

Cara de Maceta

Autoría - Exploratorio de Ideas - San Juan

Laboratorio/s - Exploratorio - Fabricación - Ciencias

Duración - 2 hs

Edad - 10 a 18 años

Objetivos:

- Reconocer la importancia del reciclado de los materiales en desuso, la utilización que se le puede dar
- Aprender el manejo de algunas herramientas cortantes, cuidados y precauciones
- Conocer partes de una planta, el proceso de trasplantado como así también el cuidado diario que debe tener una planta
- Desarrollar y estimular la creatividad.

Contenidos:

- Educación Ambiental
- Uso de Herramientas

Etapas

1. Introducción:

Con frecuencia desecharnos botellas o envases de plásticos sin saber que al reciclarlas pueden ser de gran utilidad para realizar diferentes elementos decorativos, como macetas, que sin gastar dinero y con materiales que seguro tenemos en casa lo podemos hacer. Les mostraremos un video para sensibilizar y concientizar sobre la vital importancia del reciclado y el impacto que podemos generar en el mundo (**ver video:** <https://www.youtube.com/watch?v=Kef1Dr3rHDY>) generar un intercambio de opiniones e ideas sobre ¿qué elementos reciclamos? ¿Cómo contribuimos para ayudar y a generar esta buena costumbre en los demás?

2. Desarrollo:

- En primer lugar debemos tomar la botella o el bidón, visualizar cómo queremos decorar la futura maceta y hacer un pequeño boceto sobre ella. Puede ser cualquier tipo de decoración, debemos ayudar a que decidan qué forma le queremos dar a la maceta (puede ser por ej: animal, una cara, algo abstracto, etc. **Libre Imaginación**), en qué posición quiere que esté la maceta, donde será la abertura, si quiere que esté colgada o no etc. (**ver abajo imágenes de referencia**)
- Luego, haremos una introducción al uso y cuidado que debemos tener al manipular las diferentes herramientas de corte, (precauciones que deben tener, protección que deben utilizarse etc, todo para el cuidado íntegro de la persona que utiliza dicha herramienta). Con alguna herramienta de corte, en el caso de los más pequeños con ayuda de los padres, realizamos la abertura por donde hemos boceteado el hueco, también se hará unos orificios que utilizaremos para colgar la maceta; en el fondo del recipiente haremos unos huecos para que funcionen de drenaje, también limpiamos y lijamos los bordes para que queden prolijos y suaves.
- Comenzaremos a decorar la maceta con marcadores o pintura acrílica, también podemos agregarle accesorios como por ej aros, gorros, bufandas, etc. Una vez seca la pintura procedemos a colocarle la tierra dentro de la maceta y posteriormente a plantar; colocaremos los cordones en el caso que quieran colgar la maceta, por último regaremos la planta y listo.!!!

3. Cierre:

Aquí proponemos subir a las redes sociales el proceso de fabricación de la maceta o ya el producto terminado haciendo referencia así de la importancia del reciclado, el cuidado del medio ambiente y de realizar actividades dentro del hogar.

Recursos:

- Botellas o bidones de plásticos
- Herramientas de corte (Tijera, Bisturi, Cutter, Sierra)
- Pinceles
- Pintura Acrílica
- Cordones o piola
- Tierra
- Planta de interior por ej Cintitas o Lazos de Amor
- Compu, o celular con conexión a internet para ver el video

