

RECICLAJE

Consiste en obtener una materia prima o producto.

Su proceso

Entornos industriales y domésticos

Con la recuperación de materiales

Con el uso de las tres r

-Reducir
-Reutilizar
-Reciclar

Con colores del reciclaje

-Azul
-Amarillo
-Verde
-Rojo
-gris

1 2 3 4 5 6

7 8 9 10 11 12

13 14 15 16 17 18

19 20 21 22 23 24





El reciclaje consiste en obtener una nueva materia prima o producto, mediante un proceso fisicoquímico o mecánico, a partir de productos y materiales ya en desuso o utilizados.







El reciclaje comienza en entornos industriales y domésticos, mediante la separación de los materiales



1

Recepción de chatarra



3

Procesamiento de chatarra



4

Almacenamiento de chatarra



2

Clasificación de chatarra

Estrategia de tratamiento de residuos



5

Carga y descarga de chatarra





El primer paso consiste en la recuperación de estos materiales por las empresas públicas y privadas y su posterior traslado a las plantas de transferencia.





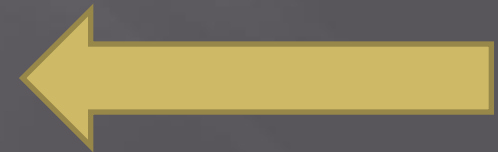
generación de gases
quidos.

adación
nica de
eriales.





En estas plantas, se almacenan y compactan grandes cantidades de residuos, para su posterior transporte en grandes cantidades hacia las plantas de reciclaje, llamadas plantas clasificadoras.



LAS TRES R

REDUCIR

consiste en

REUTILIZAR

RECICLAR

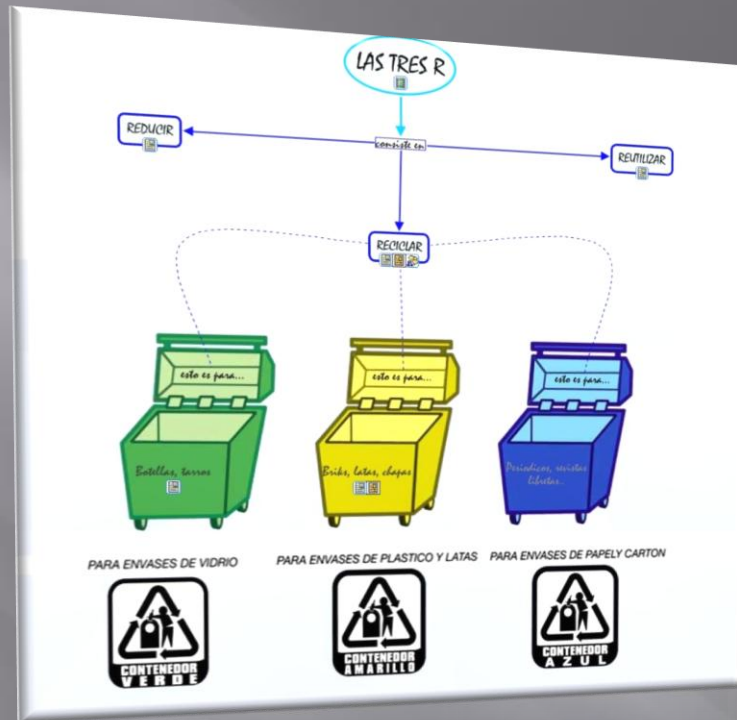


PARA ENVASES DE VIDRIO

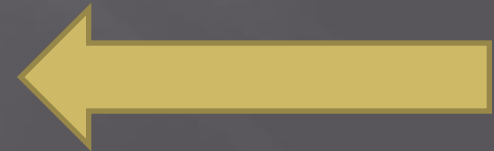
PARA ENVASES DE PLASTICO Y LATAS

PARA ENVASES DE PAPELY CARTON





El reciclaje, al margen de su complejo proceso de transformación, es uno de los puntos básicos de estrategia de tratamiento de residuos 3R.



Reduce





Reducir

Acciones para reducir la producción de objetos susceptibles de convertirse en residuos.





Reutiliza



Reutilizar

Acciones que permiten el volver a usar un producto para darle una segunda vida, con el mismo uso u otro diferente.



Recicla

















Reciclar

El conjunto de operaciones de recogida y tratamiento de residuos que permiten reintroducirlos en un ciclo de vida.

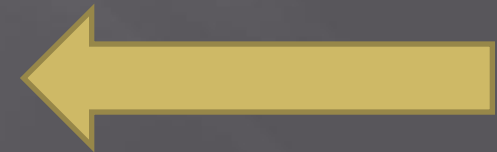


GRIS	NARANJO	VERDE	AMARILLO	PAPEL	ROJO
Desechos en general	Orgánica	Envases de vidrio	Plástico y envases metálicos	Papel	Hospitalarios infecciosos
1	2	3	4	5	6



GRIS	NARANJO	VERDE	AMARILLO	PAPEL	ROJO
Desechos en general	Orgánica	Envases de vidrio	Plástico y envases metálicos	Papel	Hospitalarios infecciosos
1	2	3	4	5	6
					
					

Un punto fundamental dentro del reciclaje, es distinguir correctamente **los colores del reciclaje**. De esta forma haremos una separación correcta de todo aquello que queramos reciclar.

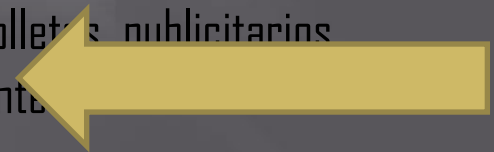




**PAPELY
CARTÓN**

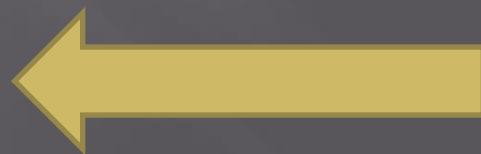


Se deben depositar todo tipo de papeles y cartones, que podremos encontrar en envases de cartón como cajas o envases de alimentos. Periódicos, revistas, papeles de envolver o folletos publicitarios entre otros, también se deben alojar en estos contenedores.





PLÁSTICO





En los contenedores amarillos se deben depositar todo tipo de envases y productos fabricados con plásticos como botellas, envases de alimentación o bolsas.



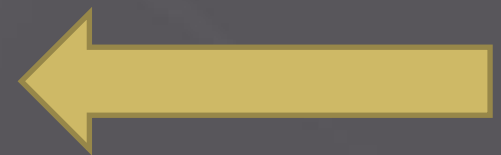


VIDRIO





En este contenedor se depositan envases de vidrio, como las botellas de bebidas alcohólicas. Importante no utilizar estos contenedores verdes para cerámica o cristal, ya que encarecen notablemente el reciclaje de este tipo de material.







Los contenedores rojos de reciclaje, aunque poco habituales, son muy útiles y uno de los que evitan una mayor contaminación ambiental. Podemos considerarlos para almacenar desechos peligrosos como baterías, pilas, insecticidas, aceites, aerosoles, o productos tecnológicos.







En los contenedores de color gris, se depositan los residuos que no hemos visto hasta ahora, aunque principalmente se deposita en ellos materia biodegradable.

