



Mi Universidad

TALLER DE MAQUETAS

FERNANDA STEPHANIA RAMIREZ

GUILLÉN

ARQUITECTURA

TALLER DE MAQUETAS

JOSÉ ALVARO ROMERO PELAEZ

Cuatrimestre 4°

PROCEDIMIENTO

Materiales necesarios:

- Ramas secas o alambre de cobre (para el tallo).
- Resistol blanco o pegamento escolar.
- Rafia verde, lazos teñidos de verde, esponja triturada y teñida, papel crepé picado (para el follaje).
- Pintura café (para pintar el tallo).
- Tijeras y rayador de cocina (para cortar y triturar los materiales).

Instrucciones:

1. Preparación del tallo:

- Si usas ramas secas, selecciona aquellas que tengan la forma aproximada de un árbol, es decir, con ramificaciones que puedan soportar el follaje. Luego, píntalas con pintura café para darles una apariencia más realista.
- Si optas por el alambre de cobre, córtalo a la medida deseada y modela la estructura del árbol, haciendo torceduras para simular las ramas. Pinta también el alambre de color café.

2. Preparación del follaje:

- Rafia verde: Corta tiras pequeñas de rafia en trozos irregulares, ya que esto imitará mejor el aspecto del follaje.
- Lazos teñidos de verde: Si tienes lazos de otro color, puedes teñirlos con algún tinte verde. Luego, córtalos en pedazos pequeños o deshila el lazo para darle más textura.
- Esponja triturada: Tritura una esponja con el rayador de cocina hasta obtener pequeñas partículas. Teñir la esponja en verde le dará un aspecto de musgo o follaje denso.
- Papel crepé picado: Pica en pequeños pedazos el papel crepé verde para simular hojas más ligeras.

3. Montaje del árbol:

- Aplica una capa de Resistol blanco en las ramificaciones de las ramas secas o en el alambre. Esta capa debe ser generosa para que los materiales se adhieran correctamente.
- Mientras el pegamento esté fresco, espolvorea y presiona suavemente el material que escogiste para el follaje (rafia, esponja, papel, etc.). Puedes combinar varios materiales para lograr diferentes texturas y tonalidades.
- Asegúrate de cubrir bien todas las ramas, y en caso de que sea necesario, aplica más pegamento y más materiales.

4. **Deja secar:** Coloca los árboles en un lugar donde puedan secarse sin que se muevan o dañen. El tiempo de secado dependerá del tipo de pegamento y la cantidad aplicada, pero puede tardar entre 4 y 6 horas.

Variaciones creativas:

- Puedes hacer árboles de distintos tamaños, desde pequeños arbustos hasta grandes árboles.
- Añade detalles como raíces, o incluso modela la base del árbol con piedras o algún material reciclado para darle más realismo.

