

# Proyecto "Manejo Sostenible de Residuos Sólidos en la Ciudad de Carhuaz e Impulso de la Escuela de Planificación y Gestión Ambiental Municipal"



## Manualidades con Material Reciclable



Carhuaz-Ancash-Perú





PROYECTO: "MANEJO SOSTENIBLE DE  
LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CIUDAD  
DE CARHUAZ E IMPULSO DE LA ESCUELA  
DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN  
AMBIENTAL MUNICIPAL"

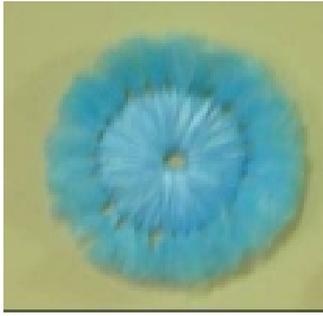
ÁREA DE PROMOCIÓN SOCIAL

**MANUALIDADES CON  
MATERIAL RECICLABLE**

**CARHUAZ, MARZO DEL 2004**

**PROCEDIMIENTO PARA LA CONFECCIÓN DE MANUALIDADES CON  
PRODUCTOS RECICLABLES**  
Prof. Nola Angélica Osorio Toro.

### 1. PISO ARCO IRIS:



#### Materiales:

- Un pedazo de cartón de 20cmx20cm.
- Bolsas Plásticas de colores en nº de 20 a 30.
- UHU o silicona

#### Procedimiento:

Cortar el cartón en círculo de un diámetro aproximado de 15 cm., ubicando el centro donde se hace una perforación, las bolsitas se cortan por los extremos, obteniendo una tira larga, la cual se introduce doblada y luego se realiza el ajuste al cartón y para fijarlo se pega con UHU, esta misma operación se repite hasta cubrir todo el área del círculo, al final tendremos un pisito de colores que nos servirá de posa vajilla

### 2. PORTA LAPICEROS OSO:

#### Materiales:

- Una botella de Aceite
- Cartón acanalado 13x35 cm aprox.
- Cartón liso. 20x20cm.
- 2 botones chicos para los ojitos
- Un botón mediano para el hocico.
- Plumón indeleble rojo y negro.
- Cinta delgada de 35 cm.
- UHU o barrita de silicona.



#### Procedimiento:

El envase vacío de aceite lavarlo bien, cortarlo a una altura de 10 cm. desde la base, forrar con cartón acanalado de 12 cm de ancho, de un extremo a otro pegando los extremos con UHU o silicona con el molde cortar el perfil del oso, colocar el hocico, los ojos, perfilar los rasgos con plumón negro, las pestañas y cejas; y con el rojo la parte de las orejas y cortar según molde una corbata michi para el cuello del oso, se coloca la cabecita y el michi en la parte superior interna del envase forrado, seguidamente se ubican los brazos y pies del oso cortados también según molde a los costados del envase, se finaliza colocando un corazón de cartón pintado con un mensaje de cuidado al ambiente y el adorna el borde con la cinta delgada. Este osito terminado puede usarse como portalapiceros, haciendo que nuestros niños o jóvenes sean ordenados, además puede usarse como tarjeteros, portaobjetos o darle otro uso conveniente a su consistencia.

### 3. COPA PORTAOBJETOS.



#### Materiales:

- 2 botellas de plástico grandes.
- Adornos de recordatorios
- 30cm de blondas o cintas delgadas o anchas
- UHU o silicona

#### Procedimiento:

Cortar una de las botellas de plástico desde donde empieza la etiqueta del lado del pico, seguidamente cortar la otra botella desde el pico hasta donde empieza la curva a unos 4 a 5 cm; este pico de botella debe estar con su tapa, en seguida se pega pico con pico, una vez bien pegado se procede al adorno con blondas usadas, cintas, adornos de recordatorios y otros que le puedan dar elegancia, esta copa puede servir para guardar diversos objetos, como tarjeteros y otros usos convenientes a la resistencia del material, en el caso de centros educativos pueden ser usados en el aula para guardar materiales como semillas, palitos, pepitas, borradores, colores, crayolas, tijeras, chapitas, pinceles, tajadores, como también para guardar tizas, etc, e incentivar a docentes, padres de familia y niños a prepararlos para el uso en el hogar y así reducir el material de desecho  
La idea está dada, a trabajar.

#### 4. ESTRELLAS DE BELÉN:

##### Materiales:

- 4 botellas grandes de plástico descartable.
- Esmalte blanco
- UHU
- Escarcha dorada o blanca.
- Cinta de 20 cm o lana de tejer de color blanco.



#### Procedimiento:

En la parte lisa de 2 botellas se marcan con plumón indeleble el perfil de los rayos de una estrella en número de cinco, tratando en lo posible de cortar dejando la marca fuera, el corte siguiente es la base de las dos botellas perfilando sus bordes en forma triangular, simulando rosos, se procede al pintado con esmalte blanco y antes que

seque se espolvorea con la escarcha, incidiendo que los bordes queden con más brillo; para armar se pega los rosones base con base y entre ellos se coloca los rayos y se concluye pegando una cinta blanca de 20 cm o lana de tejer de color blanco para que nos sirva de colgador, se procede a colgarlo en la parte más visible del hogar

## 5. FLOR DE CARDENAL :

Materiales:



- Una botella de plástico color verde
- 2 botellas chicas transparentes
- Escarcha.
- UHU o silicona
- Esmalte rojo pequeño

Procedimiento:

Marcar en la botella de plástico las hojas de la flor en número de cinco, se corta dejando fuera la marca; luego se cortan las bases de las dos botellas pequeñas formando pétalos en forma triangular, se procede a armar pegando base con base y entre ellas las hojas, se procede al pintado con esmalte rojo espolvoreándolo con escarcha, una vez seco se arma base con base, mientras tanto se hecha UHU al borde de las hojitas y se pasa con escarcha, para luego armarlo, quedando una hermosa flor llamada cardenal, la que puede colgarse en un lugar visible de la casa, servir de adorno en la sala. También elaborando 5 o 6 de estas flores y atados a un cartón pintado de verde o forrado con papel verde en forma de aro se obtiene una hermosa corona de Navidad, para colgarlo se necesita un pedazo de lana de color verde.

## 6. PULPO DE PANCA DE MAIZ:

Materiales:

- Panca seca de Maíz al extremo por uno o más capas.
- Papel higiénico o Periódico en bollito.
- Una chapita.
- Un cartoncito circular o cuadrado para la base. De 10cm de diámetro.
- Plumón indeleble rojo o negro.
- Cartoncitos blancos o botones para los ojos.



Procedimiento:

-Una vez que se haya conseguido la Panca seca se remoja con agua caliente para flexibilizarlo y su manipulación sea posible, el bollo de papel se coloca al medio y se cubre con la Panca haciendo que no se pueda ver el relleno formando así la cabecita del pulpo que se ata también con una tira de la Panca; la Panca que sobra

hacia las puntas se entórnala poco a poco, dejando abierto las que harán las veces de tentáculos, éstos se pegan al cartón pintado de celeste o azul simulando el mar , se coloca los ojitos , se pinta la boca y pestañas , de sombrerito se coloca una chapita y tenemos un lindo pulpo que cada niño o niña lo puede confeccionar en su aula o casa y así ampliar sus conocimientos sobre animales marinos.

#### 7. ESPEJO MULTICOLOR:



##### Materiales:

- Bolsas de plástico de colores en nº de 20 a 30.
- UHU o silicona.
- Cartón de 20x30cm.
- Espejo circular o cuadrado de tamaño mediano.

##### Procedimiento:

Se abren las bolsas por los costados, y se pega con UHU o silicona formando tres tiras largas las que se tienen que trenzar, seguidamente se perfila el espejo sobre el cartón dejando un margen de  $\frac{1}{2}$  a 1 cm. según el trenzado, por la parte inferior del espejo se hace un perfil para el mango y nos servirá para alzar el espejo, haciendo dos cortes del mismo cartón para lograr mayor resistencia; se procede al pegado del espejo sobre el cartón, las partes libres del cartón se cubre con el trenzado, empezando por la parte del mango, punto desde el cual se envuelve cubriendo por completo el cartón, pegándolo con silicona o UHU.

Esto nos servirá en el tocador para el uso de toda la familia, reusando de este modo las innumerables bolsitas de plástico que llegan a casa.

#### 8. PORTALAPICEROS ECOLÓGICO:

##### Materiales:

- 23 palitos de chupete.
- Un cono de papel higiénico
- Cola sintética



##### Procedimiento:

El cono de papel higiénico se unta con cola sobre el cual se pegan los palitos de chupete alrededor, apoyando hacia la base los palitos para que quede parejo y pueda pegarse; para la base se cruzan los palitos y se pegan formando un cuadrado o un

rombo, sobre el cual se coloca el cono y se procede al pegado. Finalmente se adorna con una figurita de su agrado o pintándolo de diversos colores.  
Así colaboraremos a que todos se ordenen con sus útiles de escritorio.

### 9. PORTA SERVILLETAS ECOLÓGICO:



Materiales:

- 20 palitos de chupete
- Cola sintética.
- Figuritas de flores.

Procedimiento:

6 palitos de chupete se pegan uno sobre otro, que servirá de base, aparte se coloca tres palitos formando un abanico y se procede al pegado de los otros tres en forma transversal, dejando un espacio para un palito. Se repite lo mismo para el otro lado, una vez pegado se coloca sobre el grupo de palitos el abanico, se repite lo mismo con el otro lado, al finalizar se adorna con figuritas de flores y otros vistosos para adornar los comedores.

### 10. PORTA NOTAS OVEJITA :

Materiales:

- 10 palitos de chupete.
- Cartón de 20x20cm.
- Plumón indeleble rojo y negro.
- 2 botones.
- 2 ganchos de ropa.
- Pedacitos de cinta de 5 a 6 cm de longitud



Procedimiento:

Con los palitos de chupete se forma un cuadrado o una casita sobre el cual se pega el perfil de la ovejita, con los plumones, se pintan los moños, pestañas, cejas, las orejas se coloca los ojos y hocico con botones y luego pegamos los ganchitos al extremo de dos de los palitos y para colgarlo se pone o se coloca un lazo de cinta o lana de tejer en la parte superior y listo, lo usamos para guardar pendientes.

## 11. CANASTITAS PARA SORPRESAS:



### Materiales:

- Botellas de Plástico chicas.
- 15cm de blonda delgada.
- 30cm de blonda Encarrujada

### Procedimiento:

Las botellas de plástico las cortamos a más de la mitad desde la base, para el asa se corta de la siguiente porción un ancho de 2 cm alrededor adornándolo con cintas o blondas delgadas, procediendo al armado de las asas sobre la base de la canastita la que se adorna con blondas encarrujadas desde la parte superior e inferior vistiéndolo, quedando muy vistoso para usar como porta sorpresas en bautizos, matrimonios o 15 Años.

## 12. GELATINEROS:

### Materiales:

- 6 botellas de plástico.



### Procedimiento;

Se cortan las bases de las botellas a una altura de 4 cm., procurando que el borde quede liso se lavan y secan bien, los que servirán de moldes para preparar la gelatina.

### 13. REPOSTERO O GRANERO:

Materiales:

- 2 botellas grandes.
- Cinta delgada 15cm.
- Figuritas de catálogos.
- UHU.



Procedimiento:

1 de las botellas se corta por al límite de la parte cónica del lado superior, la siguiente botella que servirá de tapa se corta a 5 cm de la base hacia arriba, las que se pueden adornar con figuritas, cintas, blondas o adornos sacados de los recordatorios que tenemos en casa, quedando listo para un repostero de uso en la cocina o portaobjetos de diverso uso.

### 14. COSTUREROS CON SOFT:

Materiales:

- Una media de panty.
- 2 botones para los ojos.
- Cartón 10x10cm.
- Un bollito de lana de oveja.
- Hilo y aguja
- Retazos de tela
- Blonda 20cm.
- Cinta delgada de 15cm.
- Pomo de vidrio o lata de café u otros.



Procedimiento:

Se forra la tapa con un pedazo de tela, sobre la cual se coloca la cabecita de un ratón preparado con un cuadrado de 12 x 12 de la media panty, encandelillado alrededor, la que se ajusta y se rellena con la lana ajustándolo y formando así la cabecita, para colocar los ojos se ubica los botones mediante puntadas que van y vienen hacia la costura, de igual forma se hace para delinear los labios y la boca, se pinta con el plumón las cejas y las huellas de las patitas delanteras dibujadas en un cartón, también se pegan las orejitas de cartón. Una vez listo se da unas puntadas en el centro de la tapa y se asegura pegando con UHU, con el otro retazo de la tela se encarruja para la falda, la que se viste al pomo o tarro asegurándolo con un laso de cinta.

## 15. CESTO ECOLÓGICO:



### Materiales:

- 20 hojas de periódico.
- Cartón 20x20cm
- Cola sintética
- Un engrapador.

### Procedimiento:

Se doblan las hojas de periódico en tiras largas de tres cm de ancho, se asegura con cola, luego se corta para la base dos cartones, en una de ellas se pegan las tiras de periódico alrededor seguidamente se pasa con cola y se pega quedando tapado, las tiras restantes se entrelazan dándole la forma de un cesto pegando con cola los extremos, esto se repite hasta alcanzar la altura deseada, para asegurar se doblan las puntas hacia adentro y tejiéndolo, quedando de este modo un pequeño cesto multiuso.

## 16. PORTA LAPICERO TRIO:

### Materiales:

- Tres conos de papel higiénico.
- Papel de regalo de colores.
- Cola sintética.
- Cartón 15x15cm.



### Procedimiento:

Se forran los conos de papel higiénico con el papel de regalo, para la base también se forran los cartones cortados ya sea en forma circular o cuadrangular, sobre las que se pegan los conos previamente engomados y unidos los tres por sus extremos

## 17. MACETERO PERRITO :



### Materiales:

- 1 botella de plástico grande.
- Cartón de 10x10cm. Para las orejas y ojitos.
- Papel lustre de 10x10cm para las cejas y labios.
- Un botón negro para el hocico.
- UHU o silicona

### Procedimiento:

En una botella entera, se marca la parte de la boca, ubicándola casi al centro, la que se corta, obteniendo la boca del perrito, se ubican las orejas a los costados, el hocico y los ojos, las cejas y pestañas con papeles de colores luego de corta el pico de la botella para colocar una tapa ancha la que hará las veces de sombrero, se llena de agua y se coloca plantitas acuáticas.

## 18. MACETEROS COLGANTES BOMBILLAS.

### Materiales:

- 1 Bombilla de foco quemado
- Esmalte de colores
- Papelitos de colores



### Procedimiento:

Se destapa la parte superior de la bombilla por la que se desmenuza los filamentos, y parte de vidrio quedando vacío, el cual se pinta con esmalte de colores o se hace el collage con papeles de colores, en la parte superior de la bombilla se coloca una tira o cinta, se llena de agua y se coloca una plantita acuática, convirtiéndose en un hermoso macetero

## 19. MÁSCARAS CON PAPEL MACHÉ: LORO, MONO Y OVEJA:



### Materiales:

- Periódico de 20 a 30 hojas
- Cola sintética.
- De 2 a 3 gotas de formol, para evitar la formación de hongos.
- Esmalte de colores o apu.
- Pincel.
- Tiner

### Procedimiento:

Remojamos el papel periódico en trocitos, la que se licua, retirándolo a un colador fino para que escurra el agua, una vez que se tiene la masa esta se mezcla con la cola y se le agrega unas gotitas de formol para su conservación, esta masa fina y consistente se moldea a la forma que uno desee, en el caso de máscaras sobre un globo inflado, el que al secar la masa se desinfla. Para el caso de elaborar máscaras de animalitos, los hocicos y trompas se hacen sobre la base de vasitos descartables o bollitos de papel higiénico.

Una vez obtenida la máscara, esta se pinta de acuerdo a la forma moldeada.

## 20. CANASTITA PLASTIFICADA MULTIUSO:

### Materiales:

- Hojas de catálogo de 20 a 30.
- Cola sintética.
- Cartón para base de 10x15cm.
- Engrapapor



### Procedimiento:

Se forman varias tiras doblando las hojas en forma diagonal, las que se pegan a una base de cartón para luego entretejerlas armando el fondo de la canastita, hasta una

altura de 15 a 20 cm para asegurar se doblan y se entretejen, para formar el asa se entreteje de un costado a otro, dos tiras quedando una canastita multiuso

## 21. PISOS PLASTIFICADOS.



Materiales:

- Hojas de catálogo de 20 a 25.
- Cola sintética

Procedimiento:

Se preparan tiras de las hojas de catálogos doblándolas en forma diagonal, se entretejen formando un cuadrado, se engoman los extremos y se aseguran. Se pueden usar como, posa platos.

## 22. SUJETADOR DE SERVILLETAS:

Materiales:

- Tiras cortadas de botellas plásticas.
- UHU.
- Adornos de recordatorios.



Procedimiento:

Se cortan tiras largas de botellas plásticas, aproximadamente de 10 cm de largo por 3 cm de ancho, cuyos extremos se pegan con UHU, formando un círculo en forma de aro, sobre el cual se colocan adornos de algunos recordatorios que tenemos en casa, estos sujetadores servirán para las servilletas que se colocan en la mesa, dando una apariencia delicada y presentable.

### 23. EMBUDO:



#### Materiales:

- 1 botella de plástico.
- UHU o Engrapador.

#### Procedimiento:

Se corta la botella por la parte media superior a una altura de 10 cm., dejando un ancho de 2 cm sin cortar, a partir del cual se mide unos 10 cm de largo por 2 de ancho para formar el asa, el cual se dobla y se engrapa o se pega; para usar en vasijas de boquilla delgada se perfora la tapa de este embudo con un clavo caliente.

### 24. MACETERO MULTICOLOR :

#### Materiales:

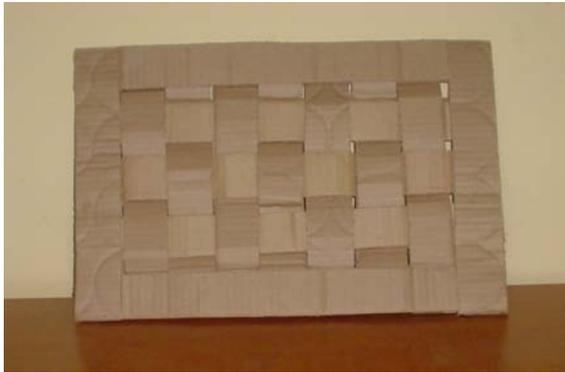
- 1 botella de plástico.
- 4 tapas rosca de botellas
- Esmalte o apu de colores.
- UHU.



#### Procedimiento:

Se corta en forma horizontal la parte media de la botella, abriendo un espacio para plantar flores, se pinta de colores con esmalte haciendo toques con la yema del dedo o pinceladas espaciadas de diferentes colores, de patitas se colocan las mismas tapas de las botellas. Finalmente se llena de tierra y se coloca la plantita deseada, cuidando de no echar demasiada agua solo lo suficiente para consumo de la planta,

## 25. PISO DE CARTÓN:



### Materiales:

- 2 cartones de 50x40cm
- Cola sintética.
- Regla de 50 cm.
- Cúter o navaja

### Procedimiento:

Cortar 5 a 6 tiras de cartón del ancho de la regla de una longitud de 50 cm. además cortar otras 5 o 6 tiras mas cortas de 30 cm. luego pegar los extremos a una tira larga, las tiras cortas al derecho y al revés, seguidamente las demás tiras largas entrelazarlas obteniendo el tejido, que se remata colocando marco del mismo cartón, asegurado con cola sintética.

## 26. ADORNOS CON FOCOS:

### Materiales:

- Un foco quemado.
- Un ramito de flores artificiales
- Una tapa rosca de gaseosa.
- Blondas de 15 a 20 cm.
- Silicona.



### Procedimiento:

Destapar el foco y sacar los filamentos que se encuentran dentro, por donde se coloca las flores de una en una, luego se enrosca con la tapa, para culminar se adorna con la blonda encarrujada, tratando de tapar la tapa.

## 27. JOYERO:



### Materiales:

- Un envase vacío de crema
- Blondas encarrujadas de 20 a 25 cm.
- Flores de tela.
- Lentejuelas
- Greca
- Silicona.

### Procedimiento:

Se viste el envase de la crema con la blonda encarrujada, pegándolo alrededor con la silicona la parte de la tapa se adorna con la greca dorada, la parte externa lleva de adorno un ramito de flores salpicado con lentejuelas

## 28. FLOREROS CON PAPEL MACHÉ:

### Materiales:

- Un envase de yogurt
- Papel maché
- Silicona



### Procedimiento:

Se corta la botella de yogurt suprimiendo la parte central, y se pega la parte superior e inferior reduciendo así el tamaño del envase, sobre el que se procede a pegar el papel maché preparado con cola y tiza inglesa, cubriendo toda la superficie de la botella, como adorno se coloca los papeles de colores doblados, formando así la parte de la boca

## 29. BOTA MOSCAS:



### Materiales:

- Rafia (tiras de costal deshilachado)
- Tubo de agua de 40 cm.

### Procedimiento:

Se enrolla la rafia formando flecos, se ata al centro y se pasa una tira larga por el tubo el cual se jala asegurando en la parte inferior del tubo tratando que quede como un plumero.

## 30. CISNE:

### Materiales:

- Una revista de papel catálogo.
- Cola sintética..



### Procedimiento:

Se cortan las hojas de papel de catálogo formando un rectángulo de 9 x 4 cm., luego se dobla, como muestran las imágenes:

1.



2.



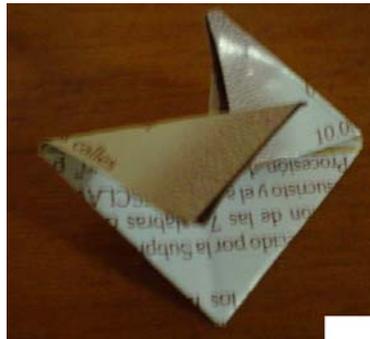
3.



4.



5.



Se deben hacer aproximadamente 600 dobleces para un cisne mediano. Con estos dobleces se procede a armar el cisne entrelazando las puntas con las aberturas de éstos, tratando de darle la forma. Utilizando de 8 a 10 hileras de alto, el cual se divide en 4 lo que determina la posición del cuello, la cola, y las alas, loas cuales deben tener tamaño simétrico al cuerpo. Al culminar para que no se desarme se pasa el cola sintética.

### 31. PORTAFOTOS :



#### Materiales:

- 50 dobleces de papel de catálogo
- Silicona
- Cola sintética.
- Un pedazo de cartón 15 x 15 cm.

#### Procedimiento:

Armar los dobleces formando un cuadro circular, el cual se pega una base de cartón donde se coloca una foto.

### 32. CANASTITA:

Materiales:

- 120 dobleces de catálogos.
- Cola sintética, y
- Escarcha.



#### **Procedimiento:**

Se entrelazan unos 20 a más dobleces entretejiendo de unos 7 a 10 hileras dándole la forma redondeada. Para armar su asa se entrelazan los dobleces y se asegura con cola sintética ubicándolos uno al extremo de otro, para el acabado se dan pinceladas con cola y se escarcha adornándolo al gusto.

### 33. FLOREROS:

Materiales:

- 120 a 130 dobleces de papel.
- Cola sintética
- Escarcha



#### **Procedimiento:**

Se entrelazan unos 20 a más dobleces, de 5 a 6 hileras, dándole la vuelta para formar la base, seguidamente se entretejen los dobleces en forma invertida, unas 7 a 9 filas, dándole la forma globular, para la parte angosta del cuello se invierte el tejido del papel y se ajusta unos 4 a 5 hileras, para la parte del borde nuevamente se invierte el tejido por una hilera. Se pincela con cola sintética y se escarcha, quedando lista para el adorno con flores secas.

### 34. PAPEL ARTESANAL:

#### Materiales:

- Una licuadora.
- Una tina con capacidad de 5 a 10 litros.
- 2 bastidores, uno con malla y otro libre.
- Hojas de tela pelón.
- Una esponja común
- Ganchos para colgar ropa.
- Triplay del tamaño de los bastidores.



#### Procedimiento:

Se recicla el papel usado por ambas caras, libre de metales, pegamentos, plásticos o adhesivos, estas hojas romper en pedacitos pequeños con la mano, para remojarlo con las  $\frac{3}{4}$  partes de agua en un recipiente de preferencia de un día para otro, si el color de la tinta es muy intenso cambiar el agua; este papel remojado se licua con la mayor cantidad de agua posible para obtener un pulpa fina que se asemeje al jugo de papaya. Un litro de esta pulpa se hecha en una tina con 10 litros de agua limpia, y removerlo para luego introducir los bastidores y realizar un movimiento de abajo hacia arriba haciendo que se escurra el agua, lo cual lo colocaremos en una bandeja, retirar el marco y colocar la tela pelón sobre este el triplay presionándolo hasta escurrir todo el agua, volteando en sentido contrario secar con la esponja por encima de la malla la mayor cantidad de agua posible, para luego retirar el bastidor con malla y sacar la hoja de pelón con el papel insertado y poner a secar sujeto con un par de ganchos en un cordel, si se quiere troquelar flores y hojas se realiza antes del secado total de la hoja. Estas hojas nos pueden servir para preparar tarjetas, libretas de apuntes, etc.

### 35. TARJETAS CON TROQUELADOS DE FLORES:



#### Materiales:

- Papel artesanal (reciclado)
- Troqueles para hacer flores.
- Silicona.
- Cola sintética.

**Procedimiento:**

Se prensa 2 papeles con la cola, una vez seco se cuadran con guillotina, para que quede consistente, con las hojas mas delgadas se troquelan las flores, calentando los troqueles con un mechero de alcohol. Una vez calentados se colocan las hojas de papel y se aprisionan, luego se cortan las flores troqueladas, las cuales se pegan sobre el cartón prensado formando un ramillete,

**36. TARJETAS CON PAPEL ARTESANAL:****Materiales:**

- Papel artesanal.
- UHU.
- Mica de botella descartable.
- Flores secas.
- Blondas o grecas.
- Tijera

**Procedimiento:**

Una hoja de papel artesanal A4 se dobla en dos, en una de las caras se hace un corte rectangular quedando un marco donde debe de ir una contratapa por dentro ya adornada con flores secas simulando un ramillete, que debe estar protegido con una mica cortada de una botella de plástico previamente limpia con alcohol o limpia vidrio para darle brillo, el cual se pega con UHU. Una vez armada la tarjeta se decora con blondas delgadas. Esta tarjeta nos servirá para ocasiones especiales, como cumpleaños, Día de la Madre, del Padre, o Día del Maestro.

**37. CONDIMENTERO:****Materiales:**

- Un pomo de vidrio
- Esmalte de colores
- Siluetas en mica.
- Pedazos de esponja

**Procedimiento:**

Se asegura la mica sobre el pomo dando toques con la esponja esmaltada, esto servirá de base, a continuación se procede a colocar los colores que uno desea darle a las flores o figuras deseadas.

**38. ARBOLITO DE NAVIDAD:****Materiales:**

- 3 Botellas plásticas de color verde
- Pegamento.
- Escarcha

**Procedimiento:**

Se corta la base de las botellas formando triángulos, para el tronco se forman 2 tubitos con el cuerpo de una botella, se procede a pegarlos y de base se pega la parte del pico de una de las botellas, una vez armado se procede a escarchar los bordes del arbolito.

**39. COPONES:****Materiales:**

- 2 botellas descartables.
- Silicona.
- Blondas.

**Procedimiento:**

Se cortan las 2 botellas por la parte superior del pico de unos 5 a 10 cm. A una de ellas se corta con el serrucho o tijera el pico, luego a este vacío se introduce el pico de la otra botella enroscando el pico con la tapa asegurándolo bien, quedando de este modo un copón o copitas según el tamaño de las botellas que nos servirán para guardar objetos o de bomboneras. Se adornan con grecas doradas, blondas delgadas y lazos de diversas formas y colores.

#### 40. JOYEROS:

Materiales:

- 2 botellas descartables.
- Silicona
- Blondas.



#### Procedimiento:

Se corta la parte superior de la botella así como la parte inferior de la misma, es decir la base. La parte superior servirá de tapa a la base que se cortó, así obtendremos una bombonera o un joyerito que lo podemos adornar con blondas o grecas al gusto de cada uno.

#### 41. JABONERA:



Materiales:

- Botella descartable de 1½ litro a más.
- Silicona.
- Blonda delgada
- Tijera.

#### Procedimiento:

Se corta la parte de la base de la botella, se hace orificios con clavo caliente por las hendiduras por donde debe discurrir el agua, se adorna el borde con blonda delgada.

#### 42. PORTA PAPEL HIGIÉNICO:

##### Materiales:

- Botella descartable de 2 litros.
- Silicona.
- Blonda.



##### Procedimiento:

Se corta la botella a  $\frac{3}{4}$  partes desde el pico, dejando en un extremo una oreja que servirá para colgar el cortapapel en un clavo o gancho, el papel debe jalarse por la parte del pico.

#### 43. PERRITO MÓVIL:



##### Materiales:

- Tarro grande vacío de leche.
- vasito descartable
- tiras de soguilla
- tubo de papel higiénico.
- Silicona.

##### Procedimiento:

Se pasa la soguilla por el extremo largo del tarro uniéndolo con el vaso de un extremo al otro y se ata a un palito de más o menos 20 cm. de largo, lo mismo se ata el otro extremo, quedando el tarro de cuerpo y el vasito de cabeza del perrito, para las patitas se hacen 8 tubitos del cartón del papel higiénico de unos 5 cm. cada uno, los cuales se pasa por una tira de la soguilla pegando en un extremo en forma de U simulando la patita, se inserta 2 tubitos para una patita, los que se pegan a los 4 extremos, luego se coloca sus orejitas, también de cartón, los ojitos y la colita, quedando listo un perrito gracioso y móvil.

#### 44. COSTURERO:

Materiales:

- Un tarro grande de milo o nescafé.
- Tela o yute teñido.
- Soguilla.
- Silicona.
- Blonda
- Algodón.
- Florcitas.



#### Procedimiento:

Se forra el tarro con la tela o yute, se adorna la parte inferior con una vuelta de soguilla, y la segunda vuelta se va formando ondas u otras figuras, lo mismo se hace con la parte superior. La tapa se forra también con la misma tela que se forró el tarro y se rellena con un poquito de algodón o fibra formando una motita donde se colocarán las agujas; se adorna con la soguilla también formando diversas figuras y se desea se adorna con una tira de blonda alrededor de la tapa, quedando lista para guardar nuestros útiles de costura.

#### 45. PORTA DIBUJOS CON TUBOS DE PAPEL HIGIÉNICO:

Materiales:

- 3 tubos de papel higiénico.
- Cinta engomada.
- Apu de colores.



#### Procedimiento:

Se pegan los 3 tubos de papel higiénico con la cinta engomada, uniendo los extremos y se procede al pintado con el apu formando diversas figuras. Este tubo puede servir para transportar los dibujos de los niños y así evitar que se arruguen a se manchen.

#### 46. PERRITO DE CARTÓN DE TÓNER:

##### Materiales:

- 3 cartones de tóner.
- Silicona.
- Soguilla.
- Apu negro y blanco.



##### Procedimiento:

Se contratan 2 cartones para formar el cuerpo, para la cabeza se utiliza otro y se coloca a un extremo pegándolo con silicona, se dibujan los ojos, hocico, las cejas, de bigotes se coloca un pedazo de soguilla destrenzada, de lengua un retazo de tela roja, su cola de soguilla trenzada y orejas de cartón.

#### 47. ORGANIZADOR:

##### Materiales:

- 2 botellas descartables grandes.
- 1½ metro de soguilla o cinta.
- 30 cm. de blonda delgada.
- 60 cm. de blonda ancha.
- Silicona.
- Tijera.
- Cutre.



##### Procedimiento:

Se hace un corte horizontal de forma rectangular de 15 x 30 en la parte media de la botella, los cuales se adornan: los extremos cortos con blonda delgada y los extremos largos con blonda ancha, se sujeta a ambos extremos con dos cintas o soguilla de 75 cm cada uno, los cuales sirven de asa o colgador al organizador, que nos puede servir para guardar los lapiceros, ganchos, cintas, joyas o útiles de aseo.

#### 48. CANASTITAS:

Materiales:

- 1 botella descartable grande o mediana.
- Soguilla.
- Silicona.
- Flores secas.
- Canela o ramas de plantas aromáticas secas.



#### Procedimiento:

Se corta la botella por la parte superior, luego se trata de cubrir la superficie de esta con la soguilla hasta el final, para el asa se hace un trenzado y se pega con silicona, se adorna con un ramillete de flores y ramas aromáticas secas.

#### 49. PORTAREGALO:



Materiales:

- Cartulina de 30 x 20 cm.
- Silicona.
- Mica de una botella descartable.
- Pedazo de soguilla (15 cm.)

#### Procedimiento:

La cartulina se divide en dos, en una de las hojas se abre un marco al que se colocará de contratapa la mica de la botella, asegurándolo o pegándolo con silicona y para mayor seguridad se pega con cinta engomada, luego se hace un semicírculo punteado en los extremos, se asegura el borde abierto se engloba y se cierra los extremos abiertos por la parte punteada simulando la tapa, se decora con una florcita o lazo de soguilla, puede servir como envoltura para algún regalo.

#### 50. VELERO:

Materiales:

- Base de una botella de plástico grande.
- Silicona
- Un tubo de agua de ½" de 10 cm.
- Apu blanco
- Escarcha



- Velita de navidad.
- 15cm de cinta navideña

**Procedimiento:**

La base de la botella se corta en zigzag que dando la base en forma de estrella a cuyo centro se pega el tubo de agua previamente pintado con apu y escarchado, a continuación se coloca la vela y se adorna con un listón navideño los bordes de la base también se puede escarchar para su mejor presentación.

**51. ARBOLITO DE NAVIDAD:**



**Materiales:**

- 15 botellas grandes de plástico color verde o blanco.
- 60 cm. de tubo de agua de ½”
- Un foco quemado.
- 1.5m de rafia.
- Una botella sin punta lleno de arenilla.
- Un tubo de uhu.
- Escarcha dorada o verde.
- Apu de colores.

**Procedimiento:**

Las 15 botellas limpias se coloca en una mesa y se llena de agua en forma ascendente hasta llegar a la parte angosta de la ultima botella, esto nos permite que la señal sea lamas real, delineándolo con un plumón indeleble. Se corta las botellas por las señales después de vaciar el agua se hacen cortes verticales de un ancho de 1.5 a 2 cm. hasta donde empieza la parte angosta del cuello de las botellas las que se levantan simulando los rayos de sol, se hace esto con las 15 botellas, cada una de las ramas del árbol se escarcha de color dorado o verde y algunos puntos de colores con el apu; una ves seco se introduce al tubo de agua empezando por el mas grande para terminar se pinta el foco de colores y escarcha la que se sujeta con un arito de la tapa de la botella y la rafia pasándolo por el tubo de un tubo de un extremo a otro asegurándolo en la base una ves terminado se coloca en una botella sin pico y lleno de arena donde se posa el arbolito. Como adorno se coloca al pie del foco una guirnalda también preparado de botellas de plástico que es la misma de la figura 5.