

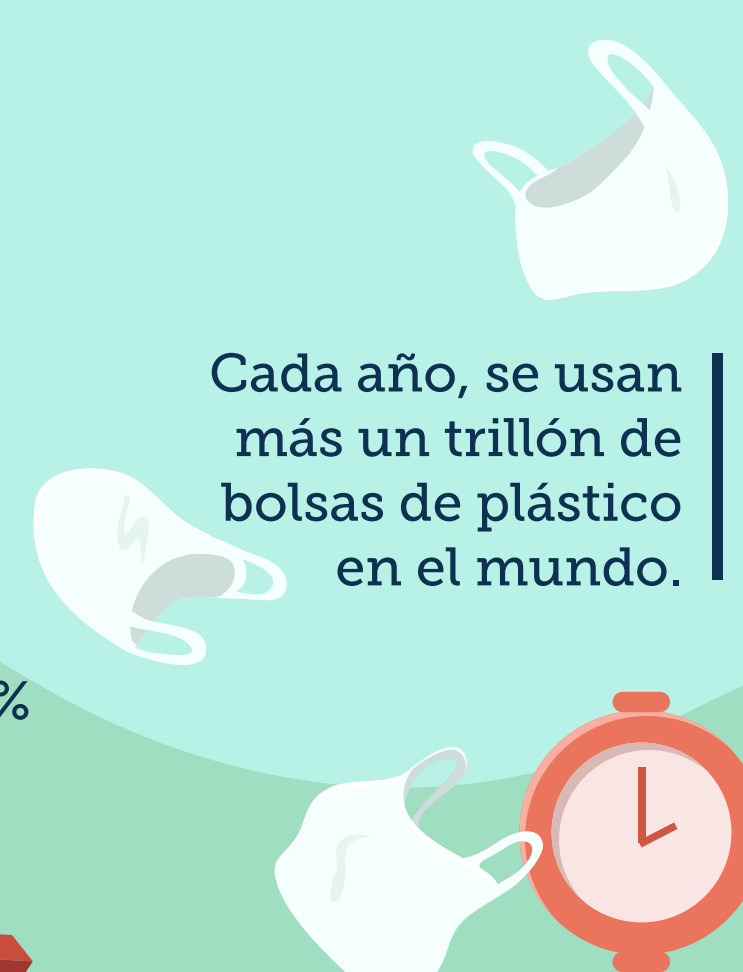
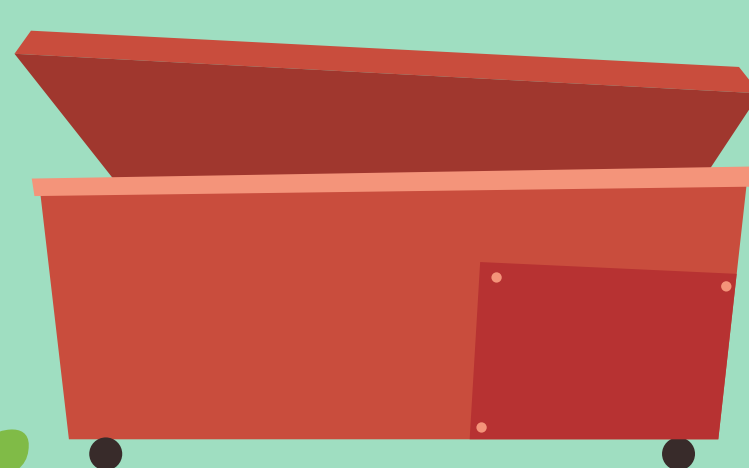
# #DEJAE PLÁSTICO AZUL

¿Por qué es un problema el **plástico** desechable?



El **50%** del plástico que usamos sólo lo usamos una vez.

Actualmente, recuperamos sólo el **5%** de los plásticos que producimos.



Cada año, se usan más un trillón de bolsas de plástico en el mundo.

...Más de dos millones por minuto!

El plástico tarda entre **500 y 1000 años** en degradarse



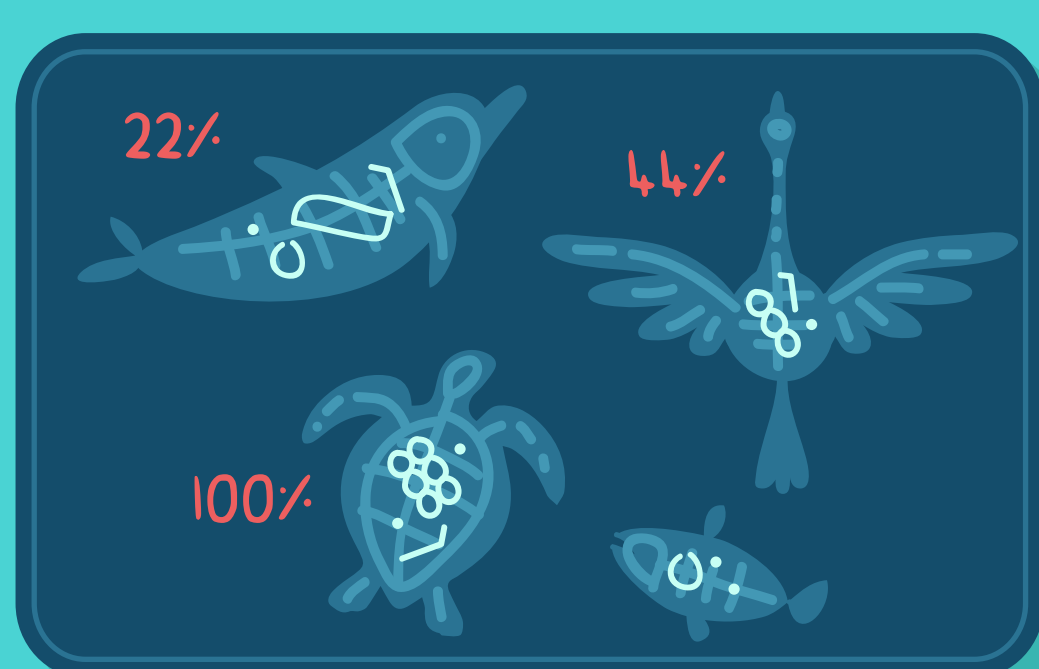
Cada año se tiran 14 billones de bolsas, sólo en **California**.



Cada año, más de un millón de aves marinas, y 100,000 mamíferos marinos **mueren** por contaminación plástica en los océanos.



Casi todo el plástico que hemos producido - desde que comenzamos a hacerlo - aún está contaminando el planeta.



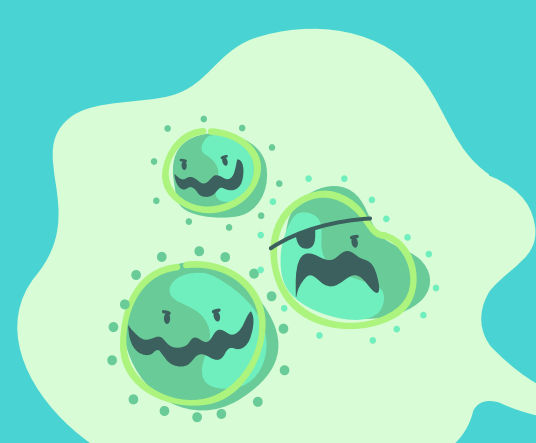
44% de las aves marinas, 22% de los cetáceos, todas las especies de tortugas marinas y una cantidad creciente de peces se han documentado con plástico dentro o alrededor de sus cuerpos.

En el área de los Angeles, un total de 10 toneladas cúbicas de plástico se tiran en el mar, **POR DÍA**.

¡El problema no termina ahí! Los peces **comen el plástico**, y nosotros los comemos a ellos aunque su carne esté contaminada.



Los químicos de los plásticos pueden absorberse por el **cuerpo humano**



Estos químicos, pueden alterar la función hormonal, desarrollo gestacional y **la salud en general**.



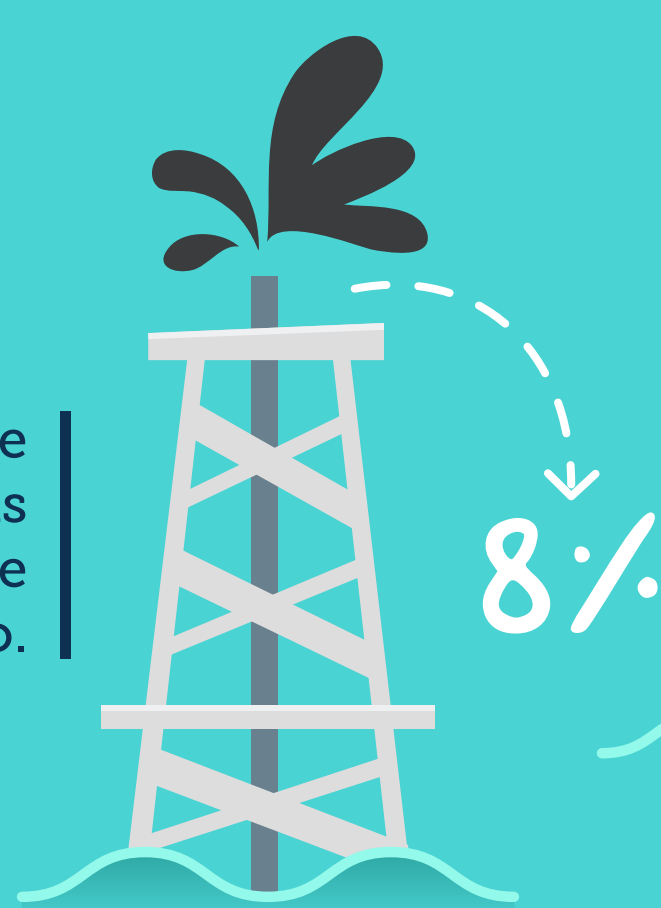
En EEUU, un estudio indicó que el **93%** de las personas de 6 años o más de edad, arrojaban pruebas positivas de BPA (Bisfenol-A, **un químico que contienen los plásticos**).

BASURA EN EL MAR:  
**80%** proviene de tierra firme  
**90%** son plásticos

En 10 años, hemos producido más plástico que en el **último siglo**.



La producción de plástico requiere más del **8%** del petróleo que se usa en el mundo.



El **46%** de los plásticos flotan, y en el océano pueden hacerlo por años, hasta que llegan a los remolinos de plástico.

Billones de libras de **desechos plásticos** se encuentran en remolinos marinos, que cubren casi el **40%** de las superficies marinas del mundo.

dentro de éste, los pedazos de plástico superan a la **vida marina 6 a 1**.

El Gran Remolino de plástico

Localizado en el Océano Pacífico, es el **basurero marino** más grande el mundo.



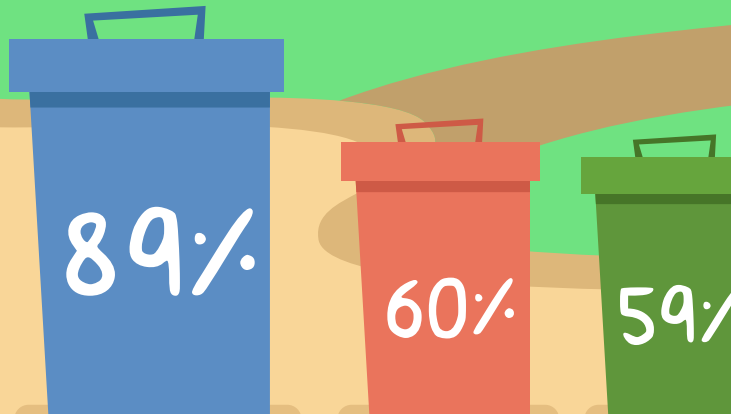
Se encuentra fuera de la Costa de California, y tiene **un tamaño doble** al estado de Texas.

Las bolsas de plástico son problemáticas en tierra firme también. Contaminan los parques, ríos, drenajes, etc.

Por ejemplo, cuando la ciudad de **San José**, en California, prohibió el uso de bolsas de plástico y comenzó a cobrar por las bolsas de papel

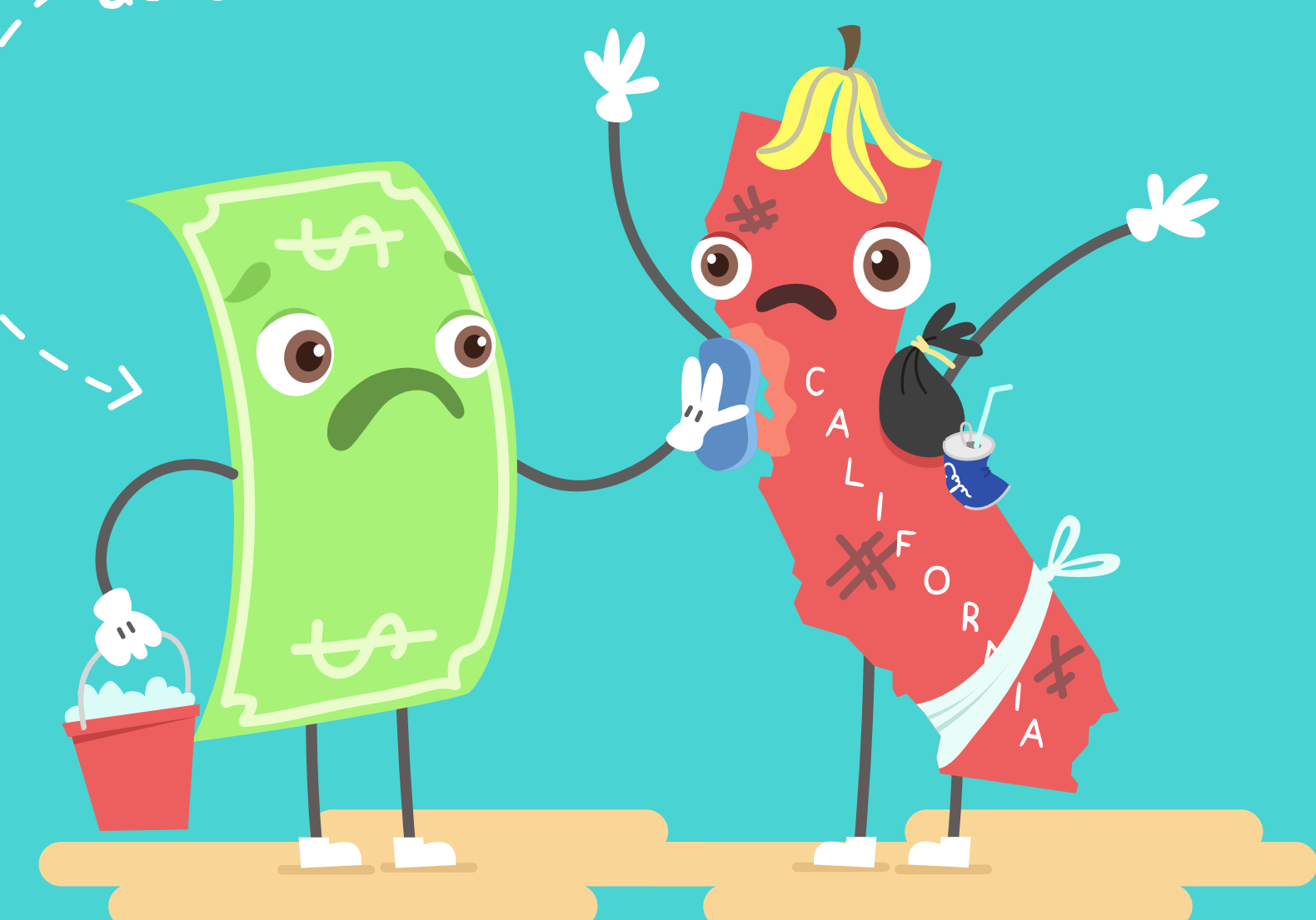


**San José**



vieron una reducción de **89%** de basura plástica en el sistema de canalización, **60%** en ríos y arroyos, y **59%** en las calles de la ciudad.

**375 MILLONES** de dólares



Por la limpieza anual del estado de California se proyecta un costo total del alrededor de **375 millones de dólares** (52.2 millones en playas únicamente) este dinero podría utilizarse mejor en servicios de **educación, salud, infraestructura y servicios sociales**.

#DEJAE  
PLÁSTICO  
AZUL