

# Taller con docentes y padres de familia en Catarina, haciendo basureros de botellas plásticas y mascararas de vendas de yeso



**Catarina es conocido por su mirador, el cual con su increíble vista atrae tanto el turismo nacional como internacional. Sus pobladores son conocidos por su creatividad de coloridas artesanías y viveros de flores y plantas ornamentales. Por eso nos entusiasma venir aquí para enseñarles cosas creativas de botellas plásticas para hacer conciencia sobre el reciclaje. Para conseguir botellas y conocer lo que pasa con la basura, me fui en un Moto-taxi hasta la Chureca de Catarina.**





Aquí la otra cara de la moneda. Llegamos y el muchacho que maneja la moto-taxi quería buscara un imán, cuando ahí nomas viene un señor y le dice que todo esta chureca era de el y que si quería algo, le tendría que pagar.

El señor parece vivir ahí con un muchacho y ellos sacan de la basura que llega en los camiones, lo que miran de valor reciclable y para vender.



En la “Casa de Cultura” empezamos el primer tallercito, tarde pero seguro. Llegan tres docentes y tres alumnos y les enseñamos a hacer hoyos en las botellas, para hacer un Basurero o canasta de ropa sucia de botellas plásticas. Como inspiración trajimos uno pintado en verde y amarillo desde la Isla.



También llego un grupo de jóvenes Alemanes que trabajan como Voluntarios a través de WISE eV. aquí en Nicaragua, en diversos proyectos en las comunidades de Masaya, Matagalpa y Nueva Guinea. Ellos querían aprender aunque sea lo mas esencial sobre como hacer los basureros las mascararas y también los eco-ladrillos.



En la tarde en el preescolar todos aprenden con mucho interés y entusiasmo



Aquí asisten docentes, madres y padres de familia y don Donald de parte de la Alcaldía. Trabajamos con 3 caudales perforando las botellas. Primero practican con las botellas plateadas donde se pueden ver las líneas con mas facilidad . Todos esperan y se ayudan.





Ahora si! Íbamos en serio, quemando las botellas plásticas que son mas resistentes, como las Gatorade, Ice-tea y una de jugos que yo la llamo “gusanito ugun”, porque tiene un diseño con aros y son bonitas para pintarlas. Después de quemar 4 hoyos, en cada botella, 2 arriba y dos abajo, exactamente opuestos el uno del otro, las botellas van al lavado, para estar bien limpietas.



Para lavarlas se les quita antes el rotulo. Cada uno de estos rótulos plasticos dilata 50 años para deteriorarse. O lo queman en los patios o en la chureca, lo cual es un peligro ya que aumenta el calentamiento global, el cual lo sentimos actualmente en forma de “niño” es decir sequia. Por eso mejor démosle una digna sepultura, metiéndolo en una botella, para fabricar así un “Eco-ladrillo”. EN el próximo taller podemos hacer lindas bancas con ellos.



El siguiente paso es enhebrar las botellas cabeza con cabeza, pero le ponemos mente que una botella es de un modelo y la siguiente de otro modelo de Gatorade. Así las de un modelo quedan después arriba y las demás quedan abajo. La razón es el dibujo que se les hace en el fondo de las botellas, como pueden ver en la foto pequeña, de fondo amarillo.



**Cabeza con cabeza se enhebran en un alambre galvanizado todas las botellas.....**





Ya enhebradas todas las botellas se reparten como un “ciper”, una a un lado la siguiente al otro y así sucesivamente. Ahora en cada lado de los fondos se pasa otro hilo de alambre galvanizado. Por eso es importante que los hoyos que le hacemos a las botellas estén bien hechos y en el lugar correcto.



Así queda el basurero o canasto de botellas plásticas cuando se unen los 3 hilos de alambre. Una de las madres trabaja en artesanía y empieza a pintarlo con detalle.



La Profesora Victoria esta muy alegre porque sabe que como sus alumnos fueron los que contribuyeron todas las botellas, los basureritos también serán de ellos. Pero después surge la idea entre todos que los van a terminar de pintar para rifarlos en la feria ambiental de Catarina donde queremos compartir esta experiencia con visitantes de la comunidad.



Después seguimos haciendo mascararas de vendas de yeso y como todos quieren aprender, la cara voluntaria para la mascara es la mía. Para sostener mi cabeza en una posición inclinada una de las madres me la sostenía con cariño. Pero primero es importante poner bastante aceite de bebe en la cara para que los pelitos finos no se peguen al yeso. Sino al quitar la mascarar me los arrancarían y dolería mucho. Después cortan la venda de yeso en tiras a lo ancho. Una por una mojan cada tira en un plato con agua, la escurren en el borde del plato y la ponen sobre mi cara en un cierto orden.



Alexander les va mostrando e indicando donde hace falta todavía poner una tirita mas de yeso. Lo importante no es solo ponerla venda de yeso mas bien hay que sobarla o alisarla, para que el yeso cierre los poros de la venda y se junte como una sola forma sobre el rostro de uno. Haciéndole “toc toc” con el dedo se siente donde las capas de yeso ya están reforzadas y donde todavía falta. El yeso se seca rápido y haciendo algunas muecas, mientras otro jala de la mascara, se quita fácilmente de la cara. Finalmente solo se refuerzan los bordes de la mascara poniendo venda de yeso a lo largo del borde. Después de un día de secado se forra la mascara con papel mache, hecho con pega blanca o harina cocida. Importante es considerar que son muchas manos en la cara de la persona que recibe la mascara. Cuando hacen esto con alumnos, tiene que ser alguien que resista eso porque implica mucha confianza y seriedad de los demás alumnos para que no entren gotas de agua con yeso al área del ojo, deben escurrirlo bien.



Como don Donald, filmo toda la experiencia y después todos queríamos una copia del video que estaba en su "tablet". Todos estamos curiosos e intrigados porque hasta ahí, al menos yo aprendí para lo que sirve el "bluetooth" que casi todos tienen en su celular.



Quiero agradecerle mucho a las personas que hicieron posible este taller y a sus participantes, porque todos compartimos nuestra creatividad, aprendiendo y enseñando con alegría y satisfacción.

