



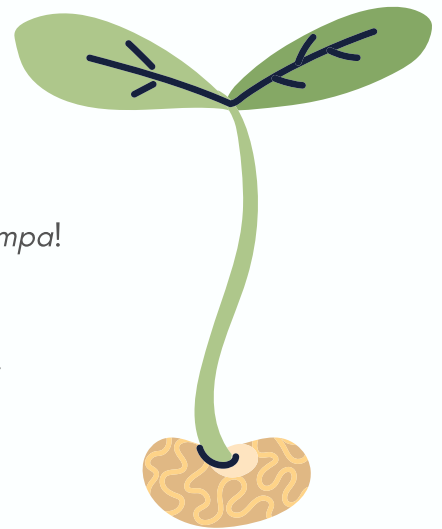
## Mini *Chinampa* WORKSHOP TITLE

### MATERIALS

- soil
- 6 beans
- 6 bottle corks (pre-glued)
- medium plastic bin
- water
- household objects:
  - blocks
  - popsicle sticks
  - small foam or rubber balls
  - small toys
  - pebbles
  - paper plate
  - plastic cup

### PROCEDURE

1. Conduct a sink or float experiment using objects at home:
  - In medium plastic bin, filled halfway with water, test whether the objects you selected sink or float.
  - Discuss your observations with those around you.
2. Test the cork base in the water.
  - Did it sink or float?
3. If it floated, it is ready to be used as the base of your mini *chinampa*!
  - Place a handful of soil on the top of the cork base.
4. Use your hands to lightly ruffle the soil to sow 6 beans in the soil.
5. Watch beans grow in 5 to 7 days!





## Chinampa Pequeña

### TITULO DEL TALLER

### MATERIALES

- tierra
- 6 frijoles
- 6 corchos de botella (pre-pegados)
- contenedor de plástico mediano
- agua
- objetos del hogar:
  - bloques
  - palitos de helado
  - pequeñas pelotas de espuma o goma
  - juguetes pequeños
  - piedras
  - plato de papel
  - vaso de plástico

### PROCEDIMIENTO

1. Realice un experimento de hundimiento o flotación usando objetos en casa:
  - En un recipiente de plástico mediano, lleno hasta la mitad con agua, pruebe si los objetos que seleccionó se hunden o flotan.
  - Discuta sus observaciones con quienes lo rodean.
2. Pruebe la base de corcho en el agua.
  - ¿Se hundió o flotó?
3. Si flotó, ¡está lista para ser utilizada como base de su chinampa!
  - Coloque un puño de tierra encima de la base de corcho.
4. Use sus manos para agitar ligeramente la tierra para sembrar 6 frijoles.
5. ¡Mire cómo crecen los frijoles en 5 a 7 días!

