



# EXPERIMENTO CIENTÍFICO

**Objetivo:** Los adolescentes descubrirán la importancia de priorizar actividades, momentos y personas, para enfocarse en lo importante de su vida, dejando fuera las amenazas, como las drogas.

**Tiempo:** 10 minutos.

## Materiales:



4 botellas de pet o vasos transparentes



Agua con colorante\*



Etiquetas para botellas



1 tazón o botella grande

## Listado de actividades:

- ➡ El agente preventivo deberá colocar agua natural con un colorante distinto en las 4 botellas pequeñas, para así representar que hay distintos líquidos. Deberá pegar una etiqueta a cada una, con las leyendas: "Linalol", "Butano", "Amoniaco" y "Arsénico".
- ➡ El agente colocará el tazón vacío y las 4 botellas a la vista de los participantes.
- ➡ Frente a los alumnos deberá llenar el tazón con el contenido de cada una de las 4 botellas pequeñas. Mientras se va llenando, dará ejemplos de productos que contienen ese líquido: linalol (insecticida contra cucarachas), butano (líquido para encendedores), amoniaco (fertilizante y/o limpiador de inodoros), arsénico (veneno para plagas).
- ➡ Despues de la explicación de lo venenosos que son dichos productos, el agente lanzará la siguiente pregunta al aire: "¿Quién de aquí puede apoyarnos con su participación para probar nuestro rico experimento?"
- ➡ Se espera que ninguno de los alumnos acepte. Ese será el momento para comenzar la reflexión de la actividad: Todo lo que se metió en ese tazón y que nadie quiso probar, es exactamente lo mismo que se inhala cuando fuman cigarrillo o vape.

\*En caso de no tener colorantes, te puedes apoyar de plumones de agua y papel reciclable. Con un plumón pinta varias partes de un pepel reciclado y después sumerge el papel en una botella, eso permitirá pintar el agua y no dañar el plumón. Repite el paso para cada botella.