

RECICLO PEDIA

Una guía completa para aprender a reciclar distintos productos del uso diario.



PLÁSTICO YELSISTEMARIC

Se usa el sistema RIC para distinguir los tipos de plástico existentes, así puedes reciclarlos y reutilizarlos de la forma adecuada.



- Es 100% reciclable.
- * Es barato de reciclar.





- * Es muy rígido.
- * Es resistente al alto impacto y a las temperaturas extremas.





- * Es el más difícil de reciclar.
- * Es el más peligroso y contaminante.
- * Es ligero, muy resistente y duradero.



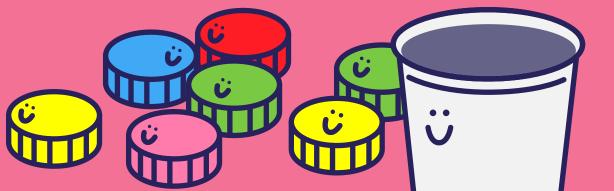


- Es elástico, muy versátil y transparente.
- Cuando se recicla se puede rehacer el producto que fue.





- Es resistente al calor.
- Es muy fácil de reciclar.
- No es nada flexible.





- Es muy buen aislante y resistente.
- * Es costoso reciclarlo porque se transforma a través del calor.

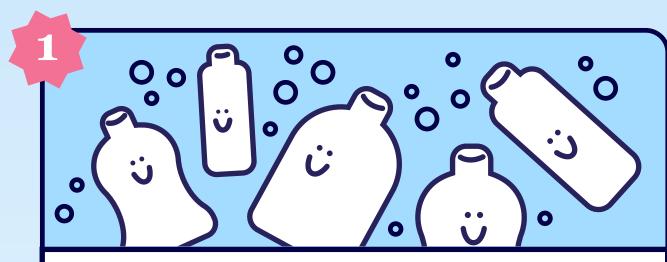




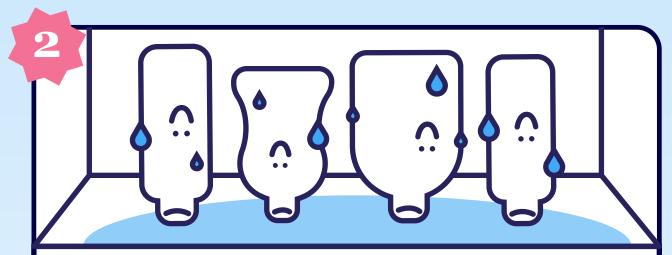
Son plásticos muy contaminantes, ya que no se tiene certeza de cuáles son sus componentes.



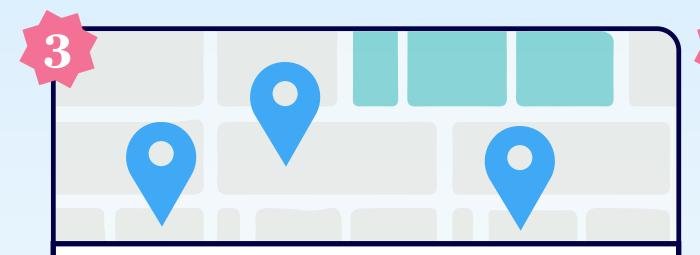
Así se recicla...



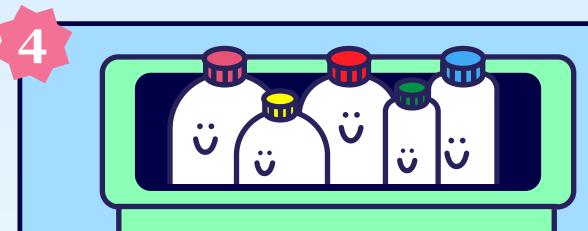
Lávalo con agua hasta dejarlo limpio.



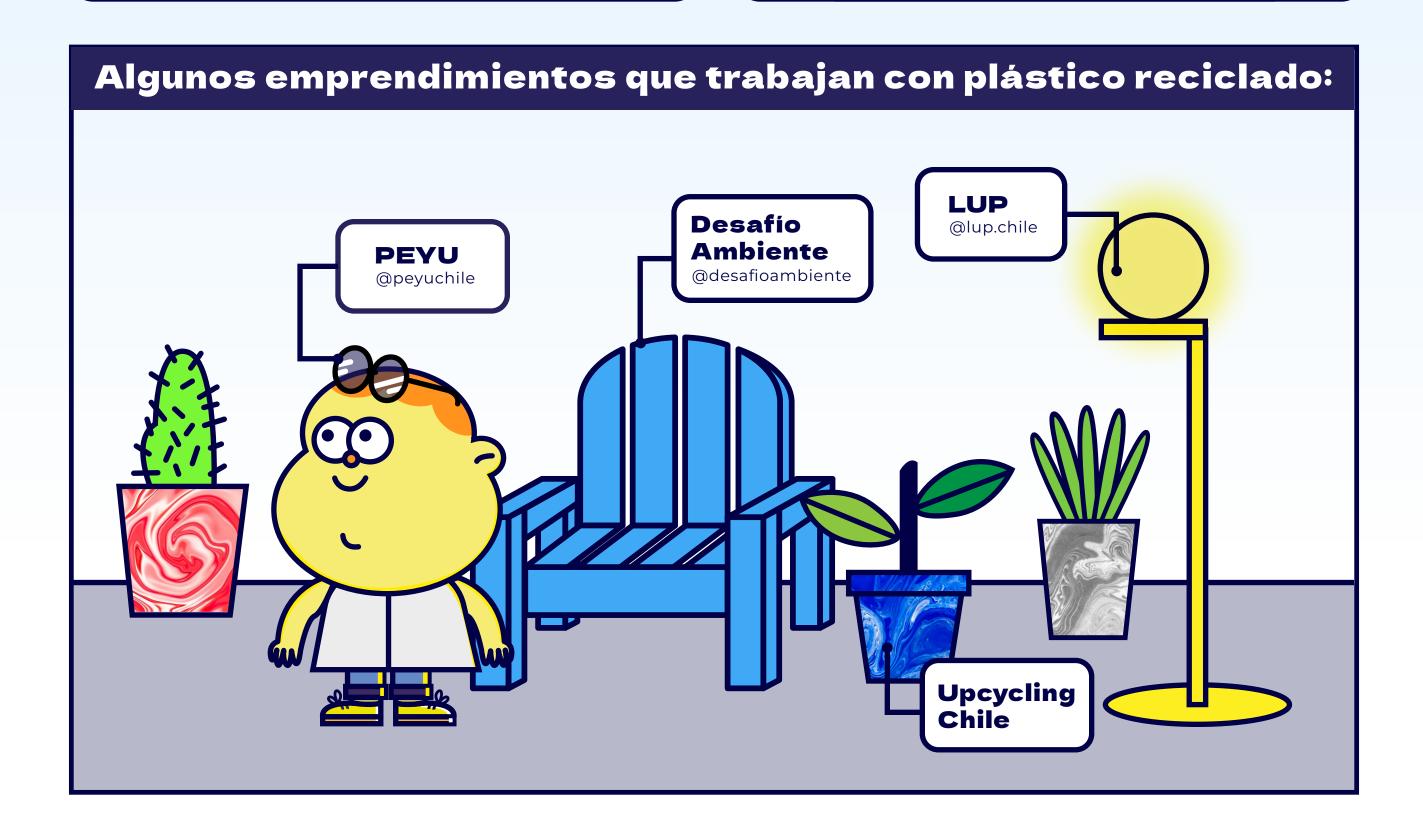
Debes dejar que se seque completamente.



Buscas un tu punto limpio más cercano en dondereciclo.cl



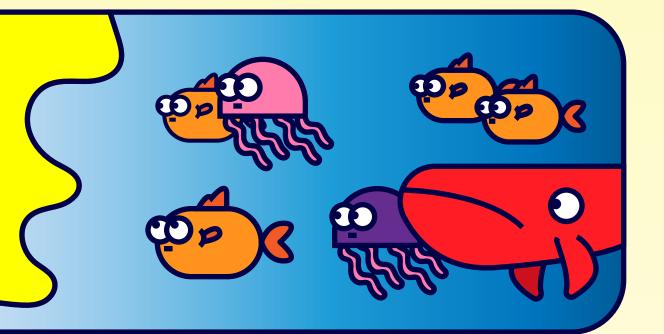
Lo dejas en el contenedor de reciclaje.



ACEITES

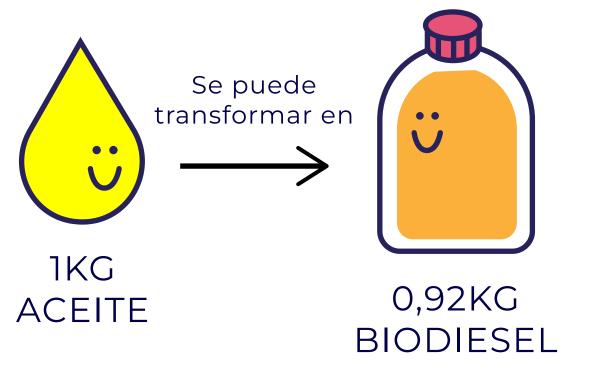
¿Sabías que un litro de aceite usado puede contaminar a lo menos 40.000 litros de agua?

Una vez que el aceite entra al agua, se difunde por la superficie reduciendo su oxigenación y su calidad físico-química. Eso pone en riesgo a las especies presentes.



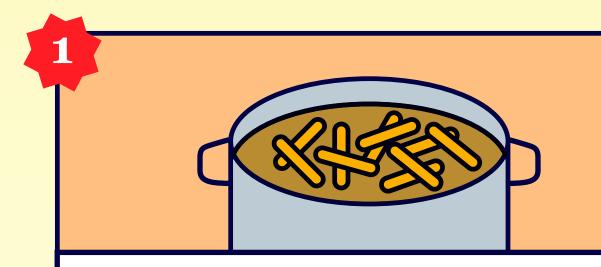
Dale una segunda vida :)

En diversos países, están usando el aceite usado para la producción de biodiésel, lo que se traduce en el ahorro de energía fósil de un 21% con relación al uso de aceites crudos, así como en un ahorro de energía fósil del 96% respecto a la producción de diésel.





Así se recicla...



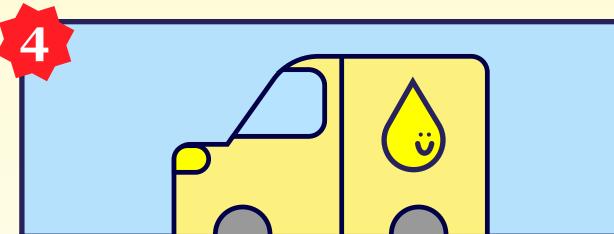
Debes filtrar los restos de comida que pueden quedar en él.



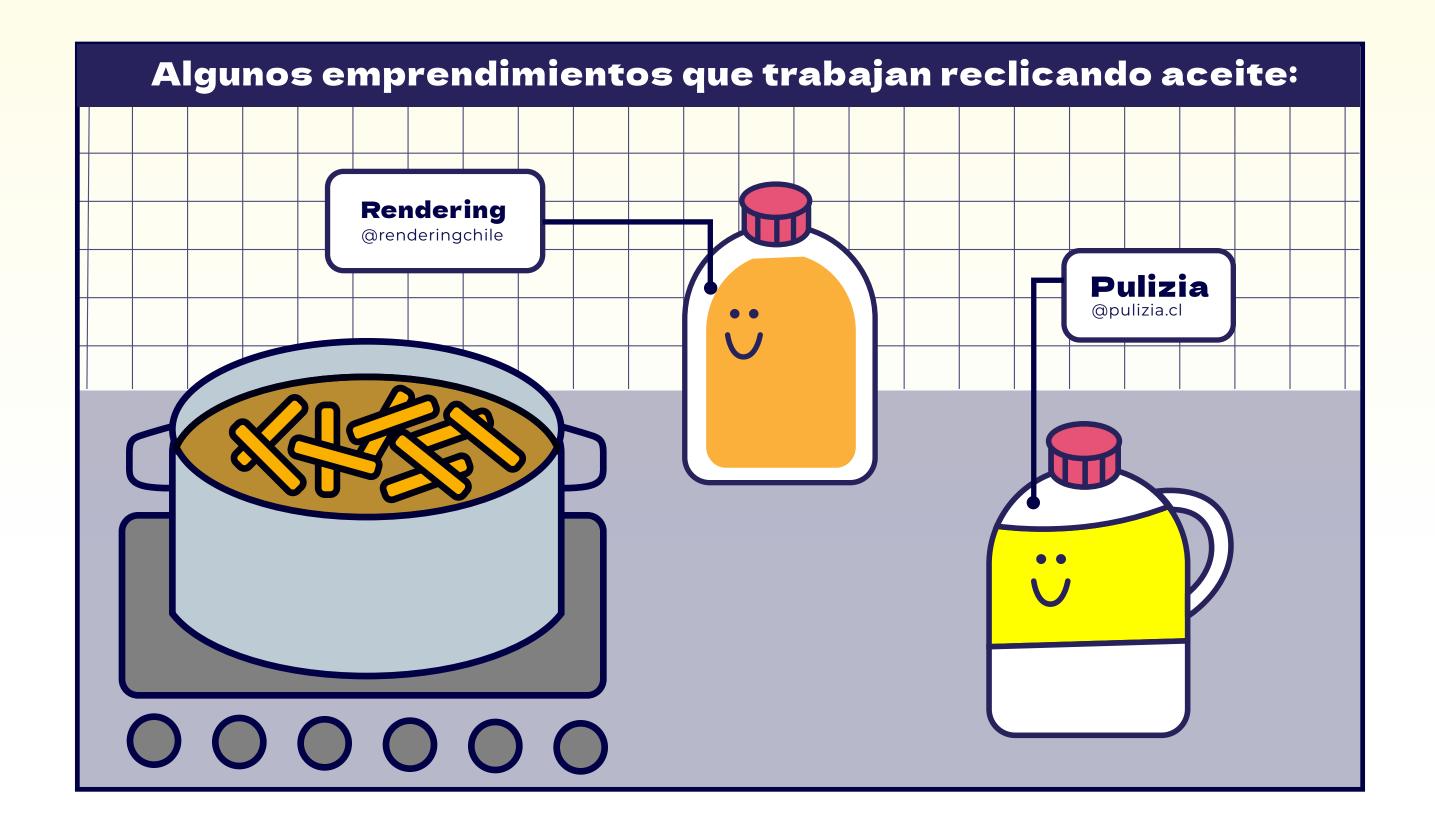
Lo almacenas en una botella limpia.



Buscas un tu punto limpio más cercano en dondereciclo.cl



O puedes buscar emprendimientos que lo vayan a buscar a tu casa.



VIDRIOS

Todo lo que tienes que saber

Rehacer el vidrio consume solo el 25% de energía de lo que cuesta hacer uno nuevo. Puede ser reciclado ilimitada cantidad de veces.

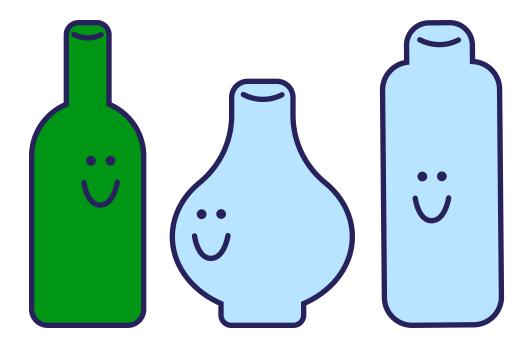
Tarda más de 4 mil años en degradarse

Es 100% reciclable y reutilizable

DATO

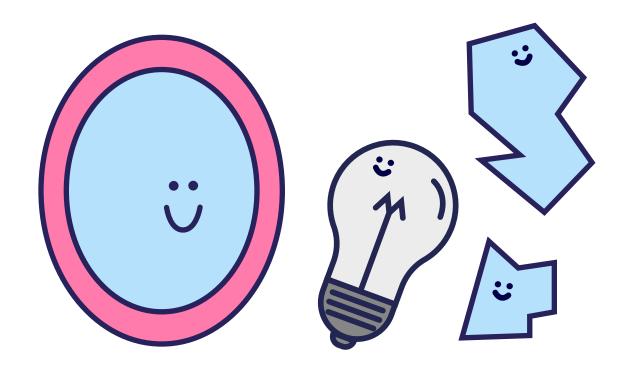
Siempre piensa cómo reutilizarlo antes de reciclarlo, puedes darle una segunda vida útil.





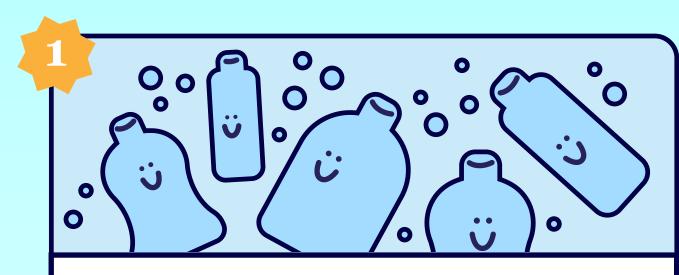
Botellas, frascos, envases, vasos de vidrio verde, blanco o marrón.

No puedes reciclar:

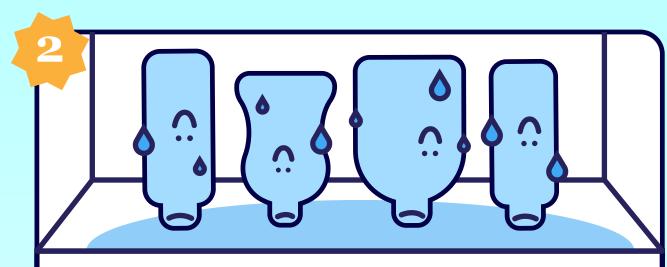


Lámparas, vidrios laminados, vidrios rotos, espejos, lozas, focos.

Así se recicla...



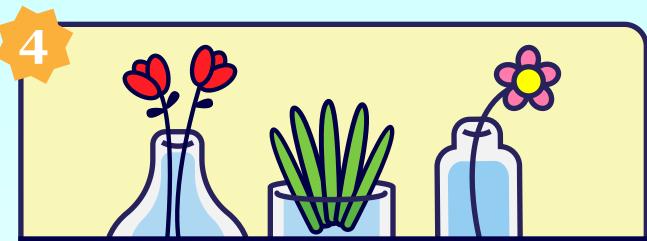
Lávalo con agua hasta dejarlo limpio.



Debes dejar que se seque completamente.



Buscas un tu punto limpio más cercano en dondereciclo.cl



Recuerda intentar buscar un posible reuso antes de reciclarlo.





CARTONY PAPEL

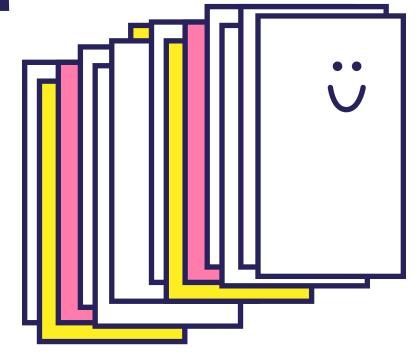




explotación de recursos

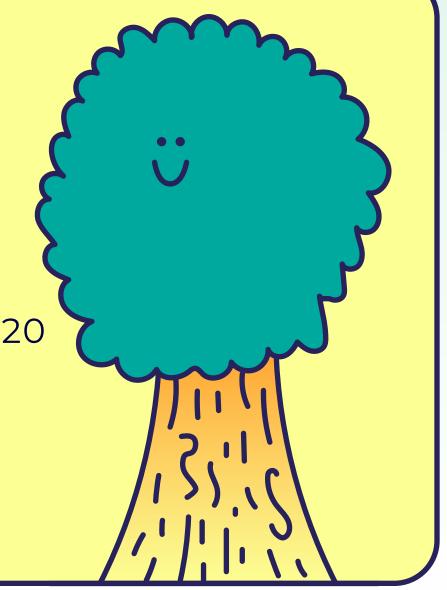
naturales.

Al reciclar una tonelada de papel



Se salvan

A lo menos 20 árboles que absorben 110 kilos de CO2 al año



Se

4000 KW de energía

ahorran



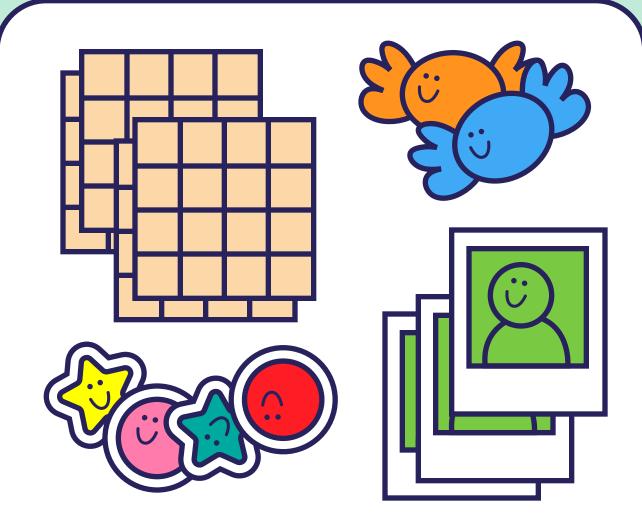
1500 litros de Gasoil

> 25000 litros de agua



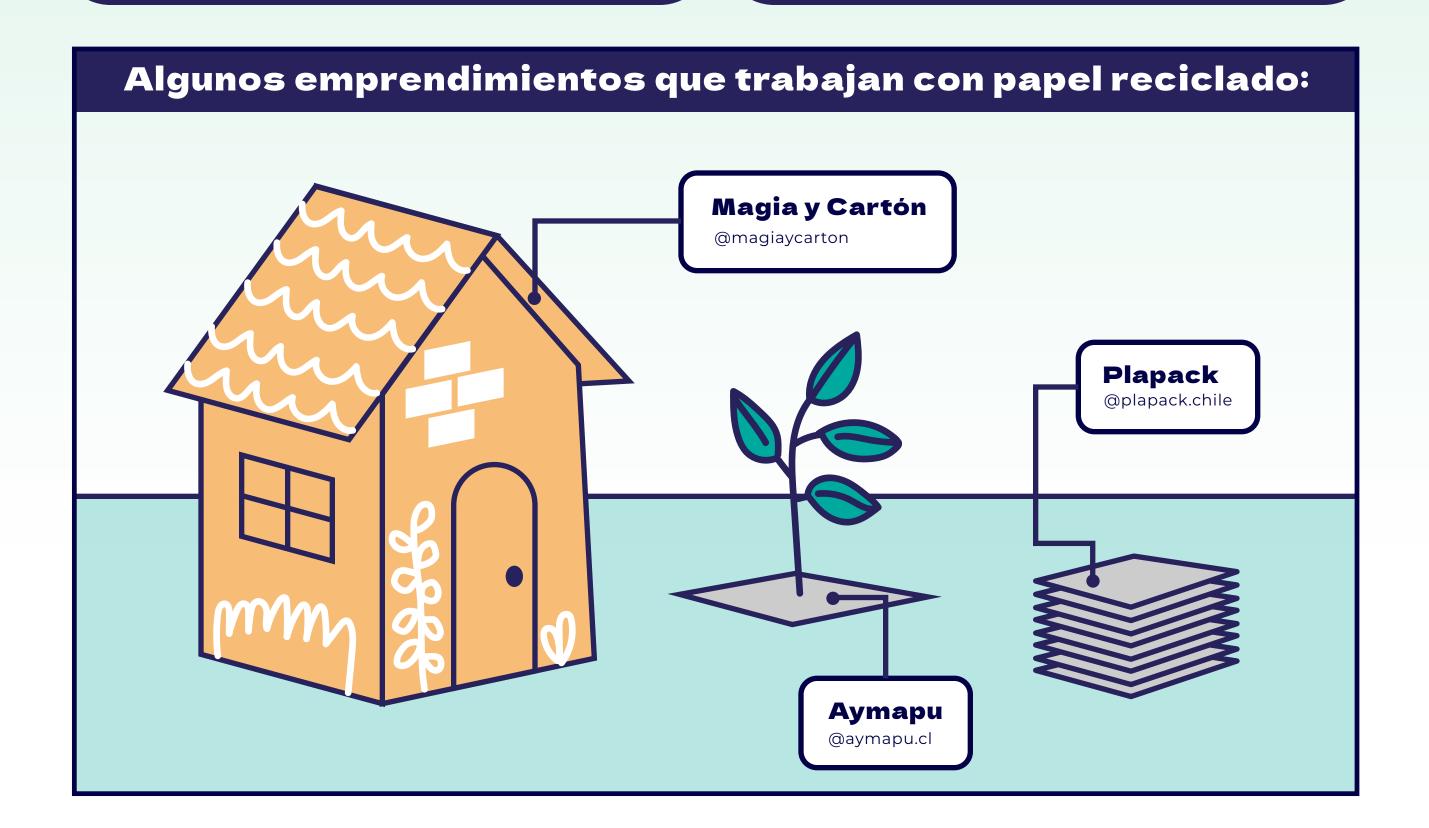


Papel blanco o de color, sobres de todo tipo de papel, formularios, diarios y revistas, carpetas, folletos, guías telefónicas, cajas, envases.



No puedes reciclar:

Papeles sucios, servilletas, cajas de pizza, pañuelos descartables, papel fotográfico, de golosinas, carbónicos, plastificado, metalizado, envoltorio de resmas, papel con cintas, papeles autoadhesivos.



TETRA

Estos envases están compuestos por:

70% de cartón — 20% de polietileno 5% de aluminio — 20% de alumini

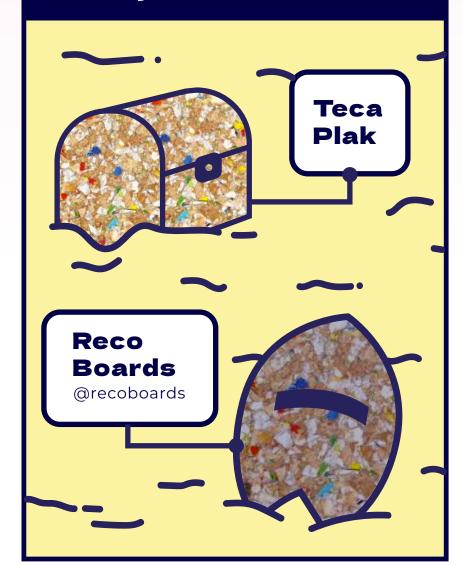
y es 100% reciclable

Si se recicla 1 tonelada de cartón tetra



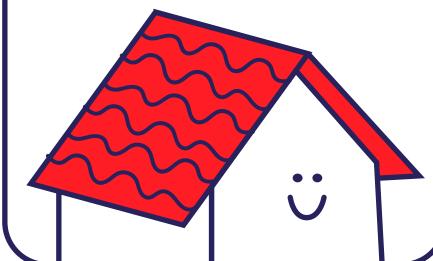
además se ahorran
26.500
litros
de agua

Emprendimientos que trabajan con tetra:



Debes saber que...

Triturando el envase se puede fabricar un material similar al aglomerado, con el cual se hacen cestos, techos o muebles.



Además se pueden trabajar por separado los tres materiales. El cartón se puede usar para hacer cajas. Los otros dos se usan para hacer pellets, tejas o planchas.



busca tu punto de reciclaje más cercano en dondereciclo.cl

(RESIDUOS ELECTRÓNICOS)

Son los artículos electrónicos que ya han llegado al fin de su vida útil. Estos contienen metales pesados, contaminantes orgánicos, retardantes de llama y otras sustancias peligrosas, por lo que es de vital importancia que se gestionen de forma adecuada.



por ejemplo





3% residuos contaminantes

(plomo, mercurio, berilio, selenio, cadmio y cromo, entre otros)

25% materiales recuperables

75% materiales reciclables

(plásticos, metales ferrosos, aluminio, y cobre, oro, níquel, estaño de las placas)

¡ATENCIÓN!

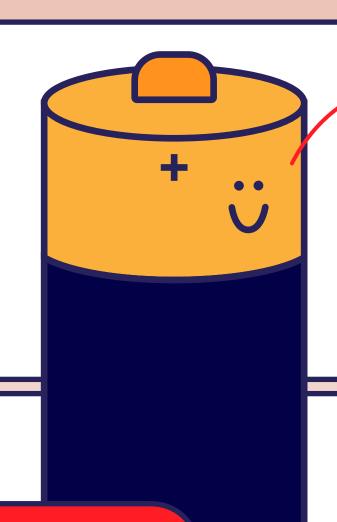
La mala gestión de los residuos puede causar contaminación no solo al medio ambiente, sino que también afecta a los humanos, por

aire, el suelo, el agua o la tierra.



- Empresas como Homecenter Sodimac y Metro cuentan con puntos de reciclaje.
- Chilenter (Compañía 4365, Quinta Normal.)
- Hopechile Retiro de Reciclaje a Domicilio.
- Dondereciclo.org (Encuentra tu punto más cercano)
 - Recycla, recoge basura electrónica para distintas empresas.

Es de los objetos más contaminantes que se puedan encontrar en el mundo.



Algunos de sus componentes más contaminantes son:

Hg

Mercurio



Zinc



Niquel



Cadmio

¡OJO!

Es vital que las pilas se desechen correctamente, ya que al tirarlas directo a la basura, sus sustancias son absorvidas por la tierra para luego ser absorvidas por el agua.

Ten en cuenta que una micro pila de mercurio podría llegar a contaminar...

600.000 litros

de agua

Por esto es mejor

buscar otras alternativas.

¿QUÉ HACER?

- 🗦 Si es muy necesario, elige pilas recargables, ahorrarás dinero y te van a durar más tiempo
- Elige pilas de calidad, tienen una vida útil mucho mayor y son elaboradas en procesos de menor contaminación.
- Intenta evitarlas, la mejor opción siempre será no usarlas.

Recybatt

¡Este emprendimiento recicla tus pilas!

Ellos recuperan el zinc y el magnesio de ellas, para hacer la materia prima que posteriormente será un nuevo producto.

> busca tu punto de reciclaje más cercano en dondereciclo.cl

Lo que tienes que saber

Son 100% aluminio

El aluminio es uno de los metales más caros de obtener

Son 100% reciclables



Producir latas de aluminio reciclado, representaría una disminución de contaminación en un 95%

DATO

Reciclando 1 lata de aluminio ahorramos energía para tener una ampolleta de 100 watt prendida por 4 horas.

Así se reciclan...

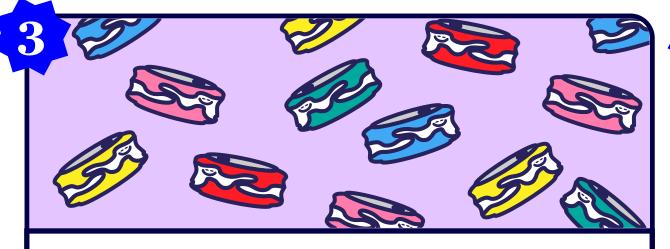
(Latas de bebidas o latas de conservas)



Lávalas con agua y saca las etiqueta que puedan tener.



Debes dejar que se sequen completamente.



Aplasta solo las latas de aluminio. Compáctalas lo mejor que puedas.



Las dejas en el lugar que correspona.



busca tu punto de reciclaje más cercano en dondereciclo.cl

NEUMÁTICOS



Están compuestos principalmente por:

- Oxido de Zinc Acero
- Aditivos Azufre

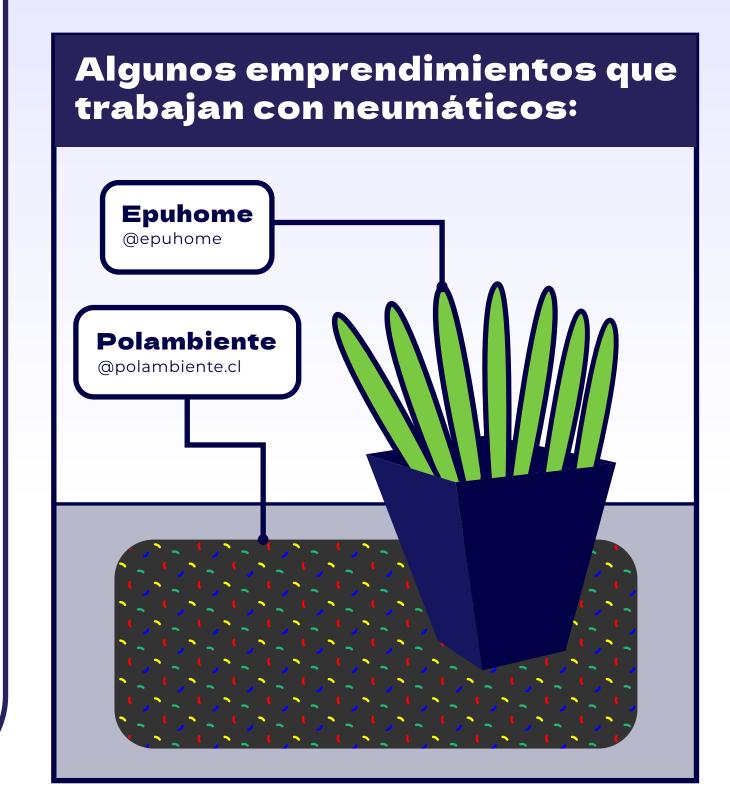
además de varios más...

Consecuencias / de su fabricación

- Su fabricación masiva y su posterior gestión, es un problema por su volumen y tamaño.
- Se necesita una enorme cantidad de energía para su fabricación.
- Al ser tan resistentes se hacen prácticamente indestructibles al paso del tiempo.
- Presentan un alto riesgo de incendio, por lo que su almacenamiento es complicado.

Su mala gestión ha generado que represente el 28% de desechos microplásticos

en el océano.



busca tu punto de reciclaje más cercano en dondereciclo.cl

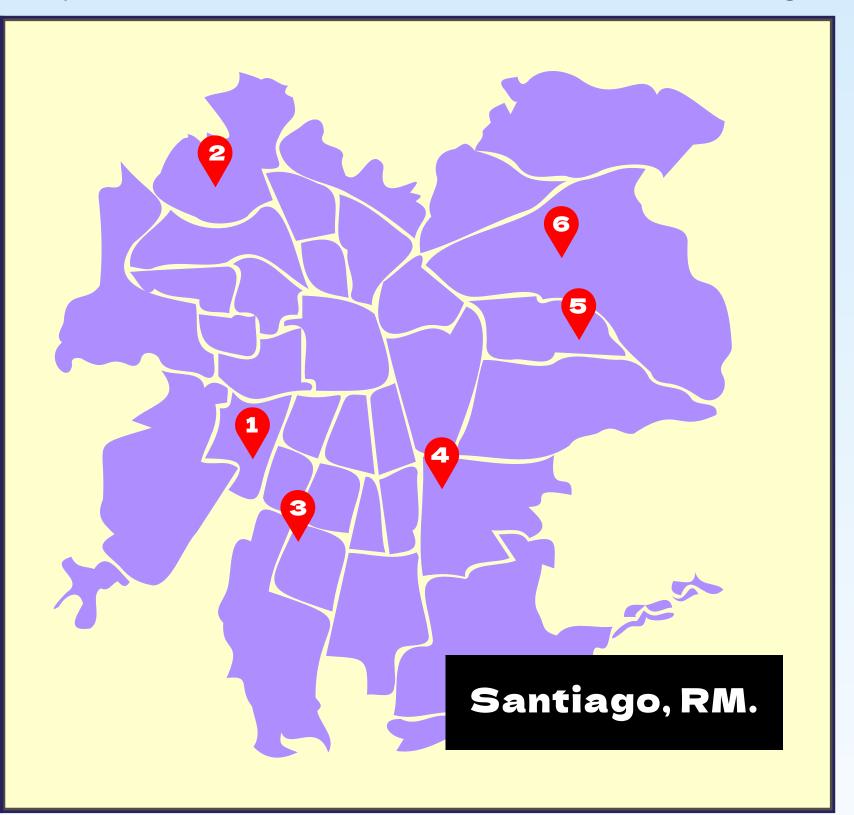


RED NACIONAL DE PUNTOS LIMPIOS

Estos puntos limpios son centros de reciclaje en los que puedes gestionar correctamente tus residuos. Aquí te mostramos los existentes en Santiago.

Direcciones:

- **1.** Av. Américo Vespucio N° 1501, Cerrillos.
- 2. Av. Manuel A. Matta N° 581, Quilicura.
- **3.** Gran Av. José Miguel Carrera N° 10375, El Bosque.
- **4.** Av. José Pedro Alessandri N° 6402, La Florida.
- **5.** Av. Pdte. Jorge Alessandri N°1347, La Reina.
- **6.** Av. Padre Hurtado N° 875, Las Condes.



En Sodimac.cl puedes encontrar tu punto más cercano, estos no solo están en Santiago, sino que existen puntos desde Arica hasta Chiloé.

orga Lue En S que reci

¿Cómo reciclar?

Limpia y seca todo lo que se pueda reciclar, preocúpate de no llegue nada con residuos orgánicos. Si tiene orgánicos, no lo reciben. Luego, clasifica y separa tus desechos.

En Sodimac.cl puedes encontrar una guía que te indica los materiales reciclables que reciben.

DATO

Aquí puedes encontrar emprendimientos que reciclan distintos residuos:



PLÁSTICO				
ACEITE				
VIDRIO				
PAPEL				
PILAS				

