



CONOCE TU AMBIENTE

¡Y cómo lo puedes ayudar!



Cambio de Clima

Ahorra energía!

¿Cuál es la diferencia entre tiempo y clima?

El tiempo es lo que los científicos llaman al cambio diario de la temperatura ambiental con el sol, lluvia o nieve. El tiempo nos avisa sobre la tormenta que se ha convertido en una inundación después de algunos días calurosos de la primavera. El clima describe como está el tiempo en una área mucho mayor y sobre un período mucho más largo, tal vez 30 años o más.

¿Qué es un cambio climático?

Cambio climático es lo que los científicos observan para saber si el tiempo se pondrá más caluroso en el verano o más frío en el invierno sobre los próximos años.

¿Cómo está afectando el cambio climático a la Tierra?



¿Qué es el cambio de agua del Océano?

El agua del océano también está cambiando y puede volverse más ácido y dañino para las plantas y animales. Científicos han visto que el océano se está convirtiendo cada vez más ácido mientras que nuestro aire produce más dióxido de carbono.

¿Cambio en los Glaciares?

Glaciares y capas de hielo sobre la tierra se están derritiendo a causa del calentamiento global. El hielo se derrite y fluye a los océanos. Más agua en los océanos hace que el nivel del mar suba.



Áreas de Basura

Basura marina es dañina a las plantas y animales que llaman al océano su hogar. Un vertedero flotante muy grande se encuentra entre California y Hawaii y también entre Hawaii y Japón y se llama El Gran Parche de Basura del Pacífico. El viento y las corrientes llevan la basura a una de cinco áreas que tienen corrientes giratorias. La rotación de la corriente atrae y trapa materiales sólidos como plásticos.



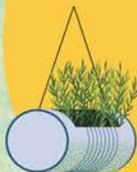
El Gran Parche de Basura del Pacífico no es un bloque sólido de plásticos compactados. Por lo contrario, contiene una mezcla de objetos más grandes y una sopa de microplásticos. El tamaño del parche está constantemente agrandándose y científicos están trabajando para encontrar maneras de recolectar los microplásticos y proteger a los animales del océano.



¡¡Cómo podemos ayudar!!

¡Ayuda a recoger basura alrededor de tu casa y en tu comunidad!

Utiliza o recicla cosas que ya tienes contigo



¡Prevenir que BASURA y PLÁSTICOS no entren al océano es la mejor manera de prevenir que crezca el Gran Parche de Basura del Pacífico!

Reduce

Comprar plásticos de un solo uso

Reusa

Bolsas de plástico y contenedores de vidrio

Recicla

¡Ayuda a poner cosas reciclables en los basureros de reciclaje!

Menos Desechos Alimentarios

CERO
DESECHOS

¿Sabías que la gente puede tirar hasta 4 de las 10 cosas que comienzan a comer?



Comida que se tira se convierten en desechos y son dañinos al ambiente. Cuando los desechos alimentarios comienzan a descomponer en los vertederos, crean metano, un gas muy appestoso.

EN MI CASA

Crea una lista de compras

- Planea comidas que reducen costos y cosas no necesarias.
- Verifica los contenidos de tu refrigerador y despensa antes de ir de compras.
- Agarra porciones más pequeñas y vuelve por más si aún tienes hambre.

¡Composta tus residuos!

- Compostar reduce los residuos, lo que hace que usemos menos el vertedero. Muchas cosas que tiramos pueden ser compostadas.
- Compostar ciertos residuos de comidas puede enriquecer la tierra y proveer nutrientes para las plantas y microorganismos en su alrededor.
- ¡Aún compostar cáscaras de plátanos y huevos pueden hacer una diferencia!

EN MI ESCUELA

Programas de comidas pueden

- Utilizar comida que sobra o que no se ha vendido
- Pedir productos frescos y locales en intervalos más cortos
- Hacer comida que es más fácil para que los niños consuman (por ejemplo cortar frutas en lugar de servir las enteras)
- Dejar que los niños se sirvan a sí mismos para reducir porciones muy grandes.

DÍLE NO AL DESECHO ALIMENTARIO

Reduce la cantidad de desecho alimentario al mejor calcular la cantidad necesaria.

Dona comidas extras o vigentes a banco de comidas locales, comedor de beneficencia y refugios.

Utiliza restos de comida como comida para animales.

Composta

Menos
vertedero



Reciclando

¿QUÉ ES RECICLAR?

REDUCE
REUSA
RECICLA

¡Reciclar es cómo utilizamos basura para crear nuevos productos!

Latas de aluminio

Las latas son trituradas y después son derretidas. Desde ahí, pueden ser usadas para crear nuevas latas y otros productos de aluminio.



Botellas de plástico

Botellas de plástico son seleccionadas, limpiadas y después trituradas para convertirse en pedacitos de plástico que son derretidos para crear nuevos plásticos o fibras para alfombras o ropas.

Papel

Papel es reciclado al mezclarse con agua y otros químicos para descomponerlos. Son triturados, calentados y convertidos en estiércol líquido. Coladores y limpiadores eliminan pegamentos, plásticos, tintas y colores para convertirlos en papel nuevo.

Computadoras y baterías

Computadoras y baterías son generalmente recicladas para eliminar químicos dañinos así como recolectar materiales valiosos como ORO de pizarras electrónicas.





Sostenibilidad



Son las cosas pequeñas que son importantes

Sostenibilidad se trata de cambios pequeños que podemos hacer para ayudar a nuestro planeta y proteger a nuestros animales, plantas y naturaleza para que más gente los pueda disfrutar.

Respetuoso del medio ambiente



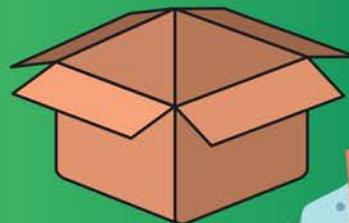
¿Por qué no ir de cámping?

Camping is an excellent and sustainable choice for getting away for the weekend.. Spending time in nature and using the car less helps our air. Take a walk!



Empaca con papel

Elije embalaje de papel o cartulina cuando puedas. El de papel tiene la posibilidad de ser reciclado 9 veces más que el de plástico.



¡Planta un jardín!

¡Si tienes espacio exterior, crea una área para vegetales! ¡Si tienes un balcón, planta en una maceta! Rábanos, zanahorias, tomates y remolachas son generalmente fácil de crecer. ¡Crear un jardín es una manera muy buena y divertida de comer más sosteniblemente!



¿Qué Puedo Hacer?

¡Elige una bolsa de compras hecha de tela!



¡Has utilizado algo que generalmente habrías botado – hasta en un proyecto de arte!



**¡WOO!
HOO!**



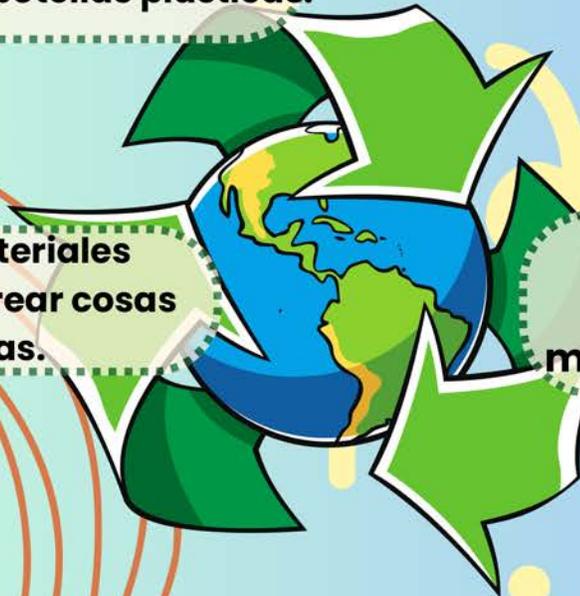
¡Has reusado una botella, tenedores, cucharas y platos en lugar de botarlos!



Recolecta materiales reciclables como latas de aluminio y botellas plásticas.

Utiliza materiales viejos para crear cosas nuevas.

Compra cosas que están hechas de materiales reciclados.





¡COLOREA PARA
UN PLANETA MÁS
SALUDABLE!
¡EDUCATE!

