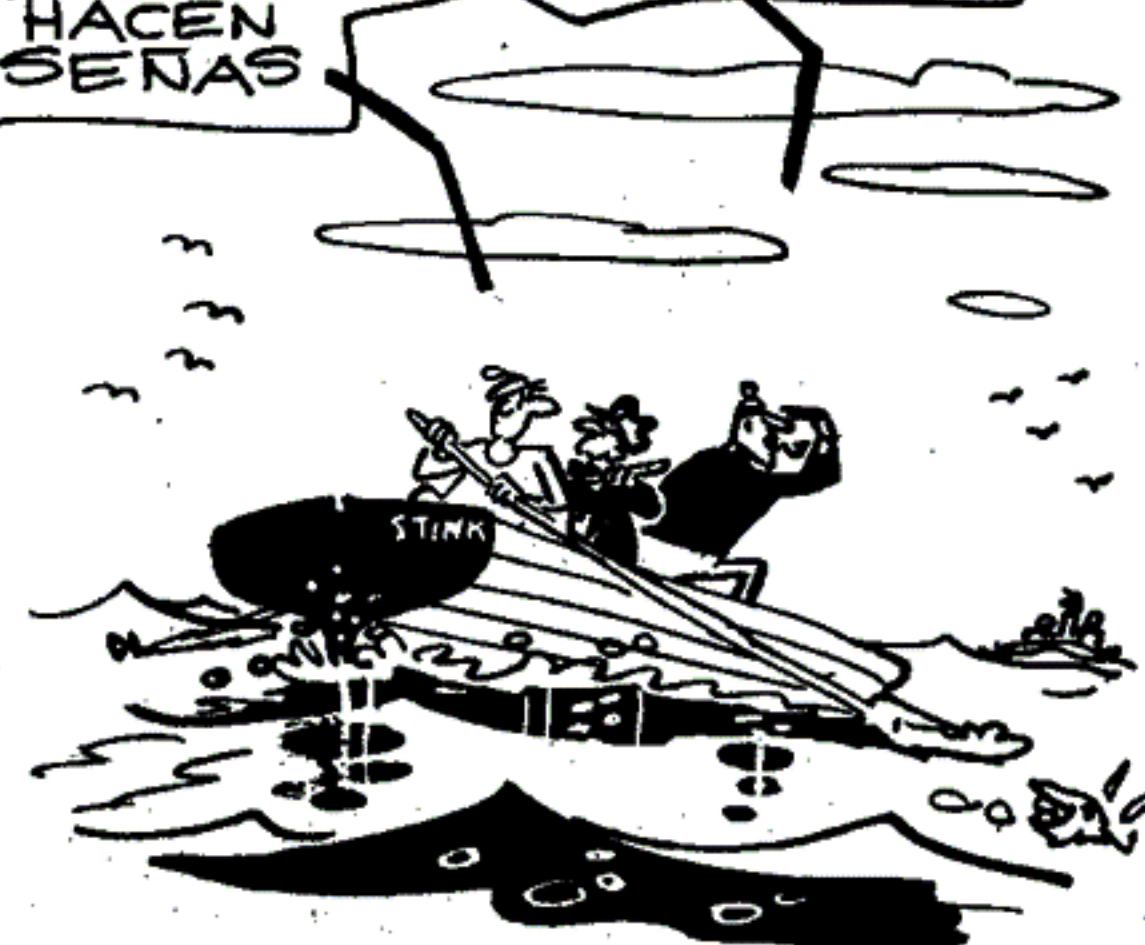


TRATAREMOS  
DE SACARLOS  
DE ESA  
SITUACIÓN  
CUANTO ANTES



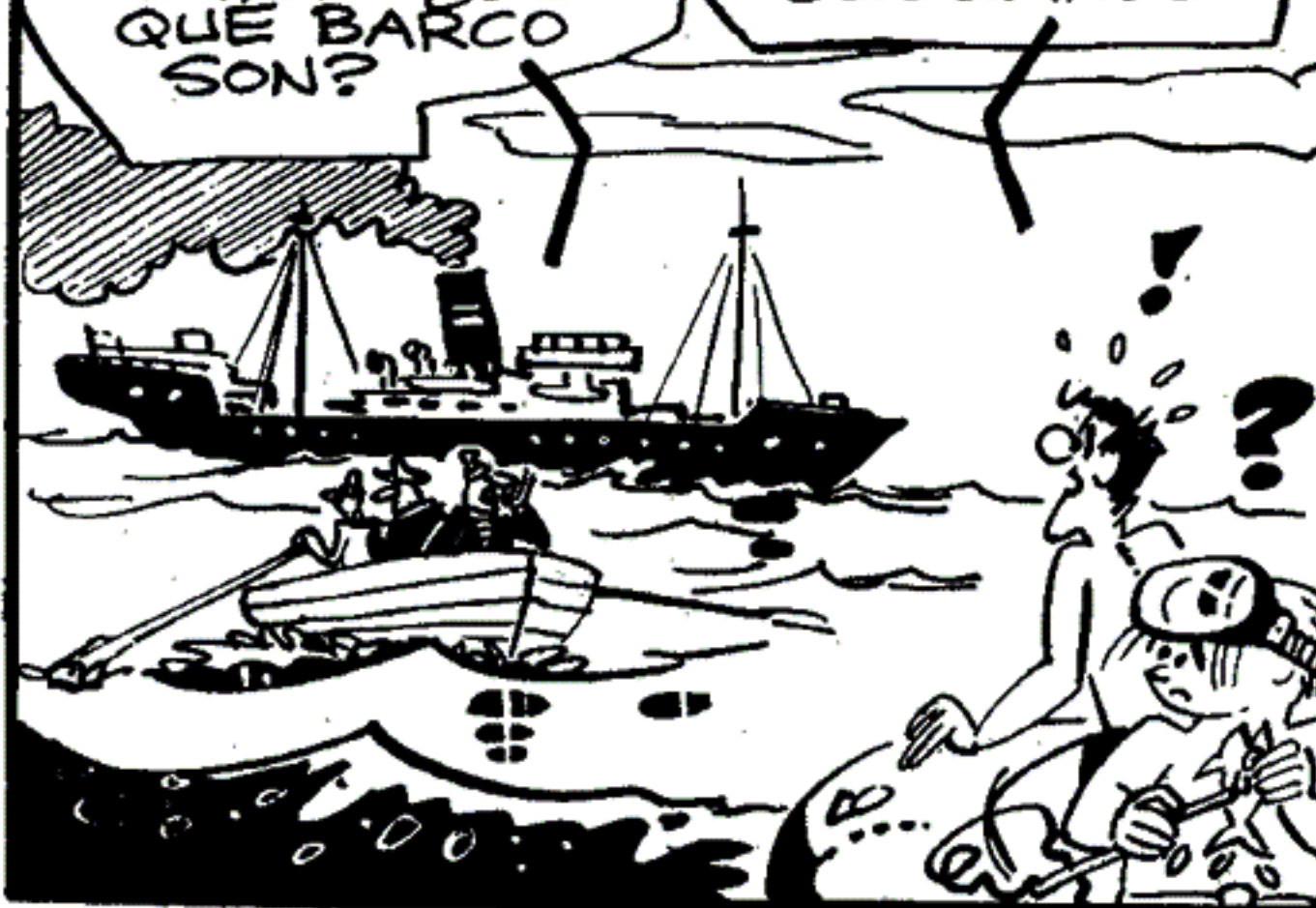
¡YA NOS  
VIERON!...  
¡QUÉ RARO!  
NI NOS  
HACEN  
SEÑAS

¡DEBEN  
ESTAR  
EXHAUSTOS!



VENIMOS  
A SALVARLOS  
¿HACE MUCHO  
QUE NAUFRA  
GARON? ¿DE  
QUE BARCO  
SON?

¡NO SOMOS  
NAUFRAGOS!  
SOMOS VERANEANTES  
QUE ESTAMOS  
BUCEANDO



NUESTRO CAPITÁN  
DIO NAUFRAGOS  
Y NO VAN A  
SABER LISTEDES  
MÁS QUE EL QUE  
HACE AÑOS QUE  
NAVEGA  
¡SUBAN A NUESTRO  
BOTE!

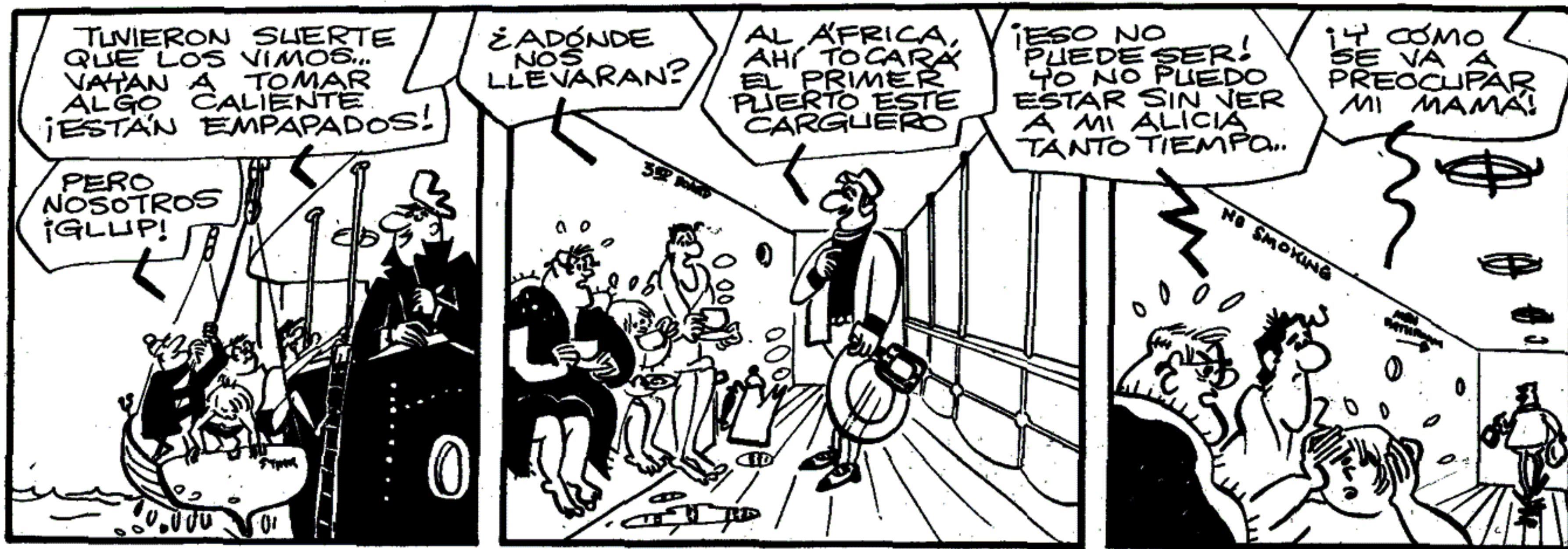


LES REPITO  
QUE NO  
SOMOS  
NAUFRAGOS

NO CONTRADIGAN  
A NUESTRO  
CAPITÁN  
Y AGRADEZCAN  
QUE LOS  
HEMOS  
SALVADO



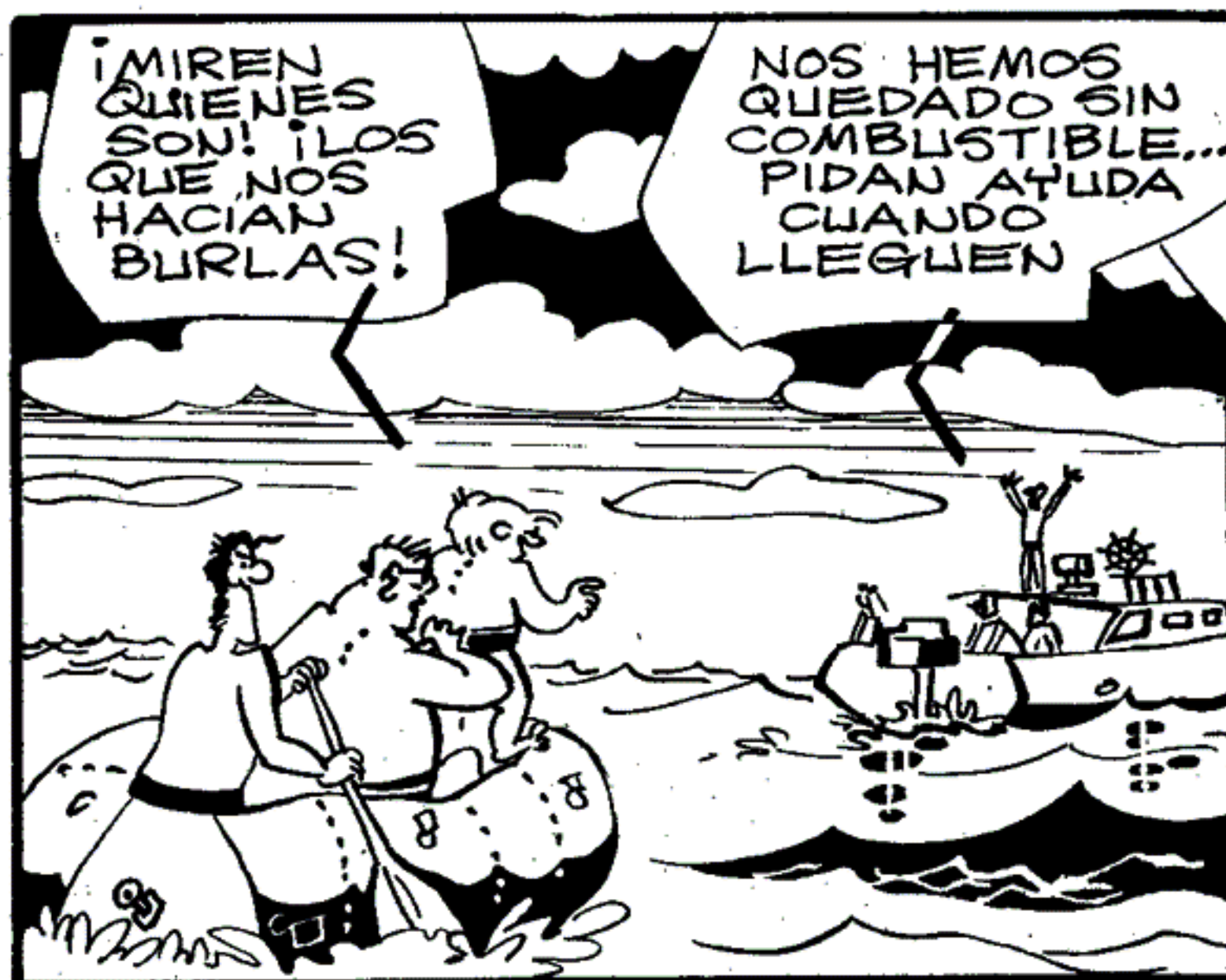




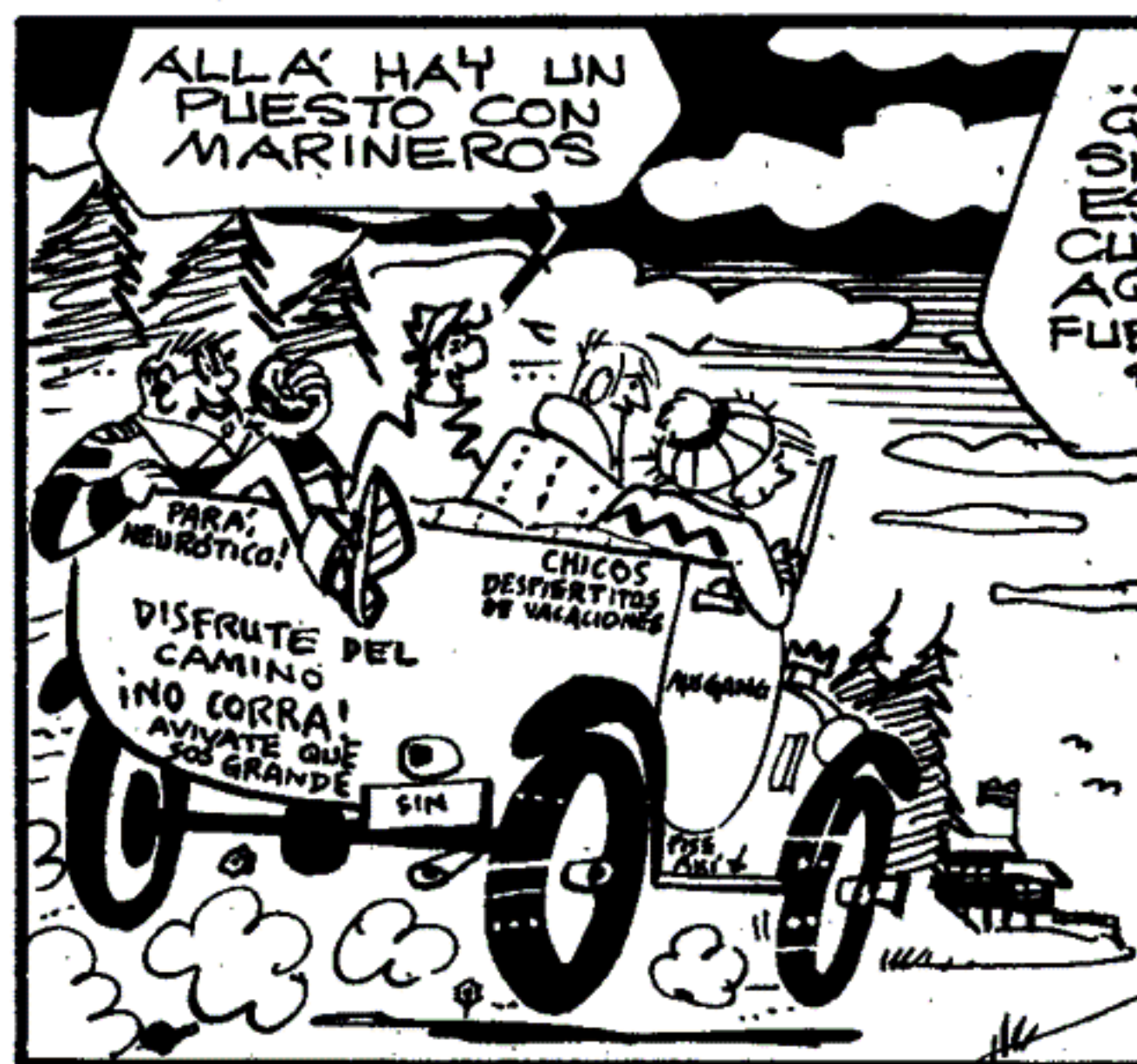




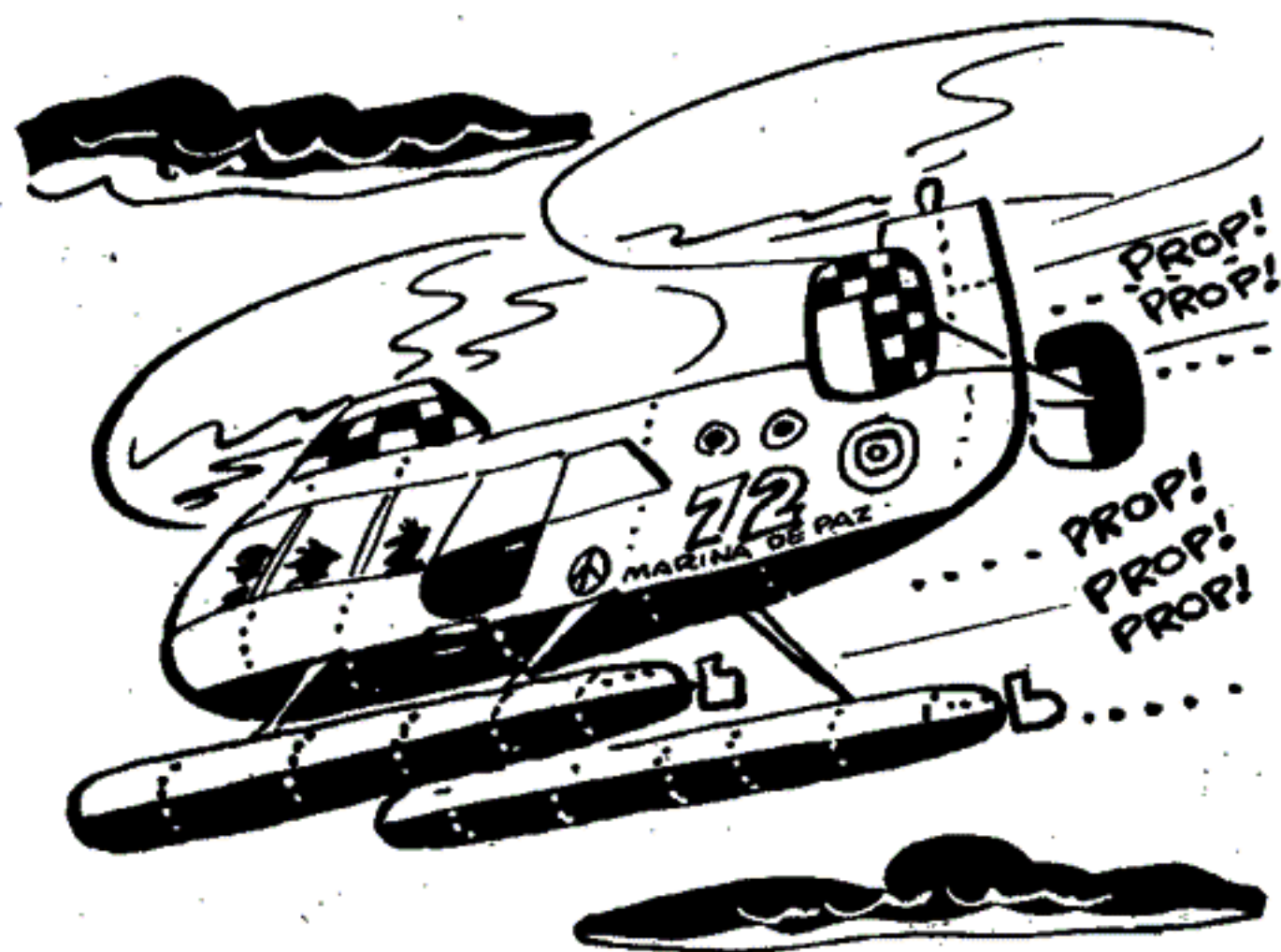












MINUTOS DESPUÉS PARTÍA LA AYUDA PARA LA LANCHA...



CHICOS, VENGAN, QUEREMOS RECOMPENSARLOS POR LO QUE HAN HECHO

VERDADERAMENTE HAN SALVADO A ESA GENTE! NO ERA PARA QUEDARSE EN ESA LANCHA A LA DERIVA Y CON EL OLEAJE QUE SE ESTÁ LEVANTANDO!



LES CORRESPONDE UNA BUENA SUMA POR LO QUE HAN HECHO...



...PERO AQUÍ EL BAÑERO ME DICE QUE LISTEDES DESOBEDECIERON SUS CONSEJOS DE NO INTERNARSE EN EL MAR CON ESE BOTE INFLABLE...



...POR LO TANTO LA RECOMPENSA APENAS SI LES ALCANZARA PARA PAGAR LA MULTA POR IMPRUDENTES

¿QUE ESTO LES SIRVA DE LECCIÓN! EL MAR NO ES JUGUETE!..



# Al feñique

"EL REY Y TERROR DEL HAMPA"



PRONTUARIO

Gangster o policía a ratos perdidos no es ni mas ni menos que un producto del submundo de los tumultuosos años veinte.

HOY LO VEREMOS EN :

"INTERVENCIÓN INESPERADA"

POR GUERRERO



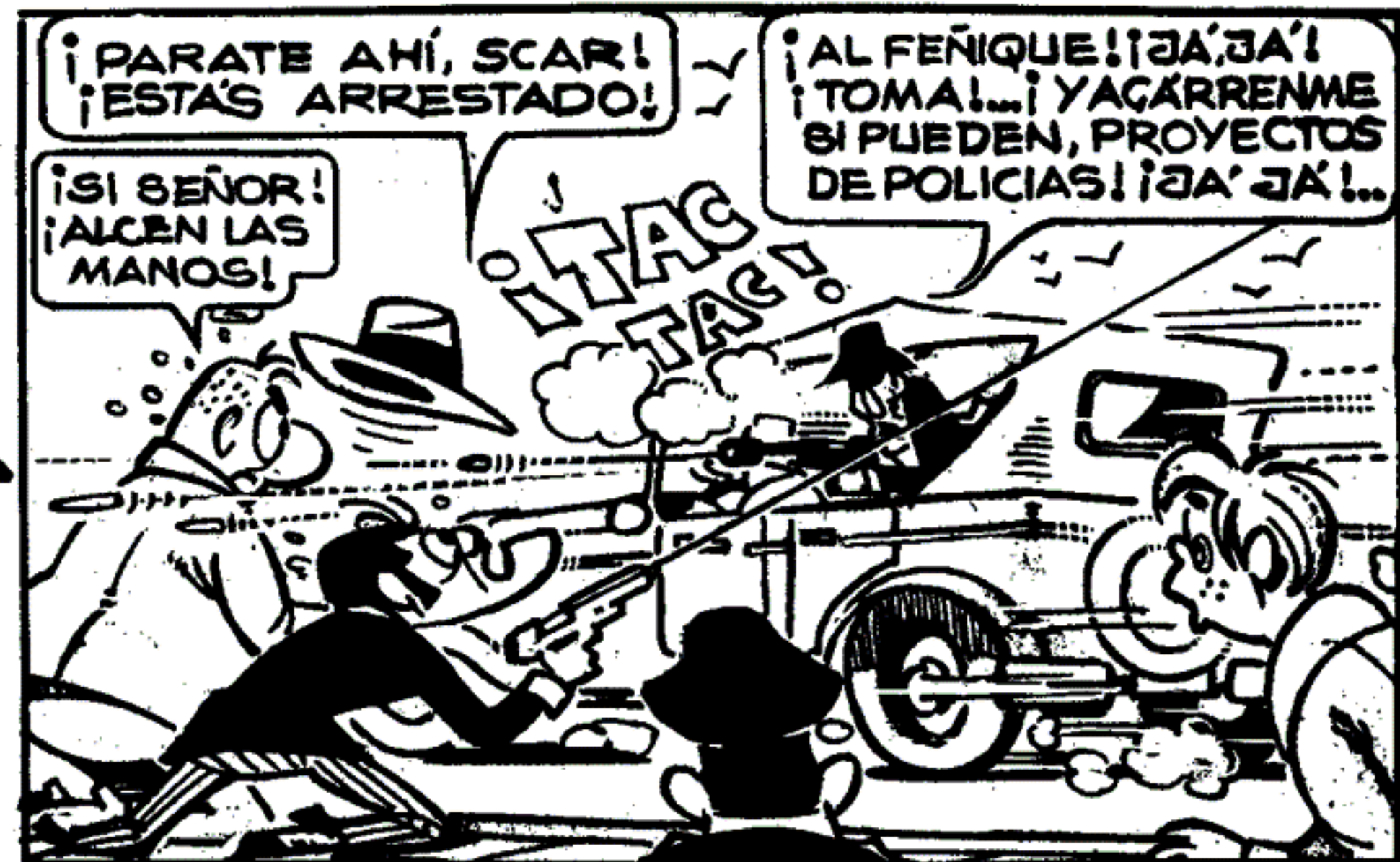
EN ESOS MOMENTOS, EN EL BALNEARIO, VARIOS TIPOS ARMADOS DESCENDIAN DE UN COCHE Y SE DIRIGIAN DIRECTAMENTE AL CASINO



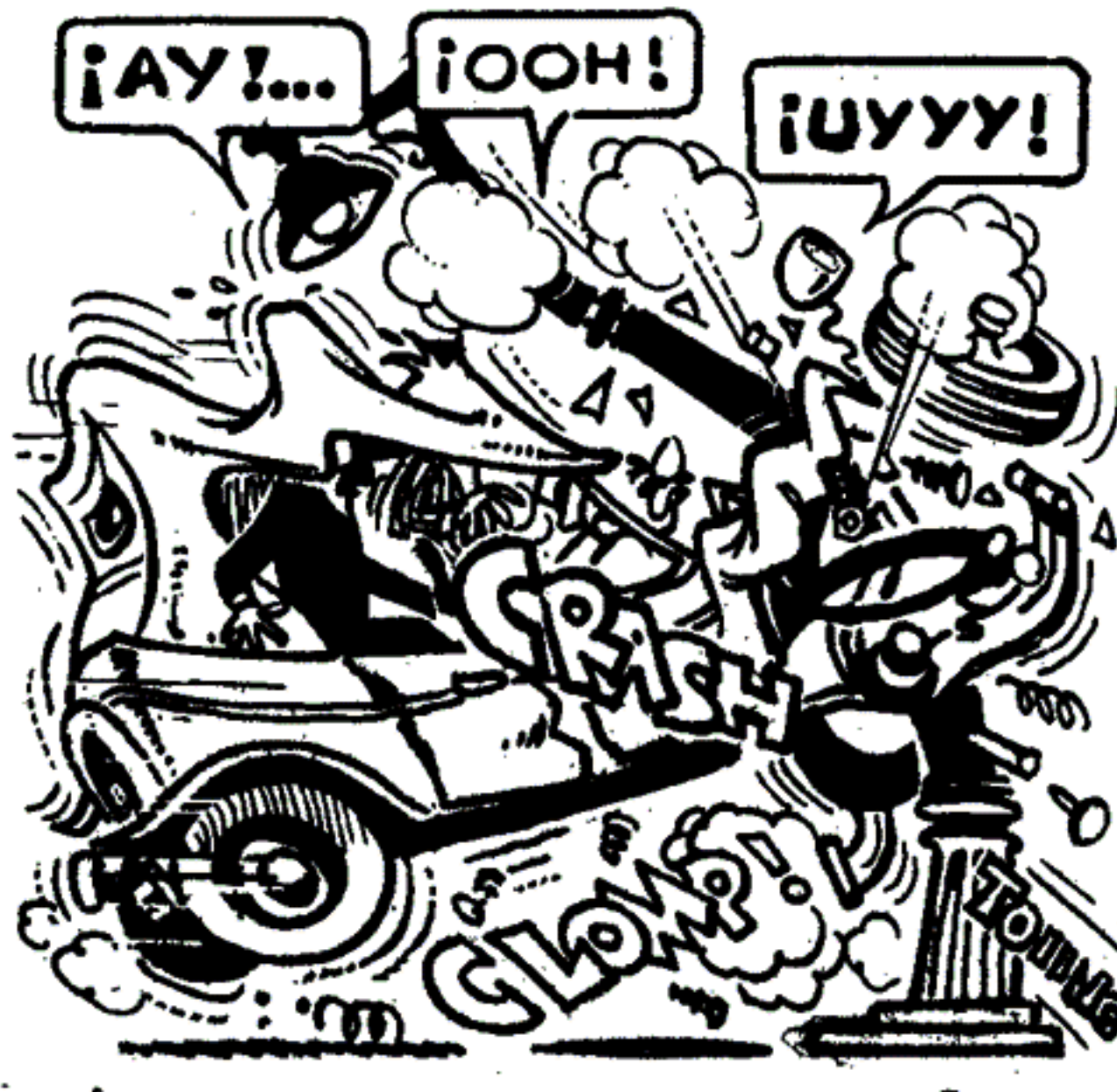
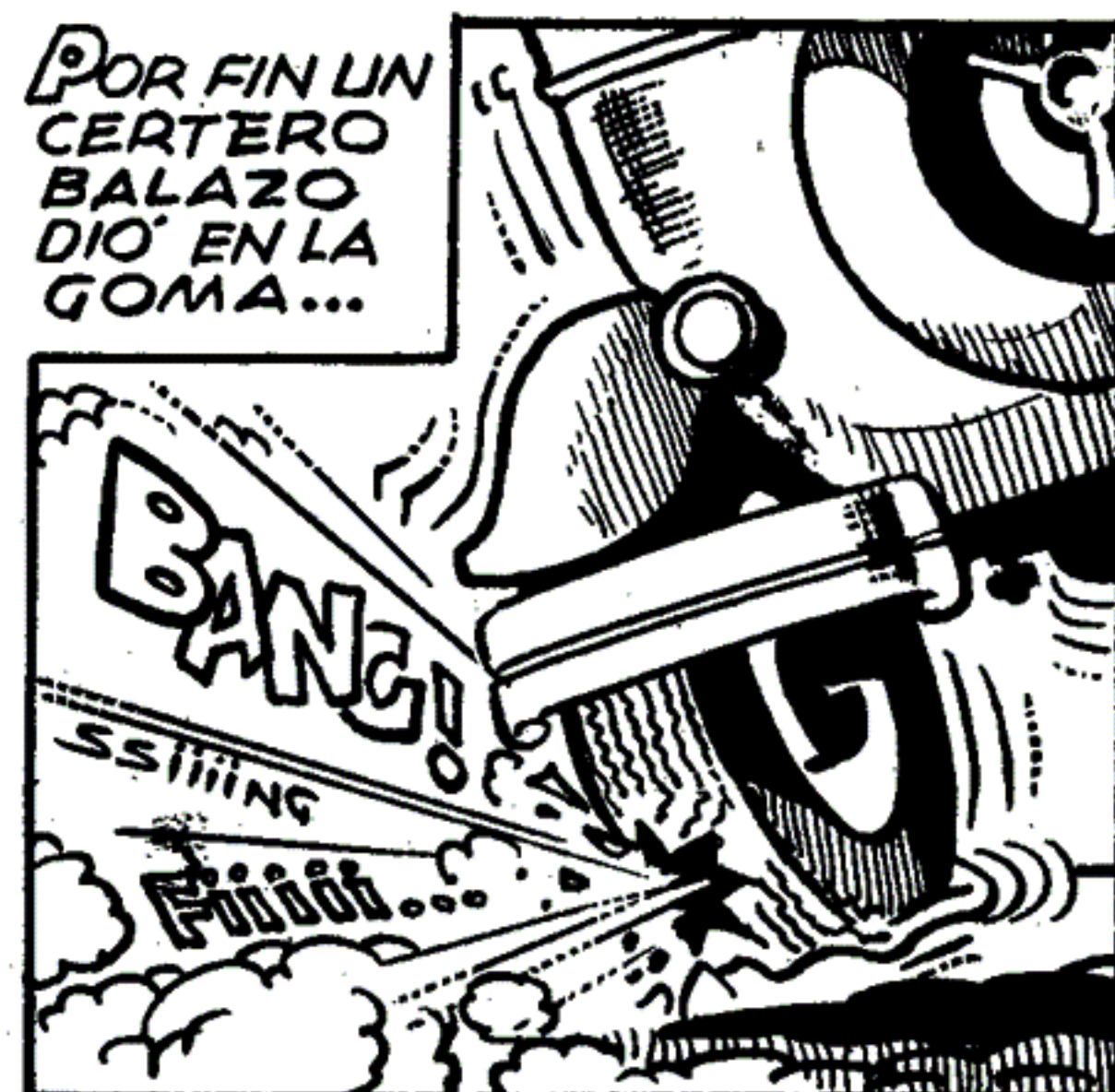
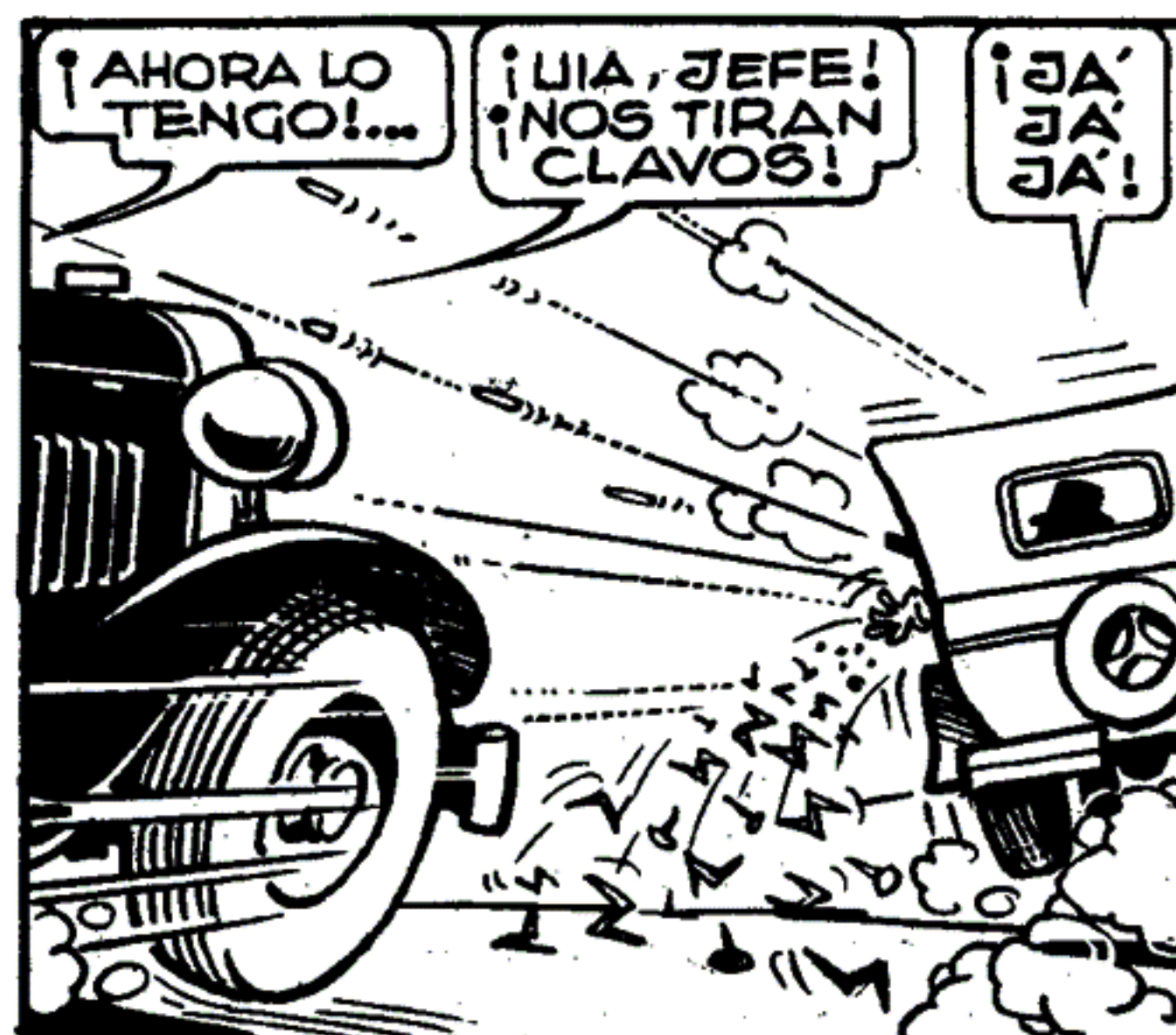
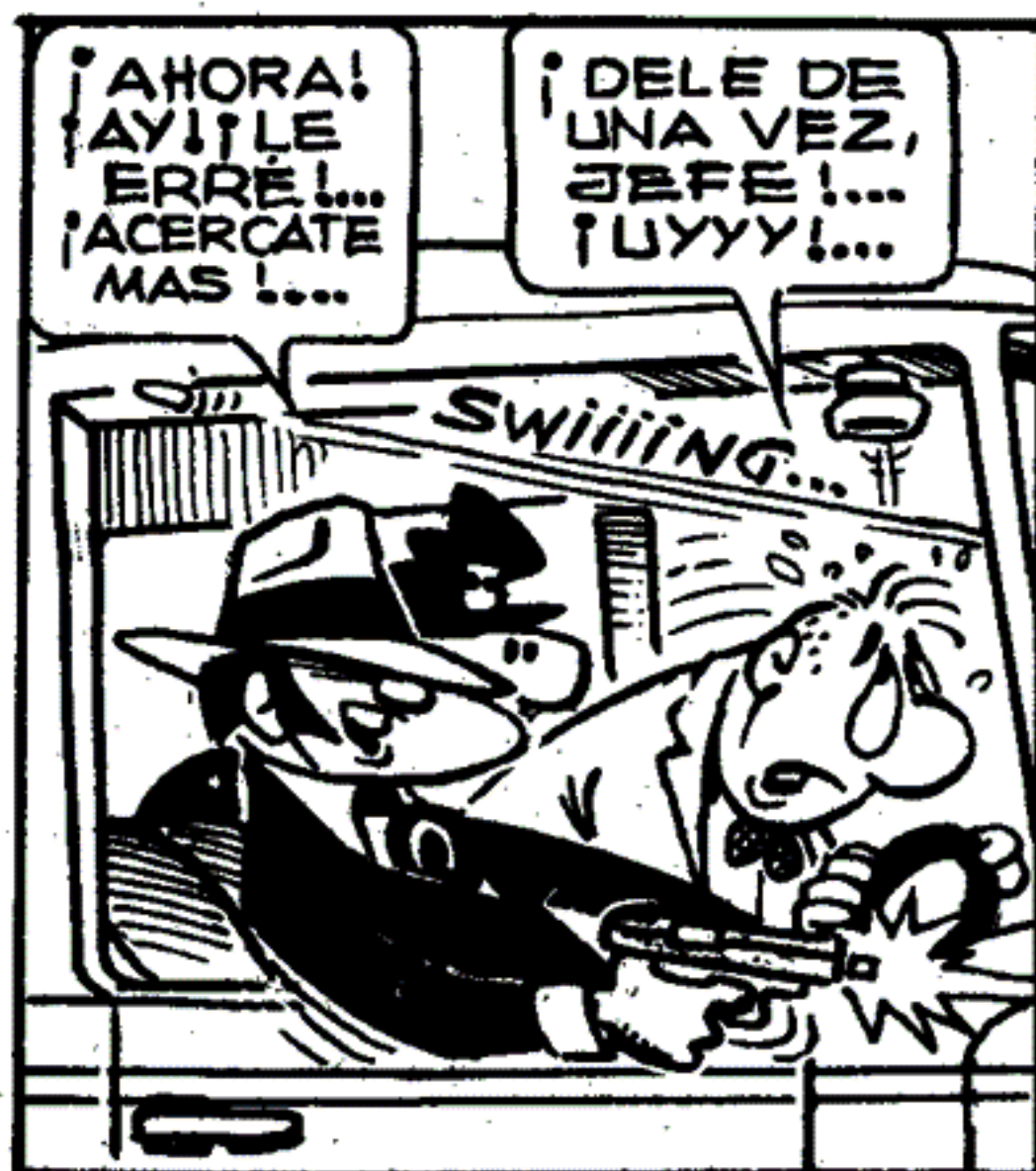
























Verrelo

FIN

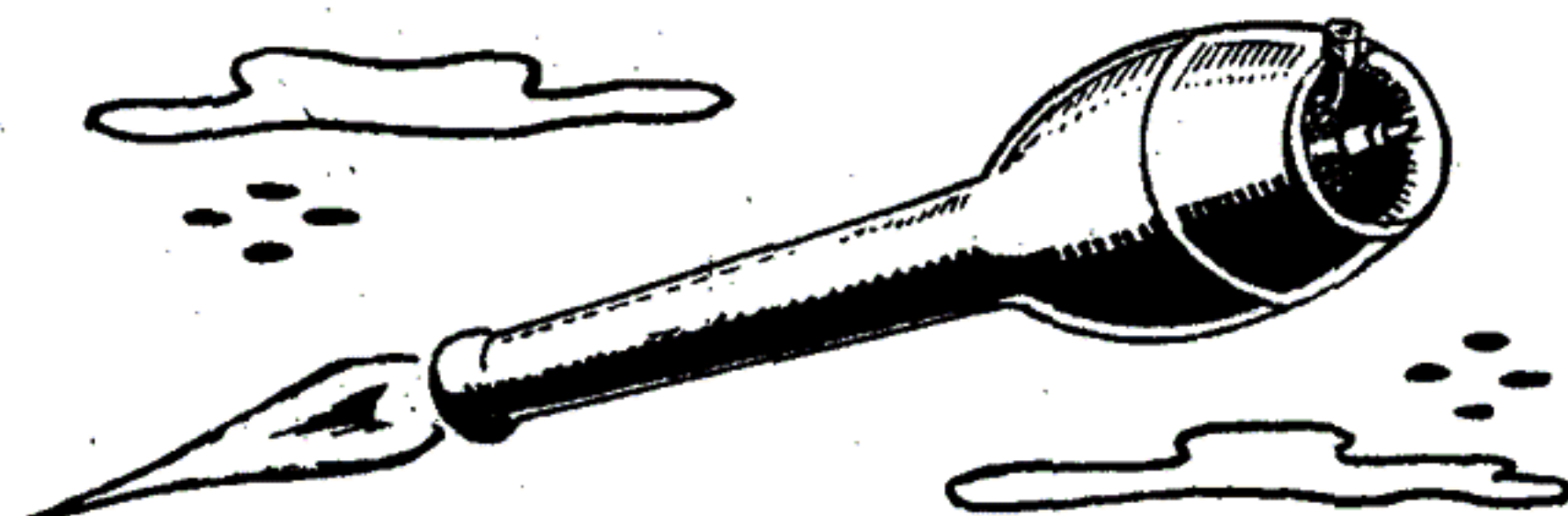


# MODEL BOY'S CONSTRUYA SU....

## 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**

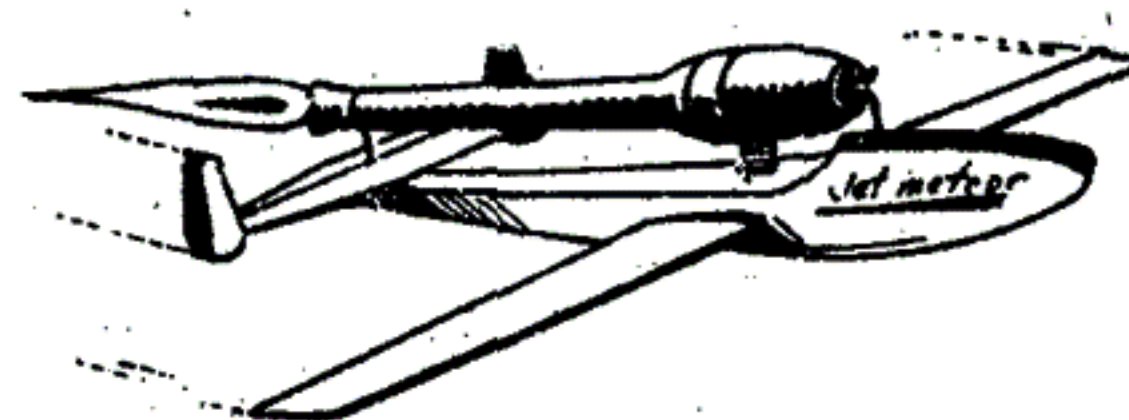
## PLANOS "AERO PLANE"

120 planos para aeromodelismo-Navales

CATALOGO ILUSTRADO Y LISTA DE PRECIOS

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

# PRESENTA!!!!



GIRO \$ 20.-

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

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**





# BLERIOT XI

## MAQUETA DE UN AVIÓN HISTÓRICO



Chicos, esta maqueta es la de un primitivo aeroplano que se utilizó en nuestro país a partir de 1910 y en el que aprendieron a volar casi todos los precursores de nuestra aviación. Ya en 1909, su autor Louis Bleriot allá en Europa había cruzado con él, el Canal de la Mancha, y aquí, el entonces conscripto Teodoro Fels, en Diciembre de 1912, cumple la magnífica hazaña de cruzar el Río de la Plata.

Los dibujos están al tamaño natural en que se hará la maqueta, por lo que no tendrán más que calcarlos sobre la madera como ya han hecho otras veces. Utilizaremos madera balsa, o si no alguna otra que sea blanda para poderla trabajar. Las partes hechas con varillitas, o sea el armazón del fuselaje y tren de aterrizaje etc., las pegaremos donde correspondan, no sin antes haberlas pulido y pintado.

Las alas, timón y estabilizador los haremos de madera de 1 mm. de espesor. las costillas de alas y estabilizador las simularemos pegando hilos de coser, luego de haberlas pulido y pasado tapaporos, una vez listas las pintaremos de color crema claro.

La curvatura de las alas la conseguiremos con vapor de agua, ver dibujos, esto lo haremos antes de pulirlas.

CABINA,  
CALAR  
Y PINTAR  
DE NEGRO



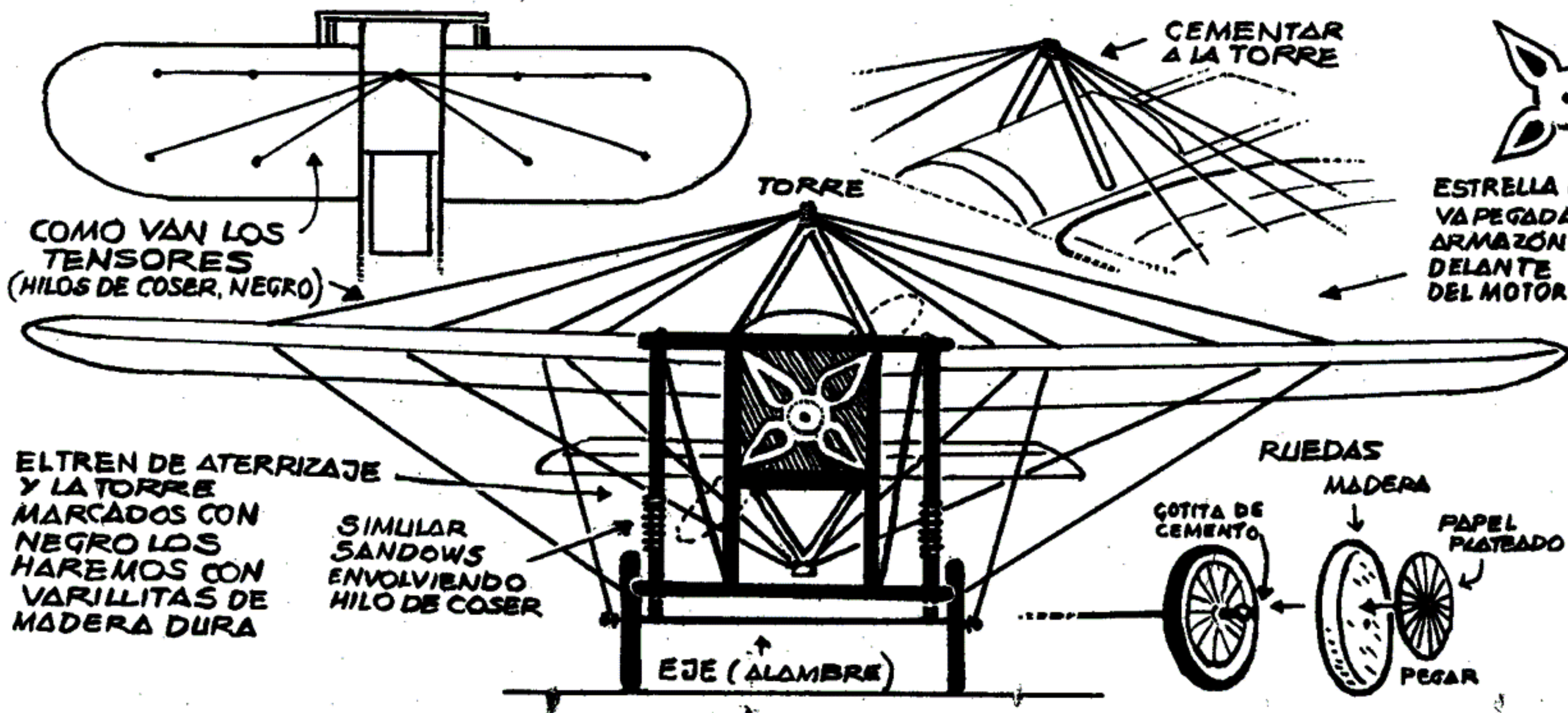
TACO  
DE  
MADERA



PERFILES

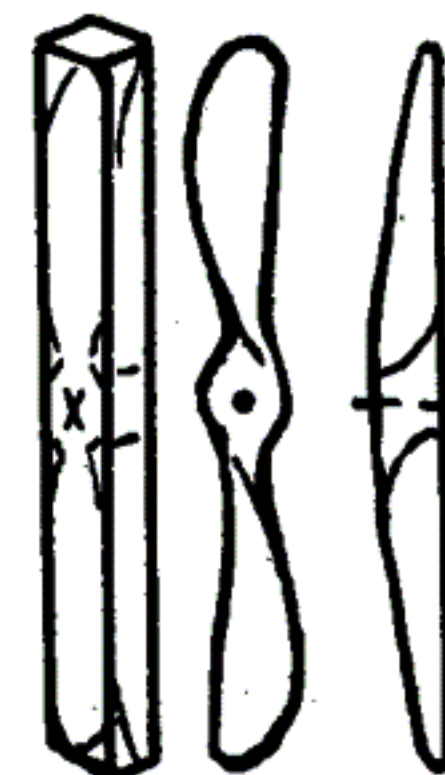


TAC



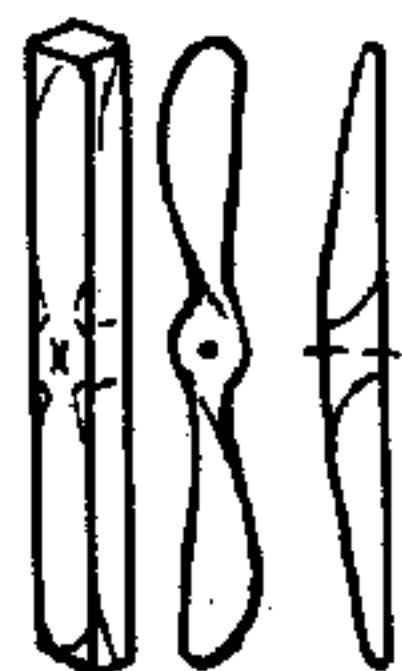
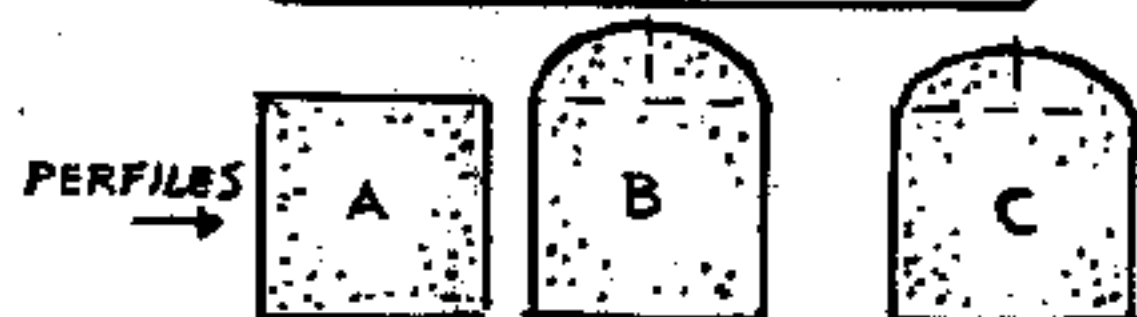
PLATEADA

ESTRELLA DE CARTULINA  
VA PEGADA SOBRE EL  
ARMAZÓN  
DELANTE  
DEL MOTOR



HÉLICE  
CALCAR Y TALLAR





HÉLICE  
CALCAR Y TALLAR

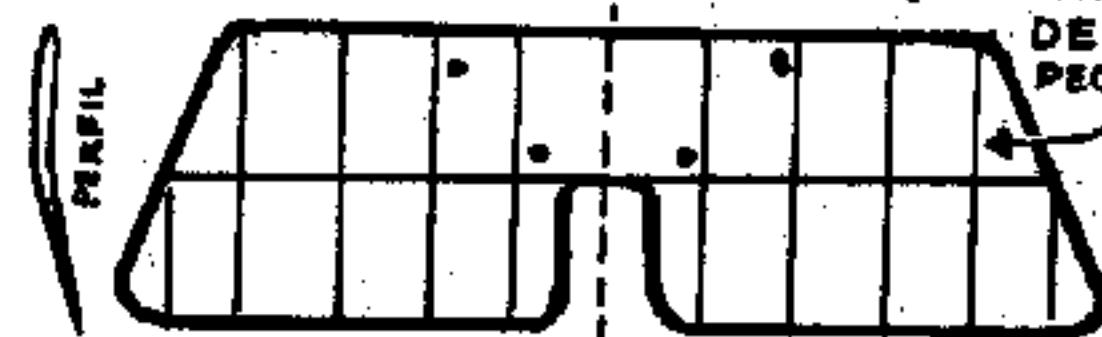
La parte delantera del fuselaje y motor se hará en un taquito de madera que también tallaremos, puliremos y pasaremos tapaporos. Luego lo pintaremos de color crema.

La hélice la tallaremos sobre una varillita de madera, prolijamente, la puliremos y pintaremos de marrón. Las ruedas las cortaremos de una planchita de madera a la que pegaremos un círculo en el centro de papel plateado al que previamente habremos dibujado los rayos con tinta china, dejando de la madera la parte de las gomas que pintaremos de negro.

Para el eje de las ruedas usaremos un alambrecito al que las insertaremos, la hélice la pincharemos con un alfiler por el centro.

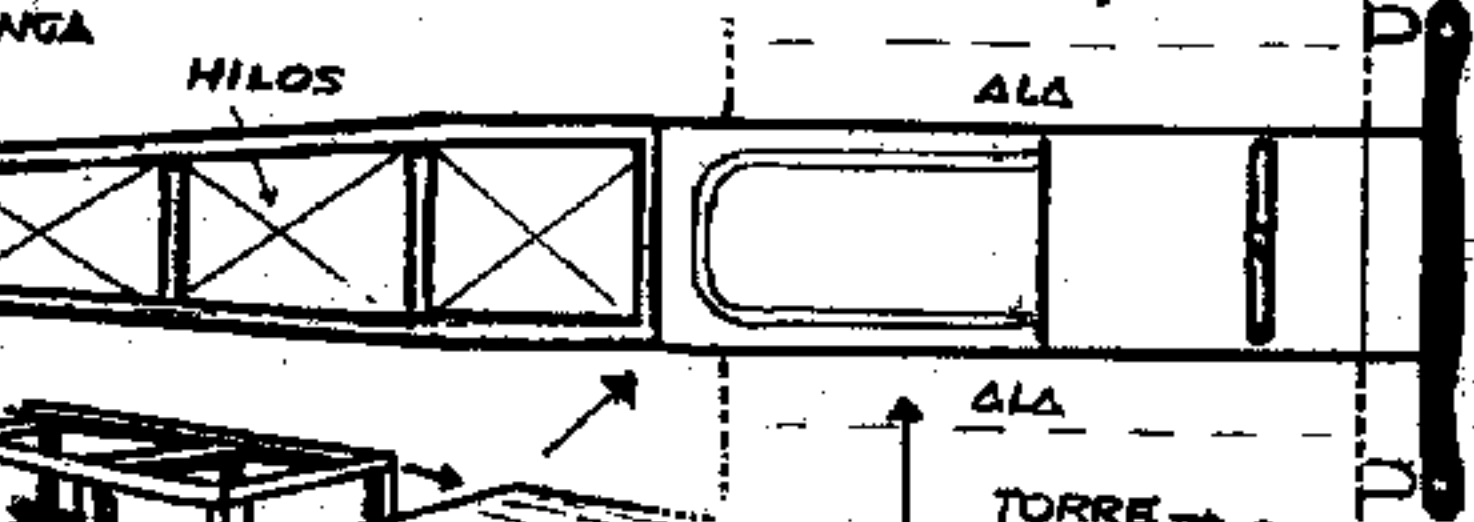
Los tensores los haremos con hilo de coser negro y los colocaremos siguiendo el modelo del dibujo.

ESTABILIZADOR



HACER ESQUELETO CON VARILLAS Y PEGAR EN LA PARTE POSTERIOR DEL TACO CARLINGA

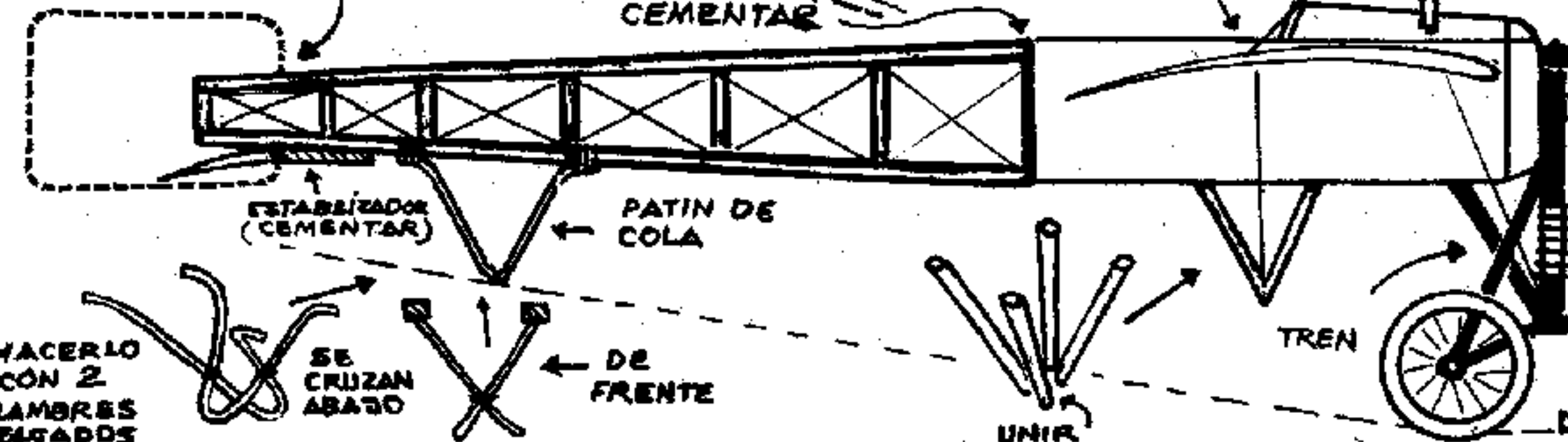
ALA, (HACER 2 OPUESTAS)



CEMENTAR

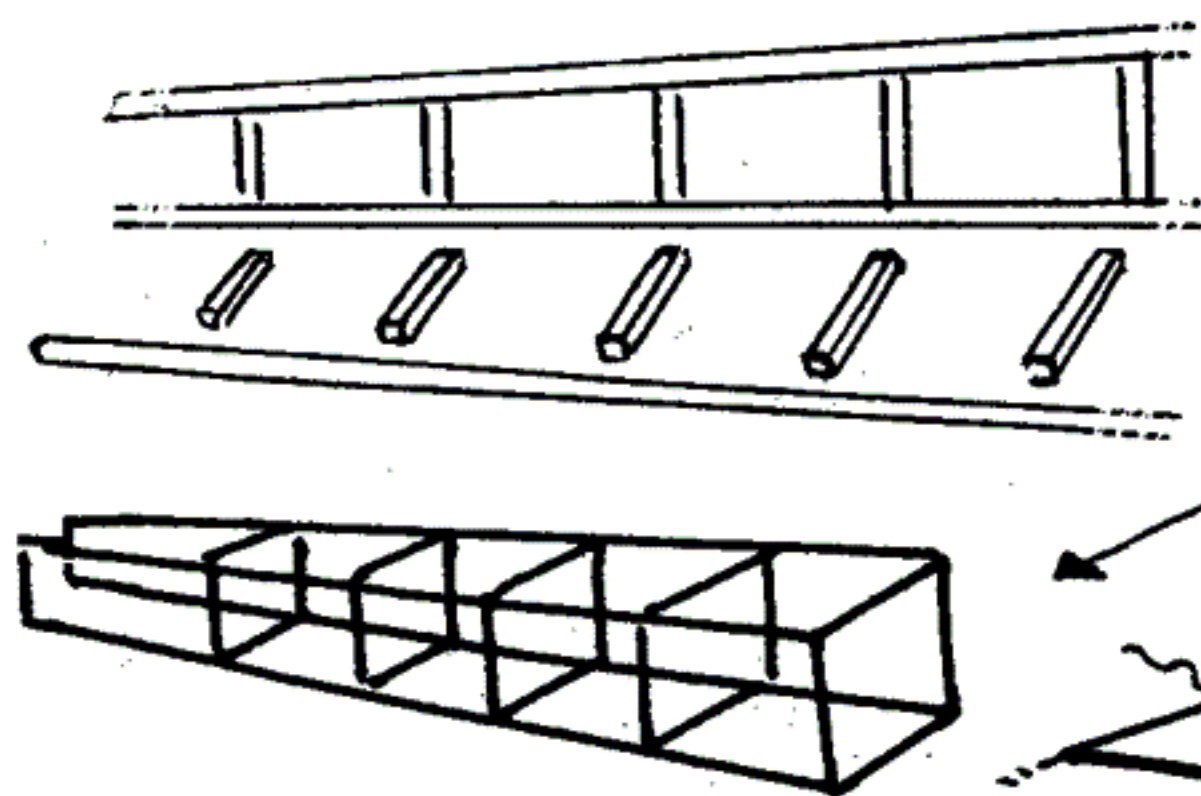
CEMENTAR

CEMENTAR ALAS A LOS COSTADOS

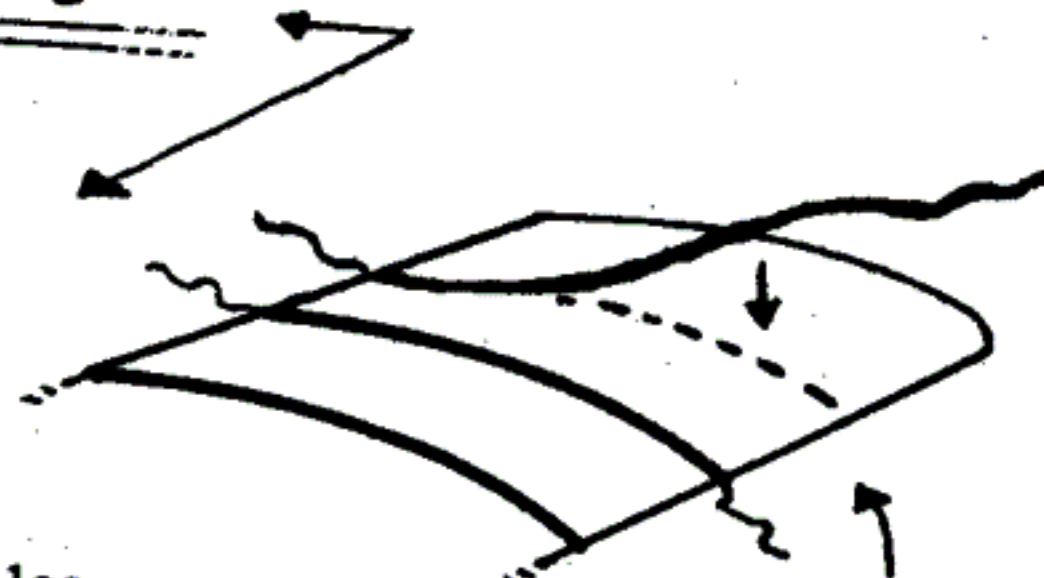




## ESQUELETO DEL FUSELAJE

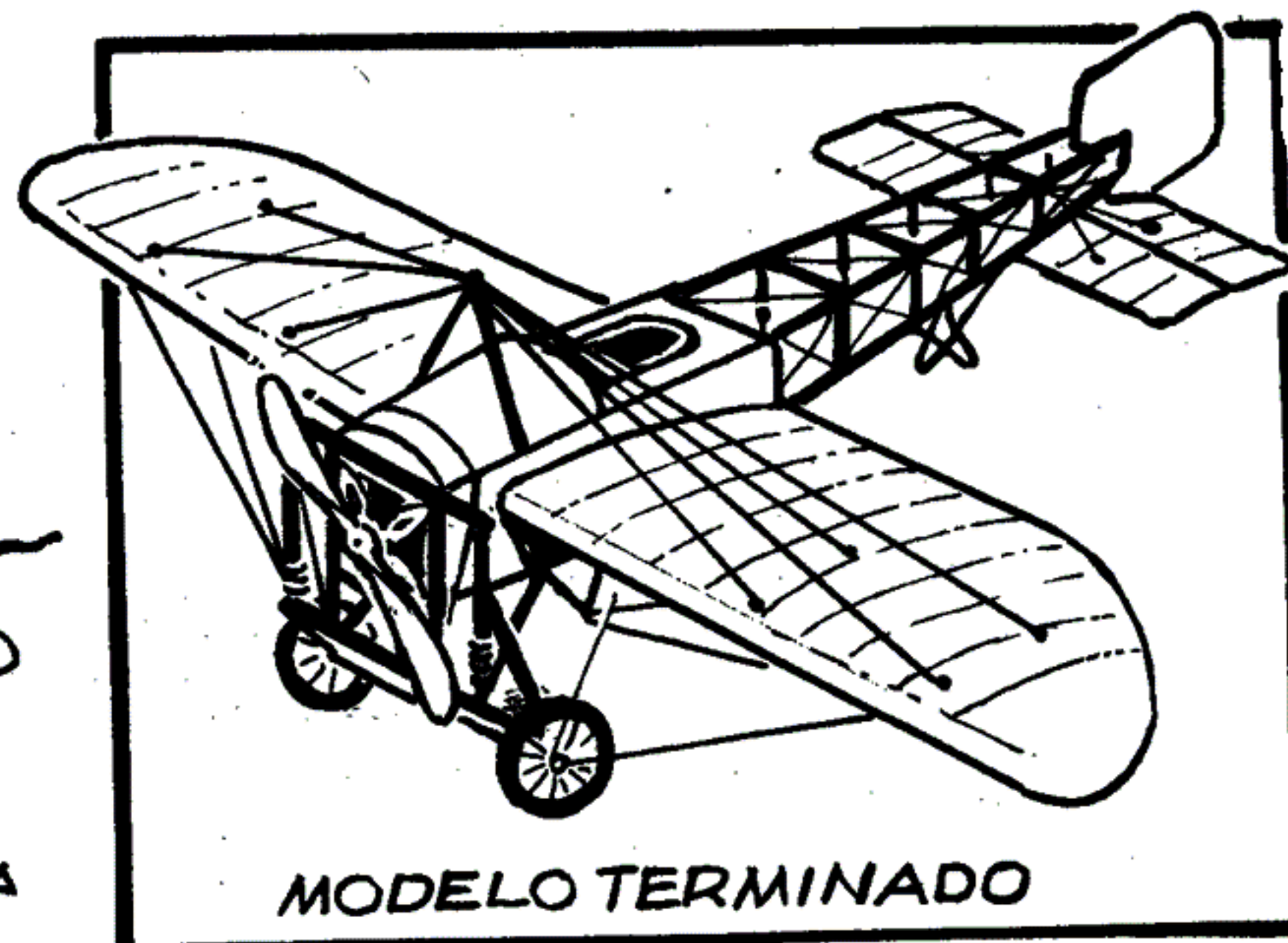


HACER EL  
ARMAZÓN FUS.  
CORTANDO  
LAS VARILLAS  
DE ACUERDO  
AL PLANO  
Y PEGAR AS



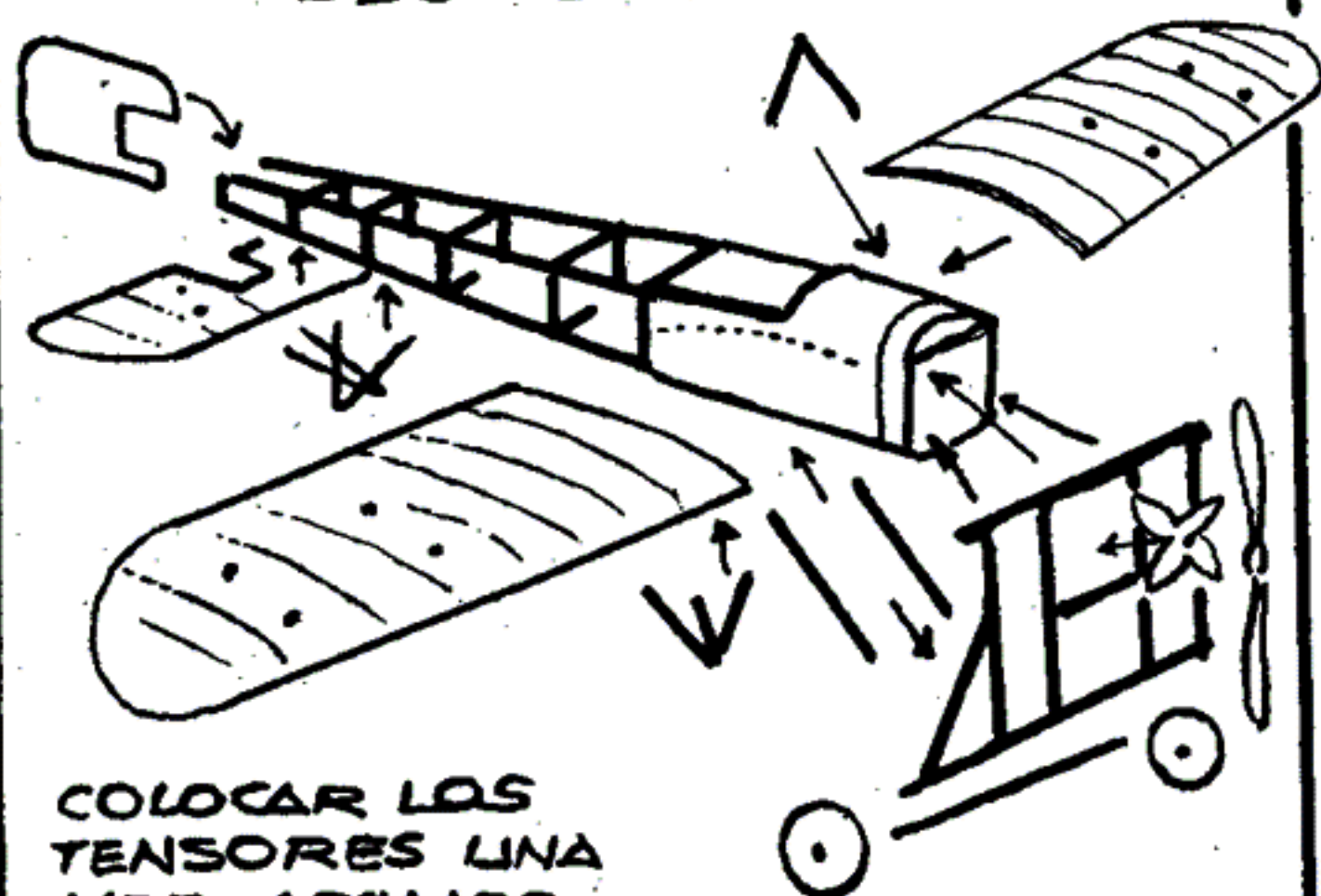
PEGAR SOBRE EL ALA  
HILOS DE COSER  
SIGUIENDO LAS GUIAS

En los dibujos están claros todos los detalles de construcción, les recomiendo pintar todas las piezas antes de cementarlas y no poner demasiado cemento para no ensuciar las partes, prolijidad ante todo.



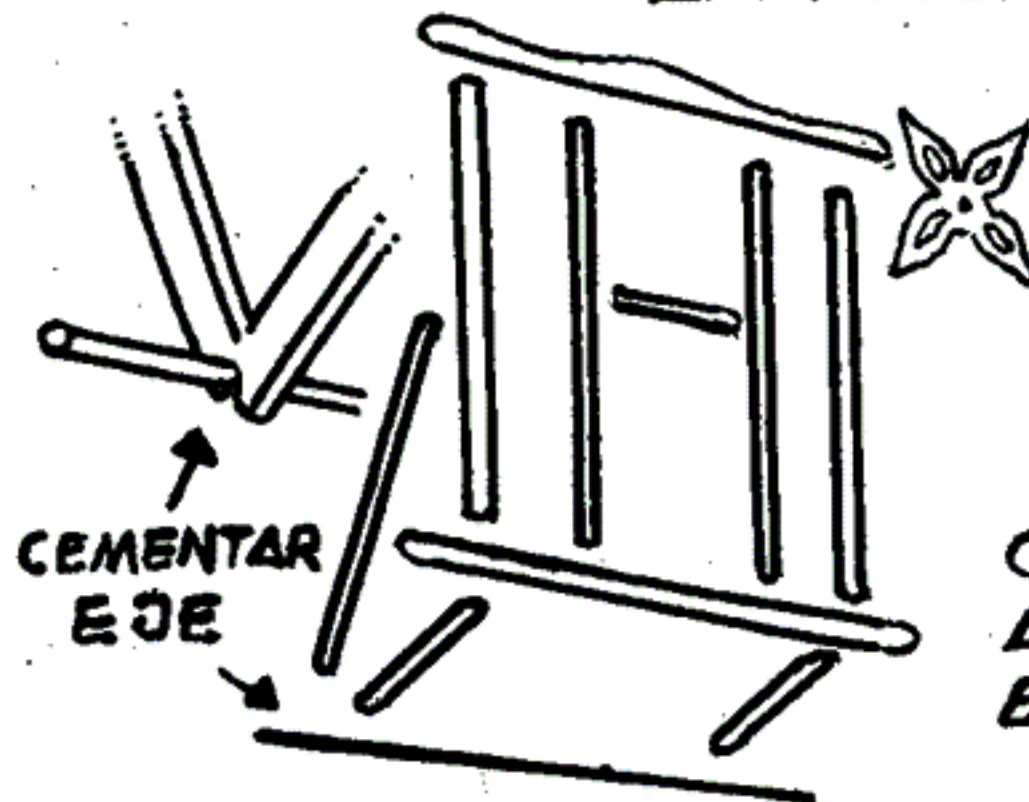
MODELO TERMINADO

## DESPIECE



COLOCAR LOS  
TENSORES UNA  
VEZ ARMADO

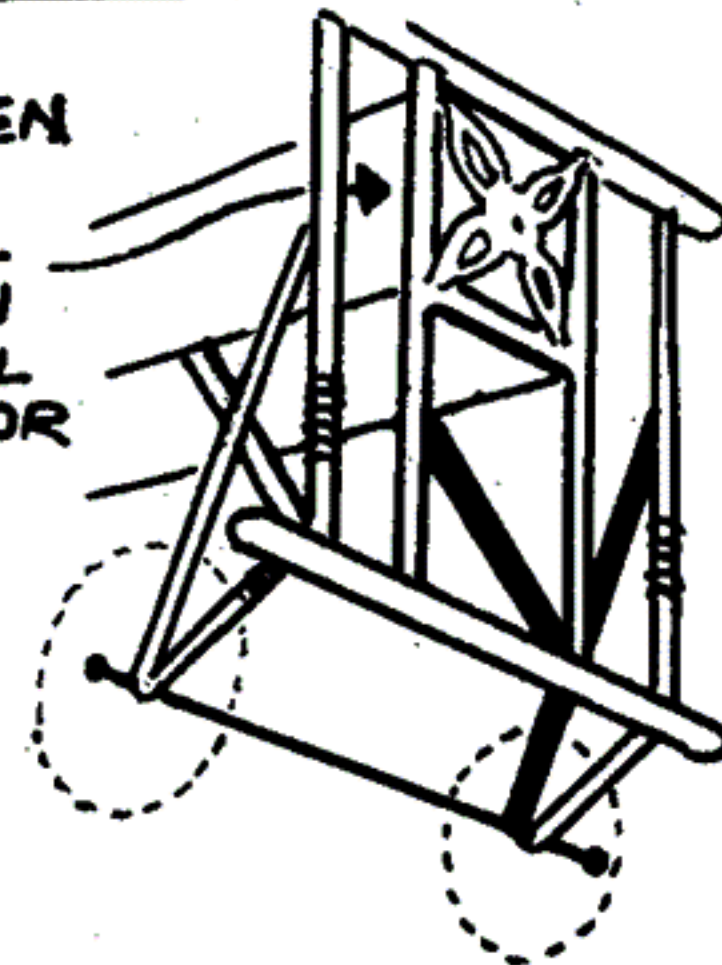
## ARMAZÓN DEL TREN



CEMENTAR  
EJE

PEGAR EL  
ARMAZÓN  
SOBRE EL  
TACO MOTOR

COMO VA  
ARMADO  
EL TREN



Las alas, timón, estabilizador, y taco de fuselaje los pintaremos color crema, armazón de fuselaje y hélice, marrón. Tren de aterrizaje y torre, negros, patín de cola marrón. El hueco de la cabina lo

pintaremos de negro. Si lo hacemos con mucha paciencia y prolijidad obtendremos un hermoso modelito para engrosar nuestra colección.



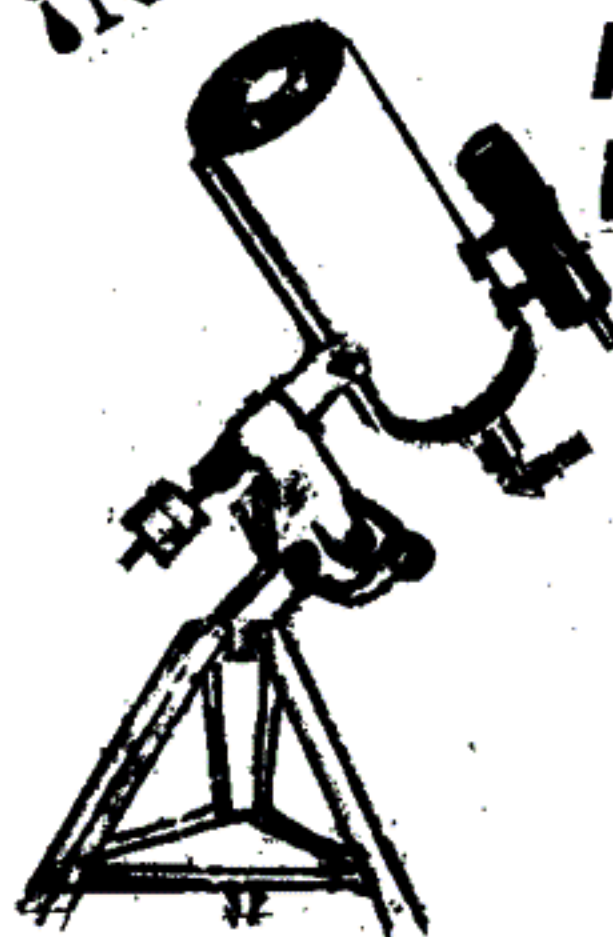
# "EN WHITTALL HOBBIES"

LA ASTRONOMIA AL ALCANCE DE TODOS!

consulta por las ofertas de VACACIONES

\*\*\*\*\*

¡NUEVO!...



**M 31 CASSEGRAIN**  
Ecuatorial con  
relojería.  
Ø 20 cm 500X

**M 31 PLANETARIO**

**ENVÍOS  
A TODO  
EL PAÍS**



**PODEROSO TELES-  
COPIO REFLECTOR**  
Ø 20cm 600 X con  
lente BARLOW  
3 oculares - manual  
de uso y cajas.

**APROVECHA  
LAS  
OFERTAS**



¡Espejos para telescopios!..



**RELOJES para  
Telescopios  
Nacionales  
e importados**



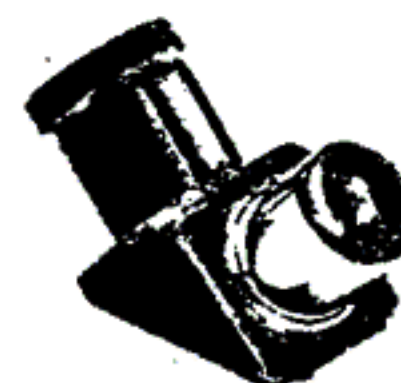
Buscadores con  
y sin acodados



¡PRISMÁTICOS!..



Reflector TASCO  
375 X. EN OFERTA!



Acodados

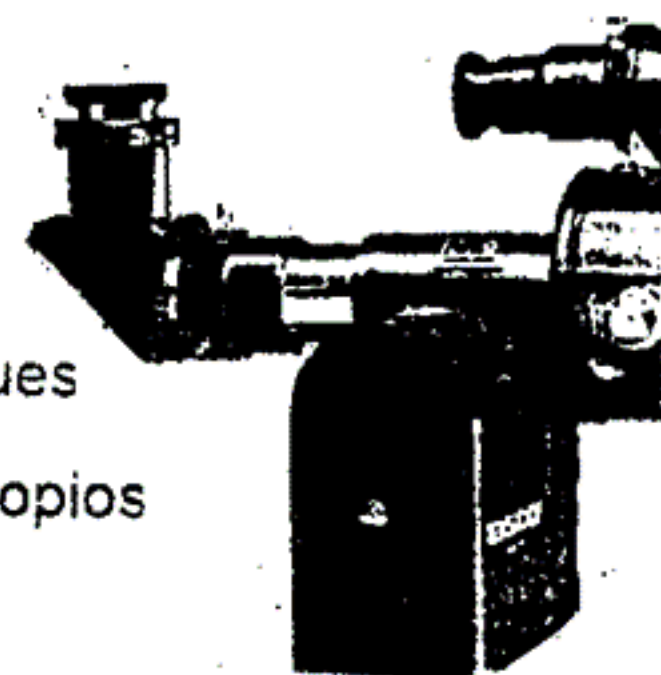
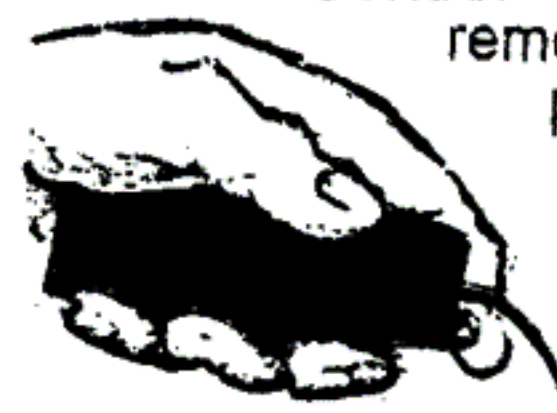


Porta-oculares  
a cremallera



OCULARES  
P/telescopios

Control  
remoto  
para  
enfokes  
de  
telescopios



# WHITTALL HOBBIES

\*\*\*\*\*

CARABOBO 295 (C.P.1834) TEMPERLEY BS. AS.

☎ 292-9224

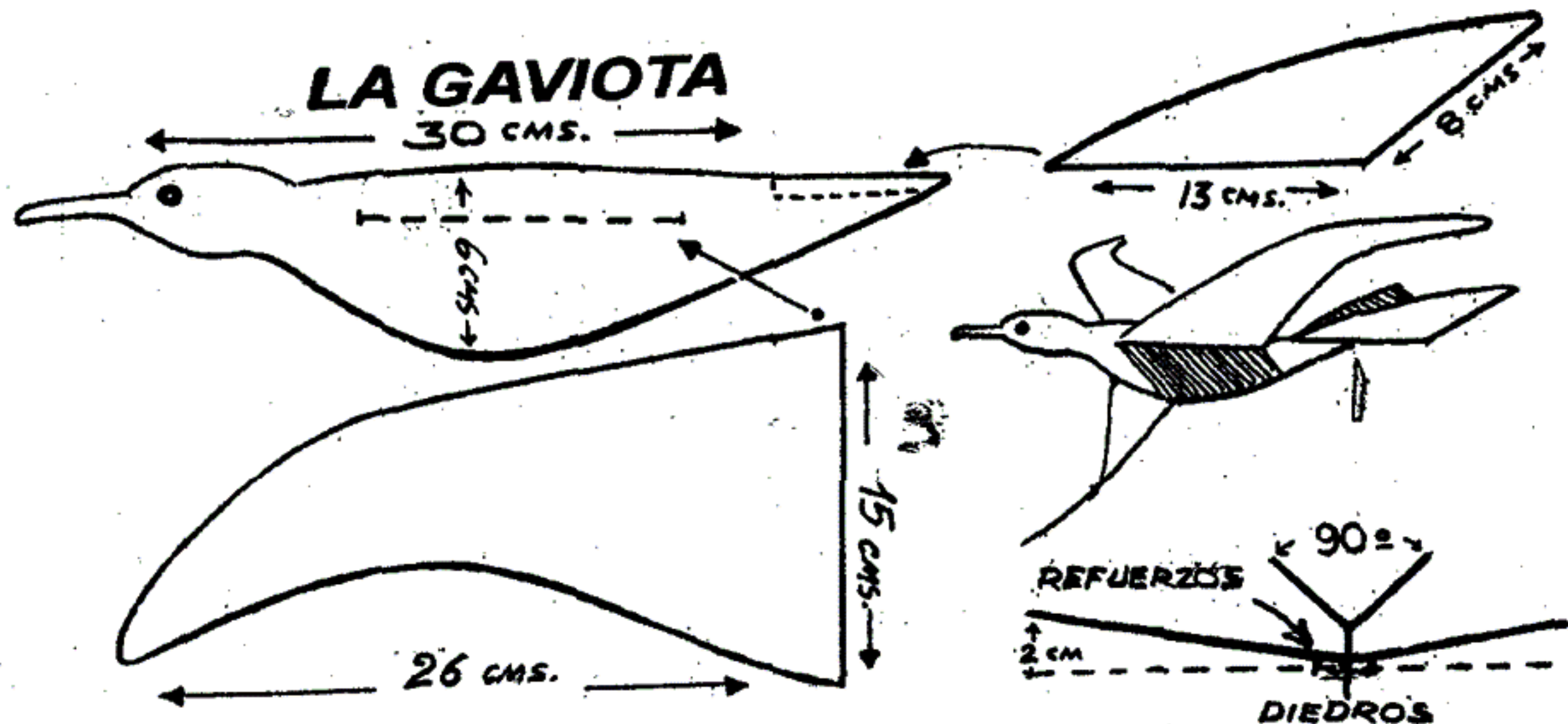
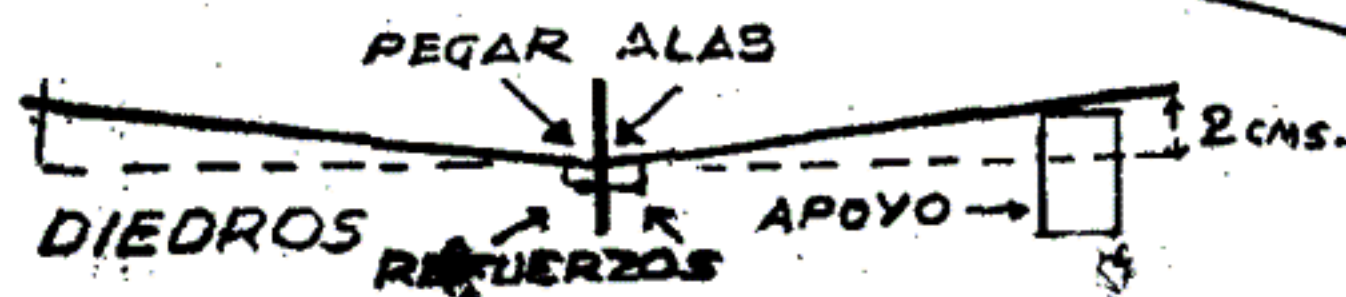
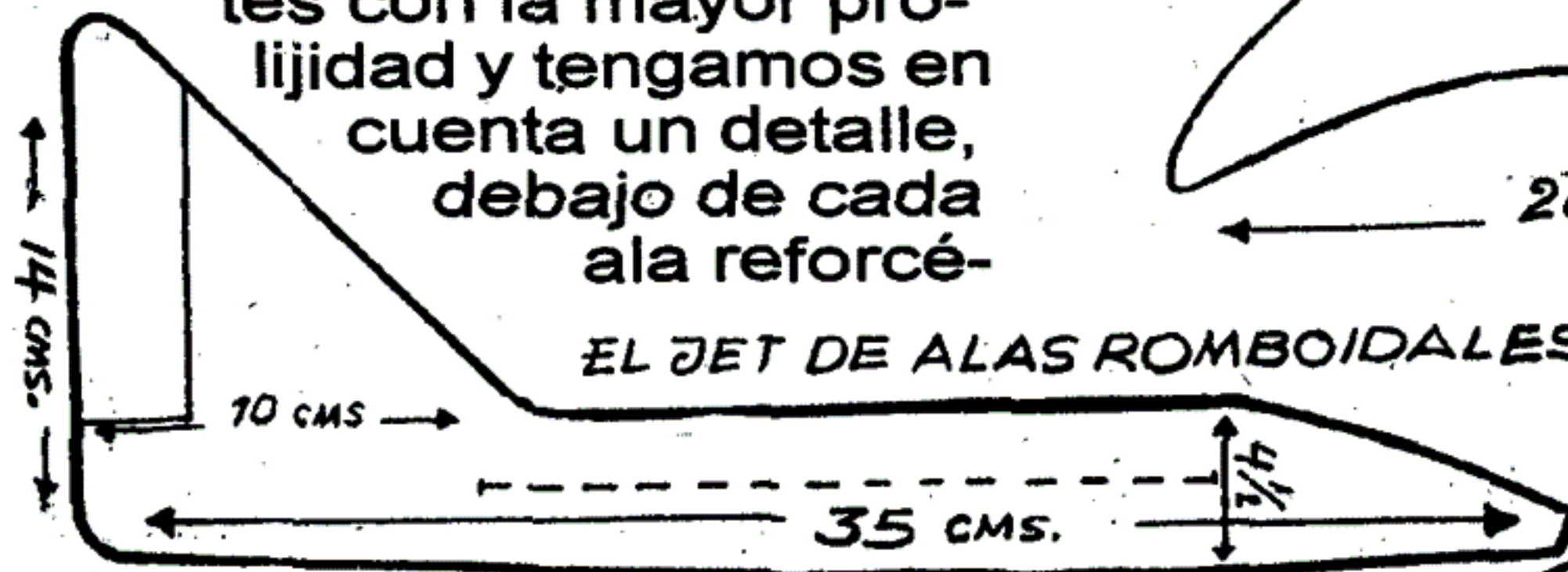


# 2 barriletes de telgopor

En varios artículos hemos recomendado el uso de láminas de telgopor de más o menos medio centímetros de grosor, es el mejor material si recién comienzan con este hobby de armar barriletes.

Cortemos todas las partes con la mayor prolijidad y tengamos en cuenta un detalle, debajo de cada ala reforcé-

## EL SET DE ALAS ROMBOIDALES



mosla con un bloquecito del mismo telgopor del ancho del ala para que le de más resistencia cuando este en vuelo. Observen en los dibujos la inclinación hacia arriba (diedros) que se le debe de dar a las alas, los tiros son dos como muestra el dibujo y si hay mucho viento podemos agregarle algo de peso en la cola



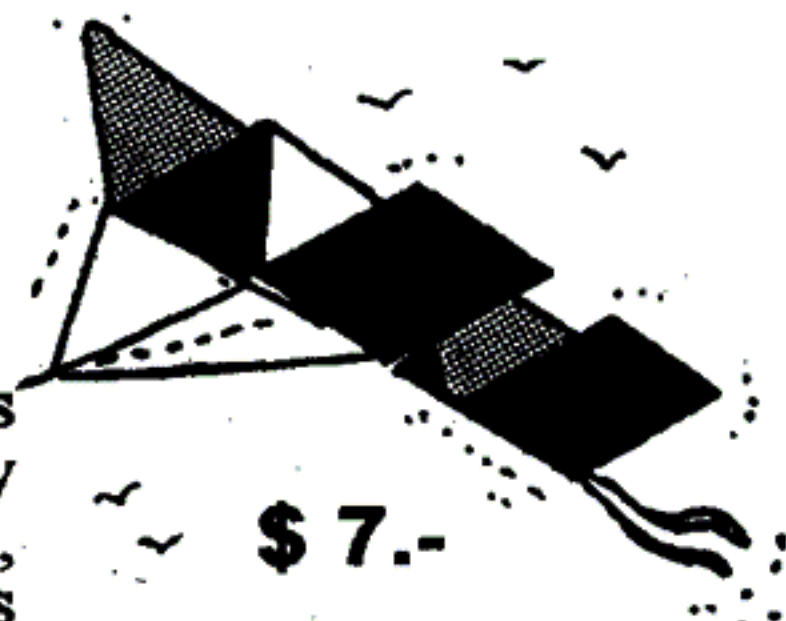
**¡Ya está  
en venta!..**

# LOS BARRILETES

**otro suplemento de revista lupin**

La revista Lúpín ha publicado suplementos de muchos de los temas que mes a mes ofrece entre sus páginas y entre ellos no podía faltar éste, tan pedido por los lectores, en el encontrarán modelos para todos los gustos, simples para los que recién se inician hasta los celulares para los más exigentes. Como siempre cada planito tendrá sus detalladas explicaciones para que cualquiera que nunca haya armado un barrilete en poco tiempo se convierta en un experto ya que también se explica como remontarlos y como los tiros deben ir de acuerdo a la velocidad del viento para que no queden dudas cuando tenga que "volar".

Recuerden que así como los primeros pasos que dieron los pioneros que inventaron el avión fue remontando barriletes este aún es el camino hacia el aeromodelismo, aunque todos sabemos que por si sólo el barrilete es importante y se clasifica como superhobby.



**\$ 7.-**

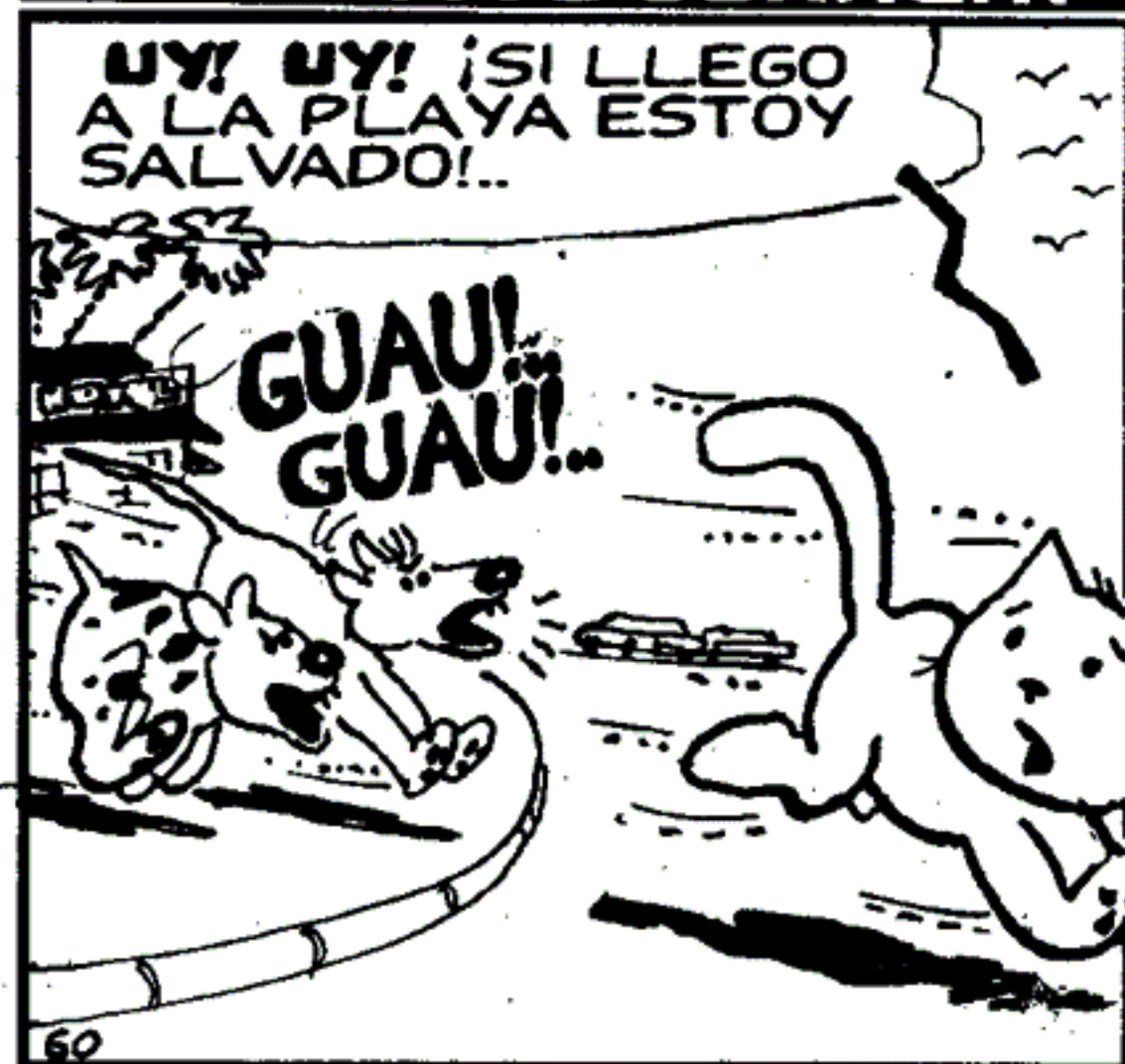
**en venta  
en redacción  
de 15 a 19 hs.**

**ENVIOS AL INTERIOR  
solamente  
por GIRO POSTAL  
(correo central)  
a nombre de  
"REVISTA LÚPIN"  
y enviarlo a  
REVISTA LUPIN  
Dnal. NORTE 825-3°  
Cap. Fed. (I363)**



## EL GATITO JUANCHI

por DOL





# CHICOS,

## ¡OFERTAS de VERANO!...

### REVISTAS ATRASADAS

### ¡NUEVITAS Y SANITAS!...



CADA UNA \$ 1.-

5 revistas \$ 4.-

10 revistas \$ 6.-

20 por \$ 10.-

(consultar por más cantidad)

CHE, EN REDACCIÓN  
ENCONTRARÁS MÁS OFERTAS

### NO se envían

### por correo

### PASÁ POR REDACCIÓN DE TARDE (15 a 19 Hs.)



Revista LUPIN Diagonal Norte 825 - 30

## COMPUTACIÓN PARA PC 23

# INICIATE en IMPRIMIR

Ahora ya podemos escribir, corregir, modificar medidas y que les parece si imprimimos, esto es muy fácil pero hay que hacerlo con todas las ventajas que nos ofrece este programita de WordPad accesorio del Windows, antes de imprimir podemos ver como quedará la página una vez impresa.

Los puntos que tenemos que tener en cuenta antes de dar la orden de hacerlo son márgenes y colocación del texto dentro de la página a imprimir, ya habíamos preparado las medidas que le dimos a la o las páginas con el menú, indicando con el ratón en Archivo (file) en Preparar página (Page setup) ya habíamos indicado tamaño, márgenes, orientación, papel, etc., les recomiendo abrir esa ventana y observar todo lo que podemos indicar, esta ventana nos da la facilidad de indicar las medidas del área imprimible (Configuración de página) la ventana que sigue para abrir es la indicada como Impresora (Printer) que abre una

caja de diálogo para elegir la impresora a utilizar y otras medidas que debemos tener en cuenta para preparar la impresión, sigamos por el ítem Opciones (Options) del menú Ver y abre la ventana que nos permite indicar sistemas de medida etc., les recomiendo ir abriendo estas cajas y estudiar todas las opciones que podemos dejar indicadas mediante los botones que anteceden a las unidades de medida, ajuste de líneas, barras de herramienta, etc.

Ahora llegamos a una ventana muy importante, en el menú Archivo indiquemos Presentación preliminar (Print preview) y abrimos la ventana con una presentación de como quedará la página impresa, ahora observemos que la parte superior a cambiado y con ella podemos dar otro tipo de órdenes Imprimir (Print), Página siguiente (Next page), Página anterior (Previous page) y con las teclas Page Up y Page Down podemos determinar que en pantalla se vean de a una las páginas.



# COMPUTACIÓN

**Imprimir** ?X

Impresora  
 Nombre  Propiedades  
 Estado Impresora predeterminada. Lista  
 Tipo LBP 430  
 Donde LPT1  
 Comentario Impresora normal predeterminada

Imprimir ☐ imprimir en un archivo

☒  Copias  
☐ Páginas de la  a la  Números de copias  
☐ Selección

☐ Intercalar

Aquí vemos la caja de diálogo que se abre al ordenar Imprimir, en el casillero Nombre donde indicamos el nombre de la impresora que vamos a utilizar y si abrimos el que dice Propiedades abre la hoja de propiedades de la impresora, en cambio el casillero Imprimir en un archivo (Print to file) en este caso si aceptamos lo que estábamos por

imprimir va a ser guardado en un archivo e imprimirlo otro día o conservarlo para hacer otras impresiones en el futuro, otro casillero es el que dice copias, aquí podemos indicar la cantidad de copias que queremos hacer, observen que hay un último casillero Intercalar (Collate) donde podemos imprimir las primeras páginas, luego las segundas o intercalarias a nuestro gusto.

## MIGUEL A. FONT



### Aeromodelismo

MADERA Balsa

MOTORES

AUTOMODELISMO

HOBBIES

ACCESORIOS

KITS R/C VUELO LIBRE U/C

Sábado y Domingos  
abierto mediodía  
LUNES, CERRADO

Tarj. VISA, MASTERCARD,  
ARGENCARD

SANTA ROSA 1786  
(1714) ITUZAINGO Bs.As.



661-8245



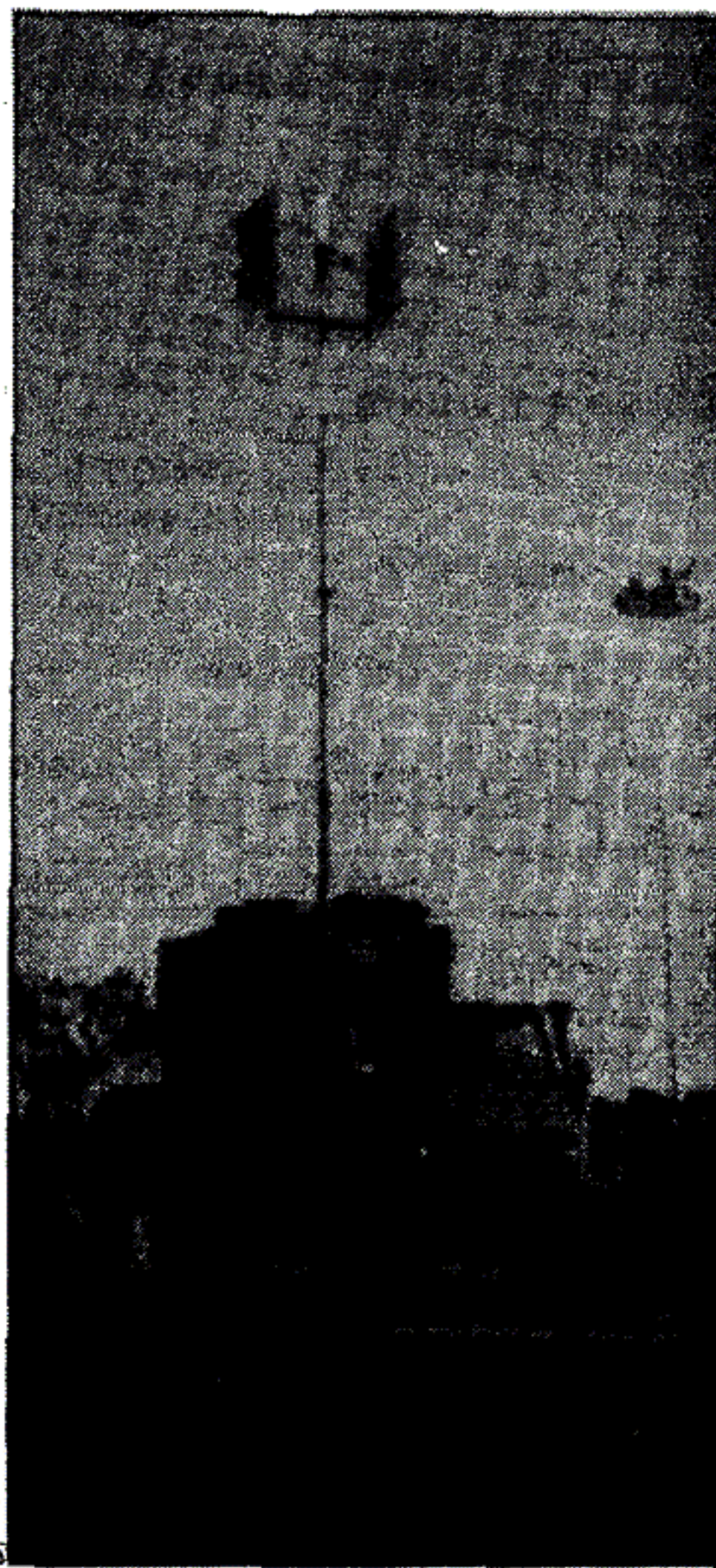
# LA ONDA CORTA

Textos y dibujos : Roberto D. Kucharczuk



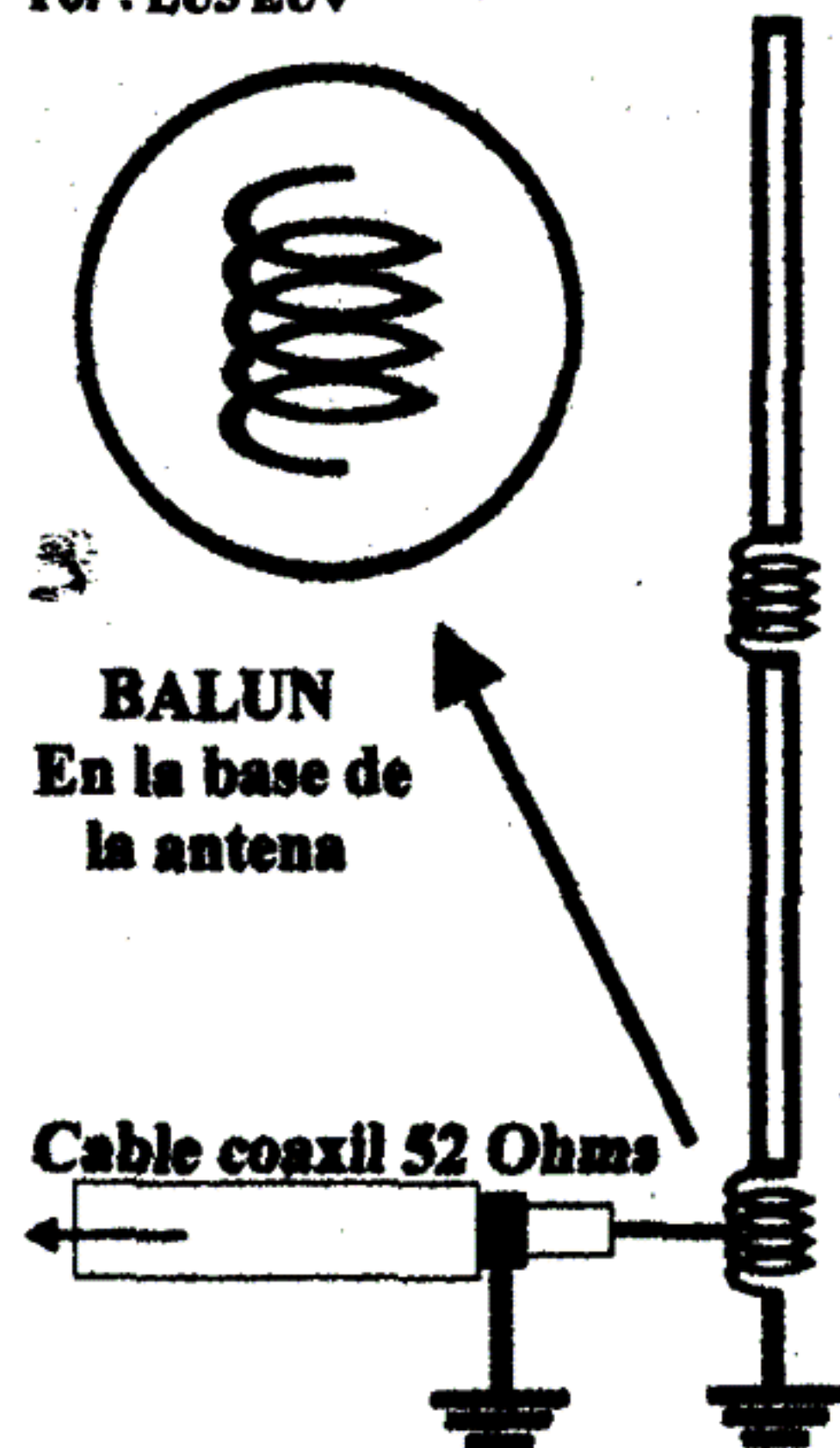
## SANTOS TESEI

Durante la VISITA a la exposición de Ejército Argentino de materiales y equipos que se llevo a cabo en SANTOS TESEI partido de Hurlingham. Desde el Stand Antártico se comunicaban con bases en el Sur Argentino. La foto muestra otro sector de Comunicaciones. Unidad MOVIL con sus ANTENAS



## BALUN

Por : LUS EUV



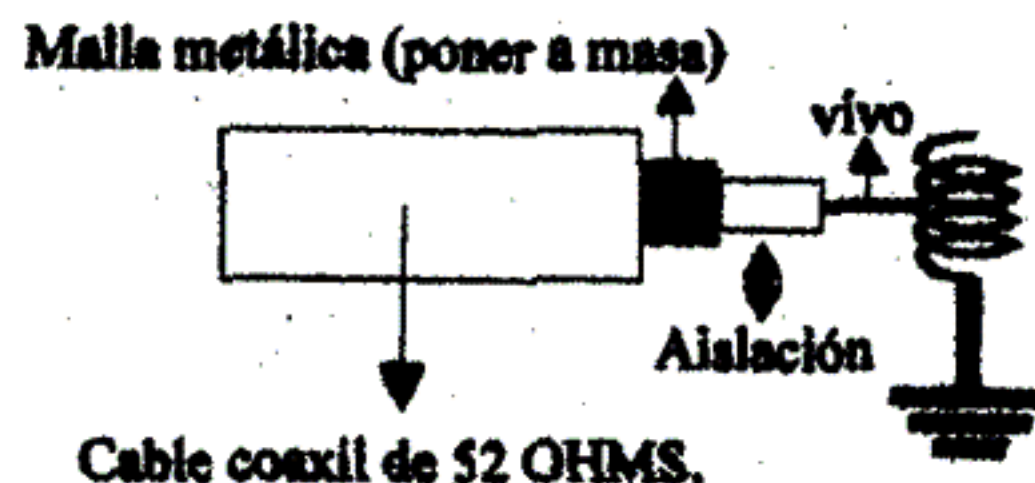
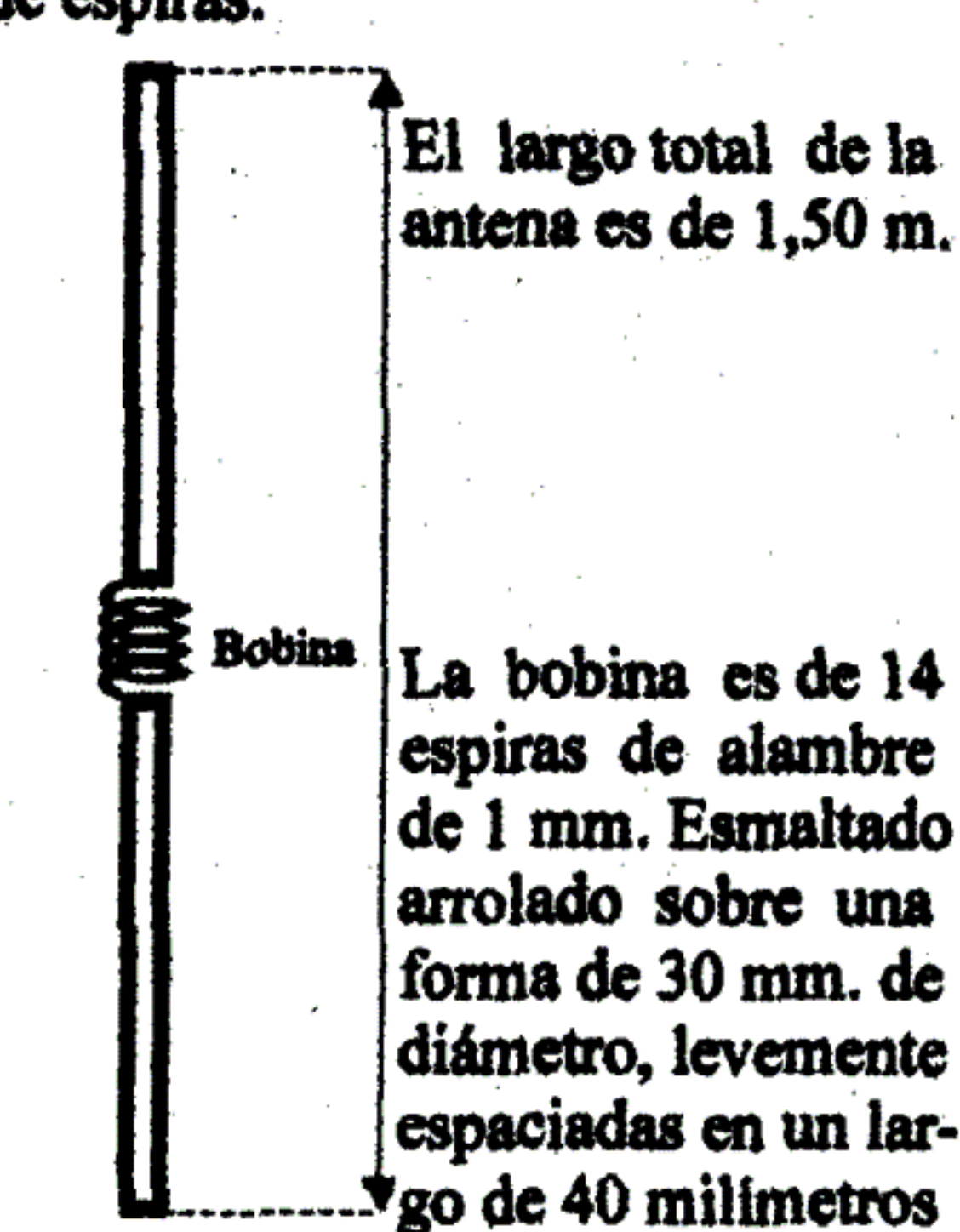
BALUN : varias vueltas de alambre (6) sobre un diámetro pequeño para ir desplazando el contacto sobre las espiras, hasta alcanzar la adaptación de sintonía ideal a mayor rendimiento y mínima R.O.E.



# ANTENA 28 MEGA

Textos y dibujos : Roberto D. Kucharczak

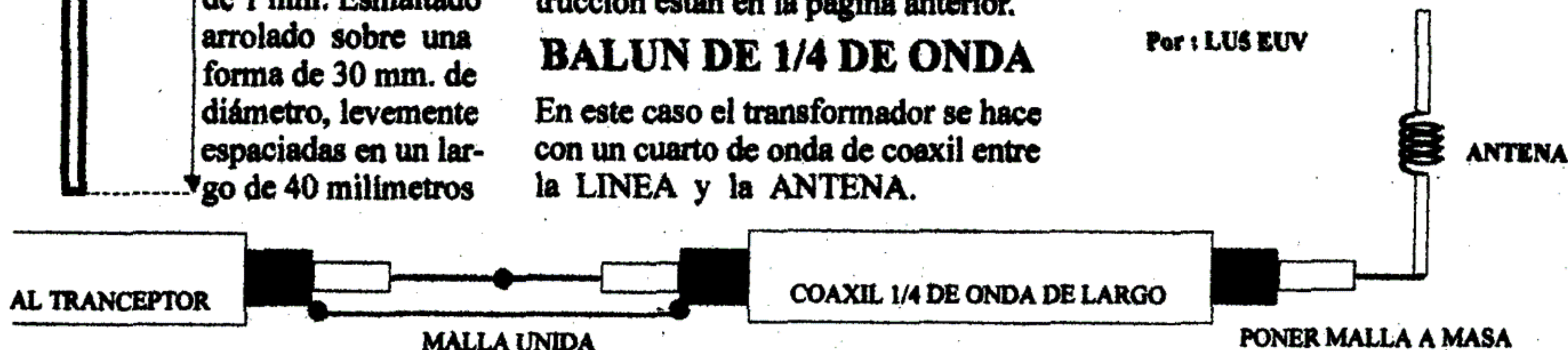
Las antenas con bobinas en el centro tienen mayor capacidad irradiante que las antenas con bobinas en la base. Esta es una antenita sencilla que se podrá aprovechar para 10 metros en la banda de RADIOAFICIONADOS o los 11 metros en Banda Ciudadana, modificando un poco el largo final y la cantidad de espiras.



La conexión a la antena se hace en la base con cable coaxil. Se puede utilizar balún adaptador como en el diagrama de arriba. Y los datos de construcción están en la página anterior.

## BALUN DE 1/4 DE ONDA

En este caso el transformador se hace con un cuarto de onda de coaxil entre la LINEA y la ANTENA.



## El libro del Futuro

### RADIOAFICIONADO

Desde el Telégrafo a Internet

### UN VIAJE POR LA ONDA CORTA

El mundo de las Comunicaciones  
Construcción de ANTENAS.

Estos ejemplares se acompañan de DISKET 3,5 con Reglamento del RADIOAFICIONADO adqúéralo en

Editorial Mitre. Bmé. Mitre 2032 Cap. Rinor Argentina. Boulogne Sur Mer 320 Libros Artacho. Anden Central Liniers, LÚPIN. Av. Roque Saenz Peña 825 piso3  
Valor del libro \$ 15

Por : LUS EUV



## DE LAS ONCE A LAS TRES QUE EL SOL NO TE TOQUE NI LOS PIES

(Hora Solar)



Son las horas en que los rayos  
ultravioletas del sol

actúan con mayor intensidad

¡Cuidado, la capa de ozono se debilita!

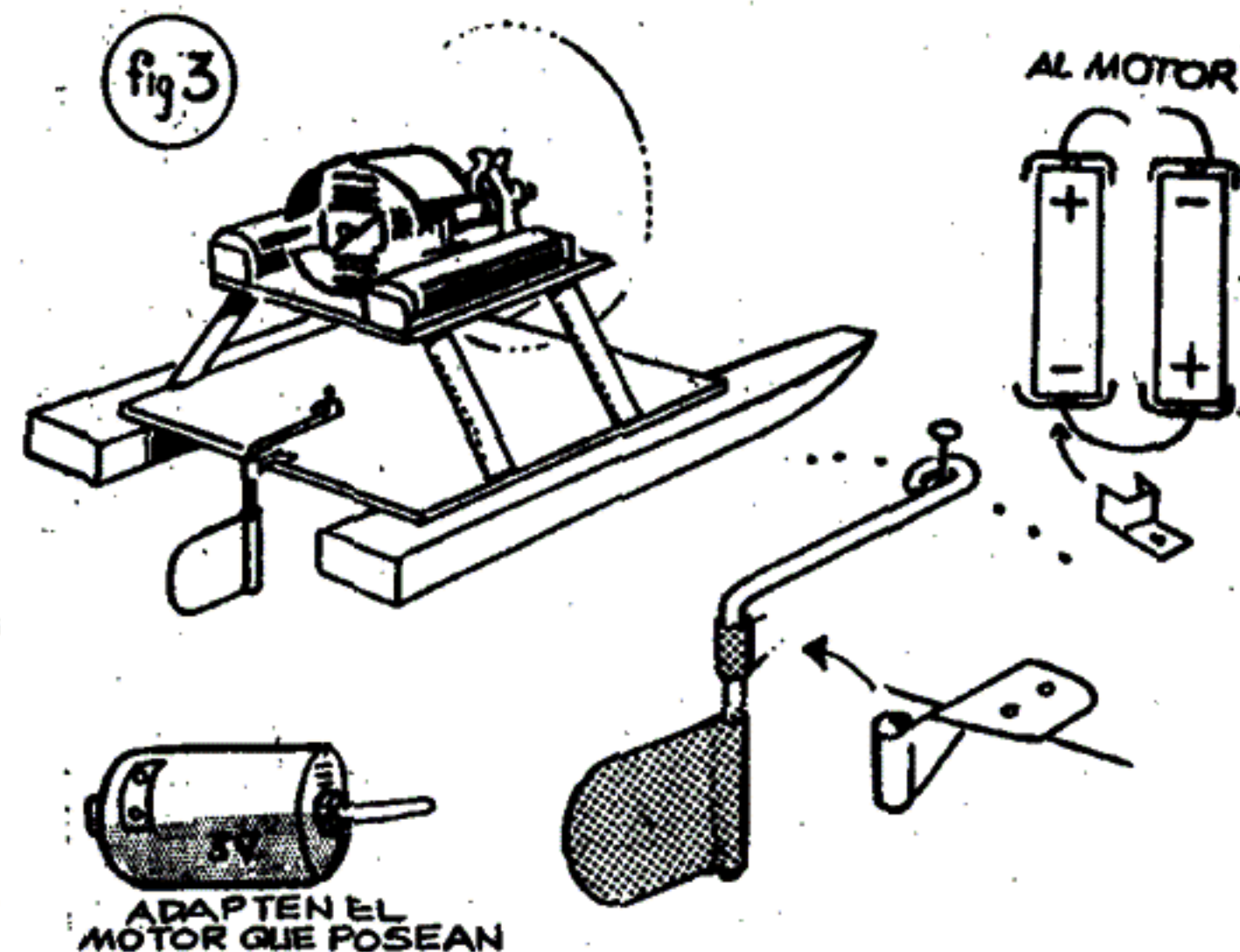
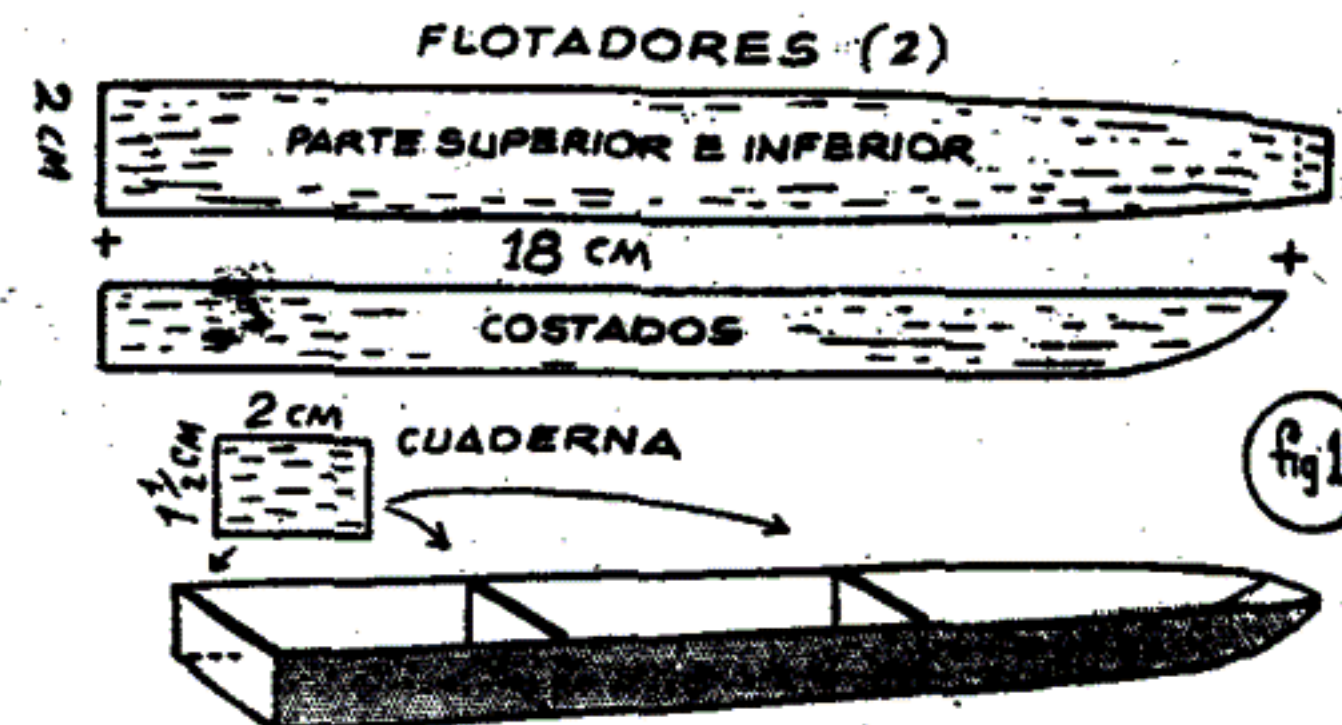
## LAS PAGINAS DE RESORTE



Este deslizador debe ser lo más liviano posible y eso lo conseguiremos si los flotadores son huecos como muestran los dibujos, en cambio si los hacemos de madera maciza serán muy pesados y reduciremos su velocidad, aunque aquí les he puesto medidas, estas pueden variarse e irán de acuerdo al motorcito que tengan, también pueden usar cualquier motor de los publicados en la revista pero actualmente pueden conseguirlo por pocos pesos en el comercio. En la figura 2 se muestran todos los detalles de la base del motor que en la figura 5 muestra como el motor se coloca un poco atrás para que su peso levante los flotadores en la parte delantera para que ofrezca menos resistencia al avance. La figura 3 muestra los detalles del timón que lo haremos de hojalata que toma el alambre que le sirve de eje con un doblez, otro detalle es hacer un pequeño buje de hojalata para que sostenga el timón, observen que en el extremo del barral se hace anillado

## HIDRODESILIZADOR

para tomarlo con un alfiler que lo fija en distintos ángulos en los agujeritos para darle la inclinación que necesite para su navegación en círculos.

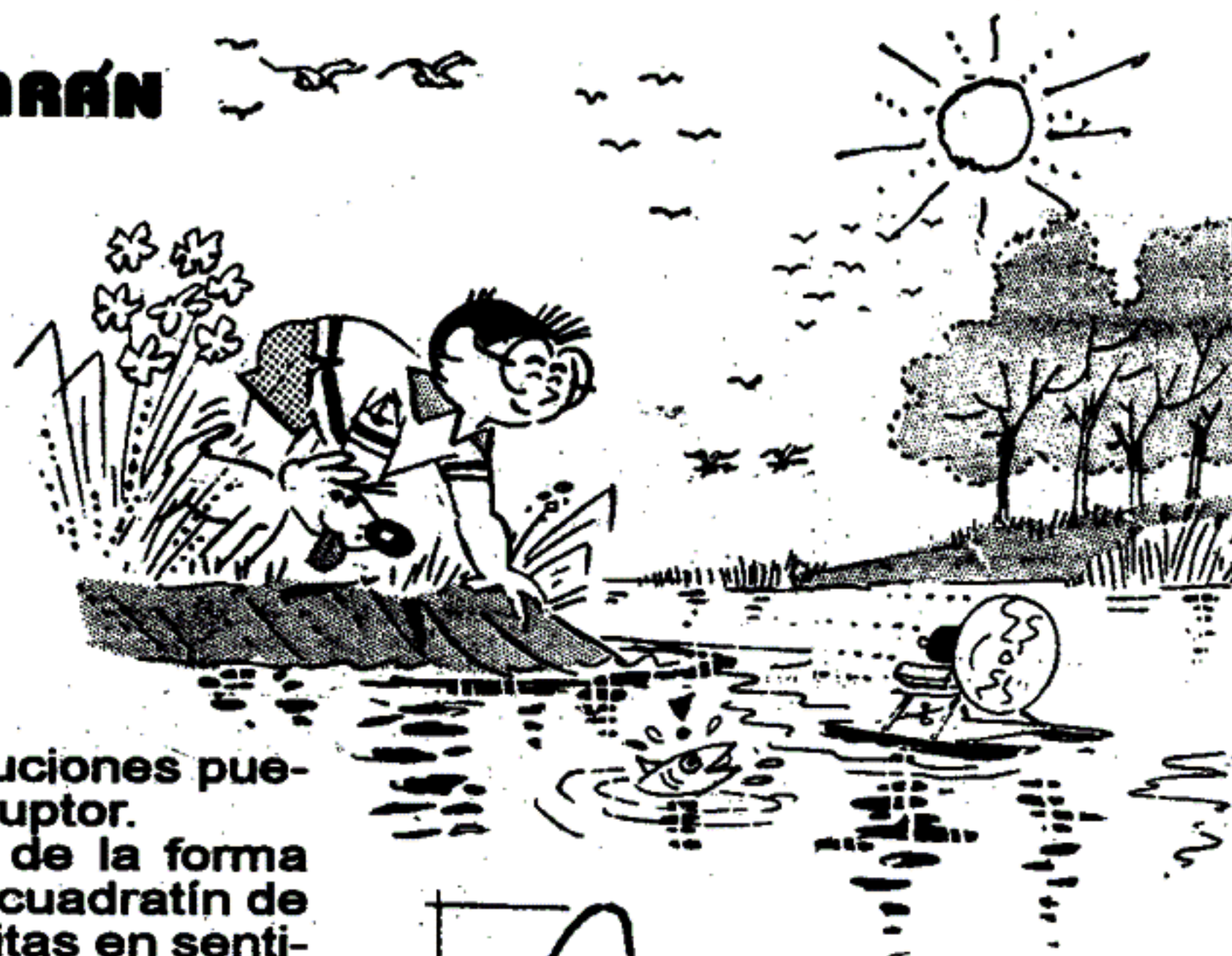
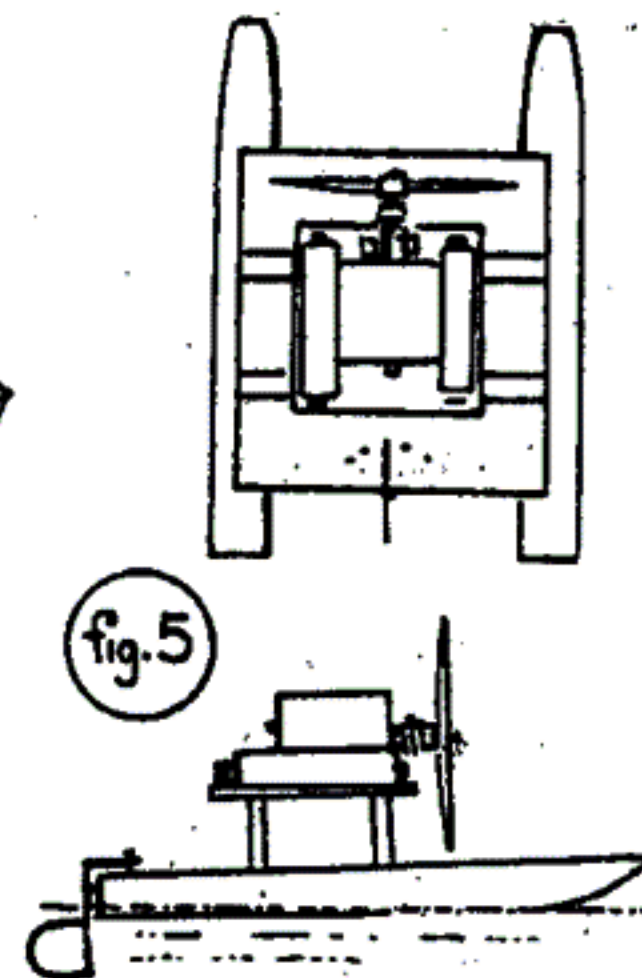
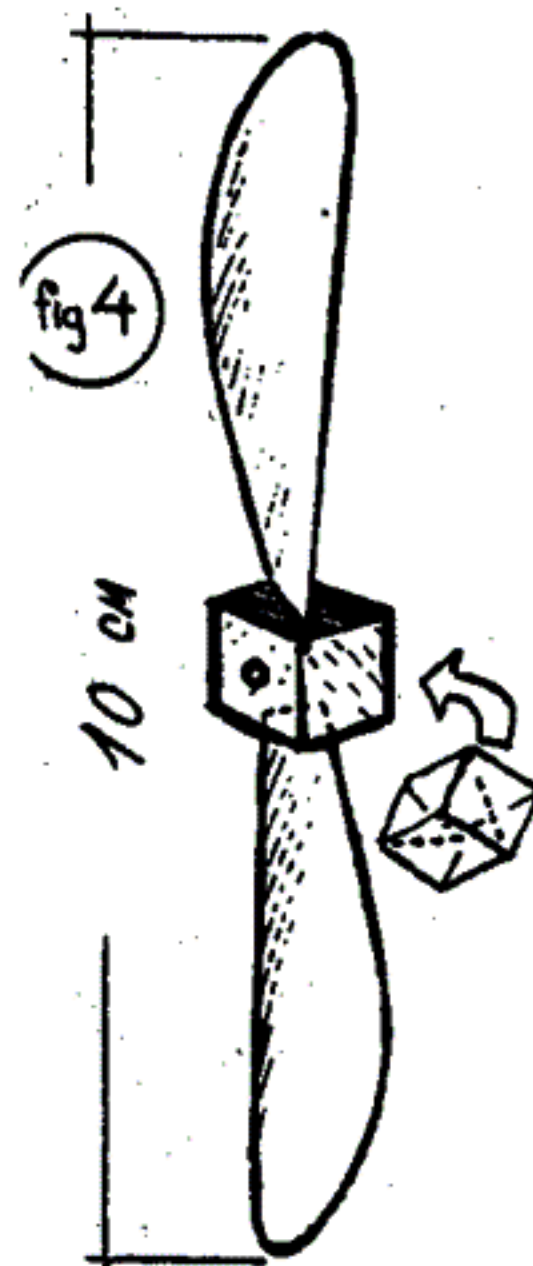
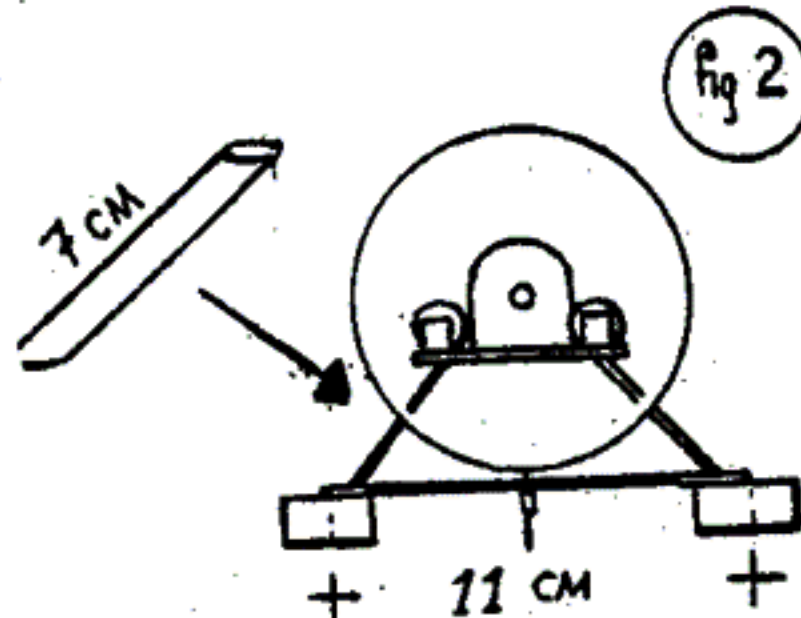
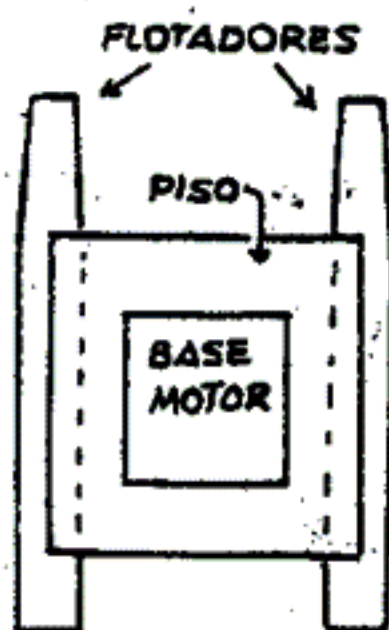




## TIPO CATAMARÁN

Otro detalle a observar es que las pilas se conectan en serie para conseguir 3 voltio para el motorcito, no se necesita colocarle un interruptor ya que para parar el motor retiraremos una pila... mmh! como sé que a muchos no les gusta estas soluciones pueden colocarle un interruptor.

La hélice la haremos de la forma más fácil, figura 4, un cuadratín de madera con dos ranuritas en sentido contrario donde fijaremos las palas que recortaremos de alguna cartulina rígida o de fibra, yo les aconsejo que estas palas las recortemos de madera balsa, trabajen en distintas etapas, no intenten terminar todo apresuradamente que las cosas hechas apresuradamente nunca funcionan bien y desaniman.



## ¡aprovecha esta oferta de verano!

Si te es difícil conseguir la revista Lúpin en tu pueblo o localidad, procedé de la siguiente manera: tomá una revista y mostrásela al kiosquero, decile que la pida a su distribuidor, 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 \$ 10.-**

(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



ASÍ ES  
FÁCIL ¿NO?



**El primer programa de hobbies y modelismos**



Vea el apasionante universo del aeromodelismo, lanchas y autos radiocontrolados, maquetas plásticas, trenes a escala, y todas las novedades de los clubes y ámbitos donde se desarrollan las actividades del mundo a escala.

**Conducción: Roberto M. Ishkanian**

**Hobby Show se emite por las siguientes señales:**

**América Sports (canal 17 de Cablevisión):**

\* Estrenos: sábados a las 16:00 hs.

\* Repeticiones: domingos 09:30 hs., lunes 15:30 hs. y jueves 12:30 hs.

**Alef Network (canal 63 de Cablevisión y canal 57 de Multicanal):**

\* Estrenos: domingos a las 11:00 hs.

\* Repeticiones: domingos 18:30 hs; lunes 00:30, 13:00 y 18:30 hs; martes y miércoles 10:00 hs.  
jueves 18:30 hs.





# RESORTE

TECNO-CIENCIA-FICCIÓN

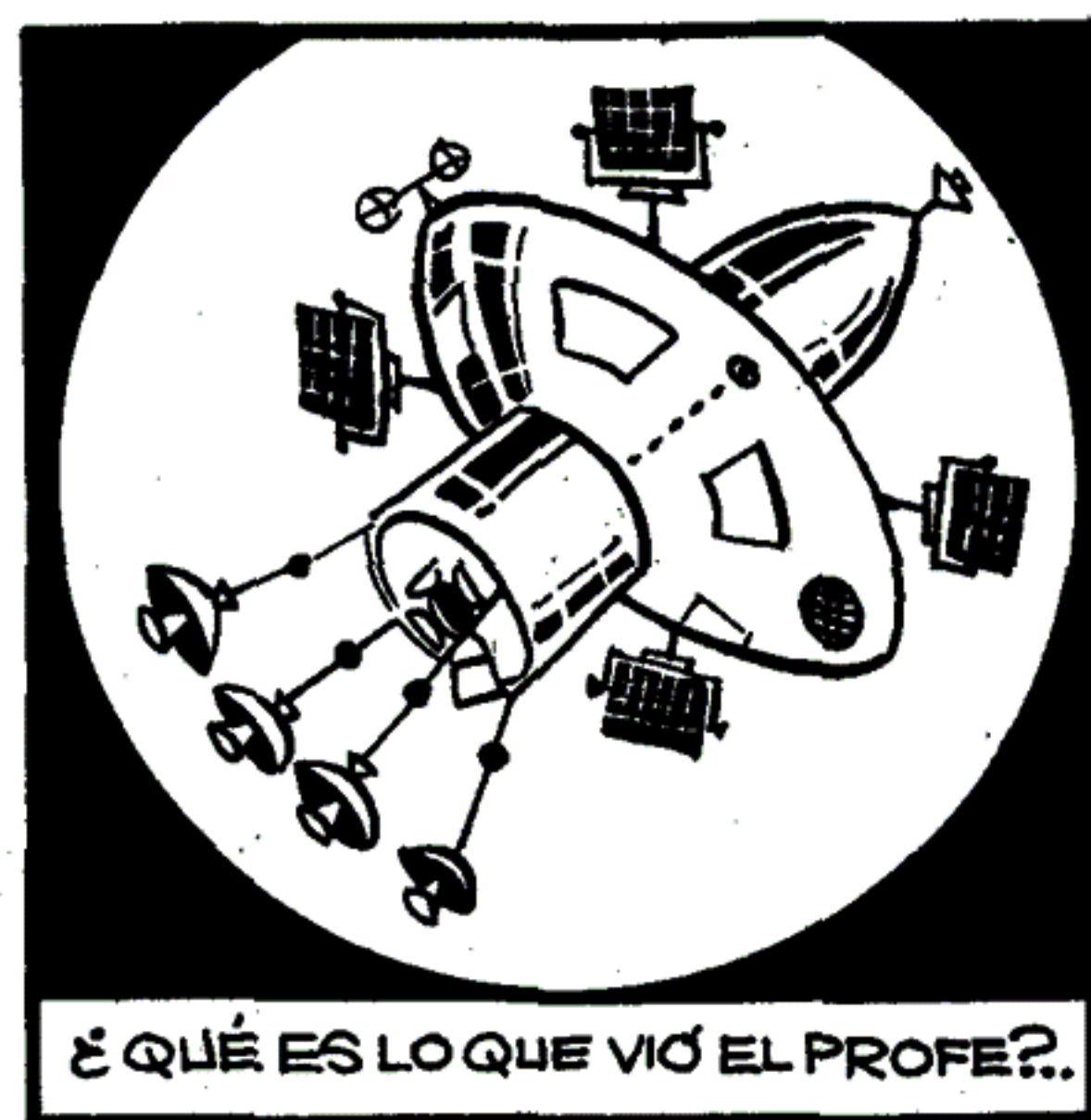
EL AYUDANTE DEL PROFESOR

Por DON

## "LOS EXTRATERRESTRES"



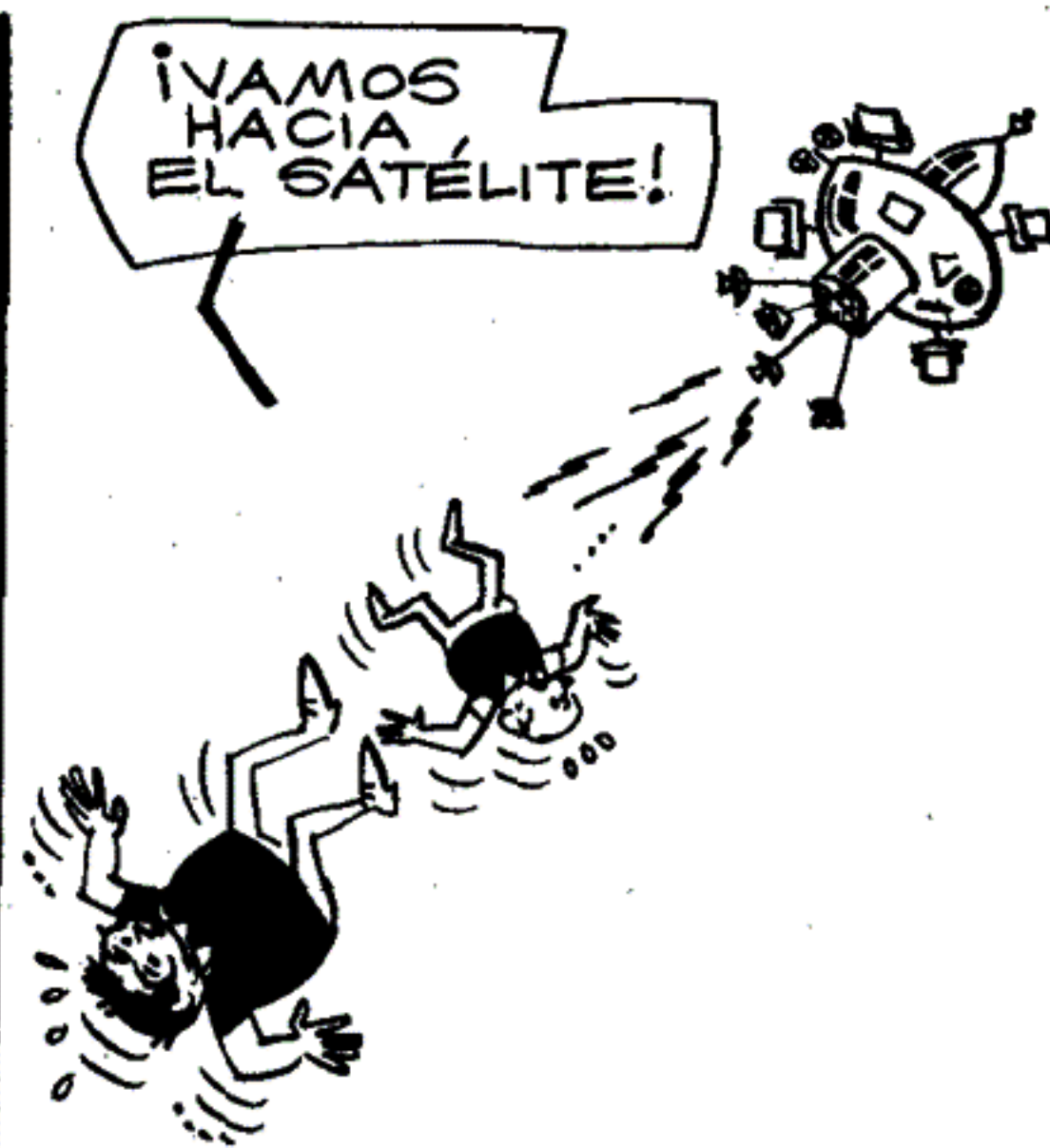
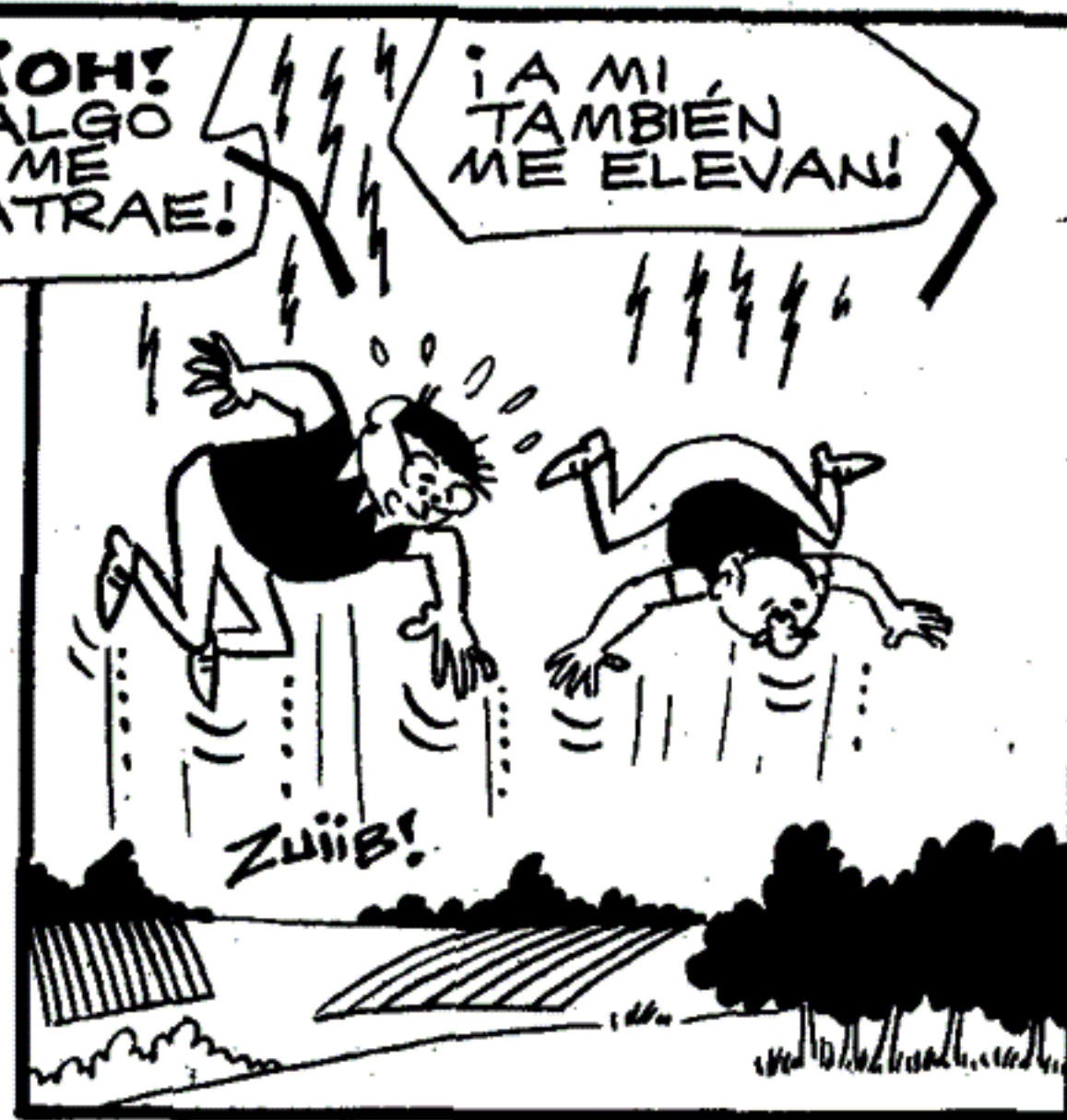
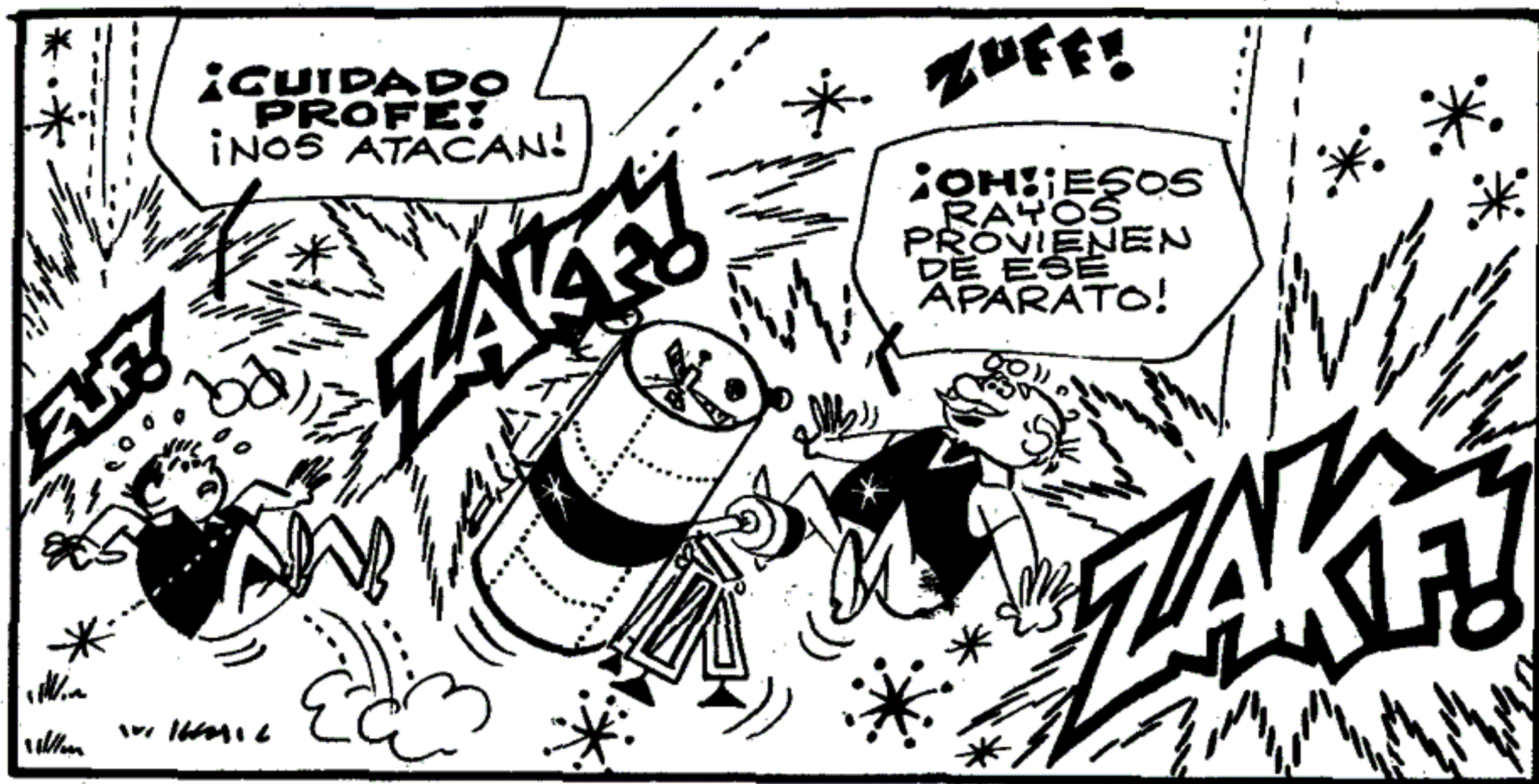






















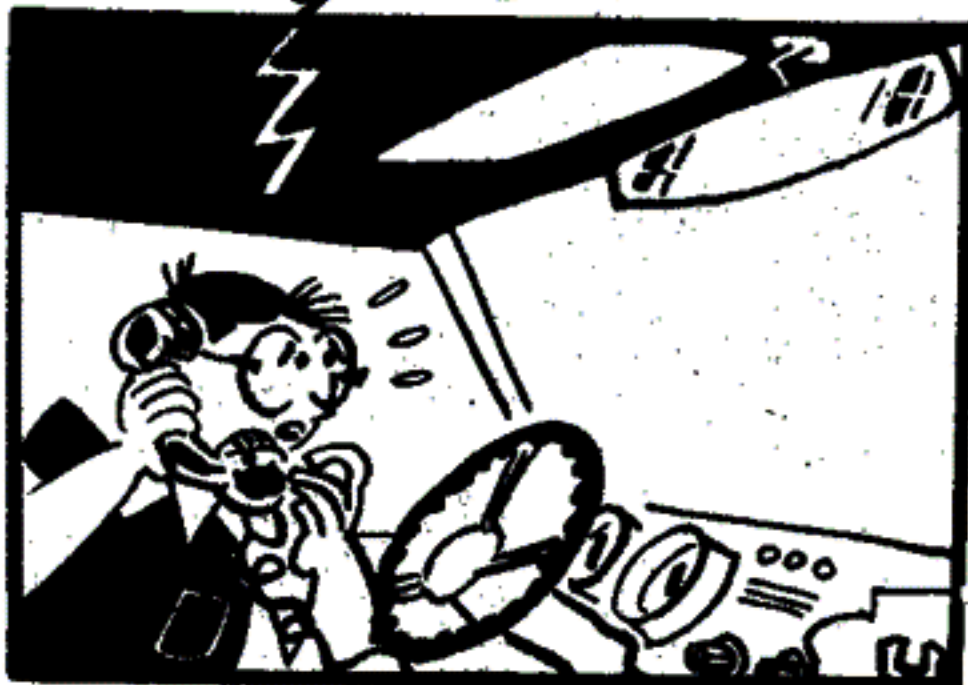




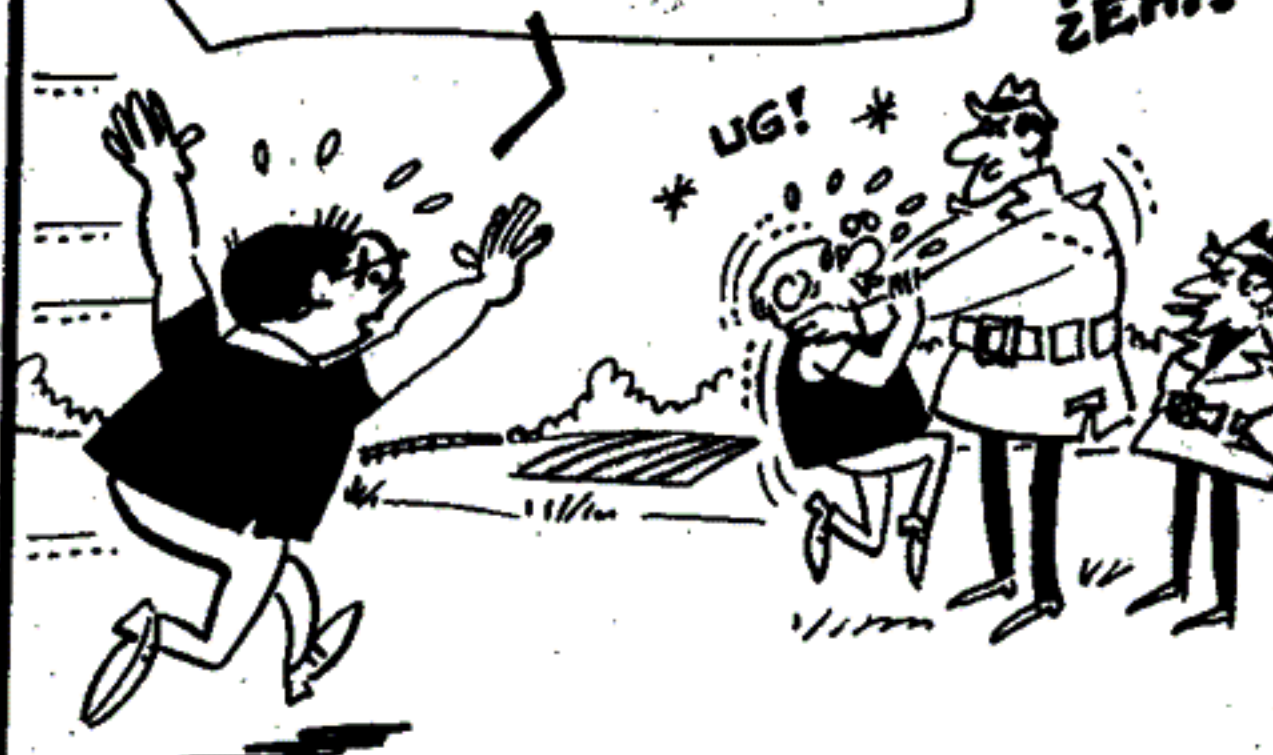




...HOLA, SÍ, ESTAMOS  
EN LA RUTA DOS,  
SÍ... VIMOS UN  
OVNI Y AHORA  
NOS ESTÁN  
AMENAZANDO  
SÍ... ESTOS SON  
DE LA TIERRA...



¡SUELTEN  
AL PROFESOR!  
PRONTO ESTARÁN  
LAS AUTORIDADES  
AQUÍ... LES AVISÉ  
POR EL  
RADIOTELEFONO



¿A QUIÉN  
LE AVISASTE?

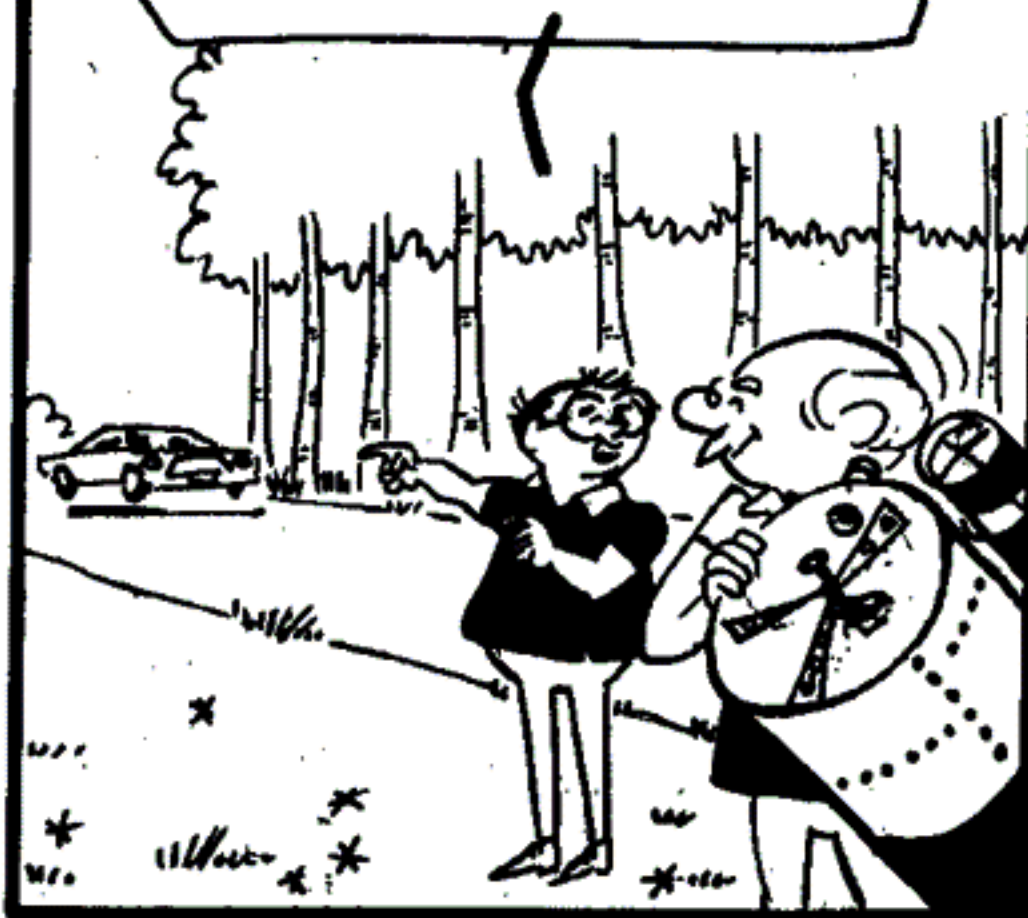
¡VAMOS!  
NO  
PERDAMOS  
TIEMPO



¡BIEN,  
RESORTE!  
MIRA COMO  
HUYEN

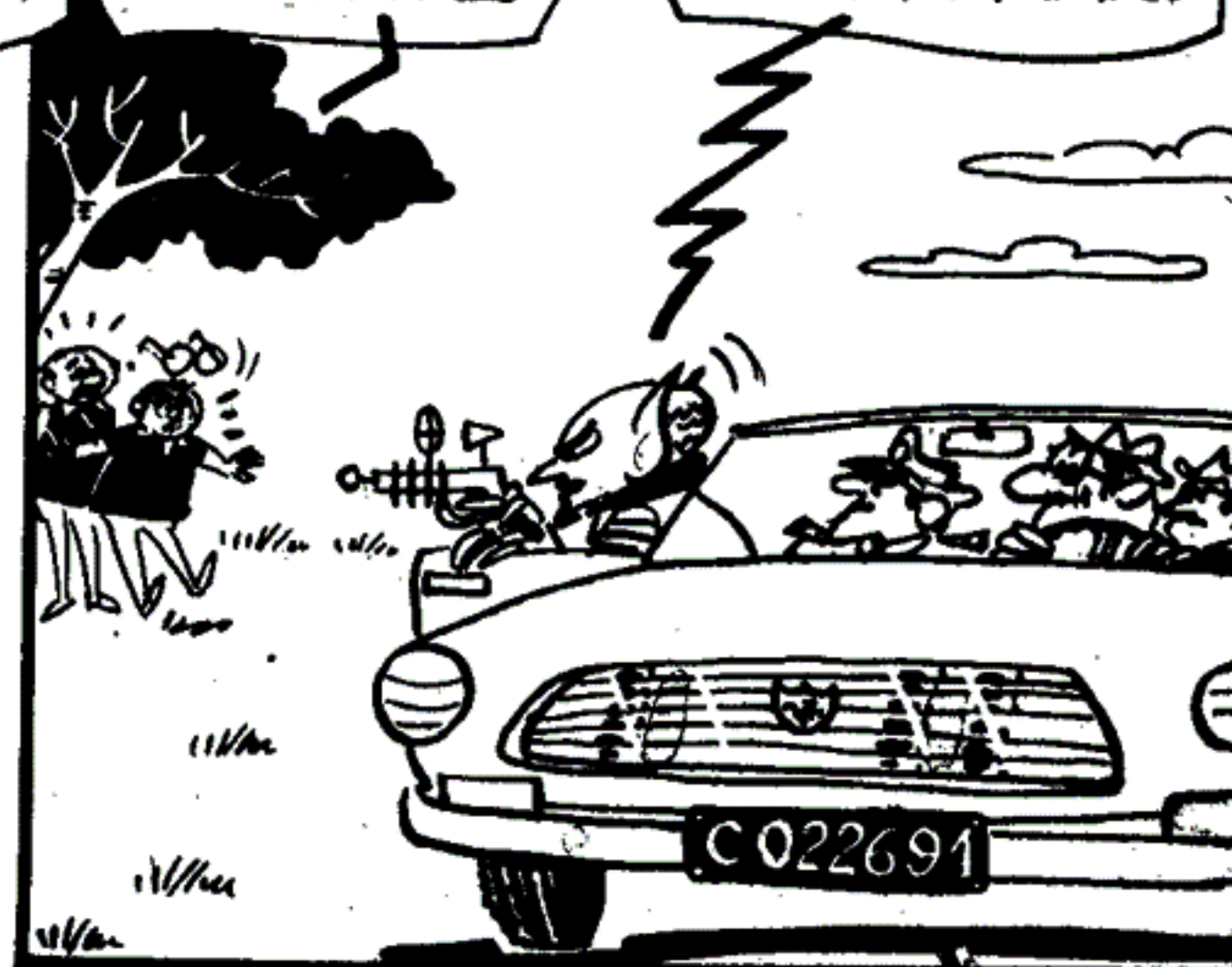


ALLÁ VIENEN  
NUESTROS SALVADORES,  
LES CONTAREMOS  
TODO LO QUE  
DESCUBRIMOS



¡CUIDADO,  
RESORTE!

¡NO  
ESCAPARÁN!

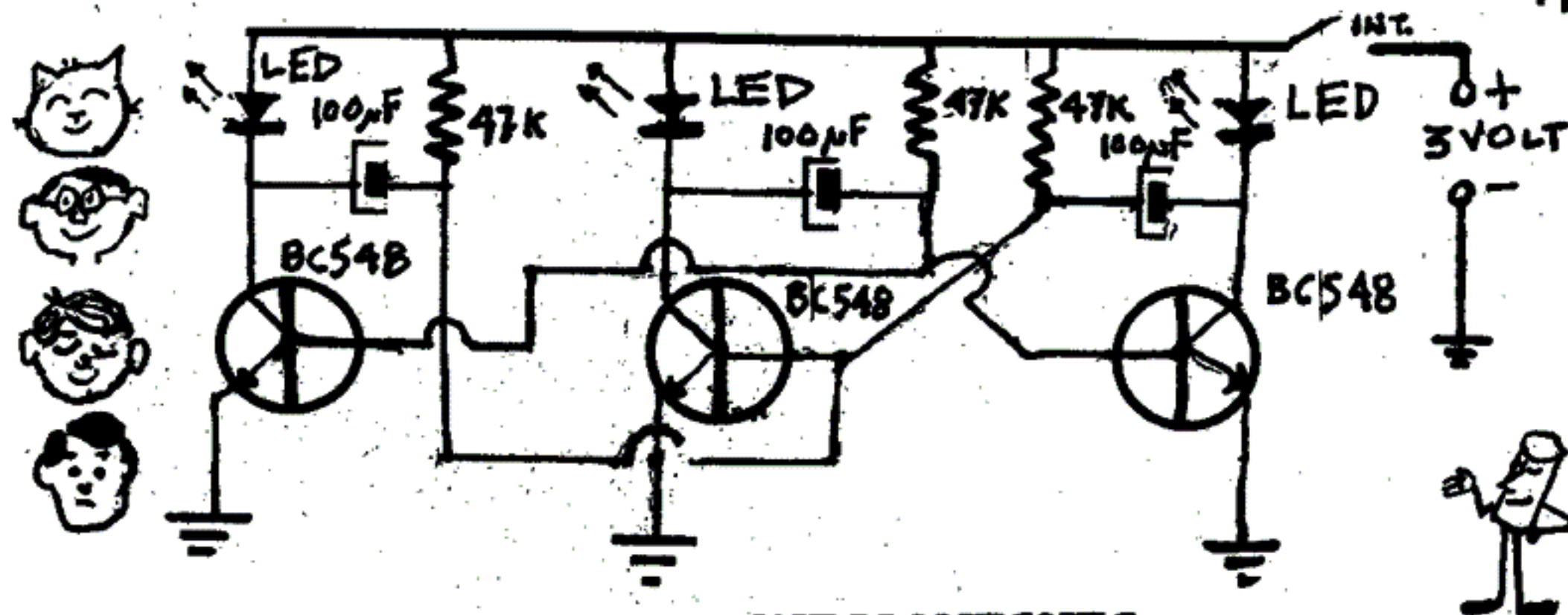








# El Rincón de los Lectores



## CIRCUITO INTERMITENTE

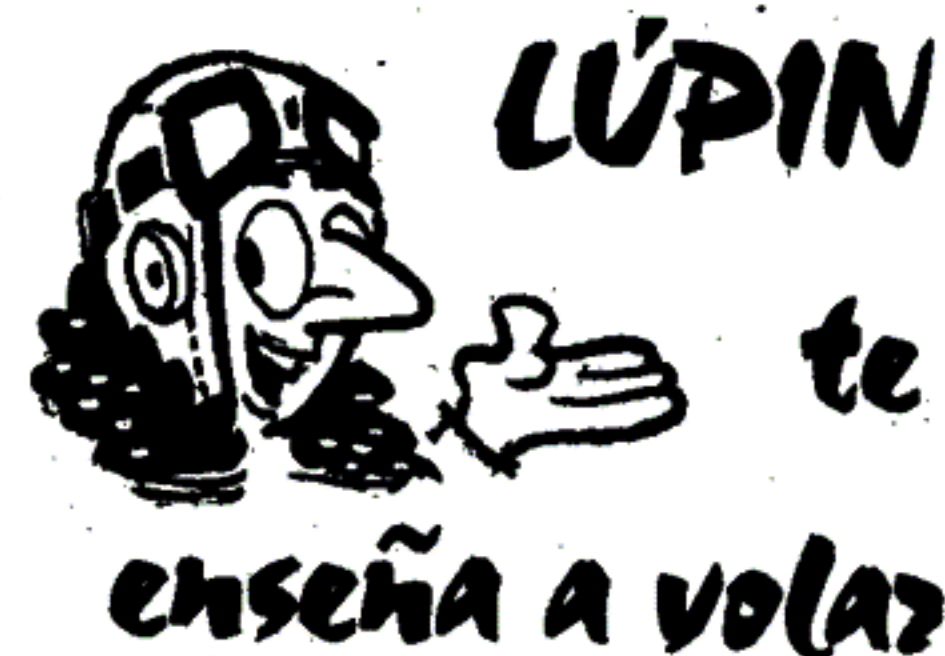
Ernesto D. Grassi de Coronel Pringles G. de la calle N° 708 nos envió este circuito que es una modificación de uno publicado hace algún tiempo, según Ernesto funciona muy bien y si quie-

ren hacerlo que funcione mucho más rápido en lugar de condensadores de 100 µF colóquense de sólo .47 µF, así como esta modificación pueden hacer otras, "probar es experimentar"

## AFINANDO LAS PUNTAS DE LAS PINTURITAS DE PASTA



Todos los chicos usamos pinturitas de pasta y sabemos cuanto se desperdician cuando queremos sacarle punta afinándolas como si fuesen lápices, aquí Guillermito de Bariloche nos da una idea de como hacerlo, ¡fácil! ¿no?..



*La teoría del vuelo explicada con todo detalle con cientos de dibujos para que no queden dudas cuando nos decidamos a seguir un curso en cualquier aeroclub.*

**\$ 10.- incluyendo gastos de envío**

## "VOS TAMBIEN PODES DIBUJAR"

divertite dibujando \$ 7.- incluyendo gastos de envío

**ENVIOS AL INTERIOR**

solamente por GIRO POSTAL  
sobre correo central

a nombre de REVISTA LUPIN

y enviarlo a

revistaLUPINDnaI.NORTE 825 - 3°

Cap. Fed. (1363)

**(TAMBIEN EN REDACCION)**

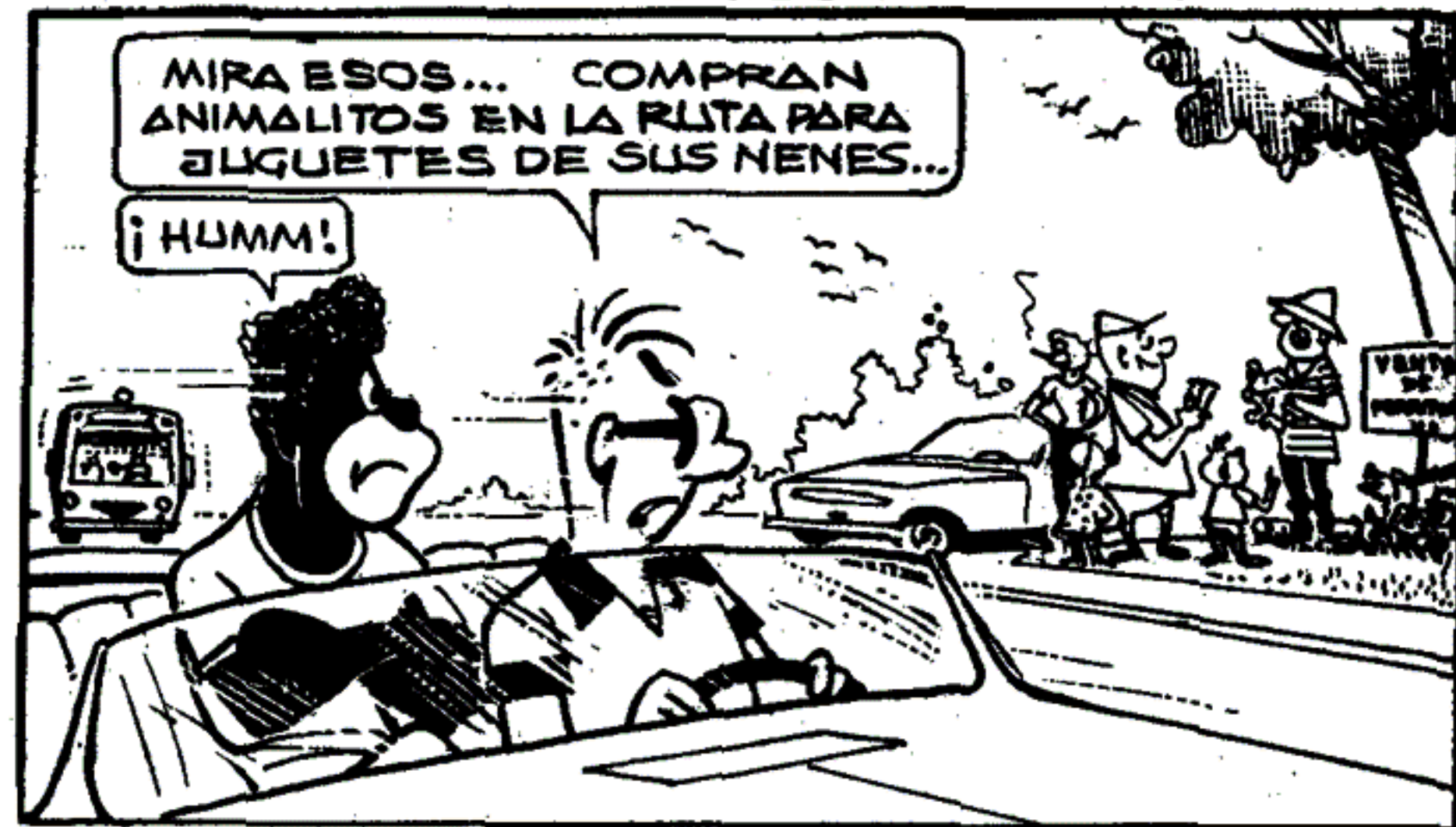


# MOSCA KID

En:  
"NO LO ABANDONE"

por  
SERRERO

EL CALOR DE FEBRERO INVITA AL FRESCO  
DEL MAR Y ALLÁ VAN MOSCA Y HOLLIN

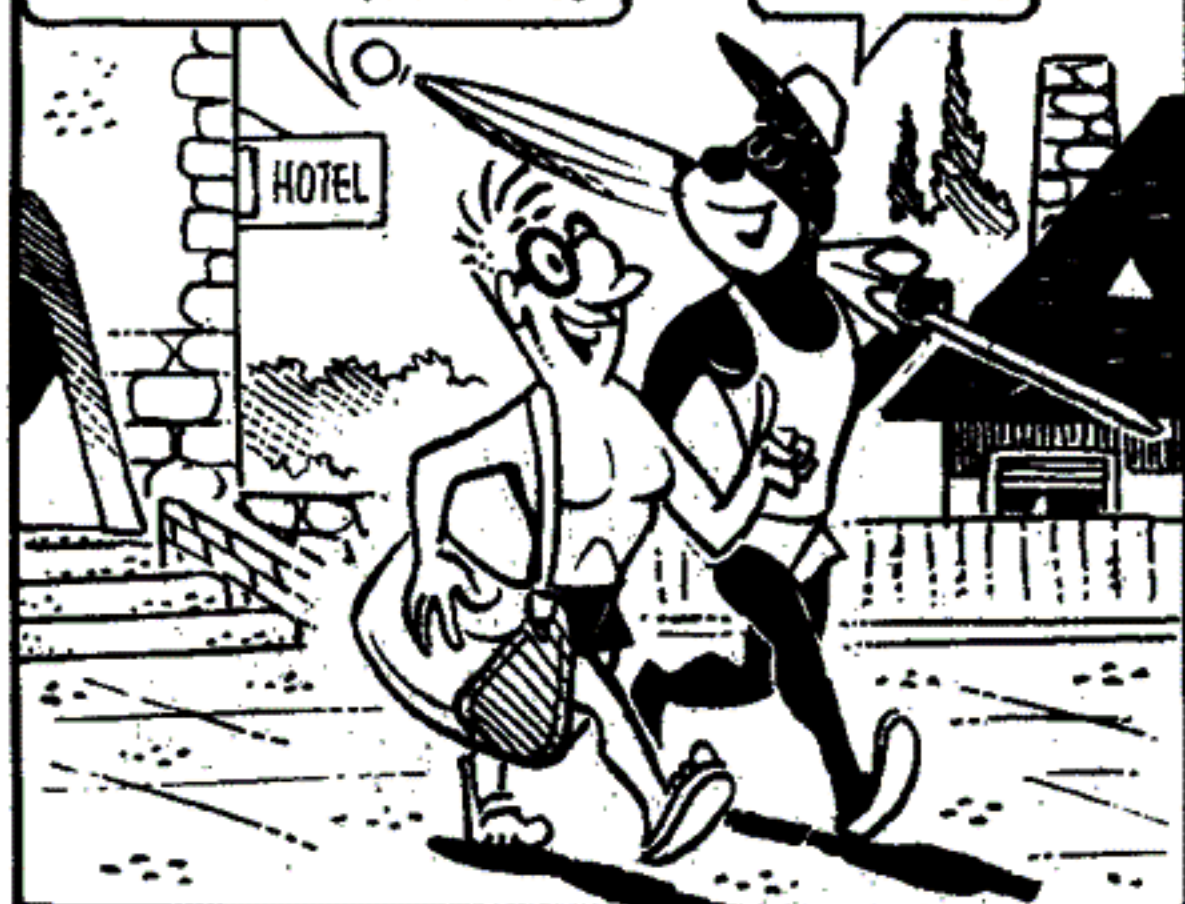




Y UNA VEZ INSTALADOS

¡BUENO, AHORA A  
DISFRUTAR DE LA  
FRESCA VIRUTA!

¡Y A OLVI-  
DARSE DE  
TODO!

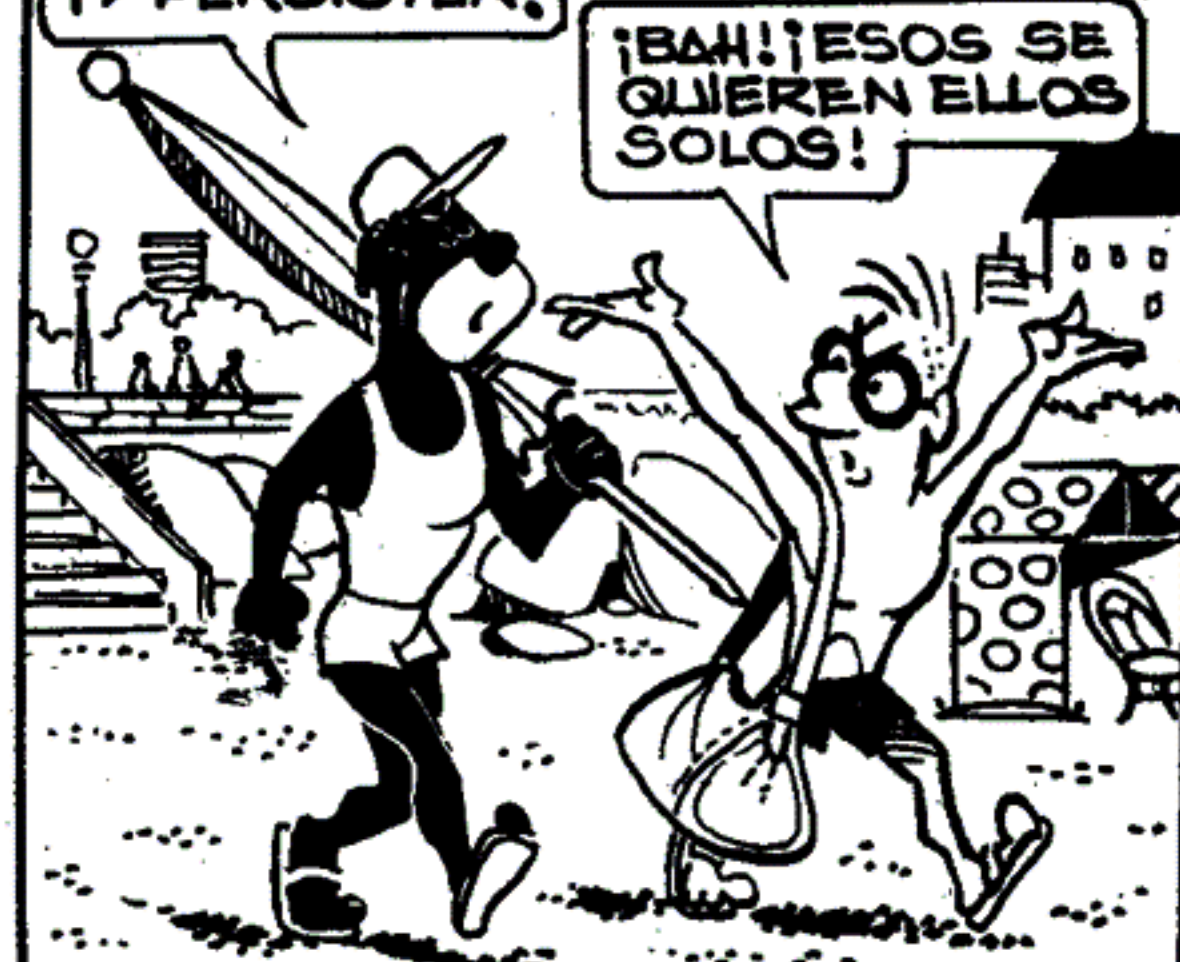


¿VES LO QUE TE DECÍA?... MUCHOS  
QUE TIENEN CASA DE VERANEO  
LE COMPRAN EL "CHICHE" AL NENE  
PARA USARLO EN LA TEMPORADA Y  
CUANDO SE VAN LO TIRAN POR AHÍ



ESA GENTE SEGURAMENTE  
NO LEEN LAS RECOMENDA-  
CIONES DE "NO LO ABANDONE"  
¡Y PERSISTEN!

¡BAH! ¡ESOS SE  
QUIEREN ELLOS  
SOLOS!



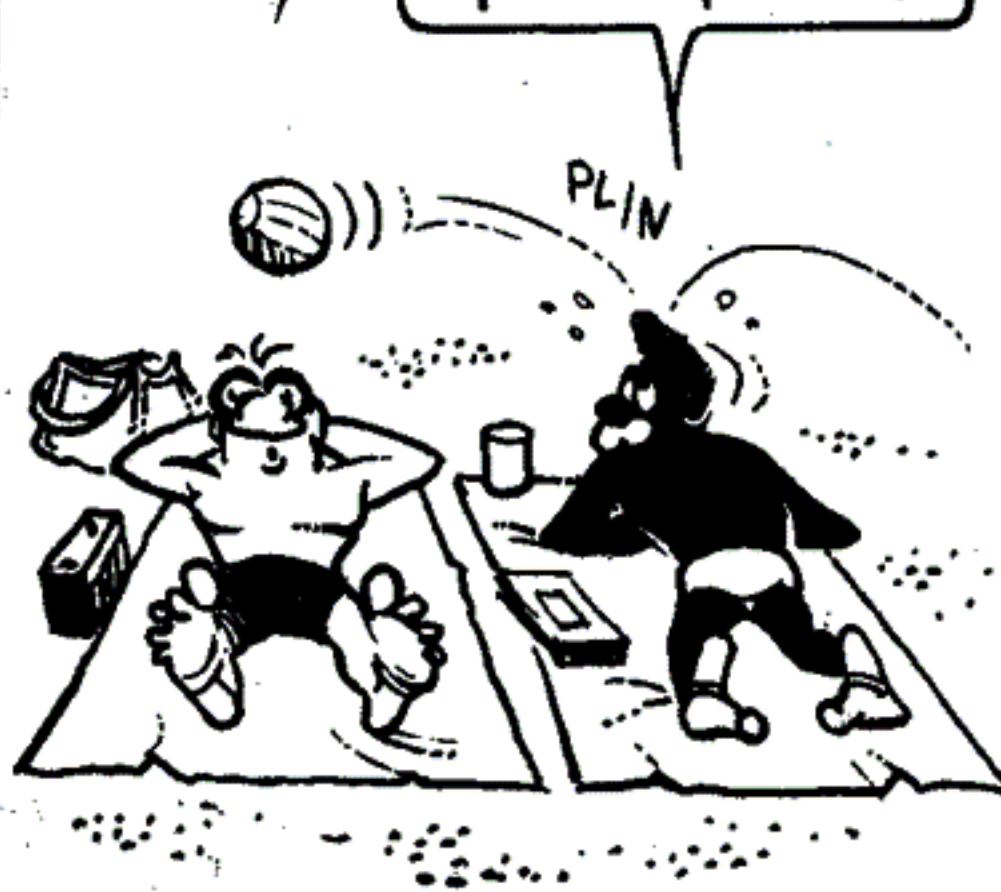
¡BIEN! NO NOS HAGAMOS  
MAS MALA SANGRE  
Y GOCEMOS DEL MAR

¡CIERTO! AL  
FIN Y AL  
CABO NO  
SOLUCIONARE-  
MOS NADA



¡AAH! AHORA A SECARNOS  
COMO YERBA AL SOL!

¡QUÉ REGI... ¿EH?  
¡UP!... ¡OH!...



¡EP!... ¿QUÉ?...  
¡UY!...

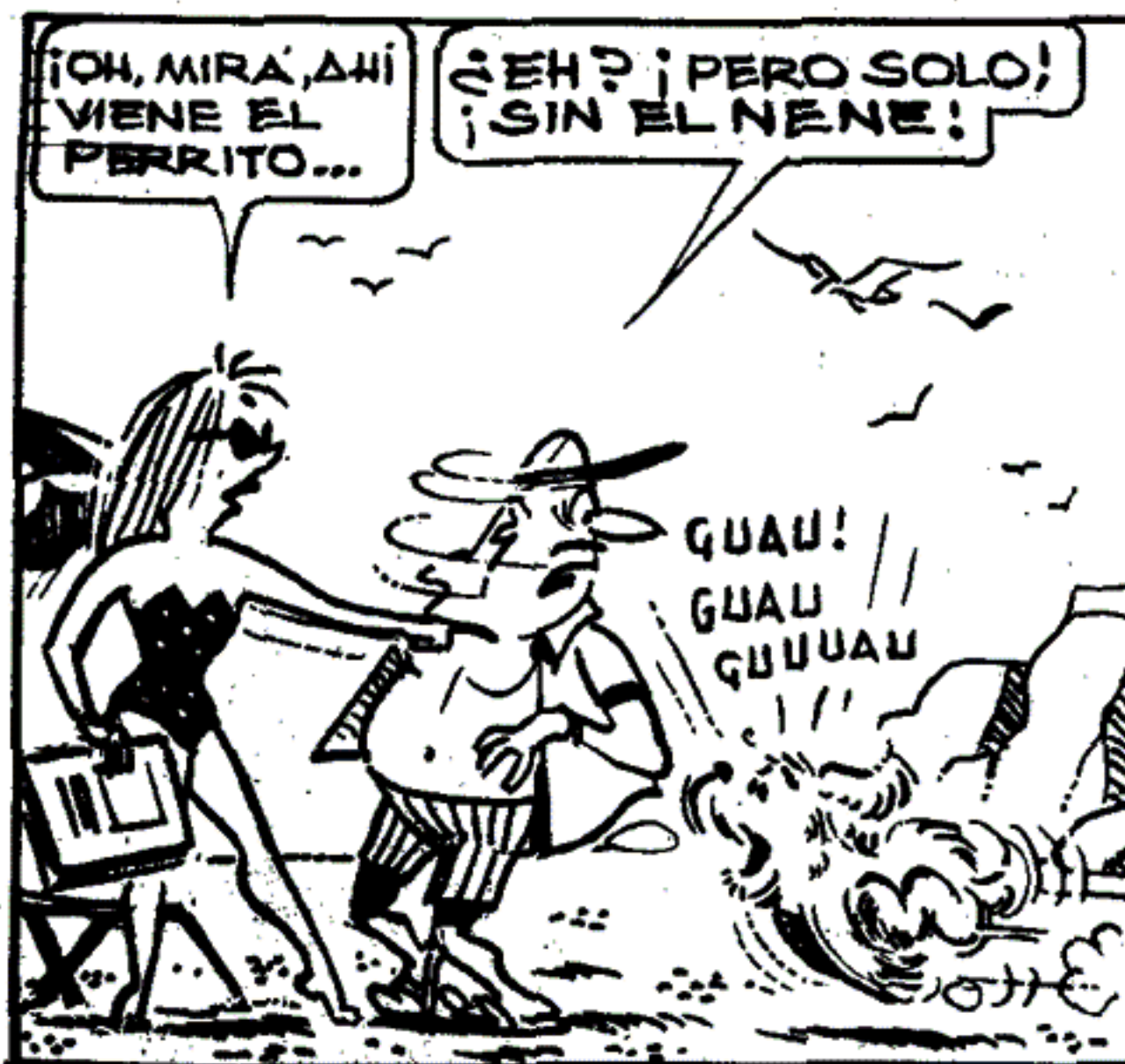
¡OH, MIRA  
ESTO!  
¡JA JA JA!



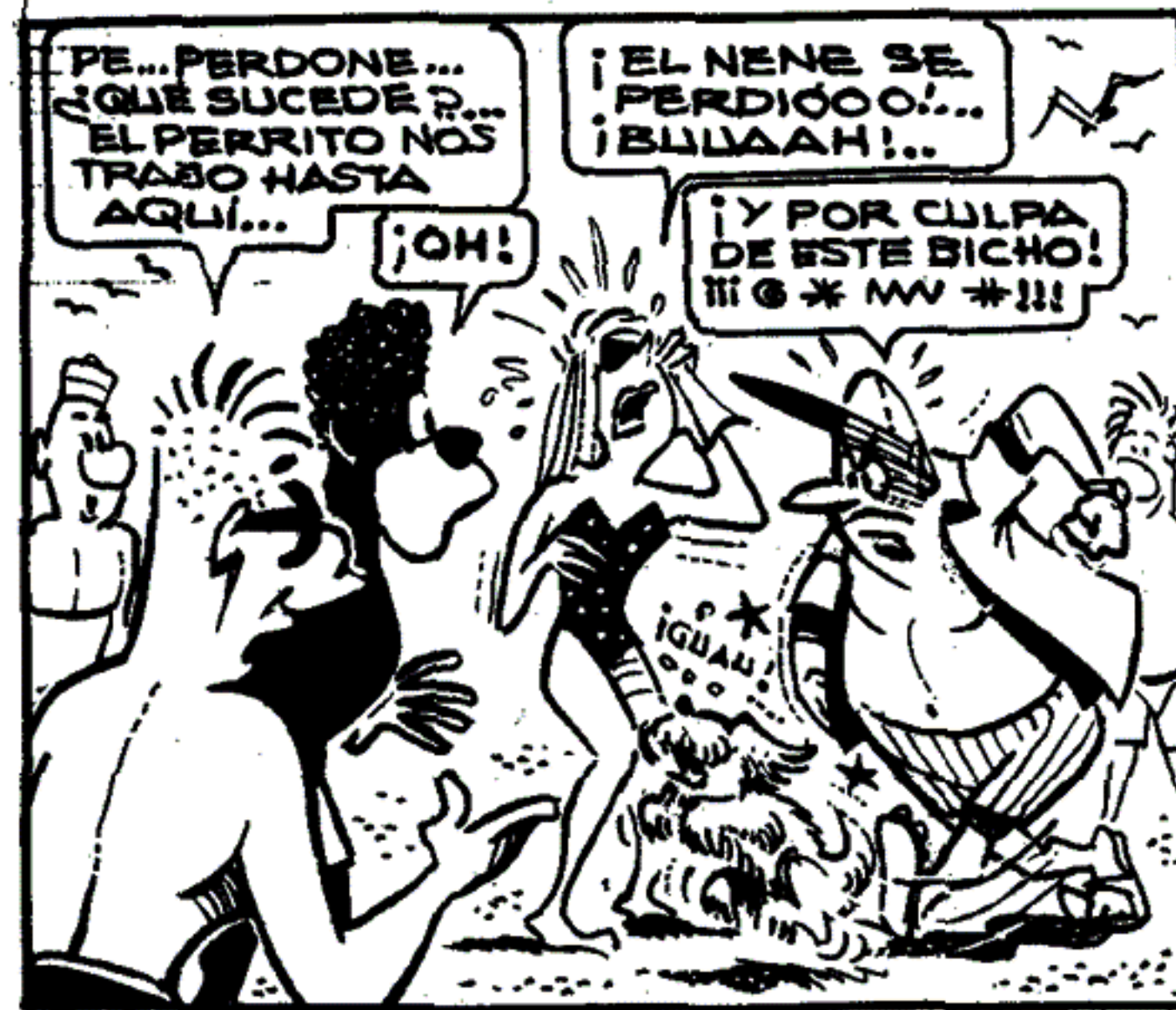












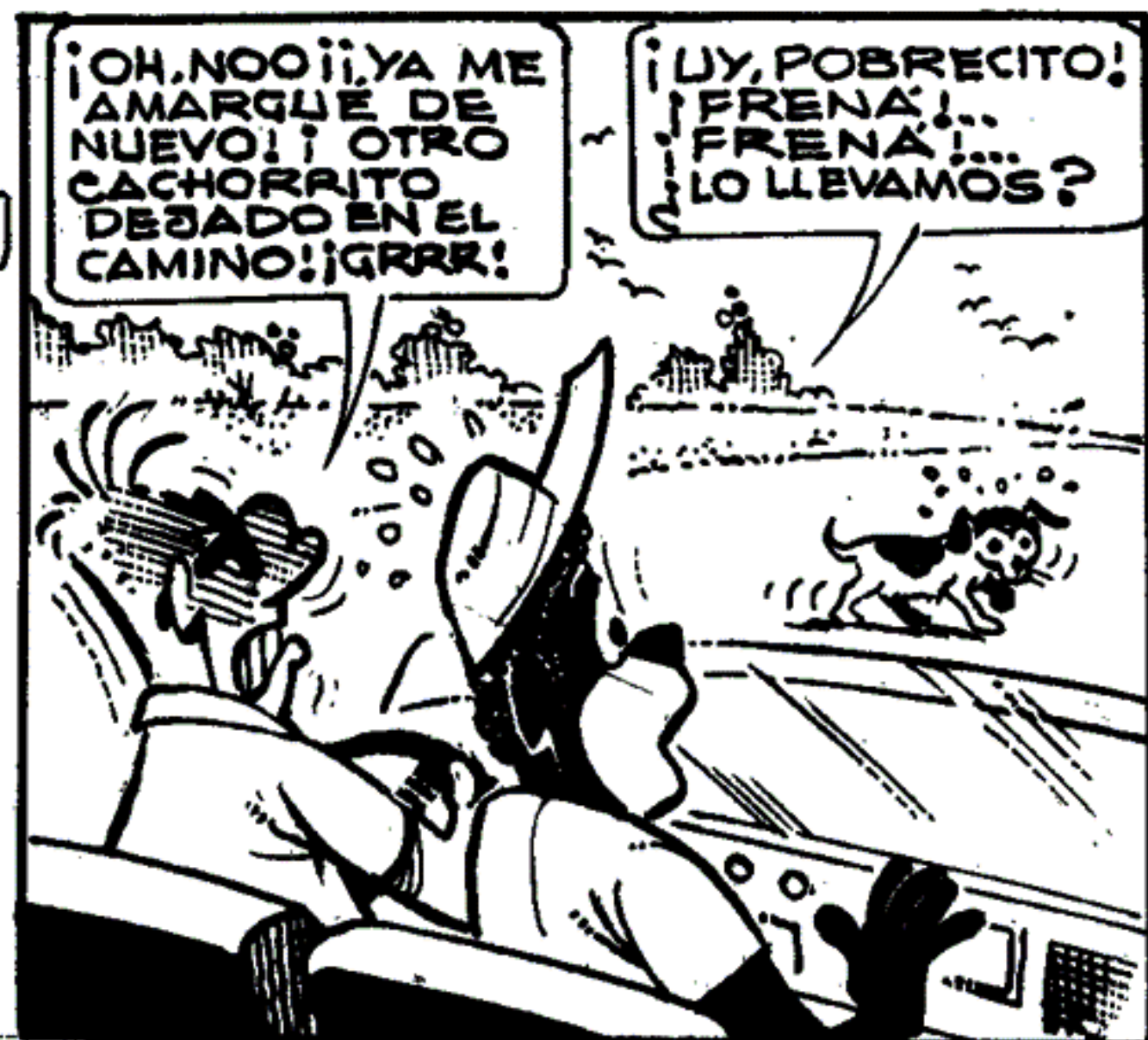














# el correito del pibe Gordi

correspondencia a  
revista LUPIN (Gordi)  
Dnal. Norte 825 3°.  
Cap. Fed. (1383)



Hoy la revista está de fiesta, cumple sus 33 "saños" de vida, para premiar a los lectores que nos han aguantado tanto busquen entre sus páginas que encontrarán ofertas en los SUPLES TECNICOS, en las revistas atrasadas, y en las suscripciones, aprovechen que esto no se presenta muchas veces, el dire dice **que los lectores merecen eso y mucho más**, yo estoy pasando unas vacaciones regias, no obstante que en mis estudios del año pasado fui un fracaso me permitieron salir con mis amigos, mis padres son muy tolerantes, mi tío les dijo que eso le **hace mal** a un chico y que hubiera sido mejor castigarme, pero a mí eso de permitirme vacacionar me **hace mucho bien** y prometí estudiar mucho este año... **aunque no sé si podré cumplir esa promesa..**

Como siempre en las vacaciones cuando casi ni voy a la lupín me han enviado montones de cartas, Tito, Carlos, Valter y otros me comentan que están muy entusiasmados con el suple de los BARRILETES ya que hay fáciles y difíciles, lo mismo se han quedado chochos Marcelo, Buby, María, Josecito y Julio me cuentan en sus cartas que los circuitos de los suples "A", "B" y "C" son fáciles y funkian bien, Norberto me envió una fotito sacada con el telescopio que armó, al dire este tipo de cartas lo estremece, dice, **"vieron que hay una juventud que aunque disfrute sus vacaciones investiga, estudia"** mmh.. estoy seguro que eso último no lo dice por mí... **CHAU, chicos**, hasta pronto y no se pierdan la lupín

**¡NO LOS ABANDONES!**



**No hay ninguna excusa valedera para dejar abandonado a un animal**

LUPIN FEBRERO 1999. 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 4326-3440. 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° 855359 Este número se terminó de imprimir en Sociedad Impresora Americana S.A.I.C Lavarden 155 el 29 de diciembre de 1998

## AVISITOS GRATUITOS

Carlos Sparano calle Almafuerte 672 Luis Guillón T.E. 296-4549 edad 4 años, fanático por los aviones quiere conocer otros chicos de más o menos su edad que le gusten hacer cositas para contactarse con el.

**RADIO CLUB MORON**  
te invita a sus cursos los sabados a partir de las 18 hs.

**CASTELLI 1550 MORON**

\*\*\*\*  
¿Estás interesado en circuitos electrónicos además de venderlos armados Juan Carlos te ofrece minitransmisores de FM y receptores de VHF con banda aerea 112 a 165 MHz a \$ 35.T.E. 582-1944

\*\*\*\*  
**ESTUDIANTES de FOTOGRAFIA**  
**AMPLIADORA B 8 N "KROKUS"**  
minicompacta - condensador doble cristal - metálica - portanegativos 24 X 36 mm  
precio promoción \$ 150.-  
Proyectores de cine: 8 - S8 y 16 mm desde \$ 50.-

de diapositivas desde \$ 90.-  
**FILMADORAS y MATERIAL CINE**  
**GALERIA CORRIENTES ANGOSTA**  
Corrientes 753 Lavalle 750  
LOCAL 32 TEL. 322-0122  
horario aten. lunes a viernes 12,30 / 19,30

CORREO  
ARGENTINO  
CENTRA

FRANQUEO A PAGAR N°728  
FRANQ. PAGADO N°5231

TARIFA REDUCIDA  
CONCESION N° 1454  
C.P. 1363



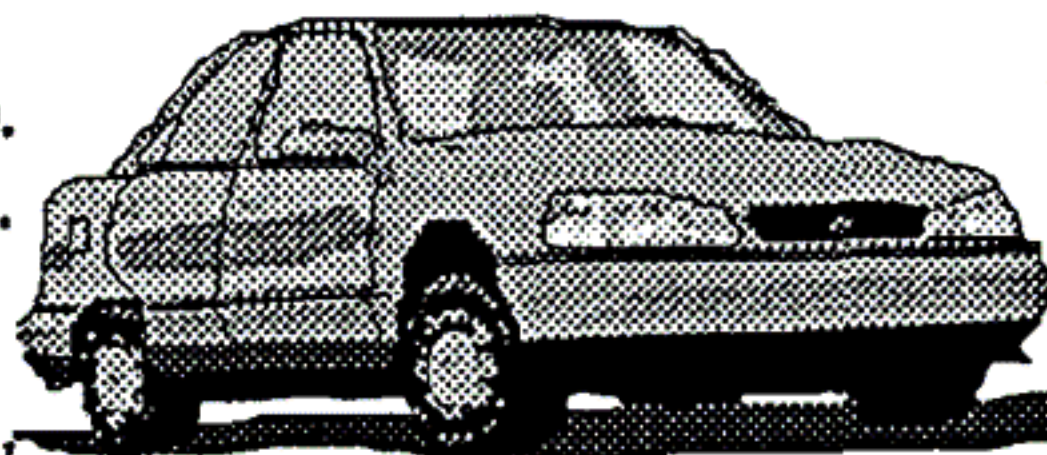
**GAÑE \$ \$**

# ESTUDIE Y TRIUNFE

**GAÑE \$ \$**

## ESTUDIE MECANICA POR CORREO

- 1 Mecánico de motores nafteros.
- 2 Mecánico de motores diesel.
- 3 Electricidad de casas.
- 4 Electricidad del automóvil.
- 5 Mecánica en general del automóvil.
- 6 Encendido electrónico.
- 7 Batería y alumbrado.
- 8 Aire acondicionado.
- 9 Taller de radiadores.
- 10 Aerodinámica, chapa y pintura.
- 11 Cerrajería del Automotor.
- 12 Lubricación y Engrase.
- 13 Embrague y cajas de velocidad.
- 14 Inyección de nafta.
- 15 Alineación y dirección.
- 16 Suspensión y amortiguación.
- 17 Carburación y afinación.



- 18 Mecánico de frenos.
- 19 Motores de competición.
- 20 Soldadura eléctrica y autógena.
- 21 Tractores y máquinas agrícolas.
- 22 Motos de carrera.



- 23 Doble Tracción (4x4)
- 24 Mecánico de Motos.
- 25 Bombas Diesel.
- 26 Cajas automáticas y diferenciales.
- 27 Motores turbo.

**AHORRE REPARANDO  
UD. MISMO EN SU CASA**

**PIDA INFORMES GRATIS Y SIN COMPROMISO**

**Escuelas Técnicas I M A**

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



# IMA

NOMBRE: .....  
DIRECCION: .....  
LOCALIDAD: ..... C.P.: .....  
PROVINCIA: .....  
CURSO (Elija solo uno): .....

Agregue \$ 2 en estampilla para gasto de envío.





**CORRE COMO  
LOS CAMPEONES !!!**

**NITRO**

**EFFECTIVO  
\$ 322.-**

**O 12 PAGOS DE  
U\$S 33.08**

QUE LINDOS MODELOS!!!  
INICIE EN EL RADIO CONTROL



**EFFECTIVO  
\$ 195.-**

**O 12 PAGOS DE U\$S 20.-**

**VANGUARD 4R DRY FM**

- 4 CANALES • 3 SERVOS
- OPERABLE CON PILAS ALCALINAS

**AVENGER AV2X**

- 2 CANALES • 2 SERVOS 94102 (3.6 Kg./cm.)
- 75 MHZ. AM.
- INVERSORES DE SERVOS.
- OPERABLE CON PILAS ALCALINAS O NICKEL CADMIO. (OPCIONAL)

**EFFECTIVO  
\$ 117.-**

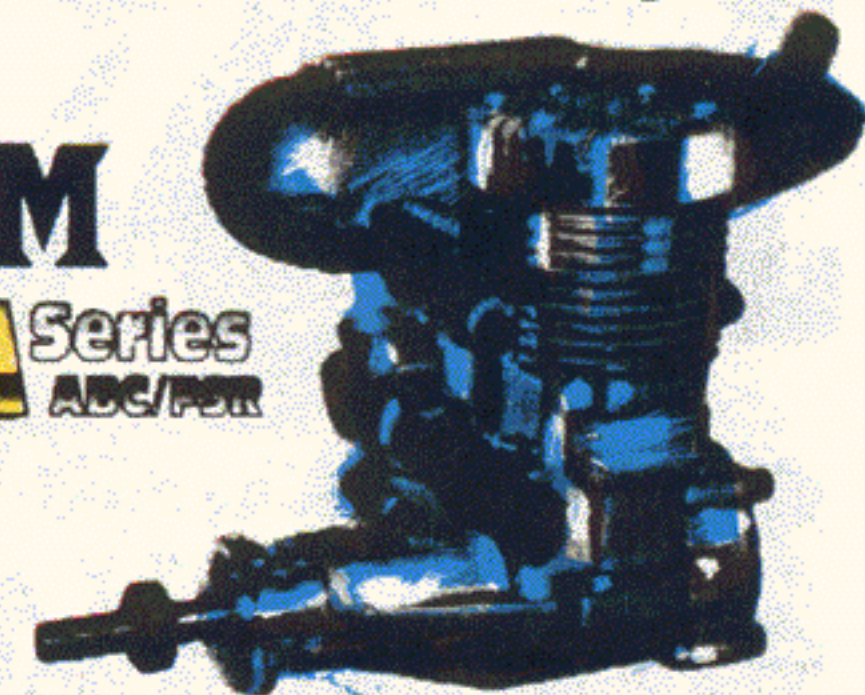
**O 12 PAGOS DE  
U\$S 12.-**



**MAGNUM**

**GPA Series  
ABC/PER**

**EFFECTIVO  
\$ 87.-**



**POTENTES, FUERTES, CONFIABLES.**

LOS MOTORES 40 SOBRE BUJES MAS EXITOSOS DEL MUNDO

**COMO SIEMPRE, DESDE HACE 37 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 69 V.C.C. Y LOS MEJORES CABLES DEL PAIS



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

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