

YO RECICLO I

Manual para la separación y correcta disposición de residuos

Guía acerca del reciclaje y su importancia



Desde Recicla,Pe! Te queremos invitar hacer parte de esta iniciativa, los residuos que generas en tu hogar o en tu lugar de trabajo, son la materia prima para que 500.000 recuperadores ambientales (recicladores) del país, puedan mejorar su calidad de vida. Lo único que debes hacer es separar correctamente tus residuos. Es mucho más fácil de lo que crees, es cuestión de incluirlo en tus hábitos y compartirlo con tus familiares y amigos.

Lo que a ti te tomará 5 minutos de tu día, a un reciclador le puede ahorrar hasta 4 horas. De esa manera, apoyas al gremio de los recicladores y ellos podrán tener mucho más tiempo para disfrutar con su familia y amigos.



0. INTRODUCCIÓN
1. ÍNDICE
2. ¿QUÉ ES RECICLA,PEI?!
3. CONTEXTO EN PERÚ
4. ¿QUÉ ES #YORECICLO?
5. SEGREGACIÓN DE RESIDUOS
6. CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS
7. ¿QUÉ DEBO HACER CON...?
8. CAMBIO DE MENTALIDAD



Somos una entidad sin ánimo de lucro que busca concientizar y educar a la población peruana sobre el reciclaje y brindar las herramientas para realizarlo y así lograr la economía circular que el país necesita enfocándonos en el reciclaje inclusivo.

Nuestro objetivo es generar una cultura de reciclaje. Para ello diseñamos, planificamos y ejecutamos programas y proyectos de educación y sensibilización ambiental, gestión integral de residuos sólidos y reciclaje inclusivo al sector público y privado.

Entre ellos se encuentran la instalación y gestión de puntos de reciclaje, desarrollo de modelos de transformación socio-ambientales y programas de educación ambiental e inclusión social a nivel local, regional y nacional.

Más de 500.000 familias peruanas derivan su sustento del reciclaje. -
Un ciudadano promedio utiliza 30 kg de plástico al año -
886 toneladas de residuos plásticos son generados diariamente en Lima
Metropolitana y el Callao -
12 mil botellas PET consumidas por minuto en Perú -
1.9% de los residuos son reciclados -

*Información tomada del MINAM SMI, El Comercio, MINSA

4

¿Qué es #YoReciclo?



Es una iniciativa de la ONG Recicla, Pe! para concientizar y educar a los peruanos acerca de la importancia del reciclaje y guiarlos en la correcta disposición y separación de los residuos sólidos. De esta manera, protegeremos el medio ambiente y ayudaremos a los recicladores de Perú a mejorar las condiciones de calidad de vida a través de su trabajo.

#YoReciclo pretende:

Capacitar a la población sobre la separación de residuos y vincularlos con los recicladores del distrito.

Incrementar el porcentaje de separación de residuos reciclables en nuestras casas y oficinas.

Apoyar a los recicladores para que puedan recuperar el material de forma rápida y eficiente.

¿Qué residuos puedes separar para que se conviertan en materia prima/residuos aprovechables?

Reducir la cantidad de residuos que generamos es la meta, te invitamos a empezar hacerlo desde tu casa, lugar de estudio y/o trabajo. Identifícalos y conviértelos en materia prima/residuos aprovechables:

Plástico (Bolsas o envases)

Cartón

Papel

Metales (aluminio o chatarra)

Vidrio

Tetra Pak



Para realizar una correcta separación de los residuos y aprovecharlos al máximo se debe diferenciar la bolsa de residuos no aprovechables de los aprovechables.

En bolsa negra:

Deposita residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida y papeles metalizados.

En bolsa verde o blanca:

Deposita los residuos aprovechables como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.

En caso no cuentes con bolsas de diferentes colores, señala con un sticker que residuos hay adentro. Si se esta reciclando vidrio, separar de otros residuos aprovechables señalandolo y ponerlo con doble bolsa o caja de cartón para evitar accidentes o cortes.

Ten en cuenta los colores de segregación de residuos:

Verde: Residuos Aprovechables como plástico, papel y cárton, vidrio

Negro: Generales, No aprovechables

Rojo: Peligrosos

Botellas de Tereftalato de Polietileno (PET)



Son los envases de bebidas como gaseosas, agua e hidratantes, estos son un material altamente reciclable, se reconocen por estar marcadas generalmente en la parte inferior con un triángulo con el número uno. Para una correcta disposición, debes quitarle las etiquetas, aplastar la botella y ponerle la etapa para así poder acumular material en una misma bolsa y generarles más ingresos a los recicladores. Este material debe ir en una bolsa verde o también puedes llevarlas a los contenedores de Recicla, Pe! ubicados en diversos lugares de la ciudad como parques, colegios, universidades y centros comerciales.

Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org

Paquetes de golosinas, empaques de dulces, pitillos, cubiertos desechables y otros plásticos pequeños



Estos son llamados plásticos de un solo uso y debemos limitar su consumo ya que no se pueden reciclar. Te recomendamos hacer ecoladrillos para evitar la contaminación del medioambiente y reducir tus desechos no aprovechables.

Puedes visitar el instagram de [ecoladrillos.peru](https://www.instagram.com/ecoladrillos.peru) para más información.



Otros plásticos

Se deben disponer en la misma bolsa de las botellas PET. Estos deben estar limpios y secos, libres de cualquier líquido o sólido que pueda contaminar el resto de residuos aprovechables.



Vidrios rotos

Estos se pueden reciclar, sin embargo, para evitar que estos hieran a los recicladores al momento de su recolección, se deben disponer en una caja de cartón que debe ser gruesa y resistente. Para evitar que los vidrios la rompan, esta debe ser sellada con cinta adhesiva y marcada por fuera con un texto que indique su contenido y peligrosidad.

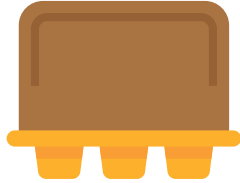
Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org



Bolsas de leche y vasos de yogurt

Los empaques de leche y los envases de bebidas lácteas son reciclables. Estos deben estar limpios y secos para que no arruinen el resto de materias primas ubicadas en la bolsa blanca.

**Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org**



Cajas de huevos

Las cajas de huevos generalmente están hechas de papel y cartón reciclado. Estas se pueden reciclar, pero deben estar limpias y secas.



Cajas de pizza

Todos los cartones son 100% reciclables, sin embargo, las cajas que contienen alimentos se contaminan al entrar en contacto con productos como quesos, salsas y aceites por lo cual ya quedan inservibles. Recomendamos recortar la parte engrasada y tirarla a la basura (bolsa negra), y el resto de cartón que esté totalmente limpio se puede ubicar en la bolsa blanca con los residuos aprovechables.

Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org



Cajitas de jugos y leches

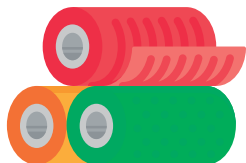
Este material se denomina TetraPak, todos los componentes de este tipo de envase son 100% reciclables, debe estar perfectamente seco antes de depositarlo en la bolsa blanca. Con el material resultante, se fabrican placas que pueden ser usadas para construcción y desarrollo de muebles.



Icopor (poliestireno expandido)

Los elementos de icopor son reciclables, debido a que es un material plástico espumado. Sin embargo, no se recicla debido a que no es económicamente sostenible. No se recomienda su uso.

**Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org**



Papel de regalo

La mayoría de papeles de regalo no son reciclables, ya que en su reverso tienen una capa abrillantada que impide este procedimiento, sin embargo, la invitación es a reusarlos la mayor cantidad de veces posible y luego desecharlos en la bolsa negra.



Papel copia (carbón)

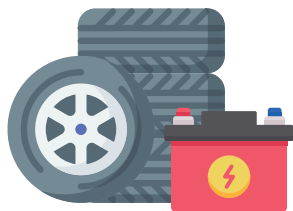
Este tipo de papel por su composición no se puede reciclar, por lo tanto, lo más aconsejable es reusarlo y luego disponerlo en la bolsa negra.

**Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org**



Fotografías antiguas impresas

El papel de fotografía no es reciclable por su composición química. Este debe ir en la bolsa negra.



Llantas, electrodomésticos, envases de insecticidas, pilas, baterías, y tecnología

Estos residuos nunca deberán ser abandonados en ecosistemas o dejados en la basura. Se deben entregar a organizaciones que tienen iniciativas que dan una correcta disposición a estos elementos.

**Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org**



Medicamentos vencidos o que no fueron usados en su totalidad

En las farmacias podrás encontrar contenedores para depositarlas, pero nunca deben ser arrojados en la basura ya que pueden contaminar el subsuelo y fuentes hídricas.

**Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org**



Estiércol de mascotas

Lo más recomendable es recogerlos con bolsas 100% biodegradables que puedes adquirir en tiendas de accesorios para mascotas.



Muebles, colchones y ropa vieja.

La reutilización de estos objetos es muy importante. Debes comunicarte con organizaciones que puedan pasar a recoger o indicarte el lugar de disposición. Si no conoces una, tu municipalidad te puede ayudar. Estos objetos nunca deben quedar en las calles porque originan contaminación.

**Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org**

Escombros y/o residuos de construcción

Debes comunicarte con organizaciones que puedan pasar a recoger o indicarte el lugar de disposición. Si no conoces una, tu municipalidad te puede ayudar. Estos objetos nunca deben quedar en las calles porque originan contaminación.



**Consulta nuestras estaciones de reciclaje en la página web:
www.reciclatam.org**

La economía lineal, basada en «extraer, producir y desechar», y en el consumo de grandes cantidades de energía y de materias primas baratas y de fácil suministro, ha sido el elemento del desarrollo industrial, sin embargo, también ha traído devastadoras consecuencias para el medio ambiente. Por lo tanto, es hora de migrar hacia la economía circular.



El mejor ejemplo de economía circular es el proceso de una Botella PET



Ten siempre presente la regla de las 9 R



The logo features a stylized white recycling symbol (three chasing arrows forming a triangle) with a small plant sprout growing from the top. To the right of this icon, the text "Recicla, Pe!" is written in a clean, white, sans-serif font.

Recicla, Pe!

Una iniciativa de Recicla LATAM

Contacto:

fiorella@reciclape.org

Este documento fue producido y diseñado por
Recicla, LATAM!

www.reciclalatam.org

2020

Redes sociales:

 [reciclape_peru](https://www.instagram.com/reciclape_peru)

 [reciclaperupe](https://www.facebook.com/reciclaperupe)