

# COMO REDUCIR EL PLÁSTICO DE UN SOLO USO

Actividad de investigación y creación para incentivar a los/as niños/as a reducir y reutilizar plásticos de un solo uso. Como cierre se puede incorporar la creación de una campaña.

## OBJETIVOS

- Identificar los plásticos de un solo uso
- Reconocer el impacto que tienen estos plásticos en el ambiente
- Conocer maneras en que podemos reducir la polución por plásticos de un solo uso

## MATERIALES

- ✓ Computadora con acceso a internet

## PASO A PASO

Previo a esta actividad, se puede realizar una caminata por el barrio para reconocer la cantidad de basura plástica que se genera.

Comenzar mostrando fotos de desechos plásticos en la naturaleza (puede ser el pasto, en la playa o fotos en el agua ya sea en el río o en el océano).

Luego, realizar las siguientes preguntas para pensar todos juntos:

1. ¿De dónde vienen estos plásticos?
2. ¿Cuál es el problema de que haya tantos desechos plásticos en la naturaleza?
3. ¿Cuánto tiempo tarda en degradarse? ¿Es tóxico?
4. ¿Qué impacto tiene en el ambiente? ¿Qué sucede con el agua? ¿Qué sucede con los animales que viven allí? ¿Qué sucede con el suelo?

# ACTIVIDAD

Investigar las grandes islas de basura que existen en el mundo. Intentar responder las siguientes preguntas:

- ¿Cuántas islas de basura hay en el mundo?
- ¿De dónde proviene la basura que está en esas islas?
- ¿Cuál es el impacto que tiene en el ambiente?
- ¿Son las islas de basura el único lugar donde terminan los plásticos?
- ¿Qué podemos hacer nosotros/as para ayudar?

Hacemos una botella de amor:

Presentar la iniciativa Botellas de amor, una ONG que impulsa el acopio de plásticos de un solo uso en botellas para luego reciclarlos y fabricar "madera plástica".

Nos informamos e inspiramos a los/as demás:

Proponer a los/as estudiantes que creen una presentación/infografía mostrando los beneficios de usar plástico y los daños que pueden hacer en el medio ambiente. Para analizar esto, pueden valerse de distintas estrategias de investigación y reflexión:

- Investigar con qué se hacen los plásticos y cuánto tiempo tardan en degradarse
- Investigar los bioplásticos y alternativas sustentables a los plásticos que consumimos
- Revisar la diferencia entre distintos tipos de plástico: ¿Es lo mismo un contenedor plástico que una bolsa plástica fina como la que te dan en el supermercado?
- Averiguar a qué se llama "plásticos de un solo uso"

Luego, realizar una jornada en la escuela para mostrar los aprendizajes e inspirar al resto de los/as compañeros a reducir el consumo de plásticos de un solo uso o reciclarlos.