

EJEMPLAR LEY 11.723

LÚPIN

HISTORIETAS & HOBBIES

N° 457

\$ 2,50

año XXXVIII

¡Feliz



ISSN 0329-367X

9 770329 367009 00457

Primavera!...

"RYAN"



MAQUETA

BARRILETE



PEZ VOLADOR

MICRÓFONO ESPIA



Inciáte en ASTRONOMIA

En este suplemento encontrarás aclaradas todas tus dudas, en él se encuentran las explicaciones necesarias para inciártate 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

TONA 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 supl.

¿CUANTAS VECES PENSASTE EN ARMARTE UN TELESCOPIO Y NO TE ANIMASTE POR FALTA DE CONOCIMIENTOS?...¡AQUÍ TE SOLUCIONAMOS 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
2º piso oficina 213
Cap. Fed. (1041)



Nº 457 año XXXVIII

director Héctor Sídoli

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 LUNFARDINO



Y EL PAPA DE LUPIN SE RETROTRAÉ 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 VEZA, 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

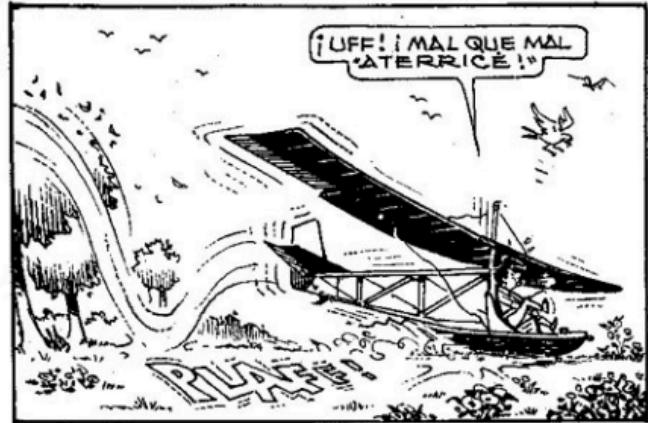






EN POCAS SEMANAS TERMINAMOS EL PLANEADOR.















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



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

¡REGIO, TATA!

ESTOY COMMOVIDO ¡SNIF.. SNIF..



TAMBIEN DONÓ UNA FRANJA DEL CAMPO PARA LAS ACTIVIDADES DEL CLUB

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

¡PERO CON SUERTE! ¡NÓP! EJEM!



... Y EL TIEMPO SIGUIÓ SU CURSO... LOS MUCHACHOS FUERON CRECIENDO Y SE DEDICARON A OTRAS ACTIVIDADES... EL PLANEADOR SE FUÉ DETERIORANDO POR SU USO CONSTANTE... AGAPITO VIAJO AL EXTERIOR... Y EL 'CLUB' SE DISOLVIÓ... YO, A LA EDAD NECESSARIA, CONTINUE CON LA HERENCIA DE LOS LUPIN... ¡LA AVIACION!...



... AL FINAL... APRENDISTE A ATERRIZAR BIEN...

¡JA JA JA!

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

¡SALUD, LUNFA!
¡FELIZ PRIMAVERA!

¡SALUD JOVATO!





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



¡BOSQUE A LA VISTA!
YA LLEGAMOS





















Al Feníque

"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

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



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



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



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



MAS TARDE SE REUNEN CON BABY,
QUIEN ANDA TRAS LA NOTICIA PARA
EL DIARIO DONDE TRABAJA



AL YMUSARAÑA, COMO EN SUS TIEMPOS
DE GANGSTERS IRRUMPEN EN TUGURIOS
DEL BAJO FONDO BUSCANDO INFORMANTES



LUEGO DE RECORRER VARIOS
REFUGIOS SIN RESULTADO...



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



EN RUSIA HUBO
INVESTIGACIONES
DE "VISIÓN REMOTA"
A PRINCIPIOS DEL
SIGLO VEINTE...



MIENTRAS

ALGUNOS INFORMES PLIDIIMOS PESCAR SOBRE EL MILLONARIO

SI... ALGO... EN LA CALLE SE DICE QUE LA FAMILIA YA NO TENDRIA FORTUNA Y QUE HABRIA PROBLEMAS DE DEUDAS DE BURGO CON LA MAFIA...



MANANA TRATAREMOS DE ENTREVISTARNOS CON EL.



ASÍ ES QUE AL DÍA SIGUIENTE...

ESTA ES SU MANSIÓN VAMOS A INTERROGARLO

¡JA! ¡NO TIENES PLATA EL POBRE DEBRACIADO!



EL MILLONARIO LOS RECIBE CON ARROZANCIA

¡YA ME TIENEN CAGADO LA POLICIA Y LA ALCAIDIA, SOLO ME MOLESTAN, Y NO QUIERO SABER MAS NADA CON ELLO!



¡AH, SI! FUÉ UN OBSEQUIO DE UN DIPLOMÁTICO RUSO...



TERMINADA LA ENTREVISTA, SE VUELVEN SINTENER MAYOR INFORMACIÓN.

¡JÉ! ESTE ESCONDÉ ALGO MAS DE TODO ESTO! LO VIGILAREMOS!

PODEMOS ESPERAR LA NOCHE Y ESPIARLO



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



Y NECESITAMOS QUE PUEDA CONCENTRARSE Y "ABSORBER" LAS IMÁGENES A SU ALREDEDOR Y ASÍ PLASMAR EN UN MAPA LO QUE "SIENTE".



ESTO REVELARÍA LA LOCALIZACIÓN DE LA QUERIDA DONDE ESCONDEN EL ROBO AL MILLONARIO



Y EL VIDENTE SE PONE EN TRANCE



DESPUÉS DE UN RATO, EL HOMBRE QUEDA EXTENIUADO POR EL ESFUERZO



ESTA NOCHE VENDREMOS A BUSCARLO PARA QUE NOS GUIE, Y NO NOS SERÁ DIFÍCIL UBICARLOS



PERO CAIDA LA NOCHE...



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









«RYAN» S.T.

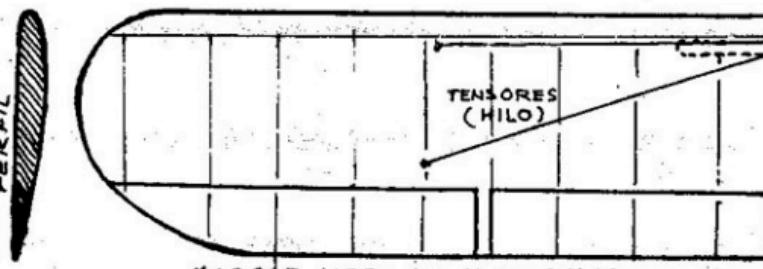
MAQUETA

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 Limbergh en 1927. No disponemos de datos de este pequeño aeroplano, sólo las tres vistas que nos acercó el lector Gabriel J. Tolmíl 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

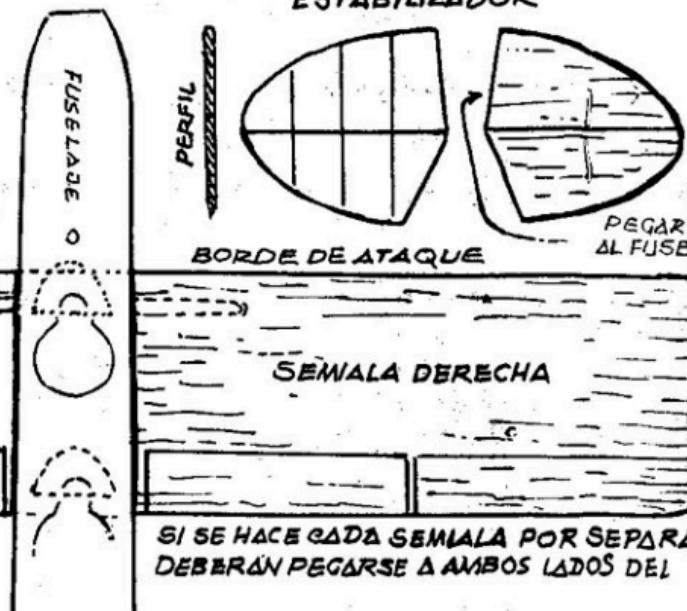
En los dibujos están todas las explicaciones, los que la quieran a mayor tamaño pueden ampliarla por fotoco-

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



piado. Como siempre utilizaremos madera balsa en la que calcarémos 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 ensamblaje de las piezas antes de cementar.

ESTABILIZADOR



FUSELAGE VISTO DE LADO

CONO DE HELICE



TIMÓN

PEGAR AL FUSELAGE

HA

POR SEPARADO
S LADOS DEL FUS.

PARABRISAS

TIMÓN

EST. E

A

B

C

D

E

ALA

PATAS

VISTO DE ARRIBA

ESTABILIZADOR

CALAR

CALAR

CARLINGAS
(CALAR)

PARABRISAS

ACETATO (2)

AVIÓN VISTO
DE LADO CON
DETALLES

← TENSOR (HILO) →

TENSOR

CARENADO

CORTES
DE SECCION



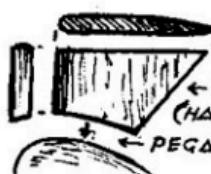
- COLORES -

B PUEDE SER
AMARILLO O
PLATEADO
CON TOQUES
DE ROJO, NEGRO
O AZUL EN LA

DESPIECE



PALO DE HÉLICE, HACER 2

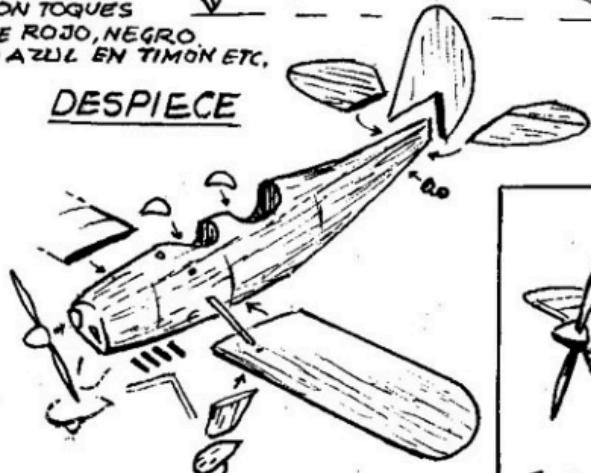


"PANTALÓN"
DE CARENADO
DE RUEDA
(GER 2)

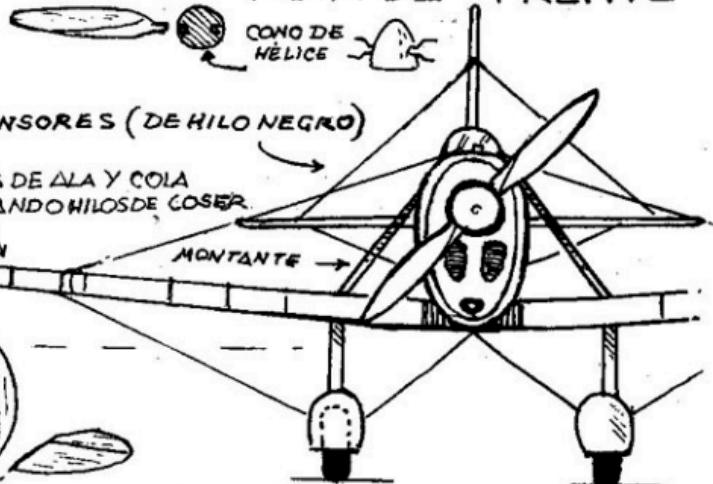
EGAR

LAS COSTILLAS DE ALA Y COLA SE SIMULAN PEGANDO HILOS DE COSER.

DIEDRO



VISTA DE FRENTE



- MODELO TERMINADO



La página del RADIOAFICIONADO

LUPIN RADIO CLUB

Que tal chicos, continuando con la Página del Radioaficionado de Lúpin 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-

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 correspondiente. Todos los equipos tienen un pequeño instrumento de medición llamado S-meter, 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: Comprensible con dificultad

2: Poco Comprensible *

1: Incomprensible *

* En condiciones de estas dos últimas,

Se unen ambas señales y se reporta por ejemplo:



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



Sharry@mbox.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, Avilato, Tarrino, Chicato y Cíclita 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 Morfoní, Fallutelli, El abuelo, Graciellita, Fúlmine, y Bóbolo.



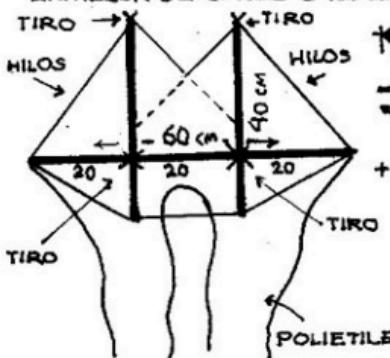
Un pescadito

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 desplaza 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 barquito 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 cortarlas muy

ARMAZÓN DE CAÑAS O VARILLAS



MEDIDAS

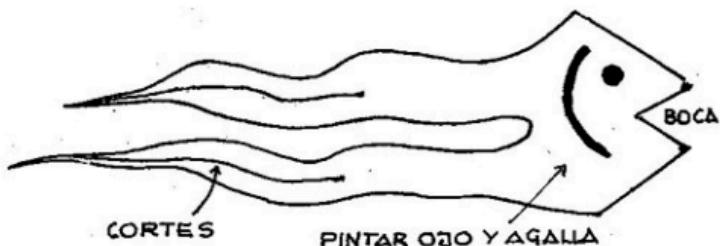
+ 40 cm +
1 MT.
+ LARGO TOTAL 1.40 MT. +



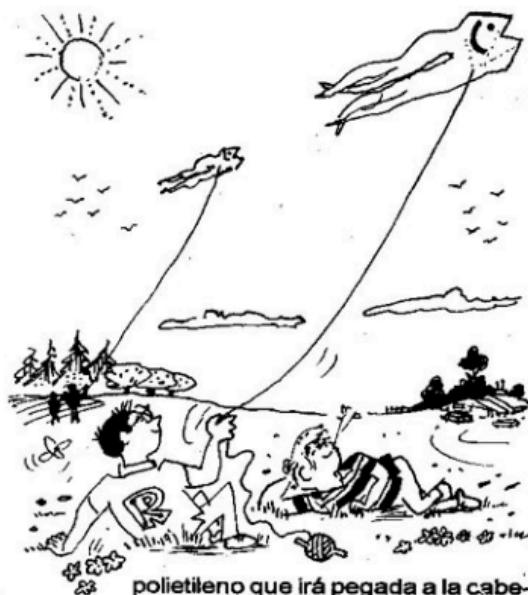
TIRO DE CAÑA A UTILIZAR



primaveral



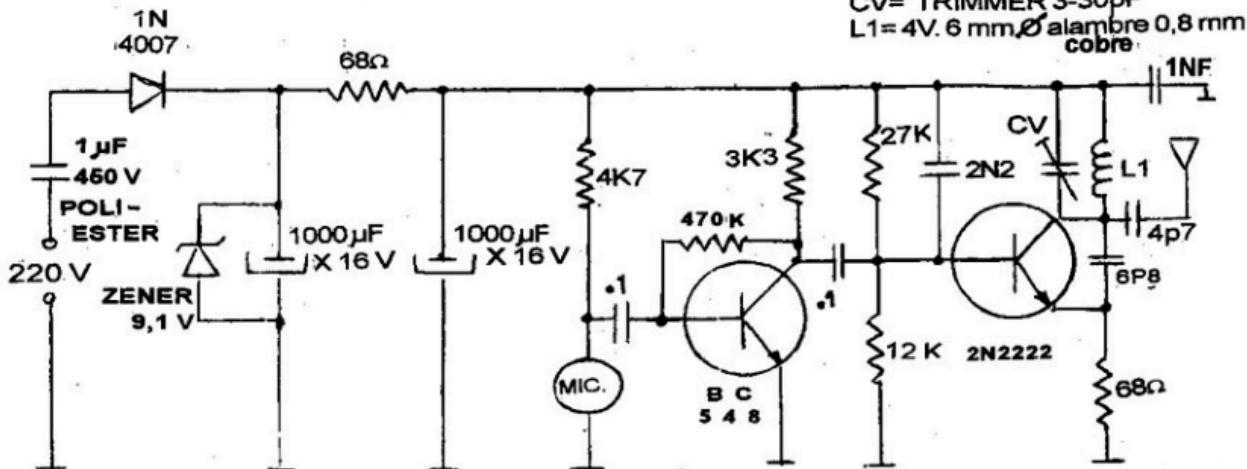
CON QUE INCLINACION DEBE VOLAR
SEGUN LA VELOCIDAD DEL VIENTO, ESTO
SE CONSIGUE AJUSTANDO LOS TIROS



gruesas ya que deben ser lessianas pero conservando cierta rigidez, una vez armado el armazón procederemos a forrar esa 'cabeza' del pez con papel barilete, 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 des de tierra cuando lo remontamos. Ahora pasemos a la parte en

polietileno que irá pegada a la cabeza, observen que esos pliegos llevan cortes para cuando vuela asemejen 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

Col. 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 metálico 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 ramales 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, consulta telefónicamente.

REAPARECIO

ESCALAS y MODELOS

escalasymodelos@hotmail.com

AERO MODELO

AEROMODELISMO

AERODEPORTES



AUTOS-LANCHAS
BARCOS ESTATICOS

hasturia@latinmail.com

solicitela en los quioscos



EL GATITO JUANCHI



por DOL



Siguiendo con la polución 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 estratosfera, pero ya esa capa es irrespirable, en realidad sólo en los primeros 5 kilómetros desde la Tierra podremos respirar sin ayuda de máscaras de oxígeno, todos hemos visto a pilotos o escaladores de montañas que en las alturas las utilizan. Para que se den una idea de la capa atmosférica si hiciéramos un globo terráqueo 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.

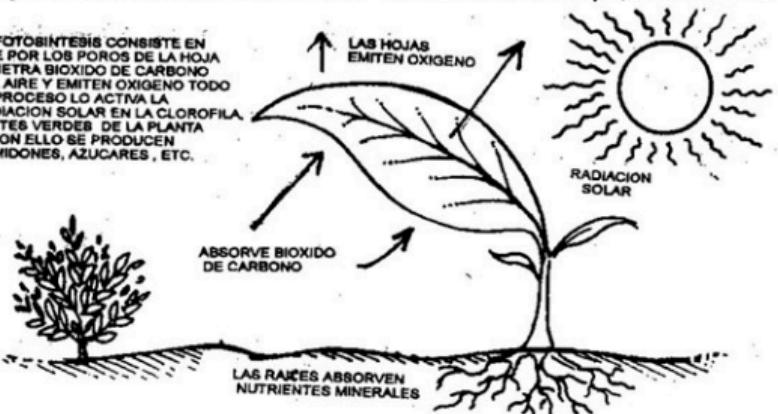
El oxígeno lo producen las plantas pero si llega a faltar no sólo el reino animal desaparecería del planeta sino

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

LA FOTOSÍNTESIS CONSISTE EN QUE POR LOS POROS DE LA HOJA PENETRA BIOXIDO DE CARBONO DEL AIRE Y EMITEN OXÍGENO TODO EL PROCESO LO ACTIVA LA RADIACIÓN SOLAR EN LA CLOROFILA, PARTES VERDES DE LA PLANTA Y CON ELLA SE PRODUCEN ALMIDONES, AZÚCARES, ETC.



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 polución 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.

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 trátemos 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 ócidas son los compuesto 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, él te dirá si tenés que esperar o no, si así tampoco podés adquirirla aquí te damos la posibilidad de conseguirla por correo

**EXTERIOR U\$S 20.-
interior del país \$ 18.-**

(6 meses 6 números
incluyendo gastos
de envío)

Unicamente GIRO POSTAL
(Correo Central) a nombre de
REVISTA LÚPIN
y envíarlo a

"REVISTA LÚPIN"
calle SARMIENTO 412 0F.213
Capital Federal ARGENTINA
(1041)

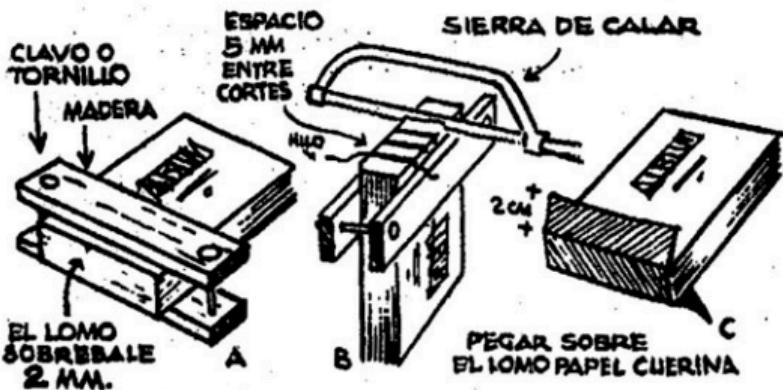
¿QUÉ ESTAS
ESPERANDO?
DESPUES NO
DIGAS QUE NO
TE AVISE, CHE





El rincón de

REENCUADERNA' TUS VIEJOS LIBROS



Como siempre en los dibujos está todo explicado pero algunos detalles conviene prestarle atención, primero hagamos dos tablitas que las sostendremos con tornillos para apretar al libro desvencijado, antes de apretar las hojas y tapas debe emparejarse, ahora procedemos 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 pegando lo un lomo que puede ser de género muy delgado o de papel.

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

BASE IMPROVISADA



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

los lectores

IDEAS PARA LOS SCOUTS.....

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

DEPÓSITO



«CARRETA»

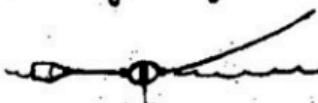
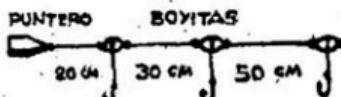
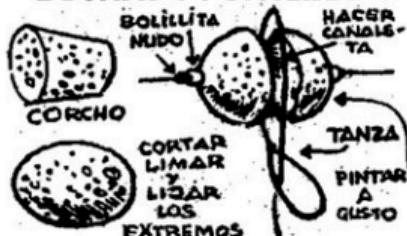
CAÑAS DE
COLIHUE



LOARRASTRAN



'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 linea, 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.



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

REVISTA LUPIN calle SARMIENTO 412



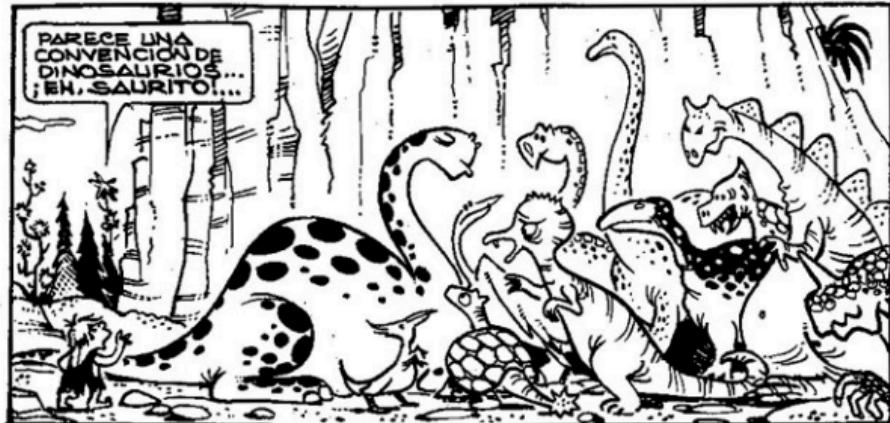
Piedrito y Saurito

En:

"VUELVEN DESDE
EL PASADO"

Por Guerrero



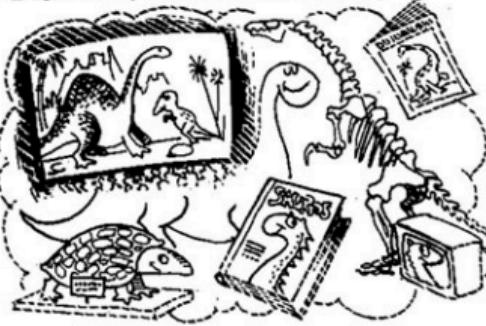




... SI, TIENE QUE VER, PORQUE
TAMBÍEN VEO DINOSAURIOS
COMO LOS NUESTROS POR TODOS
LADOS ALUNQUE YA NO EXISTIERAN,
LOS VEO EN IMÁGENES, EN LUGARES
LLAMADOS MUSEOS ... Y HASTA
HAY UNA PELÍCULA MUY CONOCIDA!



¡LOS DINOS SERÁN LAS "VEDETTE"
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, JÉ JÉ...

¡ASÍ QUE SE
LAS DA DE
ARTISTA, EH!



... Y LOS SABIOS HARÁN EXPERI-
MENTOS PARA REVIVIRLOS Y
SABES QUIÉN TENDRÁ LA CULPA?



ESTE BICHITO... ¡UN MOSQUITO!...
QUE LLEGO DE HABER PICADO A
UN DINOSAURIO, QUE DARÍA ATRA-
PADO EN LA RESINA DE UN ARBOL,
Y EN EL FUTURO, YA POSICIONADO
EXTRAERÍAN LOS GENES DEPÓSI-
TADOS EN SU INTERIOR PARA
REPRODUCIRLOS



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









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 HACIA PIEDRITO CON SUS FAUCES ABIERTAS



LA BESTIA, HERIDA DE MUERTE, CAE FULMINADA



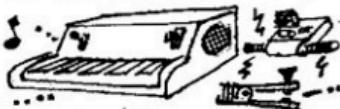
PERDONAME, PIEDRITO, FU' UN NEGRO AL ENVANECEME, ME CRÉI SUPERIOR A TI



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



¡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 hacerte 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.



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

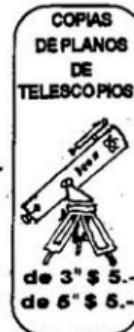
AGREGAR \$ 2.- para gastos de envío por C/U

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



4326-3440
de tarde

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



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

de los SUPLES de la REVISTA!...

LOS BARRILETES \$ 7.-

En este suplemento encontrarás todo tipo de barilete 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 barilete luego de practicar estos 33 modelos serás casi un experto, un suple más para aprender y disfrutar.

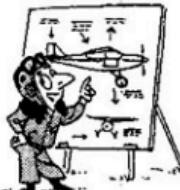


**EL GRAN SUPLE DE LAS MAQUETAS 41 x 29 CMT. \$12 30 PLANOS
ESTE NO SE ENVIA POR CORREO!**

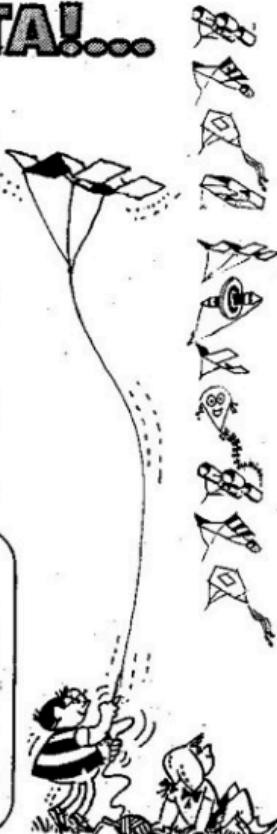
VOS TAMBIÉN PODÉS DIBUJAR \$ 7.-

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.

'Lúpin te enseña a volar' \$ 10.-



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



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 parente que se acerque de tarde a redacción o tratar con un comisionista que siempre hay en los pueblos, en fin buscarse la vuelta para no sólo usar el giro como medio de pago. ¡venir, comprar y llevar!

REFORTE

EL AYUDANTE DEL PROFESOR por DOL



"TODO TIENE
UN VALOR OCULTO"



¡CHIQUILINES IRRESPONSABLES! ESTO LO PAGARÁN CARO



¡CORRAMOS A CASITA! NO ESPERABA ESTE RESULTADO DE NUESTRO PRIMER LANZAMIENTO

¡EL HOMBRE SE ENOJO Y VIENE HACIA AQUÍ... ATENDELO VOS, PAPI...

PERO... ¿COMO FUE... UN COHETE?



SI, ARROJADO POR ESES BANDIDOS PUDO HABER INCENDIADO MI AUTO NUEVO

¡CALMA, CALMA, TODO TIENE SOLUCIÓN... O CASI TODO...



LA SOLICIÓN ES QUE USTED PAGUE LOS DESTROZOS ¡MI AUTO NUEVO! ¡CASI LO QUEMAN!

ESTE... GULP BIEN, VAMOS HACIA ALLÁ Y VEREMOS



MIRE, DONDE CAYÓ EL PROYECTIL JUSTO EN EL MEDIO

PERO... ¿DÓNDE ESTÁ EL COCHE? ESTE GARAJE ESTÁ VACÍO

SÍ, PORQUE EL COCHE AÑO NO LO HE COMPRADO... PERO SI HUBIERE ESTADO AQUÍ JUSTO EN EL MEDIO LE DABA

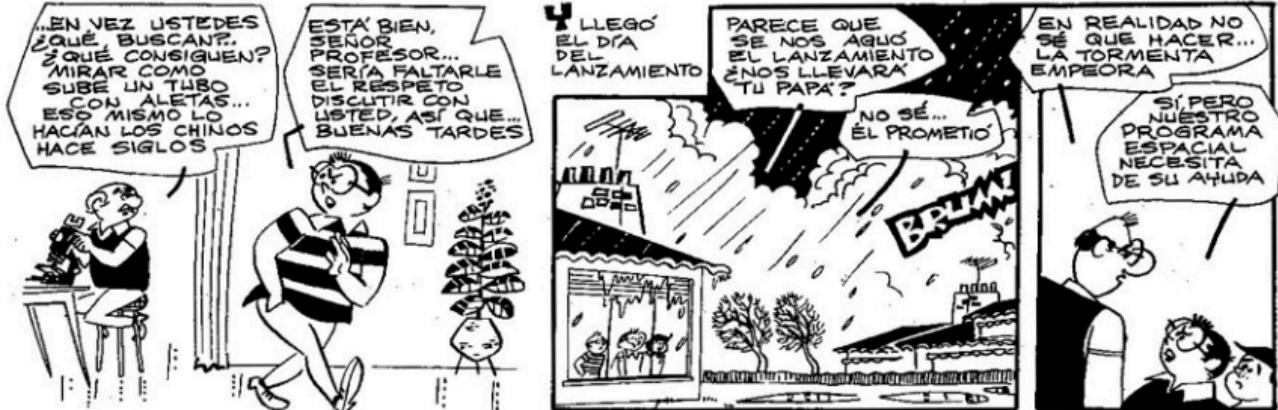


















Llegó la primavera!! la estaba esperando ya que a mí me gusta el aire libre, bicicletear, jugar a la pelota, remontar un bármate, etc. Salí con mis amigas y amigos a festejar su llegada como todos los años y la pasamos más que regio.

Como todos los meses he recibido mucha correspondencia e «i-meis» 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 género, aquí tengo la de

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. Ah!... 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. 15 centavos cada 4 minutos!.. El resto del día son 5 centavos cada 2 minutos!..

**[Conectate con nosotros y
recomendáselo a tus amigos!...
usuario: 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

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 barriales 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, cambiari, 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
cfeled1984@hotmail.com

RUBEN L. CASTANARES 4634-2466

Av. Curapaligue 375 (1406) Cap. Fed. Compro revistas Lúpines sueltas o en lotes del 1 al 90 y supletes anuales o canjeo del 120 al 245 pago bien.

PARA COLECCIONISTAS

REVISTA HOBBY n°1

año 1936 muy bien \$ 200.-

modelosdepapel@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 de 213, Bs. As., Teléfono 4326-3440. Precio en toda la Rep. \$2,50 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° 271781

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

LAS PAGINAS
DE RESORTE



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 reforzarlo, 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.

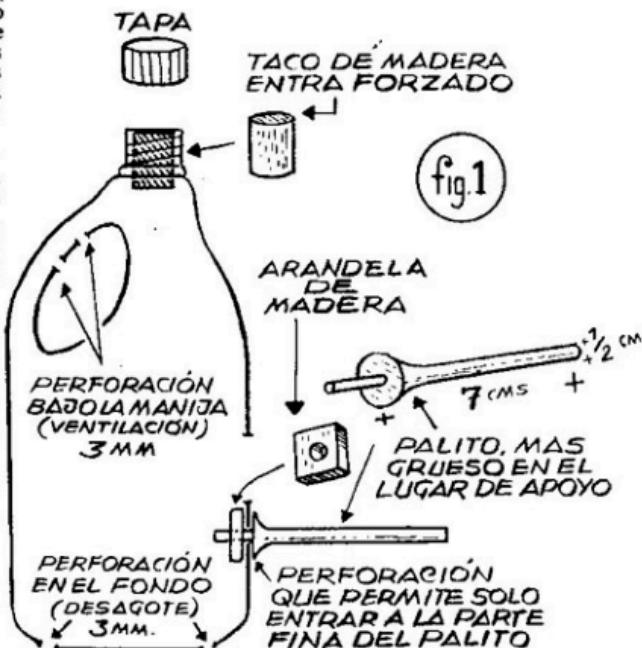
Como pueden ver en la Fig. 2, el nido va fijado al árbol por el cuello que habremos reforzado en su interior.



NIDITO PRIMAVERAL

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, enjuagároslos 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



DISFRUTA LA REVISTA DESDE LOS PRIMEROS NÚMEROS

La Lúpin 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 (*)!!



(*)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.

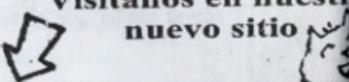
El CD rom también viene acompañado con el programa Acrobat Reader, con él podrás utilizar su poderoso zoom.

Las historietas o 'planitos', un cuadrito de historieta o un pequeño detalle de la misma ocuparán toda la pantalla

Una nueva forma de disfrutar la revista.

\$ 30.- c/CD

Visitanos en nuestro
nuevo sitio



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