



### Descripción

Con agua, jabón, una botella y un calcetín, invitaremos a nuestro hijo/a a averiguar qué sucederá

### Objetivos

Experimentar mezclas y disoluciones con materiales cotidianos, describiendo los cambios observados

### Materiales

1 litro de agua en un contenedor plástico, jabón o lavalozas, un calcetín, una botella plástica de medio litro

### Paso a paso

## La Actividad

- 1 Previamente, cortaremos la botella plástica por la mitad, y utilizaremos la parte superior (con la boquilla) sin la tapa. Invitaremos con mucho entusiasmo a nuestro hijo/a a realizar un experimento y averiguar qué ocurrirá al juntar todos los materiales seleccionados. Generaremos una conversación a partir de ello, planteando distintas hipótesis de lo que posiblemente pueda ocurrir.
- 2 Luego, invitaremos a nuestro hijo/a a colocar lavalozas y jabón en el agua que tengamos; colocaremos el calcetín sobre la parte cortada de la botella, y sumergiremos para mojar al calcetín con la disolución.
- 3 Es entonces, cuando invitaremos a nuestro hijo/a a soplar a través de la boquilla de la botella y ver qué sucederá.
- 4 En esta experiencia, es importante que los adultos que acompañemos, disfrutemos y participemos de la capacidad de asombro de nuestro hijo/a, para así involucrarnos en su aprendizaje. Posteriormente, conversaremos sobre lo ocurrido, y si se cumplió alguna de las posibilidades planteadas