

Guía de separación en origen de residuos domiciliarios

Si se separa **no es basura**



Reciclaje
Inclusivo

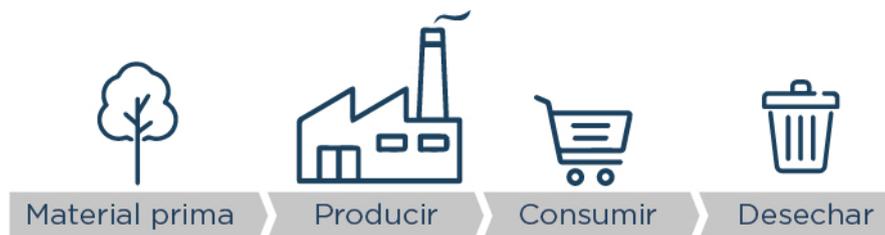

guaymallén

Guía de separación en origen de residuos domiciliarios “Si se separa no es basura”

Es necesario un cambio de paradigma. Para ello hay que **reflexionar y accionar**, es decir, ser responsables de lo que se consume y a lo que eso conlleva.

Eso implica reemplazar la *economía lineal* por una *economía circular*.

Economía lineal



Se basa en la extracción de materia prima para producir bienes y servicios y, posteriormente, generar residuos con niveles insostenibles de consumo. En gran medida, este modelo ha sido responsable de la degradación ambiental y social de la actualidad.

Economía circular



Como contracara, aparece la llamada economía circular, que busca alcanzar el desarrollo sostenible generando un equilibrio entre lo ambiental, social y económico. En lugar de desechar, promueve que los residuos se conviertan en insumos de nuevos procesos productivos, evitando la extracción de recursos naturales y la generación de residuos.

Se denomina circular porque surge de imitar a la naturaleza, donde todos los procesos son cíclicos (todo se transforma y todo se aprovecha).

Jerarquía de gestión de residuos



Es necesario transformar la realidad, invirtiendo la pirámide de gestión de los residuos, priorizando la reducción, la reutilización y el reciclaje. De esta forma, se protege el ambiente y se asegura un futuro sostenible.

IMPLEMENTAR LAS 3R COMO ESTILO DE VIDA

Reducir



- ▶ Consumir sólo lo necesario para generar menos residuos. Antes de adquirir un producto, pensar si realmente lo necesita.
- ▶ Elegir productos con menos packaging, menos envoltorios.
- ▶ Evitar productos de un solo uso.
- ▶ Usar productos reutilizables para las compras, por ejemplo, bolsas de tela vegetal.
- ▶ Además de la relación precio-calidad, tener en cuenta la relación calidad-costos ambiental.

Reutilizar



- ▶ Intentar encontrarle un nuevo uso o destino a un producto ya utilizado.
- ▶ Reparar los aparatos que se encuentran en desuso, a fin de prolongar su vida útil.
- ▶ Elaborar nuevos platos a partir de las sobras de comida.
- ▶ Utilizar envases como cajas, botellas y otros para fabricar juguetes. Así no solo se fomenta el cuidado del ambiente sino también la imaginación y diversión de los más chicos.

Reciclar



- ▶ Realizar la separación en origen de manera correcta para transformar los residuos en recursos. De esta manera, pueden utilizarse como una nueva materia prima y reducir el entierro de residuos.

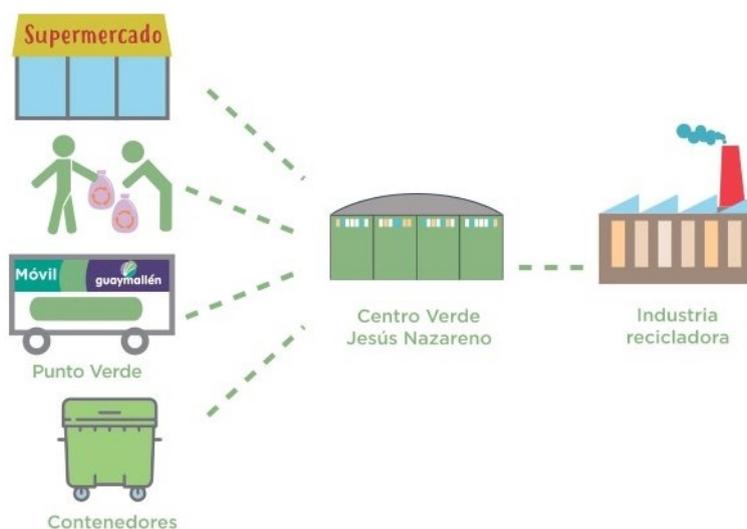
El reciclaje contribuye a la protección del ambiente, al preservar los recursos naturales y evitar el uso de materia prima virgen.

Cuando los residuos se separan y se incorporan al reciclaje con inclusión social, también se dignifica el trabajo de muchos recuperadores urbanos y se los visibiliza como agentes del desarrollo sostenible.

¿Por qué es importante separar los residuos en el departamento de Guaymallén?



La comuna cuenta con el Plan de Reciclaje Inclusivo, que se basa en la recolección diferenciada, clasificación, enfardado y comercialización de los residuos secos reciclables, junto a cooperativas de recuperadores urbanos. Esto permite promover el trabajo formal de decenas de familias que, desde siempre, han encontrado su sustento a partir de la clasificación y venta de los residuos. Además, minimiza el impacto ambiental generado por la disposición de los residuos sólidos urbanos y preserva el ambiente.



¿Qué es el Centro Verde?

Es la planta de separación de residuos reciclables, inaugurada por la Municipalidad de Guaymallén con el objetivo de brindar la infraestructura y las condiciones necesarias a los recuperadores urbanos, todas cuentan con uniformes, equipo de protección personal (EPP), capacitaciones permanentes, horarios de trabajo, entre otros aportes.

En el marco del Plan de Reciclaje Inclusivo, se procesan residuos reciclables. Esto siempre requiere la colaboración de la sociedad, de instituciones y organismos, por el rol fundamental que cumplen en la separación y acopio de los materiales reciclables que generan.

También es un punto de recepción para residuos electrónicos, aceite vegetal usado y pilas, haciendo posible su reciclaje.

Separar los residuos en origen significa valorizarlos, así se convierten en recursos y no en basura.

Separar o no separar, esa es la cuestión

¿Por qué es necesario separar?

- Cuida y preserva el ambiente, ya que posibilita el reciclaje.
- Reduce el consumo de agua, de energía y la emisión de gases de efecto invernadero.
- Reduce la presión en los recursos naturales.
- Disminuye la cantidad de residuos destinados a disposición final (entierro)
- Facilita la recuperación de materiales.
- Contribuye a preservar la salud.
- Fomenta la inclusión social
- Genera puestos de trabajo.

¿Qué sucede si los residuos no se separan?

Los residuos se consideran uno de los mayores problemas ambientales y sociales en la actualidad, ya que se ha producido continuamente un incremento de los mismos.

El excesivo crecimiento en el volumen está poniendo en peligro la capacidad de carga de la naturaleza para mantener las necesidades de las generaciones actuales y futuras.

El gran problema social que abarca la inadecuada disposición de los residuos se basa en su manipulación por parte de la sociedad más vulnerable. Es decir, aquellos que, a través de la recuperación de materiales, buscan un sustento económico, revolviendo la basura en condiciones de trabajo insalubres.

***Si el planeta querés salvar,
¿qué esperas para tus residuos separar?***

¿Cómo empiezo?

Es necesario tomar conciencia de que el 35% de los residuos que se generan en un hogar son reciclables. Por lo tanto, no hace falta que sean enterrados, pueden utilizarse como nueva materia prima para impulsar la economía circular, en el marco del Plan de Reciclaje Inclusivo.

Esto fomenta la inclusión social y permite dignificar la labor de recuperados urbanos.

*El primer paso a seguir es reconocer cuáles son los materiales que **SÍ** se reciclan y los que **NO**.*

NO SE RECICLA

Residuos húmedos o generales

Son desechos que no pueden reciclarse como residuos secos o dentro del Plan de Reciclaje Inclusivo, aunque algunos de ellos sí podrían compostarse.

Entre ellos pueden mencionarse aquellos de origen vegetal o animal, materiales sucios o con líquidos.

Restos de frutas y verduras.
Posos de café e infusiones (las cápsulas de café hay que llevarlas a un punto limpio).
Residuos de carne y pescado.
Papel de cocina y servilletas de papel usados.
Otros restos de comida.
Cáscaras de huevo, de mariscos y de frutos secos.
Pequeños restos de jardinería doméstica: plantas, hojas secas, ramos de flores.
Pañales o residuos sanitarios.
Madera.
Materiales sucios o con líquidos.

Húmedos compostables

Algunos residuos orgánicos se pueden compostar.

¿Qué es el compost?

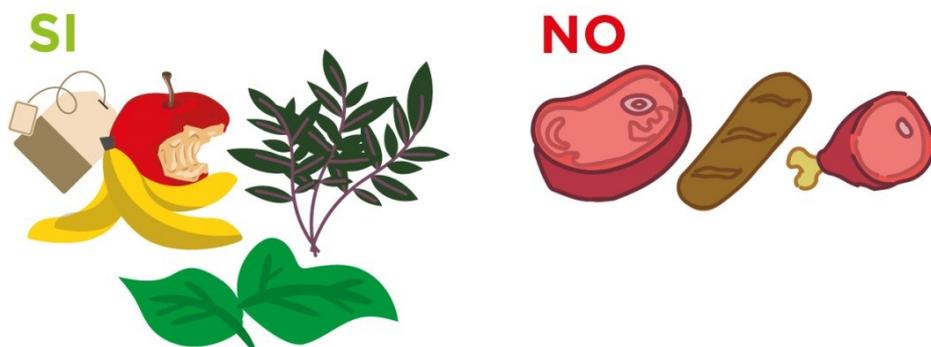
Se trata de un abono natural resultante de la acción de bacterias, hongos y gusanos sobre los residuos orgánicos. Es usado comúnmente para mejorar la fertilidad de la tierra y como alimento para las plantas.

¿Qué residuos se pueden agregar a la compostera?

Material húmedo: yerba, té, café, cáscaras de fruta y verduras, restos de comida vegetariana sin condimentar, filtros de café, pan, cáscara de huevo, restos de poda y césped.

Material seco: hojas secas, papel de diario en pequeños trozos, paja, pasto seco, cartón, servilletas.

En cantidades pequeñas: tierra.



Escaneá el código QR para aprender a armar una compostera en casa.



SI SE RECICLA

Residuos secos reciclables

Son los diferentes tipos de residuos secos que se pueden reciclar para reinsertarse en el mercado como materia prima para nuevos productos a través de Reciclaje Inklusivo.

Todo limpio y seco.

Envases de plástico

- Botellas de plástico de bebidas, aceite, salsas, entre otras.
- Envases de productos de aseo, cosmética y limpieza vacíos (shampoo, cremas, etc.).
- Envases de productos de limpieza, como lavandina o limpiadores.
- Envases de productos lácteos (yogur, queso crema, etc.) siempre que estén limpios.
- Vasos y platos desechables.
- Tapas de plástico.
- Mallas de frutas y verduras.
- Film transparente.
- Envases de plástico tipo blíster.

- Envoltorios o bolsas de plástico.



Envases de metal

- Latitas de bebidas.
- Latas de conservas.
- Platos y bandejas de aluminio.
- Chapas y tapas de metal.
- Aerosoles vacíos: spray de aseo (lacas, desodorantes), productos de limpieza domésticos.
- Papel de aluminio de cocina.



El reciclaje de latas de aluminio ahorra 95% de energía en comparación con producirlas a partir de materiales vírgenes.

Briks

- Envases tetra de leche, jugos o cremas.

Telgopor

- Bandejas o protectores de telgopor.

Envases de vidrio

- Botellas de vidrio de bebidas o de salsa.
- Frascos de conservas, mermeladas o salsas.
- Frascos de artículos de cosmética y perfumería.

*El vidrio es 100 % reciclable sin perder sus propiedades:
si se recicla tiene infinitas vidas.*

Papel y cartón

- Hojas de papel, sobres y cuadernos.
- Cajas y envases de cartón.
- Revistas y periódicos.
- Folletos.
- Papel de envolver.
- Maple de huevos.



Una vez identificado los materiales que se pueden separar y reciclar, llega el siguiente paso.

¿Cómo empezar a separar?

Disponer de dos recipientes, cajas o bolsas.

Buscá 2 cajas o recipientes



Separá en estas categorías



► En una, colocar los residuos secos reciclables:

Todos los residuos secos reciclables pueden ir **juntos** (plásticos, metales, vidrio, cartón, entre otros). Lo importante es que estén **limpios y secos**.

Una vez separados en origen, estos se pueden incorporar a reciclaje inclusivo.

Deben llevarse el punto verde más cercano, depositarse en los contenedores verdes de residuos reciclables o entregarse a un recuperador urbano.

Así, llegan al Centro Verde departamental para contribuir positivamente a la conservación del ambiente y al crecimiento de la cooperativa de recuperadores.

En el siguiente link, conocé todos los puntos de recepción de reciclables disponibles:
<https://residuosreciclables.guaymallen.gob.ar/puntos-de-recepcion/>

RECORDÁ:

- Reducir al mínimo el uso de envases descartables o plásticos de un solo uso, como bolsas.
- Aplastá las botellas y desarmá las cajas así ocupan menos espacio en el contenedor.

► En otra, los residuos húmedos o generales:

Estos deben embolsarse o depositarse en los contenedores de color negro, que están dispuestos en la vía pública. Posteriormente, se retiran de acuerdo al calendario de recolección domiciliaria.

Los residuos húmedos o generales, e incluso los residuos reciclables que no se separan en origen, encuentran disposición final. Es decir, se entierran perdiéndose valiosos recursos naturales y contribuyendo a la contaminación ambiental y a la vulnerabilidad social.

Separando los residuos secos reciclables con reciclaje inclusivo y compostando en tu casa, podés reciclar un 70% de los residuos que generás. Y así, evitar la degradación ambiental y social que genera el entierro de los residuos.

Si estás interesado en sumarte al compostaje domiciliario para obtener abono (tierra fértil) a partir de tus propios residuos, te recomendamos tener en la cocina un recipiente pequeño para restos orgánicos y una compostera. Podés armarla vos mismo o comprarla en el mercado.

Compostar es una forma de reciclar. El compost funciona como un excelente abono natural para plantas en macetas, canteros y jardines; y evita el uso de fertilizantes y de otros productos sintéticos.

Podés separar tus residuos reciclables para proteger el ambiente y generar empleo y formalización laboral.

¿Qué otros residuos que generamos en el hogar se pueden reciclar?

Guaymallén lleva adelante programas de gestión circular de residuos que, considerando sus características de peligrosidad, son especiales, y ameritan una gestión diferencial para que no se mezclen con los residuos domiciliarios y puedan reciclarse.

► Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)

Guaymallén lleva adelante el Programa de Gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), orientado a promover la economía circular, la protección de la salud y del ambiente.

Como su nombre lo indica, contempla la gestión de los residuos electrónicos generados por los vecinos del departamento. Los mismos se entregan en los puntos de recepción y se gestionan con una empresa habilitada que repara, reutiliza y recicla aquellos componentes susceptibles de ello; mientras que gestiona como residuo peligroso los componentes tóxicos. Asimismo, se trabaja con una línea de suprareciclaje, donde aquellos materiales no reciclables se incorporan en el diseño de nuevos productos.

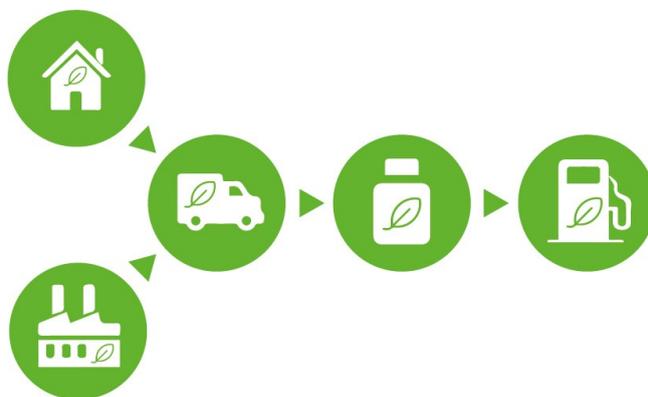


Puntos de recepción

- Punto Verde del Mendoza Plaza Shopping.
- Playa de estacionamiento del Alto Dorrego Mall.
- Centro Verde de Guaymallén (9 de Julio 2000, Jesús Nazareno). De lunes a viernes, de 8:30 a 15h; y sábados, de 8 a 13h.

► Aceite Vegetal Usado AVU

La gestión inadecuada de este residuo genera la contaminación del suelo y del agua. Según el INTI, 1 litro de aceite vegetal usado contamina 1.000 litros de agua, además de tapar cañerías y dificultar el tratamiento de efluentes.



Como otra iniciativa a favor del ambiente y la salud de la población, el municipio implementa el reciclaje del AVU proveniente de diversos locales gastronómicos de Guaymallén, que se encuentran incorporados al programa de recolección. Este servicio es gratuito. Por su parte, los vecinos de Guaymallén deben acercarlo a los puntos de recepción de aceite vegetal usado.

Una vez recolectado, el AVU es reciclado para la elaboración de biocombustibles, que son combustibles renovables que alivian la presión sobre fuentes fósiles y reducen la emisión de gases de efecto invernadero.

Si estás interesado en gestionar de manera correcta este residuo, debés colocarlo en un recipiente con tapa (vidrio o plástico) y dirigirte al Centro Verde departamental, Delegación Los Corralitos o Delegación Las Cañas, donde se realiza el acopio transitorio.

En el caso de pertenecer a la red gastronómica, podés contactarte con las empresas que gestionan este residuo.

Empresas de Gestión de Aceite Vegetal Usado:

Teléfono Rba: 2617117995 / Pagina: <http://www.rba-ambiental.com.ar/>

Teléfono DH-SH: 2612355826 / Pagina: <https://dhsh.com.ar/>

► Pilas y Baterías



Debido a la problemática que genera este tipo de residuos, es necesario llevar adelante una gestión adecuada para minimizar el impacto ambiental. Al descomponerse, este elemento libera sustancias muy tóxicas, perjudiciales para la salud y contaminantes para el ambiente.

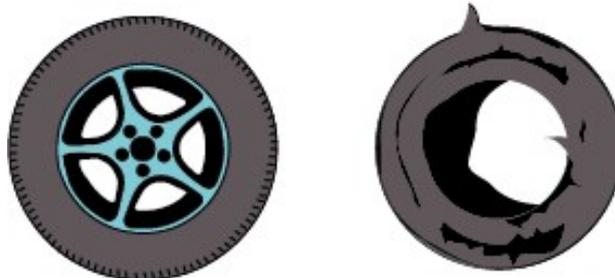
En este sentido, el municipio se encuentra adherido al Programa provincial de recolección diferenciada de pilas y baterías. Esto le permite realizar la recolección diferenciada y el acopio transitorio en condiciones controladas. También, hay puntos estratégicos de acopio con recipientes para que los vecinos puedan depositar estos elementos. Pueden encontrarlos en delegaciones, subdelegaciones, en el Centro Verde, supermercados, entre otros sitios. Vale mencionar que la provincia es quien gestiona el transporte, tratamiento y disposición final con operadores habilitados.

Puntos de recepción

- Centro Verde de Guaymallén (9 de Julio 2000, Jesús Nazareno). De lunes a viernes, de 8:30 a 15h; y sábados, de 8 a 13h.
- Delegaciones y subdelegaciones municipales. De lunes a viernes, de 8 a 15h.
- Municipalidad de Guaymallén (Libertad 720, Villa Nueva). De lunes a viernes, de 8 a 14h.
- Supermercados Vea, ChangoMás y Carrefour. De lunes a domingos, de 9 a 19h.

► Neumáticos Fuera de Uso (NFU)

Los neumáticos fuera de uso son aquellas cubiertas que ya cumplieron su vida útil y se han convertido en residuos.



Su gestión inadecuada genera un gran impacto ambiental, perdurando en el entorno por más de 600 años.

La problemática que surge a partir de este residuo es la disposición final, ya que suelen enterrarse en basurales a cielo abierto, se prenden fuego para combatir las heladas o sacar el metal o terminan en baldíos donde pueden acumular agua y ser propicios para la proliferación de vectores.

Haciendo hincapié en la economía circular y el reciclaje de los neumáticos en desuso, la Municipalidad lleva adelante el Programa de Gestión de Neumáticos Fuera de Uso (NFU), realizando la recolección en gomerías y empresas de transporte desde el año 2018. De esta forma, contribuye a disminuir la emisión de gases de efecto invernadero.

Una empresa local realiza su tratamiento, mediante el reciclaje mecánico, elaborando nuevos productos a partir del caucho reciclado.

Más información: 4498235 / residuos.reciclables@guaymallen.gob.ar