

EJEMPLAR LEY 11.723

LÚPIN

¡Feliz



ISSN 0329-367X



Primavera!...

HISTORIETAS & HOBBIES

N° 457

\$ 2,50

año XXXVIII

"RYAN"



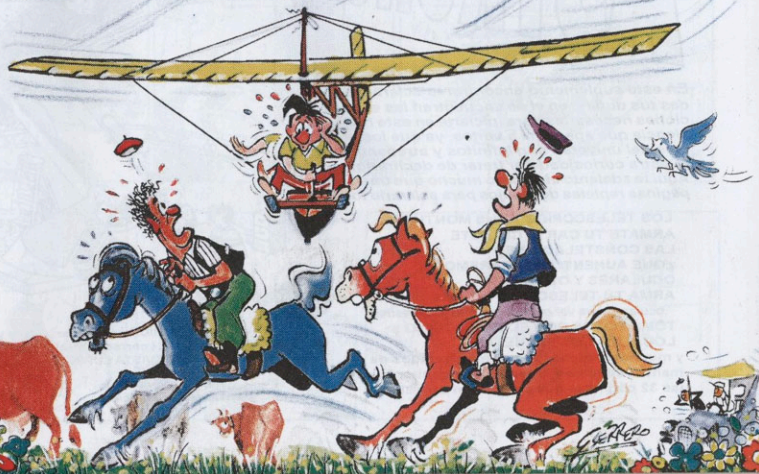
MAQUETA

BARRILETE



PEZ VOLADOR

MICRÓFONO ESPIA



iniciate en ASTRONOMIA

En este suplemento encontrarás aclaradas todas tus dudas, en el se encuentran las explicaciones necesarias para iniciarte en este hobby-ciencia que apasiona a tantos, ya que los enigmas del universo son infinitos y atrapantes de nuestra curiosidad por tratar de decifrarlos... Aquí te adelanto algo de lo mucho que traen sus páginas repletas de dibujos para aclararlo todo...

**LOS TELESCOPIOS Y SUS MONTURAS
ARMATE TU CARTA CELESTE**

LAS CONSTELACIONES

¿QUE AUMENTO LOGRAREMOS?..

OCULARES Y OBJETIVOS

ARMA TU TELESCOPIO con dos tipos de

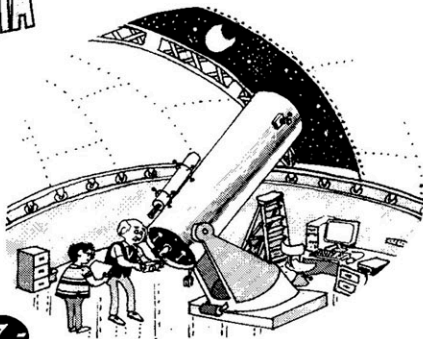
oculares para ver objetos celestes y terrestres

TOMA FOTOS CON EL TELESCOPIO

LOCALIZA LOS PLANETAS

y muchos, muchos temas más tratados de manera sencilla y entendible encontrarás en las 32 páginas que componen este suple.

**¿CUANTAS VECES PENSASTE EN
ARMARTE UN TELESCOPIO Y NO
TE ANIMASTE POR FALTA DE
CONOCIMIENTOS?...¡AQUÍ TE SO-
LUCIONAMOS EL PROBLEMA!...**



\$7.-

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

*También venta de
tarde en redacción.*

y enviarlo a
**«REVISTA LUPIN»
SARMIENTO 412
2° piso oficina 213
Cap. Fed. (1041)**

PURAPINTA



DEUDA



AYUDA





EN EL CLUB DE PLANEADORES DE LA ZONA, FESTEJAN LA LLEGADA DE LA PRIMAVERA CON UN PIC-NIC DONDE SE ENCUENTRAN COMO INVITADOS DE HONOR DEL AERO CLUB LOCAL, LOS LUPIN JUNTO CON LINFARDINO



Y EL PARÁ DE LUPIN SE RETROTRA E A SU ÉPOCA DE COLEGIAL A MITAD DE LOS AÑOS TREINTA... AÚN DE PANTALONES CORTOS Y GRAN PASIÓN POR EL VUELO...





POR ESE TIEMPO LAS REVISTAS DE AERONÁUTICA Y HOBBIES FOMENTABAN EL VUELO A VELA, Y YA HABÍAN CLUBES EN CASI TODO EL PAÍS, Y ESE DÍA DESOL ANTES DE PASAR PARA EL COLEGIO, CON LAS POCAS MONEDAS QUE TENÍA COMPRÉ UNA DE ELLAS



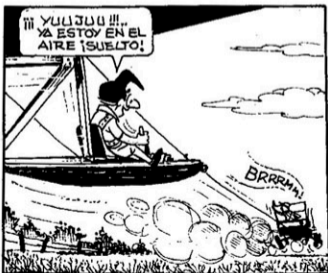


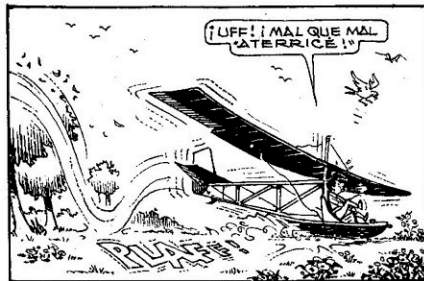


Y CON LA AYUDA Y EXPERIENCIA DE LUNFA NOS PUSIMOS A TRABAJAR DURO...



EN POCAS SEMANAS TERMINAMOS EL PLANEADOR.















POCO DESPUÉS FUIMOS A DARLE LA BUENA NUEVA AL PAPA DE AGAPITO

¡HUIJAAA! ¡NO SABEN LA ALEGRIA QUE ME HAN DAO, AHURANO NECESITO VENDER LA ESTANCIA!...

¡OH, QUE BIEN!



...ADEMAS CORRERÉ CON LOS GASTOS DE REPARACION DEL PLANEADOR...

¡REGIO TATA!

ESTOY CONMOVIDO ¡SNIF... SNIF...



TAMBIÉN DONO UNA FRANJA DEL CAMPO PARA LAS ACTIVIDADES DEL CLUB

...Y TODO ESTO SE LO DEBEMOS A TUS ACCIDENTADOS ATERRIZAJES... ¡JA JA JA!...

¡PERO CON SUERTE! ¡NO! ¡EJEM!



...Y EL TIEMPO SIGUIÓ SU CURSO... LOS MUCHACHOS FUERON CRECIENDO Y SE DEDICARON A OTRAS ACTIVIDADES... EL PLANEADOR SE FUE DETE-RIORANDO POR SU USO CONSTANTE... AGAPITO VIAJÓ AL EXTERIOR... ¡Y EL CLUB SE DISOLVIÓ!... YO, A LA EDAD NECESARIA CONTINUÉ CON LA HERENCIA DE LOS LÚPIN... ¡LA AVIACION!...

¡BRAVO PÁ! PERO...



...AL FINAL... ¿APRENDISTE A ATERRIZAR BIEN?...

¡JA JA JA!...

¡MAL HIJO! ¿COMOTE ATREVES A BURLARTE DE UN VETERANO DE GUERRA COMO YO! ¡GRR!

¡SALUD, LUNFA! ¡FELIZ PRIMAVERA!

¡SALÚ JOVATO!



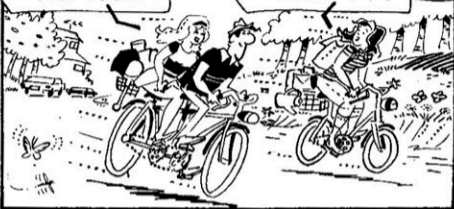


BIGHO Y GORDI

en **¡LOS CORRIERON
LOS MARCIANOS!**

PASAREMOS UN LINDO
DÍA DE CAMPO
PARA FESTEJAR
LA LLEGADA DE LA
PRIMAVERA

GORDI Y BUBI
DIJERON QUE
NOS ALCANZARÍAN
¿DONDE SE HABRÁN
QUEDADO?



LOS ESPERAMOS
EN EL BOSQUE

PEDALEEN
QUE LES
HARÁ BIEN
JA, JA, JA



¡QUÉ VIVOS!
SEGURO QUE
FUE IDEA DEL
GORDI... ES
CAPAZ DE
CUALQUIER
COSA CON TAL
DE NO GASTAR
SUS ENERGÍAS!



¡BOSQUE
A LA VISTA!
YA
LLEGAMOS

ESPERO
QUE BUBI
Y GORDI
HAYAN PRE-
PARADO UN
LUGARCITO
PARA ACAMPAR





















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 :

"EL VIDENTE"

Por Guerrero

SOBRE UNA IDEA de:
Carlos Ernesto Frutos

AQUEL DIA, EL INSPECTOR MACHINGAN REUNE A AL FEÑIQUE Y TARAS PARA PRESENTARLES A UN VIDENTE QUE TIENE ALGO IMPORTANTE QUE DECIR...



SE TRATA DE UNA DE LAS FAMILIAS MAS PROMINENTES DE LA CIUDAD DONDE ENTRARON A SU MANSION ROBANDO JOYAS DE GRAN VALOR, COLECCIONES DE MONEDAS ANTIGUAS, DINERO EN EFECTIVO ETC...



PERO EN MI MENTE TAMBIEN PUDE VER UN REFUGIO DONDE ESTABA LO ROBADO... UN HOMBRE EN LAS SOMBRAS CUSTODIANDO, Y LA IMAGEN DE UN OSO DE METAL.



ASÍ QUE DE ACUERDO A ESA VISION HAY QUE INVESTIGAR Y ATRAPAR A LOS LADRONES



**MASTARDE SE REUNEN CON BABY,
QUIEN ANDA TRAS LA NOTICIA PARA
EL DIARIO DONDE TRABAJA**



AL Y MASARAÑA, COMO EN SUS TIEMPOS DE GANGSTERS IRRUMPEN EN TUGURIOS DEL BATO FONDO BUSCANDO INFORMANTES



DEPUÉS DE RECORRER VARIOS REFUGIOS SIN RESULTADO...



ENTANTO, TARAS Y BABY, EN LA BIBLIOTECA RECOPIAN CASOS DE FENÓMENOS EXTRAÑOS





A TODO ESTO, TARAS Y BABY TAMBIÉN VAN A VISITAR AL VIDENTE



Y EL VIDENTE SE PONE EN TRANCE



¡QUE EN UN RATO, EL HOMBRE QUEDA EXTENUADO POR EL ESFUERZO



PERO CAIDA LA NOCHE...



¡SIGÁMOSLO!...
VA A TOMAR
LA RUTA...



¡HUM!... SIGUE HACIA
EL CAMPO... ESTO
ME HACE SOSPECHAR
ALGO, VEREMOS...



EL AUTOMÓVIL SE DETIENE ANTE UNA CASA
EN RUINAS EN MEDIO DEL CAMPO



... ESTE, DESPUÉS DE PASAR
UNA NIÑEZ POBRE, HABÍA
LOGRADO SALIR A LAS CALLES
Y HACER FORTUNA, ¡PERO
HABÍA CONSERVADO SU
PRIMER HOGAR QUE ES ÉSTE!



YA ENTRO,
AHORA NOS
TOCA A
NOSOTROS

¡VAMOS!





TARAS Y BABY GUIADOS POR EL VIDENTE, TAMBIEN QUERIAN REGISTRAR ESA CASA



EL BARULLLO SIRVIÓ PARA ALERTAR AL CONDUCTOR DEL AUTOMÓVIL QUE TRATÓ DE HUIR POR LOS FONDOS... PERO...







«RYAN» S.T.

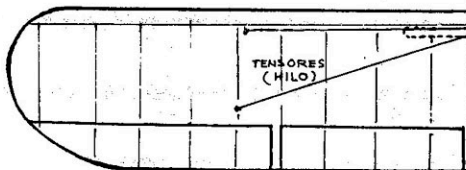
MAQUETA

Es un típico monoplano de ala baja, biplaza y monomotor de finales de los años 20 y principios del 30 fabricado por la firma Ryan, la misma que creara aquel famoso Espíritu de San Luis para la proeza de Charles Linbergh en 1927. No disponemos de datos de este pequeño aeroplano, sólo las tres vistas que nos acercó el lector Gabriel J. Toimil para diseñar esta vistosa maqueta que nos recuerda aquellas históricas máquinas de competición, por lo tanto decidimos publicarla para los nostálgicos que deseen construirla.

CONSTRUCCION

En los dibujos están todas las explicaciones, los que la quieran a mayor tamaño pueden ampliarla por fotocopia.

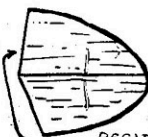
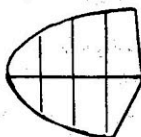
ALA BAJA - PUEDE SER DE UNA SOLA PIEZA Y PEGAR BAJO EL FUSELAJE O POR MITADES



MARCAR ALERONES Y COSTILLAS

piado. Como siempre utilizaremos madera balsa en la que calcaremos los perfiles para luego cortar pulir y armar. Los que hayan hecho anteriores maquetas no necesitan mayores instrucciones y con un poco de ingenio obtendrán un buen trabajo, les recomendamos estudiar bien los dibujos y el ensamble de las piezas antes de cementar.

ESTABILIZADOR



PEGAR AL FUSELAJE

BORDE DE ATAQUE

SEMALA DERECHA

SI SE HACE CADA SEMALA POR SEPARADO DEBERÁN PEGARSE A AMBOS LADOS DEL

balsa en la
ar pulir y ar
etas no ne
o de ingenio
nos estudiar
as antes de

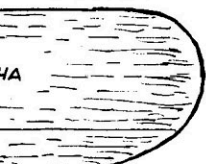


CONO DE
HELICE



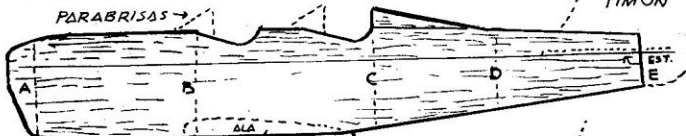
TIMÓN

PEGAR
AL FUSELAJE



POR SEPARADO
S LADOS DEL FUS.

FUSELAJE VISTO DE LADO



TIMÓN

EST.

VISTO DE ARRIBA

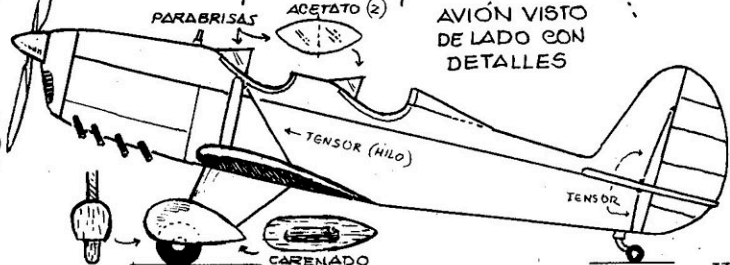


ESTABI-
LIZADOR

ALA

CARLINGAS
(CARLAR)

AVIÓN VISTO DE LADO CON DETALLES



PARABRISAS

ACETATO (2)

TENSOR (HILO)

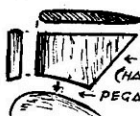
TENSOR

CARENADO

CORTES DE SECCION

PALA DE HÉLICE, HACER 2

VISTA DE FRENTE



"PANTALÓN" DE CARENADO DE RUEDA (HACER 2)



CONO DE HÉLICE

TENSORES (DE HILO NEGRO)

LAS POSTILIAS DE ALA Y COLA SE SIMULAN PEGANDO HILOS DE COSER

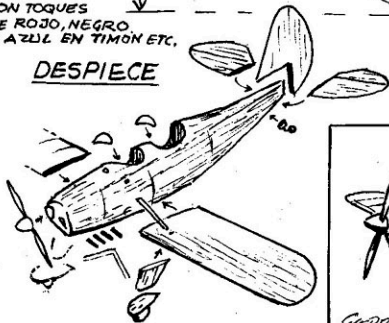
- COLORES -

PUEDE SER AMARILLO O PLATEADO CON TOQUES DE ROJO, NEGRO, O AZUL EN TIMON ETC.

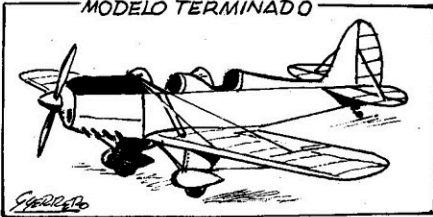
DIEDRO

MONTANTE

DESPIECE



MODELO TERMINADO



La página del RADIOAFICIONADO

Que tal chicos, continuando con la Página del Radioaficionado de Lúpín Radio Club les quiero comentar que los modos que mencionamos en números anteriores y las formas de transmitir desde estaciones base o estaciones móviles son métodos muy comunes aplicados por miles de Radioaficionados en todo el mundo.

Es muy común que los radioaficionados cuenten con una estación base en sus casas, donde cuentan con equipos de mayor tamaño y potencia y tienen instaladas sus antenas y además, por otro lado, tengan equipos móviles, los cuales se pueden utilizar en vehículos, lanchas, etc.

También existen los handies o equipos móviles de mano. Les recomiendo para aquellos que quieran comenzar sacando su licencia y puedan adquirir un handy, será un equipo que los podrá iniciar en la radio y llenarlos de satisfacciones en sus comienzos.

Continuando con lo que habíamos visto, una vez que se establece el comunicado con otro Radioaficionado, lo que se hace es intercambiar las licencias, mencionando en cada cambio la señal distintiva de cada uno, decir la ubica-

LUPIN RADIO CLUB

ción geográfica, detallar con qué equipamiento se está saliendo, tipo de antenas, etc. y dar un reporte de señales de cómo está llegando a nosotros la estación de nuestro corresponsal. Todos los quipos tienen un pequeño instrumento de medición llamado *smmitter*, con el cual se puede medir la señal.

Reporte de señales:

Está determinado por 3 tipos de señales diferentes comúnmente denominadas RST

R - Readability (Legibilidad - Comprensión)
S - Strong (Intensidad)
T - Tone (Tono) Se menciona exclusivamente en Telegrafía (CW)
Niveles:

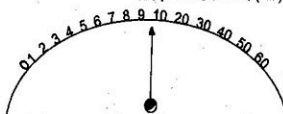
- R: Escala de 1 a 5
5: Excelentemente Comprensible
4: Comprensible
3: Compresible con dificultad
2: Poco Compresible *
1: Incompresible *

* En condiciones de éstas dos últimas,

Se unen ambas señales y se reporta por ejemplo:

“ Sus señales son 5/9 +10 “

ZONA ROJA en (db)



En los próximos números veremos cómo se realiza un comunicado típico y comenzaremos a ver los equipos tanto transmisores como receptores en diagramas de bloques para comprender su funcionamiento.

Chicos les recomiendo el interesante transmisor alimentado con 220v. lo que permite no gastar en pilas, tan caras hoy en día.

Si te interesa el tema y te querés hacer Radioaficionado podés comunicarte con el

**BUENOS AIRES
RADIO CLUB**

José Cubas 2676 Cap. Fed.

Tel: 4574-1150

www.ba.org.ar

¿Le gustaría enriquecer las páginas de su diario o suplemento dominical con historietas y páginas de hobbies?...

para ello concétese por e-mail con SHARRY para contratar el material de revista LUPIN como así también los éxitos de los mejores dibujantes argentinos.



Sharry@mbx.servicenet.com.ar



Además:

También tenemos disponibles los derechos de publicación de los personajes de Lino Palacio, Ramona, Doña Tremebunda, Don Fulgencio, el hombre que no tuvo infancia, Avivato, Tarrino, Chicato y Cicutu y...

Las historietas diarias de Guillermo Divito creador de Rico Tipo y su "El otro yo del Dr. Merengue" junto a los populares personajes de "El desfile del buen humor", Pochita Morfoni, Fallutelli, El abuelo, Grabelita, Fúlmene, y Bómbolo.

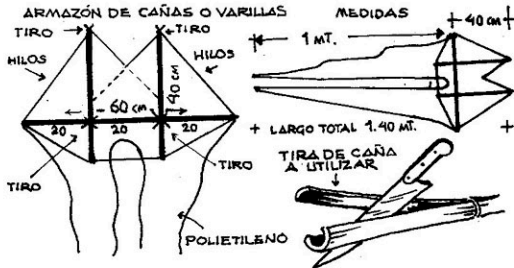


Un pescadito

Llegó la primavera, y con ella los lindos días para salir a remontar un barrilete, les recomiendo este pescadito que nos hizo llegar Guillermo Viguerie, fácil de armar y muy vistoso en su vuelo ya que las partes de polietileno con la brisa le dan un aspecto que parece que se desliza por el agua, los que están acostumbrados a estas clase de bichos voladores ya se habrán dado cuenta que el armazón tiene la misma forma que el barrilete que simula un barco a velas, pero aquí el vuelo

es distinto que ya que ese armazón forma la cabeza del pez en su 'vuelo' va hacia un lado y al otro con una inclinación de 17° les recomiendo hacer con otros amigos dos o tres de estos, de distintos colores, en el aire semejarán a varios peces moviéndose en el agua.

Las medidas están en los dibujos, los que quieran modificarlas no se lo recomiendo ya que así vuela muy bien. El armazón es muy sencillo ya que sólo utiliza tres varillas que pueden ser de cañas pero no cortarias muy



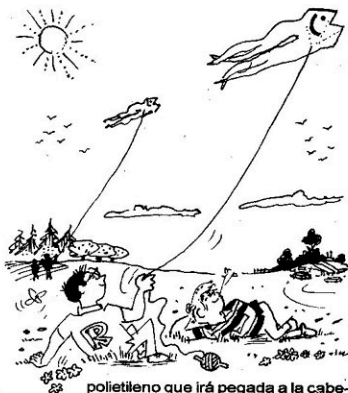
primaveral



gruesas ya que deben ser livianísimas pero conservando cierta rigidez, una vez armado el amazón procederemos a forrar esa 'cabeza' del pez con papel barrilete, si hacemos varios hagamos cada uno de colores diferentes, otro detalle muy importante es pintarle un ojo y la agalla bien gruesa para que se vea desde tierra cuando lo remontamos. Ahora pasemos a la parte en

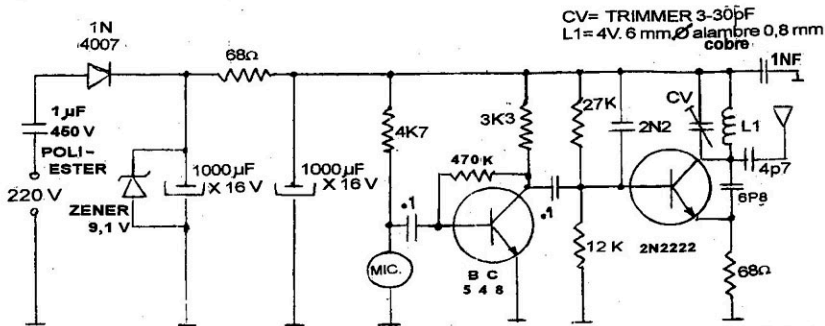


CON QUE INCLINACION DEBE VOLAR SEGUN LA VELOCIDAD DEL VIENTO, ESTO SE CONSIGUE AJUSTANDO LOS TIROS



polietileno que irá pegada a la cabeza, observen que esos pliegos llevan cortes para cuando vuele asemen aletas y el cuerpo del pez. Los tiros son cuatro y en el dibujo están bien indicados, recuerden que la inclinación de esos tiros va de acuerdo al viento que haya en el momento de remontarlo. Los que gusten de este hobby les sugiero el suple de los BARRILETES de esta misma editorial.

MICRO ESPIA VHF a 220 voltios



Los CIRCUITOS de JUAN CARLOS

NUEVA LISTA

RECEPTORES VHF con banda aérea	45 \$	GRABADOR TELEFONICO	95 \$
MICRO ESPIA FM-VHF, 88 a 140 MHz	45 \$	MICROCAMARA de VIDEO	300 \$
EMISORAS de FM de 1W	250 \$	NUEVO DETECTOR de ROBO	
DISTORSIONADOR de VOZ DIGITAL	100 \$	de LINEA TELEFONICA	70 \$

CONSULTAR POR OTROS PRODUCTOS

ENVIOS al
INTERIOR



4582 - 1944
Cel. 1556244258
de 10 a 24 hs.

La propuesta del mes consiste en el desarrollo de un micromodulo transmisor de audio en la banda de VHF, con la ventaja de no utilizar ni pilas o baterías, pues emplea como alimentación la red domiciliaria de 220 volt.

El circuito consta de una fuente de corriente continua de media onda desacoplada por el capacitor de poliéster metalizado de 1 uF por 450 volt y estabilizada por el zener de 9 volt. El transistor empleado como oscilador es el conocido 2N2222 operando en los 140 Mhz y modulado en frecuencia por la señal de audio proveniente del pre (BC548) que recibe las débiles sonidos

captado por el micrófono electret de 2 pines.

Para el armado sugerimos ensamblarlo en una plaqueta de fibra de vidrio y alojarlo en un gabinete de plástico dado que estamos empleando una de las ramas de 220 volt como masa general del circuito.

Para el ajuste sintonizamos en un receptor en los 140 Mhz y conectando el transmisor giramos el trimmer CV hasta oír el sonido captado por el microfono. Esta propuesta es válida para escuchar si un bebé se ha despertado o monitorear el sonido ambiente de donde ubiquemos el transmisor.

Si deseas obtener el módulo armado, consultá telefónicamente.

REAPARECIO

ESCALAS y MODELOS
escalasymodelos@hotmail.com
AERO MODEL

AEROMODELISMO
AERODEPORTES

AUTOS-LANCHAS
BARCOS ESTÁTICOS

hasturia@latinmail.com

solicetela en los quioscos

EL GATITO JUANCHI



por DOL



Si siguiendo con la contaminación atmosférica y recordándoles que los gases que la producen se concentran en lo alto, formando una capa de contaminación que no permite a la radiación solar que calienta el planeta se refleje en parte hacia el exterior, produciendo un aumento de la temperatura, (efecto invernadero).

Esa atmósfera no es tan alta como algunos creen, el espesor se calcula en 15 kilómetros, desde esa altura hasta los 80 kilómetros llega la estratósfera, pero ya esa capa es irrespirable, en realidad sólo en los primeros 5 kilómetros desde la Tierra podremos respirar sin ayuda de mascarillas de oxígeno, todos hemos vistos a pilotos o escaladores de montañas que en las alturas las utilizan. Para que se den una idea de la capa atmosférica si haramos un globo terraqueo de unos 2 metros de diámetro para representar esos 15 kilómetros de atmósfera sólo necesitaríamos menos de 1/2 milímetro... queda muy poco y todavía se contamina, no sólo la atmósfera sino las aguas, pero de ellas nos ocuparemos en otros artículos.

El oxígeno lo producen las plantas pero si llega a faltar no sólo el reino animal desaparecería del planeta sino

también el reino vegetal, aunque los vegetales absorben el bióxido de carbono de la atmósfera y por medio de la fotosíntesis producen almidones, azúcares, proteínas y en el proceso expelen oxígeno.

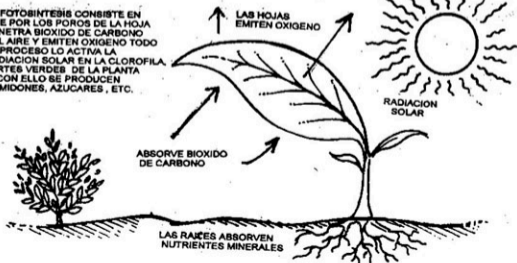
El dibujo nos aclara todo el proceso, la radiación solar es parte importante ya que es por su causa que se activa.

El mar tiene sus plantas, algas, plantas submarinas además plantas microscópicas que producen también gran parte del oxígeno del planeta.

Nosotros inhalamos el oxígeno del aire y exhalamos bióxido de carbono

las plantas toman el bióxido de carbono del aire y expelen oxígeno, cuanto más plantas en bosques y praderas más aire puro respiraremos, pero no es tan simple ya que el aire está siendo atacado por gases y partículas que producen cada año más contaminación y por lo tanto el efecto invernadero en lugar de decrecer se incrementa, con el peligro que representa en múltiples sucesos que causan tantas pérdidas, inundaciones, lluvias ácidas, desaparición de hielos y nieves en las altas cumbres, aun estamos a tiempo, más tarde no.

LA FOTOSÍNTESIS CONSISTE EN QUE POR LOS POROS DE LA HOJA PENETRA BIXIDO DE CARBONO DEL AIRE Y EMITEN OXIGENO TODO EL PROCESO LO ACTIVA LA RADIACION SOLAR EN LA CLOROFILA. PARTES VERDES DE LA PLANTA Y CON ELLO SE PRODUCEN ALMIDONES, AZUCARES, ETC.



POLUCIÓN por Tito Sidoli

VAPORES CON
OXIDO DE AZUFRE
Y OXIDO DE
NITROGENO Y OTROS
CONTAMINANTES

LLUVIAS ACIDAS,
GOTAS DE AGUA CON
ACIDO SULFURICO
Y ACIDO NITRICO



..... LLUVIAS ACIDAS

Antes de terminar con la contaminación atmosférica tratemos un poco de ver el problema de la lluvia ácida, a medida que la industria crece también la lluvia ácida se hace más intensa; la cantidad de polución que las chimeneas arrojan a la atmósfera es monstruosa y a esto hay que agregar lo que los millones de automóviles despiden de sus caños de escape, los elementos que producen las lluvias ácidas son los compuestos de azufre y de nitrógeno, esos elementos por un complejo proceso en los que interviene el ozono y el vapor de agua termina de precipitarse hacia el suelo en forma de lluvia ya que en sus gotas de agua vienen con ácido sulfúrico y también ácido nítrico que son el resultado de la polución com-

puesta por óxidos de azufre, lo mismo sucede con los óxidos de nitrógeno, en algunos casos sin formarse gotas de lluvia los contaminantes se precipitan hacia el suelo en forma sólida causando inhibición en el crecimiento de los árboles, los lagos y lagunas se contaminan matando a millones de peces y otros tipos de vida acuática, en muchos países los árboles de los bosques ralentaron el crecimiento que antes tenían en un año a cinco años, el problema afecta a todo el mundo ya que la atmósfera se mueve de un país industrial a uno que no lo es causando pérdidas que se incrementarán en un futuro cercano, el suelo que recibe esos contaminantes a veces los modifica pero eso no soluciona el problema.

● APROVECHA ESTA OFERTA QUE TE OFRECE REVISTA LÚPIN ●

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 US\$ 20.-
interior del país \$ 18.-

(6 meses 6 números
incluyendo gastos
de envío)

Únicamente GIRO POSTAL
(Correo Central) a nombre de
REVISTA LÚPIN
y enviálo a

"REVISTA LÚPIN"
calle SARMIENTO 412 OF.213
Capital Federal ARGENTINA
(1041)

¿QUÉ ESTÁS
ESPERANDO?
DESPUÉS NO
DIGAS QUE NO
TE AVISÉ, CHE

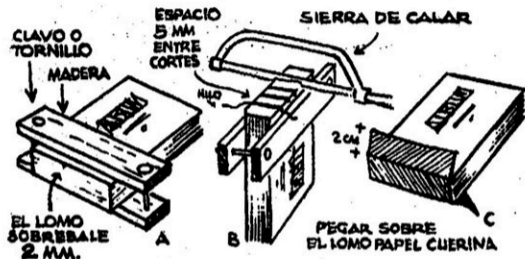




El rincón de

REENCUADERNA' TUS VIEJOS LIBROS

Los lectores que quieran compartir algún 'inventito' pueden enviarlo a la revista y lo publicaremos en estas páginas, pero pruebenlo,... que funcione.



Como siempre en los dibujos está todo explicado pero algunos detalles conviene prestarle atención, primero hagamos dos tablas que las sostendremos con tornillos para apretar al libro desvencijado, antes de apretar las hojas y tapas debe emparejarse, ahora procedamos a efectuar cortes de unos

3mm de profundidad y separados unos 15 mm, en esas ranuras les colocaremos hilos de algodón no muy gruesos y los pegaremos con alguna cola plastica, cuando sequen les recortaremos las colitas que sobren y le colocaremos pegándolo un lomo que puede ser de género muy delgado o de papel.

BASE IMPROVISADA



La base de madera de un sello en desuso puede servirnos para montar una estatuilla con nuestro personaje preferido de algún historieta...

los lectores

IDEAS PARA LOS SCOUTS.....«CARRETA».....

Con 4 cañas colihues podemos improvisar este juego que se desliza muy sobre el pasto.

DEPOSITO

CARAS DE COLIHUE



LOARRASTRAN

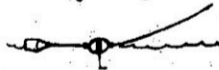
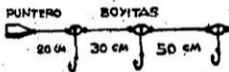


Cuando la carpa queda chica para meter todo lo que trajimos es bueno hacerle 'otra habitación' o mejor dicho un pequeño depósito con un pliego de polietileno.

'FABRICATE' TUS BOYITAS Y PUNTEROS



Tomemos un corcho grande y con mucho cuidado tallémoslo como se muestra en el dibujo, luego efectuémole una canaleta para enlazarle la línea, hagamos tantas de estas boyitas como anzuelos usemos, el puntero lo haremos con una madera de palo de escoba, podemos darle una laca de color brillante.



PUNTERO



TROZO DE PALO DE ESCOBA



PINTAR TORNILLO GANCHO

CHICOS,

¡APROVECHEN ESTAS OFERTAS!

REVISTAS ATRASADAS

¡NUEVITAS Y SANITAS!...



10 revistas \$ 12.-

20 revistas \$ 18.-

cada una \$ 1,50

(consultar por más cantidad)

CHE, EN REDACCIÓN ENCONTRARÁS MÁS OFERTAS

NO se envían por correo

(Y CON TODOS LOS PLANITOS!)

PASA POR REDACCIÓN DE TARDE (15 a 19 Hs.)



REVISTA LUPIN calle SARMIENTO 412



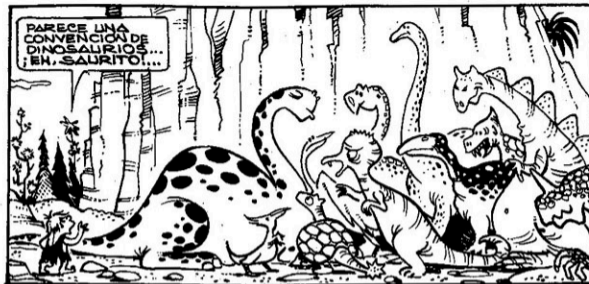
Piedrito y Saurito

En:

"VUELVEN DESDE EL PASADO"

Por Guerrero





NO ME EXPLICO SU
ACTITUD, EL ÚNICO
QUE ME PUEDE SACAR
DE DUDAS ES DON
GERONTUS, EL ADIVINO,
IRÉ A VERLO



¡HOLA DON
GERONTUS!
NECESITO
SUS SERVICIOS



¡HOLA PIEDRITO!
¿QUE TE ANDA
PASANDO,
MUCHACHO?..



...Y LE BURO
QUE ESTOY
DESORIENTA-
DO, NO SE
QUE PENSAR



¡HUMM! DÉJAME
CONCENTRARME,
CONSULTARÉ CON
MI PIEDRA MÁGICA

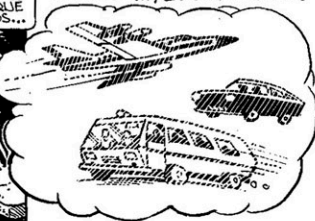


¿VE ALGO?..

SÍ VEO... VEO UNA NEBU-
LOSA... EL FUTURO... MUJ,
LEJANO EN EL TIEMPO, AUN
HAY ENORMES DINOSAU-
RIOS... RAROS... NADA QUE
VER CON LOS NUESTROS...

...RUGEN... TIENEN UNA PIEL Y
FORMAS EXTRAÑAS, DEVORAN
A LA GENTE... LOS VEO EN SU
INTERIOR... ¡ES OTRO MUNDO!

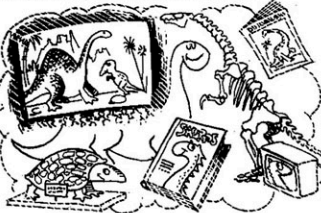
... BUENO... PERO...
¿ESO QUE TIENE
QUE VER CON
SAURITO?..



... SI TIENE QUE VER, PORQUE TAMBIÉN VEO DINOSAURIOS COMO LOS NUESTROS POR TODOS LADOS AUNQUE YA NO EXISTIERAN, LOS VEO EN IMÁGENES, EN LUGARES LLAMADOS MUSEOS... ¡Y HASTA HAY UNA PELÍCULA MUY CONOCIDA!



¡LOS DINOS SERÁN LAS "VEDETTES" DE LA FUTURA ERA! SON FAMOSOS! Y SAURITO Y SUS AMIGOS LO SABEN Y SE SIENTEN IMPORTANTES! ESA ES LA CAUSA! SE HA ENVANECIDO!



SABE QUE ELLOS YA EXISTÍAN ANTES QUE NOSOTROS Y POR LO TANTO NO ACEPTAN SER DOMINADOS POR EL HOMBRE. ¡DE AHÍ QUE AHORA TE TRATE CON INDIFERENCIA, JE JE!...

¡ASÍ QUE SE LAS DA DE ARTISTA, EH!



...Y LOS SABIOS HARÁN EXPERIMENTOS PARA REVIVIRLOS... Y SABES QUIÉN TENDRÁ LA CULPA?

VEN, TE MOSTRARE

NO...



ESTE BICHO... ¡UN MOSQUITO!... QUE LUEGO DE HABER PICADO A UN DINOSAURIO, QUEDARÍA ATRAPADO EN LA RESINA DE UN ÁRBOL, Y EN EL FUTURO, YA FOSILIZADO EXTRAERÍAN LOS GENES DEPOSITADOS EN SU INTERIOR PARA REPRODUCIRLOS

¡OH, NO LO PUEDO CREER!



ASÍ QUE SAURITO TAMBIÉN SE CREE INMORTAL! ¡JA JA JA! GRACIAS DON GERONTUS POR ACLARARME TODO, AHORA SE EL MOTIVO DE SU ORGULLO

YA SE LE PASARÁ, ¡ADIÓS, PIEDRITO!







Y MAS ALLA ESTABA SAURITO
COMENDO PLACIDAMENTE DE
LAS RAMAS DE UN ÁRBOL



¡OH, ALLÁ ESTÁ SAURITO DISTRAÍDO Y EL MONSTRUO SE DIRIGE HACIA ÉL!



LA BESTIA VIÓ EN EL A UN PLATO SERVIDO Y ATACA...



¡OH, NOO!! POBRE SAURITO! ¡ESTÁ INDEFENSO ANTE ESE BICHO CARNÍVORO! ¡TENGO QUE AYUDARLO!... PERO... ¿COMO? ¿QUÉ PUEDO HACER?



SAURITO TRATA DE DEFENDERSE A COLETAZOS DEL MONSTRUO QUE SE LE VIENE ENCIMA...



...PERO EL GIGANTESCO ANIMAL VAMINANDO LA RESISTENCIA DE NUESTRO AMIGO



¡¡AGUANTE SAURITO!!
¡POR AHORA SOLO ATINO A ESTO!... ¡TOMA!...

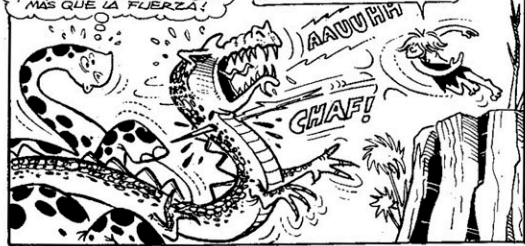
EL GOLPE EN LA CABEZA HACE QUE LA BESTIA SE VUELVE HADA PIEDRITO CON SUS FAUCES ABIERTAS



¡OOH! ¡TENGO QUE ACTUAR RÁPIDO!

¡ZAS! ¡BIEN PIEDRITO! ¡LA INTELIGENCIA PUEDE MÁS QUE LA FUERZA!

¡¡¡ HURRA!!! ¡LO LOGRÉ! ¡ESTO ES LO QUE QUERÍA!



LA BESTIA, HERIDA DE MUERTE, CAE FULMINADA

¡GRACIAS PIEDRITO!

¡SAURITO!

PERDONAME, PIEDRITO, FUI UN NEGIO AL ENVANECEERME, ME CREÍ SUPERIOR A TI

NO PODEMOS DISTANCIARNOS, LOS DOS NOS COMPLEMENTAMOS

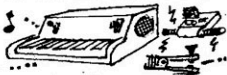


AHORA VAMOS A DISFRUTAR DE ESTA PRIMAVERA QUE SE AVEGINA COMO DOS BUENOS AMIGOS DE SIEMPRE

TE DEDICARÉ UN RETRATO MIO EN PIEDRALITO GRÁFICA



¡No te PIERDAS ESTAS SUPEROFERTAS



\$ 7.- cada uno



TRANSISTORÍN te INICIA en **ELECTRÓNICA** (suple A)
Recomendable para aquellos que no saben nada de electrónica y quieren dar los primeros pasos en esa interesante técnica, miles de lectores han comenzado con este suple y han quedado más que conformes.

PRACTICA ELECTRÓNICA (suple B)

Circuitos sencillos para ir practicando y dándole uso, ya que son útiles. Más **ELECTRÓNICA** para **PRACTICAR** (suple C)
Aquí encontrarán circuitos útiles pero más elaborados, los 3 suples son superinteresantes para comenzar estudiando y practicando al mismo tiempo.

AEROMODELISMO

Si querés comenzar con este fascinante hobby nada mejor que este suple, planeadores, avioncitos con motor a goma, U-control, maquetas, el uso del motorcito .049. materiales a usar y miles de explicaciones prácticas.

FOTOGRAFIA

En este suple encontrarás como armar tu propio laboratorio de la forma más económica, además planitos para hacer una ampliadora, cámaras para barrilete y cohete, como revelar, ampliar y poco a poco te acercará a el procesado de fotos en colores, como así también fotos en 3-D y panorámicas.

COPIAS
DE PLANOS
DE
TELESCOPIOS



de 3" \$ 5.-
de 6" \$ 5.-

AGREGAR \$ 2.- para gastos de envío *por C/U*



ENVIOS AL INTERIOR solamente
por GIRO-POSTAL (Correo Central)
a nombre de «REVISTA LÚPIN»

VER OTRA FORMA DE CONSE-
GUIR LOS EN LA PAGINA SIGUIENTE

y enviarla a
REVISTA LÚPIN
SARMIENTO 412
2° P. OFICINA 213
Cap. Fed.. (1041)



4326- 3440
de tarde

TAMBIÉN PODÉS
ADQUIRIRLOS
EN REDACCIÓN
DE TARDE
(DE 15 A 19 hs.)

de los SUPLES de la REVISTA!...

LOS BARRILETES \$ 7.-

En este suplemento encontrarás todo tipo de barrilete desde los más simples hasta modelos celulares de gran vuelo, pero como es costumbre de la revista se explican los materiales a usar y las técnicas para armarlos, como remontarlos y hasta saber la altura que alcanzan en su vuelo, aunque nunca hayas armado un barrilete luego de practicar estos 33 modelos serás casi un experto, un suple más para aprender y disfrutar.

VOS TAMBIÉN PODÉS DIBUJAR \$ 7.-

Sabiendo dibujar te divertirás tanto con un lápiz como un músico se divierte ejecutando su instrumento, además en muchas profesiones el dibujo es muy necesario. El dibujo es una especie de 'idioma universal' ya que podrás pedir lo que quieras en cualquier país con sólo hacer un dibujito. Si en tus estudios estás flojo en dibujo este suple puede salvarte y llevarte al triunfo.



EL GRAN SUPLE DE LAS MAQUETAS 41 x 29 CMT. \$12 30 PLANOS
¡ESTE NO SE ENVIA POR CORREO!

IMPORTANTE

A causa de la devaluación del peso los envíos han aumentado por lo que recomendamos buscar otros medios para recibir nuestros 'suples' y suscripciones, ejemplo en lugar de enviar un giro tratar que se los envíe algún amigo o pariente que se acerque de tarde a redacción o tratar con un comisionista que siempre hay en los pueblos, en fin buscarte la vuelta para no sólo usar el giro como medio de pago. ¡venir, comprar y llevar!

'Lúpín te enseña a volar' \$ 10.-



Por curiosidad o por tener idea que en el futuro vamos a volar aquí Lúpín te explica con lujo de detalles y dibujos como volar en un avión verdadero, maniobras, conocimientos meteorológicos, despegue, planeo y aterrizaje, virajes, etc., etc



RESORTE

EL AYUDANTE
DEL PRICE R. DOL



"TODO TIENE
UN VALOR OCULTO"













...EN VEZ USTEDES
¿QUÉ BUSCAN?
¿QUÉ CONSIGUEN?
MIRAR COMO
SUBE UN TUBO
CON ALETAS...
ESO MISMO LO
HACÍAN LOS CHINOS
HACE SIGLOS

ESTA BIEN,
SEÑOR
PROFESOR...
SERÍA FALTARLE
EL RESPETO
DISCUTIR CON
USTED, ASÍ QUE...
BUENAS TARDES

¡LLEGO
EL DÍA
DEL
LANZAMIENTO

PARECE QUE
SE NOS AGUÓ
EL LANZAMIENTO
¿NOS LLEVARÁ
TU PAPA?

EN REALIDAD NO
SÉ QUE HACER...
LA TORMENTA
EMPEORA

NO SÉ...
EL PROMETÍO

SÍ, PERO
NUESTRO
PROGRAMA
ESPACIAL
NECESITA
DE SU AYUDA



¡MIREN QUIEN
VIENE AHÍ!
EL PROFESOR!

¡OH! ESTO
NO LO ESPERABA

...Y COMO
TENÍA POCO
QUE HACER,
ME DICE, IRE
A VER QUE
RESOLUCION
TOMARÁ ESA
JUVENTUD ESPACIAL

¡BIEN, PROFE!
SABÍA QUE NO
IBA A FALLARME
CASUALMENTE
SALIAMOS PARA
EL LUGAR DEL
LANZAMIENTO

¡CÁRGUENLO CON
CUIDADO!..

¿SALIAMOS?









¡Llegó la primavera! la estaba esperando ya que a mí me gusta el aire libre, biciclear, jugar a la pelota, remontar un barilete, etc. Salí con mis amigas y amigos a festejar su llegada como todos los años y la pasamos más que regio. Como todos los meses he recibido mucha correspondencia e «i-mails» veo que la revista cada día tiene más adeptos y me dicen muchas cositas lindas, gracias chicos y por qué no grandes que leen esta publicación única en su genero, aquí tengo la de

El correito del pibe GORDI

correspondencia a REVISTA LUPIN (Gordi) calle Sarmiento 412 OF. 213 Cap. Fed. (1041)



Alejandro Tabolini que nos dice cositas muy interesantes, envía un mensaje para todos los experimentadores y que no sean simples operadores de equipos de plástico que se comuniquen con él para compartir experiencias electrónicas su licencia LW8DNV y su 'mail'

lw8dnv@hotmail.com

Chicos, los fanas de los bariletes tienen su suple que está repleto de modelos voladores y fáciles de armar, Ricardo y Jorge, le dije al dire que publique casos de ovnis como ustedes me solicitaron, lo mismo les digo a Fernando y Armando con la idea de microscopía, chau, chicos, disfruten la primavera, chauchitas!!

AVISITOS GRATUITOS

Aprovechá esta columna para publicar tu aviso gratis, lo verán en todo el país y en el exterior, podés comprar, vender, cambiar, hacer amigos, etc.

APRENDA A RECICLAR CARTUCHOS
Inkjet y toner curso completo
(4) 5242974 SU TINTA
LUGONES 2316 CAP. FED. (1431)
info@sutinta.com.ar
Incluye interior y exterior

Federico Conci calle Don Bosco 1170
Colonia Caroya (5223) Córdoba
Me escribo con chicos de todas las edades, tema: AEROMODELISMO
cfedel1984@hotmail.com

RUBEN L. CASTANARES 4634-2466
Av. Curapaligue 375 (1406) Cap. Fed.
Compro revistas Lúpins sueltas o en lotes del 1 al 90 y suples anuales o canjeo del 120 al 245 pago bien.

PARA COLECCIONISTAS
REVISTA HOBBY n°1
año 1936 muy bien \$ 200.-
modelosdepapel@argentina.com

CONECTATE POR INTERMEDIO NUESTRO



Ahora podés conectarte a internet con LUPIN Access, es gratis, es rápida y de paso con esa conexión ayudas a revista Lúpín dado que la telefónica nos pagan unos centavos del tiempo que usas el teléfono. Ahí... siempre conectate de las 20 hs. los días de semana y los sábados después de las 13 hs. hasta el lunes a las 8 hs. que es más barato, ¡5 centavos cada 4 minutos!... El resto del día son 5 centavos cada 2 minutos!...

¡Conectate con nosotros y recomendáselo a tus amigos!...
usuarios: revistalupin (todo junto)
clave: gratis

Cap. Fed. GBA 50781616
Córdoba: 5361616
Mendoza: 4621616
La Plata: 4150606
Mar del Plata: 4692606
Pilar: 656616



Cualquier duda... CONSULTA
revista-lupin@argentina.com

LUPIN OCTUBRE 2003 Revista mensual de historietas y técnicas didácticas útiles para jovencitos. Editada por Ediciones G.D.S., propiedad de Héctor M. Sidoli y Guillermo M. Guerrero, oficinas en calle Sarmiento 412 of. 213, Bs. As., Teléfono 4326-3440. Precio en toda la Rep. \$2,50 Distribuidor Capital Federal: DISTRIMACHI S.A., Carlos Calvo 2426, Capital Federal. Distribuidor Interior y Exterior: DISTRICONDOR S.A., Independencia 2744, Cap. Fed. Registro de la Propiedad Intelectual N° 271781

Este número se terminó de imprimir en Arco Iris Impresiones S.A. Crespo el 2 de setiembre del 2003



NIDITO PRIMAVERAL

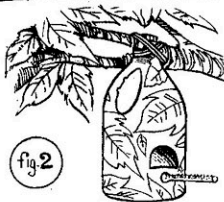


fig.2

pueda entrar con las lluvias.

La entrada debe ser de tres centímetros de ancho o un poco más grande si los pajaritos del lugar son bastante crecidos. El palito lo haremos de madera con una especie de arandela (también de madera) que fijaremos con cemento para plástico como indica el dibujo. Una vez que el palito está fijado, le daremos unas pinceladas de cemento y le echaremos arena fina para que el pájaro se asiente el pico y para que tenga una superficie que permita un asidero fácil.

El taco de madera que va en el cuello del envase es para reforzario, dado que de esa parte lo ataremos en una horqueta del árbol y tratando de ponerlo fuera del alcance de algún gato atrevido.

Antes de colocar el nido en su sitio, les recomiendo disimularlo pintando en su exterior del color del follaje y hacerle algunas hojas. Si conseguimos un cemento bueno, podemos enmascararlo pegándole ramitas del mismo árbol.

Como pueden ver en la Fig. 2, el nido va fijado al árbol por el cuello que habremos reforzado en su interior.

COMO todas las primaveras, este año les daré un nido muy fácil de construir. Se trata de utilizar uno de los muchos envases de plástico, enjuagarlos bien para que no queden olores a cera o desinfectantes que alejarían a nuestros amigos, los pájaros.

En la Fig. 1 les indico como preparar la "casita"; como vemos, lleva cuatro perforaciones chicas de tres milímetros de diámetro, dos debajo de la manija para que sirvan de ventilación, y dos en el fondo para desagotar el agua que

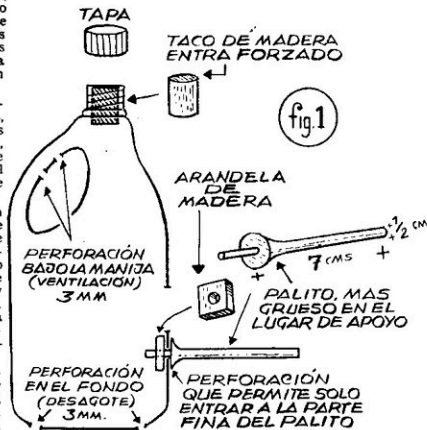


fig.1



DISFRUTA' LA REVISTA DESDE LOS PRIMEROS NÚMEROS



La Lúpín desde el número 1 está disponible para vos!...los números que nunca viste ahora a tu alcance en CD . El primer número salido a la venta en febrero del '66 (*)!!



El CD rom también viene acompañado con el programa Acrobat Reader, con él podrás utilizar su poderoso zoom. Las historietas o 'planitos', un cuadrado de historieta o un pequeño detalle de la misma ocuparán toda la pantalla. Una nueva forma de disfrutar la revista.

\$ 30.- c/CD

(*)Seguimos digitalizando, consultá por números disponibles y precios a la fecha de tu pedido.

Ya están en venta los 6 primeros CD con el contenido de las revistas desde el N° 1 hasta el N° 206 y todos los suplementos anuales.

Visitanos en nuestro nuevo sitio



información@revista-lupin.com.ar www.revista-lupin.com.ar
o en la redaccion Sarmiento 412 of. 213 4326-3440