LAS 3R DE LA ECOLOGÍA: REDUCIR, REUTILIZAR Y RECICLAR

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA VERDE

COLABORADORES

Andrés Felipe Murcia
Paola Andrea Sanguino
Carolina Jaimes Velandia
Aura Victoria Barrera
Nestor Mauricio Sarmiento
Natalia Bohórquez Toledo

GRIIV
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA VERDE

uts Unidades Tecnológicas de Santander

¿Qué son las 3R?

Es una propuesta que promueve 3 pasos básicos para disminuir la producción de residuos y continuar con ello a la protección y conservación del medio ambiente.

¿Cual es el objetivo?

Cambiar nuestros hábitos de consumo haciéndolos responsable y sostenibles

Disminuir los residuos que se generan

Dar vida útil a aquellos materiales que pueden ser utilizados nuevamente y no necesariamente ser desechados

¿Qué es reducir?

Disminuir la cantidad residuos que generamos, es por esto que entre menos consumimos mas aportamos al medio ambiente. Esta reducción de consumo también hace referencia a la disminución o uso eficiente del agua y la energía, lo que también impacta en el medio ambiente.

¿Qué se puede reducir?

Embalajes
Residuos
Residuos de comida
Uso de bolsas plásticas

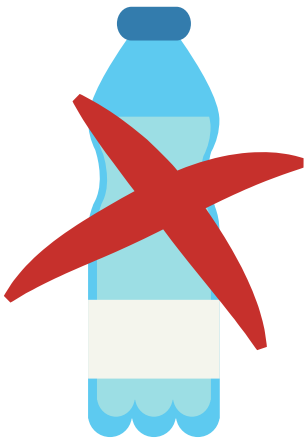
TIPS PARA REDUCIR

· Cuando vayas a hacer compras lleva tu propia bolsa .

· Evita comprar productos con demasiado envoltorio

· Piensa si la compra que vas a hacer es necesaria

· Limita el uso de productos de usar y tirar: Como por ejemplo las servilletas de papel



¿Qué es reutilizar?

Volver a utilizar algo, generalmente con una función distinta a la que tenía originariamente. Dar una segunda vida útil a algo que se consideraba residuo.

¿Qué se puede reutilizar?

Ropa
Papel
Envases y embalajes
Botellas
Ecobolsas

TIPS PARA REUTILIZAR

· Puedes convertir un envase vacío en uno nuevo, usa tu imaginación.

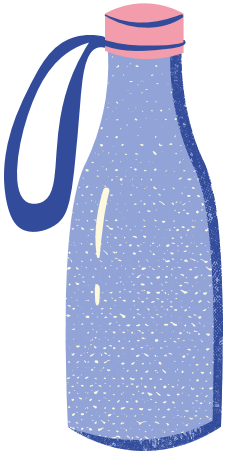
· Puedes tener tu propio termo de agua en ves de comprar siempre una botella nueva.

· Utiliza el papel por las dos caras.

· Dona la ropa cuyo tamaño ya no es adecuado para nosotros y está en buen estado.

· Participa de las oportunidades de consumo de retornables por ejemplo: botellas, envases-

· Alarga lo que más puedas la vida útil de un producto



¿Qué es reciclar?

Someter materiales usados o desperdicios a un proceso de transformación o aprovechamiento para que puedan ser nuevamente utilizados

¿Qué se puede reciclar?

Residuos de comida
Papel y cartón
Vidrio
Metales
Plásticos
Madera
Ropa
Equipos electrónicos

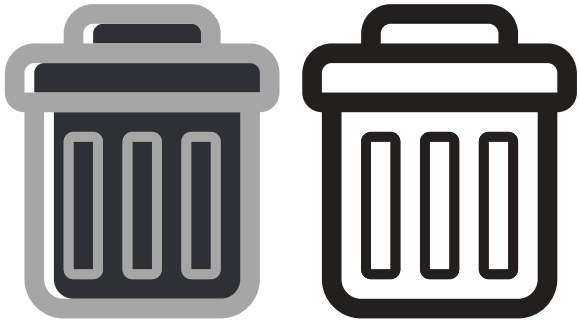
Lo importante es separar para reciclar

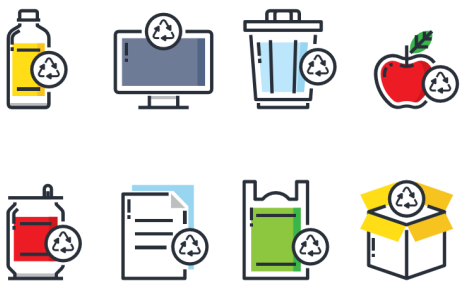
TIPS PARA RECICLAR

· Haz una correcta separación de tus residuos

· Crea abono para tus plantas con los restos de comida

·No mezcles los residuos aprovechables con residuos especiales como pilas , equipos electrónicos y luminarias estas tiene un sitio de disposición diferente.





INFORMACIÓN TOMADA DE

MINISTERIO DE SALUD. ORIENTACIONES PARA EL MANEJO DE RESIDUOS GENERADOS EN LA ATENCIÓN EN SALUD ANTE LA EVENTUAL INTRODUCCIÓN DEL VIRUS COVID -19 A COLOMBIA.
MINISTERIO DE AMBIENTE. RESOLUCIÓN No. 2184 DE 2019
NORMA TECNICA COLOMBIANA GTC 24. RESIDUOS SÓLIDOS: GUIA PARA LA SEPARACIÓN EN LA FUENTE.

"La tierra provee lo suficiente para satisfacer las necesidades de cada hombre, pero no la avaricia de cada hombre"
(M. Gandhi)

#UTSereSTU

#SOYUTEÍSTA

Reproducción con fines educativos - Educación científica