



MUNICIPIO
ITUZAINGÓ

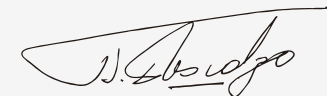
ITUZAINGÓ es
AMBIENTE

Manual para la
separación de residuos

Editorial

Desde el Gobierno local asumimos el compromiso de impulsar políticas públicas que promuevan el cuidado del ambiente para generar un distrito más sostenible, sustentable y con mayor justicia social y ambiental. Como resultado de ese compromiso, en el año **1999** se dictó la Ordenanza N° 544, declarando a nuestra querida patria chica "Ituzaingó, Municipio Ecológico". Además, como parte de esta planificación transversal, implementamos los programas "Ituzaingó Separa", instalando puntos verdes y realizando la recolección domiciliar de reciclables, campañas de forestación año tras año, el programa "ConecTEAndo", y el código de planeamiento urbano, para lograr un Ituzaingó que sigue creciendo manteniendo su alma de pueblo.

No hay verdadera transformación social si no es colectiva. Para transitar el camino hacia el Ituzaingó que soñamos, debemos aunar los esfuerzos de todos y todas con el objetivo de lograr un verdadero cambio de paradigma. Este manual fue pensado para seguir aportando a esta transformación que implica un desafío que nos está exigiendo el mundo, y que se lo debemos a las generaciones futuras. El tiempo es ahora.



Alberto Daniel Descalzo
Intendente

Introducción

Conceptos básicos para diferenciar

¿Por qué debemos separar los residuos?

¿Qué podemos hacer para cambiar nuestros hábitos de consumo y cuidar el ambiente?

¿Qué se puede separar?



Conceptos básicos para diferenciar

¿Qué es separar en origen?



Se denomina así a la primera clasificación entre residuos destinados a reciclaje, compostaje y el resto de los residuos. Es la primera etapa en toda Gestión Integral de los Residuos Sólidos Urbanos

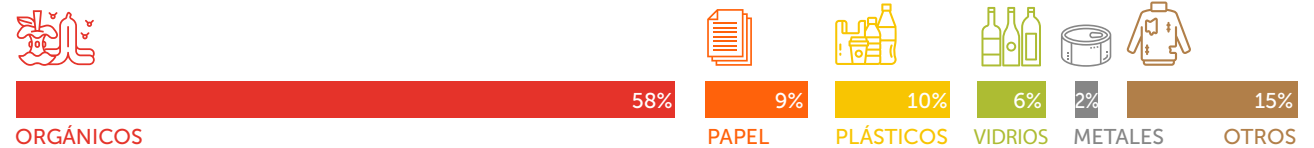
¿Qué es reciclar?



El reciclado es un proceso de transformación del material que se genera en una industria, donde se somete a los materiales usados a un proceso de transformación o aprovechamiento para que puedan ser nuevamente utilizados.

¿Por qué debemos separar los residuos?

Los residuos que se generan están compuestos por corrientes de diferentes elementos que, dispuestos separadamente, permiten la recuperación de una gran porción de los residuos, que de otro modo se destinarán a un relleno sanitario.



- Cada día se entierran en el relleno sanitario de CEAMSE unas 260 toneladas de residuos provenientes del partido de Ituzaingó. Donde más del 80% de ese material se podría separar para reutilizar y reciclar.



- Es necesaria la separación en origen para disminuir los niveles de contaminación y reducir el derroche de recursos naturales, de costos de transporte y entierro de residuos (disposición final).



- Se reducen las emisiones de gases que colaboran con el calentamiento global y el cambio climático.



- La separación en origen fomenta el cuidado de los recursos naturales reduciendo la extracción de materia prima, teniendo en cuenta que muchos recursos no son infinitos. Asimismo facilita la tarea y mejora las condiciones de trabajo de muchas cooperativas de recuperadores urbanos.

¿Qué podemos hacer para cambiar nuestros hábitos de consumo y cuidar el ambiente?

- **Minimizá** - Nuestro objetivo no es que separes cada vez más si no que dejes de consumir materiales descartables y que sepas con qué lo podés reemplazar. Y si consumiste y generaste ese residuo te explicamos qué es lo que podés hacer.
- **Reflexioná** acerca de tu poder como consumidor.
- **Rechazá** lo que no necesitás .
- **Reducí** tu consumo a lo realmente necesario.
- **Repará** lo que ya tenés.
- **Reutilizá** lo que ya tenés y evitá los desechables.
- **Reincorporá** a la tierra tus residuos orgánicos.

Ejemplos



✓ - Reducí el consumo de material que sea descartable como vasos y botellas de plásticos o de telgopor, sorbetes y cubiertos descartables y reemplazalos por vasos, botellas y sorbetes reutilizables.



✓ - Rechazá las bolsas y empaques de plástico que no necesitás y comencá a usar bolsas de tela para hacer las compras.



✓ - Comprá alimentos frescos que no contengan plástico.



✓ - Separá los residuos orgánicos y colocalos en una compostera para obtener tierra fértil.



¿Qué se puede separar?



PAPEL



PLÁSTICOS



VIDRIOS



METALES



ACEITE VEGETAL USADO



MATERIALES ELÉCTRICOS Y
ELECTRÓNICOS EN DESUSO

✓ TODOS LOS MATERIALES TIENEN QUE ESTAR LIMPIOS Y SECOS

Papel, cartón y tetra brick

¿Qué tipo de papel se puede separar?

¿Qué tipo de cartón se puede separar?

¿Qué tipo de tetra brick se puede separar?



¿Qué tipo de papel se puede separar?

Hojas de impresora/fotocopia (blancas o impresas) - hojas de cuaderno - cartas - diarios y revistas.

1 LIMPIÁ

Sin ganchos de abrochadora, clips, cinta adhesiva u otros residuos.



2 APILÁ



3 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Ituzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el papel?

El papel y sus derivados se obtienen de las fibras de celulosa de los árboles. Los árboles son un recurso natural renovable muy valioso.

Composición:
Fibra de madera

Se degrada en
1 año

31 kg de reciclaje
salvan un árbol
adulto

1 tonelada
reciclada ahorra
4.000 kwh de
energía



Papel, cartón y tetra brick

¿Qué tipo de cartón se puede separar?

Cajas de embalaje - cajas de cereal - kraft - cartulinas - tubos papel higiénico y de cocina.

1 LIMPIÁ

Sin grasa o residuos plásticos.



2 DESARMÁ



3 APLASTÁ

y apilá.



4 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Itzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el cartón?

Composición:
Fibra de madera

Se degrada en
1 año

15 kg de cartón reciclado **salvan un árbol adulto**



¿Qué tipo de tetra brick se puede separar?

Cajas de jugo-cajas de leche- cajas de comida-tubos de papas fritas-otros.

1 LIMPIÁ

El exterior sin residuos.



2 COMPACTÁ

Levantá pestañas y aplastá.



3 ABRÍ

Lo suficiente para poder estirar completamente.



4 LAVÁ

Enjuagá y dejá limpio el interior del envase.



5 APILÁ

Solo si están abiertos, limpios y secos.



6 RECICLÁ

Llevalo a los puntos de Ituzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el tetra brick?

Composición:
75% cartón
20% polietileno
5% aluminio

Se degrada en
35 años

Reciclás cartón,
plástico y
aluminio



Plástico

¿Por qué se debe separar?

Identificá qué tipo de plástico es





Plástico

¿Por qué se debe separar?

El plástico se origina de un componente básico llamado resina, el cual es un derivado del aceite o gas natural (petróleo). El petróleo es un recurso renovable pero en millones y millones de años.

Identificá qué tipo de plástico es

La industria del plástico tiene un sistema de códigos para identificar las siete categorías de este material.



Polietileno Tereftalato

Polietileno de Alta Densidad

Policloruro de Vinilo

Polietileno de Baja Densidad

Polipropileno

Poliestireno

Otros



Botellas de bebidas - Agua - Jugo.

1 LIMPIÁ

Vaciá y enjuagá por dentro y fuera.



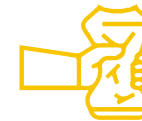
2 SEPARÁ

Las tapas y etiquetas.



3 APLASTÁ

Ocupa menos espacio.



4 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Ituzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el PET?

Composición: **Polietileno de alta densidad**

Se degrada en **entre 100 y 1.000 años**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 5.774 kWh de energía**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 2.604 litros de petróleo**



Plástico



HDPE

Envases de shampoo - detergentes - productos lácteos - de limpieza - bidones.

1 LAVÁ

Vacía y enjuagá por dentro y fuera.



2 SEPARÁ

Las tapas y etiquetas.



3 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Ituzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

Consideraciones:
Si tenés dificultad para remover la etiqueta, recortá el pedazo de plástico que la contiene.

¿Por qué se debe separar el HDPE?

Composición: **Polietileno de alta densidad**

Se degrada en **entre 100 y 1.000 años**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 5.774 kWh de energía**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 2.604 litros de petróleo**



PVC

Tubos, cañerías, cables eléctricos y algunos envases de detergentes.

1 LIMPIÁ



2 APILÁ



3 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Ituzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el PVC?

Composición: **Policloruro de vinilo**

Se degrada en **entre 100 y 1.000 años**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 5.774 kWh de energía**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 2.604 litros de petróleo**



Plástico



LDPE

Bolsas tipo camiseta - bolsas de basura - envolturas - film de cocina, - sachets - plástico burbuja.

1 ASEGURÁ

Que estén
Secas y
limpias.



2 JUNTAS

Podés
juntarlas en
una misma
bolsa.



3 RECICLÁ

Llevalo a los puntos
de Ituzaingó Separa o
sacalo en el día de
recolección asignado
a tu barrio.

Consideraciones:

- Podés ponerlo en las ecobotellas
- Es fácil evitar su uso, sólo llevá siempre con vos una bolsa reutilizable

¿Por qué se debe separar el LDPE?

Composición:
Polietileno de baja densidad

Se degrada en
entre 100 y 1.000 años

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 5.774 kWh de energía**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 2.604 litros de petróleo**



PP

Tapas plásticas, envases de yogurt y queso crema.

1 LAVÁ

Vaciá y
limpiá por
dentro y
fuera.



2 SEPARÁ

Las tapas
y etiquetas.



3 RECICLÁ

Llevalo a los puntos
de Ituzaingó Separa o
sacalo en el día de
recolección asignado
a tu barrio.

Consideraciones:

- Si tenés dificultad para remover la etiqueta, recortá el pedazo de plástico que la contiene.
- El PP blando (envases de galletas, papas fritas, etc) se puede meter en las ECOBOTELLAS.

¿Por qué se debe separar el PP?

Composición:
Polipropileno

Se degrada en
entre 100 y 1.000 años

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 5.774 kWh de energía**

1 Ton de plástico reciclado **ahorra 2.604 litros de petróleo**



Plástico



PS Y OTROS PLÁSTICOS

Los plásticos catalogados como ps (6) están compuestos por poliestireno, y se pueden encontrar en algunos envases de yogurt, queso crema, dulce de leche y cajas de dvd/cd. El poliestireno también se presenta en forma de espuma, comúnmente lo llamamos telgopor o técnicamente poliestireno expandido.

Este material es muy difícil de reciclar, al igual que el plástico catalogado como 7 (otros) que se puede encontrar en anteojos de sol, cubiertos de plástico transparente y bolsas de alimento para perros o gatos, entre otros. Este plástico está compuesto por distintas mezclas de resinas y/ o de la combinación de los otros seis tipos de plástico. Por este motivo, es difícil, o imposible, reciclar en los procesos de reciclado comunes.

Entonces. ¿Qué hacemos con este tipo de plásticos?

Se pueden destinar a las **EcoBotellas**.

Aclaraciones: El telgopor (poliestireno expandido) no se puede colocar. Evite su uso.



EcoBotellas

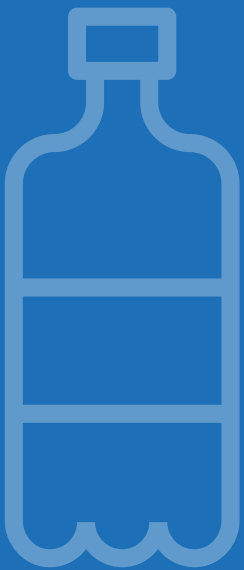
¿Qué son las EcoBotellas?

¿Qué son los plásticos de un solo uso?

¿Cómo llenar una EcoBotella?

¿Qué no se puede poner en las EcoBotellas?

¿A dónde se destinan estas EcoBotellas ?



¿Qué son las EcoBotellas?

Las EcoBotellas son botellas o bidones plásticos rellenos con plásticos como envoltorios de fideos, film, repuestos de limpieza o plásticos de un solo uso.

¿Qué son los plásticos de un solo uso?

Envoltorios de fideos, arroz, polenta, galletitas, snacks, envoltorios de golosinas, el palito del chupetín, mezcladores de café, bolsas de carnicería/pollería (previamente enjuagadas), sachets de leche (previamente enjuagados).

¿Cómo llenar una EcoBotella?



1



Buscá una botella de plástico vacía de cualquier tamaño (también puede ser un bidón de agua).

4



Una botella bien compactada pesa 500 gr, es necesario que no quede aire dentro.

2



Llená la botella con **plásticos de un solo uso***: bolsas de paquetes de fideos, arroz, polenta, galletitas, snacks, envoltorios de golosinas, el palito del chupetín, sorbetes, mezcladores de café, bolsas de carnicería/pollería (previamente enjuagadas), sachets de leche (previamente enjuagados).

5



Una vez lleno el recipiente al máximo, llevalo al centro de acopio más cercano para que el material sea retirado.

3



Compactá el contenido de la botella hasta dejar el recipiente al tope.



*** Lo importante es que sean plásticos:** polímeros de alta o baja densidad, polipropileno, o incluso polietileno tereftalato – más conocido como PET- , PVC, nylon, acrílico, entre otros.



¿Qué no se puede poner en las EcoBotellas?

Papel, cartón, metal, vidrio, telgopor y pilas. Paquetes de yerba, latas. Envoltorio de manteca. Cámaras de bicicleta. Curitas, gasa, preservativos y telas. Papel aluminio y tubos de cartón, Banditas elásticas y cierres para bolsas. Guantes de látex o de goma.

Envoltorio de algunas golosinas (si se rompe fácil, es papel). Tapas de aluminio de envases de crema y yogurt entre otros. Esponjas, virulana y trapos. Globos, algodón. Caja y sobre de sopa Quick. CDs, DVDS y Blu-Ray.

Colillas de cigarrillo*



*** No las tires al piso**, disponelas en los cestos. Una sola colilla contamina 50 litros de agua y tardan de 1 a 10 años en degradarse.

¿Qué se hace con las EcoBotellas?

El plástico se transforma en madera plástica, que es utilizada para realizar mesas, bancos, decks y composteras, entre otros.



Las ecobotellas solo se reciben en LOS PUNTOS OFICIALES DE ITUZAINGÓ SEPARA

Vidrios

¿Qué tipos de vidrios se pueden separar?



¿Qué tipos de vidrios se pueden separar?

Botellas de agua - vino - cerveza - licor - frascos - copas - jarros - otros.

1 ¡CUIDADO!

Si los envases están rotos tomá medidas de seguridad.



2 ENJUAGÁ

Dejá sin restos de líquidos o de alimentos.



3 SECÁ

Y guardá de forma ordenada y segura.



4 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Itzuzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el vidrio?

Composición:
Vidrio

Se degrada en
4.000 años

Reciclá **3 envases de vidrio** y ahorrá suficiente energía para **cargar un smartphone por un año**

3.000 botellas recicladas se evitan **1.000 kg** de residuos en rellenos sanitarios.



Por el momento no se reciben Focos / Tubos fluorescentes / Lamparitas. Estos elementos necesitan un gestor especializado



Metal y aluminio

¿Qué tipos de metales se pueden separar?

¿Qué tipo de aluminio se puede separar?





¿Qué tipos de metales se pueden separar?

Tarros de café, latas de conserva, tapas de jugos y cervezas, tapas de frascos.

1 LIMPIÁ

Enjuagá por dentro y fuera.
Sacá las etiquetas.



2 SECÁ

Dejá sin restos líquidos o de alimentos



3 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Ituzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

Rechazá lo que no necesitás

¿Por qué se debe separar el metal?

Composición:
metal

Se degrada en
más de 30 años

Reducción de
contaminación de agua y aire

Reciclar metal
reduce el impacto ambiental de la minería



¿Qué tipo de aluminio se puede separar?

Latas de bebidas, conservas, aerosoles de desodorantes y limpieza, etc.

1 LIMPIÁ

Enjuagá por dentro y fuera.



2 SECÁ

Dejá sin restos de líquidos o de alimentos.



3 APLASTÁ

Pisándolas para reducir su tamaño.



4 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Ituzaingó Separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el aluminio?

Composición:
aluminio

Se degrada en
10 años

Ahorro energético
cercano al **95%** en
comparación a
producción con
aluminio primario

Reciclar aluminio
reduce el impacto ambiental de la minería



Aceite vegetal usado

¿Qué tipo de aceite vegetal se puede separar?





Aceite vegetal usado

¿Qué tipo de aceite vegetal se puede separar?

Se puede reciclar el aceite vegetal sobrante de la cocina, de frituras, grasas y asados.

1 ENFRIÁ

Después de cocinar (freír).



2 DEPOSITÁ

En alguna botella desechable.



3 RECICLÁ

Llévalo a los puntos de Ituzaiingó separa o sacalo en el día de recolección asignado a tu barrio.

¿Por qué se debe separar el aceite vegetal?

Composición:
Aceite vegetal

Cada litro de
aceite contamina
1000 lts.

El aceite vaciado
en el lavaplatos
obstruye tuberías



Nunca tires el aceite por el lavaplatos, con ello contamina miles de litros de agua. También tapás las tuberías, y si está caliente, podés derretir el PVC.



Material eléctrico y electrónico en desuso

¿Qué tipo de material eléctrico y electrónico se puede separar?





¿Qué tipo de material eléctrico y electrónico se puede separar?

Cpus - monitores - notebook - mouse - teclados - equipos de música - parlantes - televisores - etc.

1 SEPARÁ



2 RECICLÁ

Llevalo a los puntos de Ituzaingó
SEPARA los sábados de 09 a 13hs



El material **ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO EN DESUSO** sólo se recibe en los puntos de Ituzaingó Separa.



¿Qué material eléctrico y electrónico en desuso no se puede llevar a los puntos de Ituzaingó separa?

✗ Pilas - ▶ ¿QUÉ HACER CON LAS PILAS?

https://youtu.be/1BEKZ_Ff4C0

✗ Línea blanca (heladeras, lavarropas, freezer etc.). Estos son residuos voluminosos que necesitan otro tipo de tratamiento.

Programa Ituzaingó Separa

Puntos oficiales

Zonas de recolección

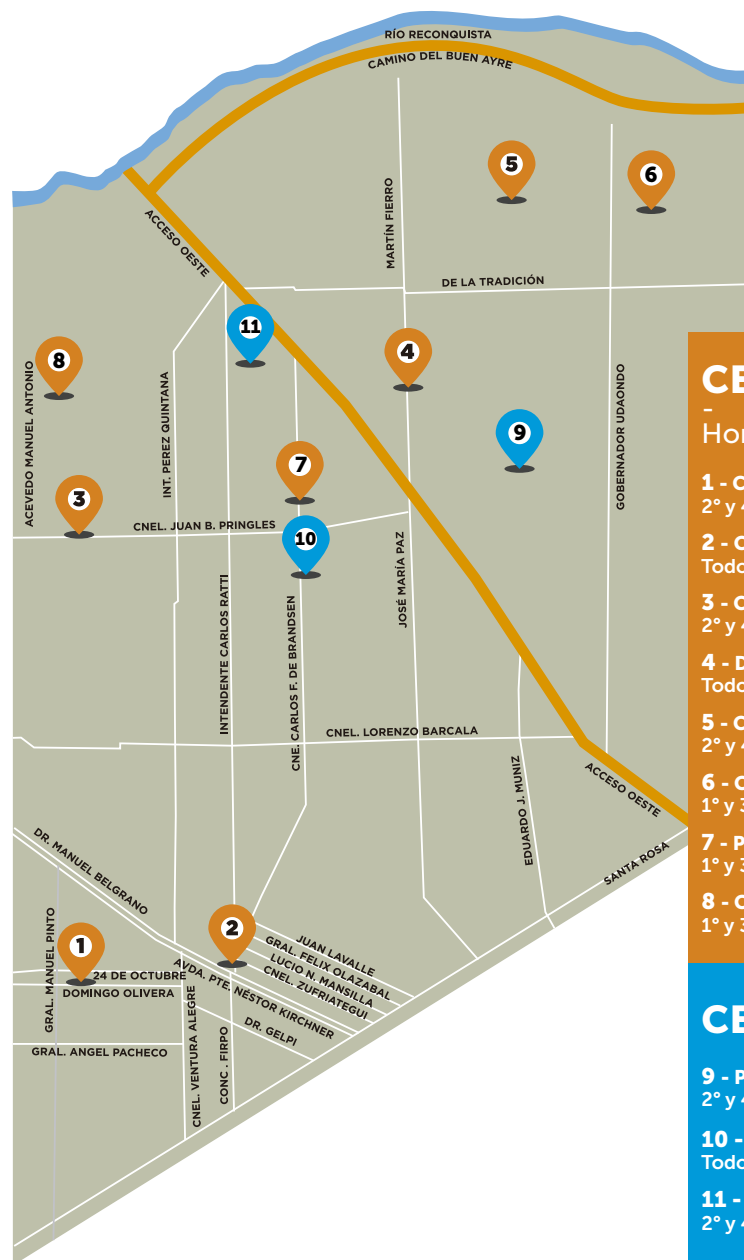
¿Cuál es el destino del material?

Plan BIO

Campaña "medicamentos vencidos"



Puntos oficiales



CENTROS OFICIALES

Horario: de 9 a 13hs.

- 1 - CDS San Antonio** - Olivera 2160.
2° y 4° sábado del mes.
- 2 - Casa de Gobierno Descentralizada** - Ratti 10.
Todos los sábados del mes.
- 3 - CDS San Alberto** - Pringles 2740.
2° y 4° sábado del mes.
- 4 - Delegación Norte** - Martín Fierro 3367.
Todos los sábados del mes.
- 5 - CDS La Torcacita** - Santos Vega y H. Quiroga.
2° y 4° sábado del mes.
- 6 - CIC Barrio Nuevo** - Alsina y Del Pretal.
1° y 3° sábado del mes.
- 7 - Polideportivo La Torcaza** - Pringles 1279.
1° y 3° sábado del mes.
- 8 - CDS Juana Azurduy** - Haití 3400.
1° y 3° sábado del mes.

CENTROS ADHERIDOS

- 9 - Parque Leloir Asociación Civil** - De La Videllita esq. J. Hernández.
2° y 4° sábado del mes.
- 10 - Coopic** - Jorge Alfredo Rangugni 2702.
Todos los sábados del mes de 9 a 12hs.
- 11 - Coop. La Muchachita de los Toldos** - 26 de Abril 4247.
2° y 4° sábado del mes de 9 a 14hs.

Zonas de recolección



Los vecinos que vivan en estos barrios pueden sacar sus reciclables **una vez por semana** en la puerta de su casa, y un camión municipal **pasará a recolectarlos**.

1. ITUZAINGÓ SUR

Martes por la noche.

2. VILLA ARIZA Y VILLA ALBERDI

Miércoles por la noche.

3. BARRIOS UNIÓN Y PROGRESO, FERROVIARIO, PARQUE EL SALVADOR Y PARTE DE VILLA LAS NACIONES

Domingos por la noche.

+ Barrios e info en:

<http://www.mituzaingo.gov.ar/es/servicios-y-tramites/ambiente/puntos-verdes-para-reciclaje>



¿Cuál es el destino del material?

- **Asociación civil RESKT:** Realiza la recolección de materiales reciclables (Papel- cartón- vidrio- metales y plástico). Realizan la separación y valorización de los materiales para luego ser vendidos y con eso financiar los tratamientos para las personas que se encuentran en rehabilitación de ADICCIONES.

ResKT , además realiza mesas, sillas y composteras con los pallets que receptionan y son donadas a escuelas de Ituzaingó.

Cooperativa “La Muchachita de los Toldos”: es una cooperativa de recuperadores urbanos que separan, acondicionan y comercializan el material, para fomentar la inclusión social y el trabajo digno.

- **RED RECICLAR: Asociación civil va de vuelta:** Realiza la recolección de APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS en desuso, para su correcta disposición: de acuerdo a las posibilidades se reparan algunos aparatos y si no es posible su reparación se recuperan los elementos valiosos de su composición para su reciclaje. Los aparatos recuperados pueden ser destinados a la Red TGD Padres TEA (trastornos del espectro autista) a aquellas familias de Ituzaingó y también a otras entidades que los necesiten.

Las empresas que quieran solicitar el retiro del material pueden inscribirse en:

<https://forms.gle/UYpPK6dbhier816eA>

Plan BIO

- **Empresa RBA Ambiental:** Recolecta el aceite vegetal usado (AVU) para luego transformarlo en un biocombustible: biodiesel.

En Ituzaingó hay escuelas adheridas al Plan BIO (Biodiesel a partir del aceite vegetal usado) un programa por el cual reciben un cheque por la cantidad de AVU recolectado durante el año, con este programa el reciclado de aceite genera también una contribución social.

También los locales gastronómicos se pueden sumar al Plan BIO y apadrinar una escuela con lo que recolectan en su negocio.

Podés inscribirte en: <https://forms.gle/GbN5gcNJkqpEaEMC6>



Campaña "medicamentos vencidos"

Al estar vencidos, los medicamentos pierden estabilidad y pueden ser un riesgo para la salud y el ambiente, estos deben ser desechados de forma segura.

Mediante un convenio con el **Colegio de Farmacéuticos de Morón, Hurlingham e Ituzaingó**, hay farmacias que reciben medicamentos vencidos y se encargan de su posterior tratamiento y disposición final.

Farmacias Adheridas

FARMACIA	DIRECTOR TÉCNICO	DIRECCIÓN	LOCALIDAD	TELÉFONO
Aloe	Aloe Juan Remo	Almagro 1814	Ituzaingó	4623-7038
Amalia	Roman Horacio	Gral. Las Heras 79	Ituzaingó	4458-4862
Brito	Brito Nicolas	Beltran 2402	Ituzaingó	4692-4020
Casanga	Casanga Adrian	Balbin 3910	Ituzaingó	4481-2803
Gonzalez	Gonzalez Elena	P. Quintana 961	Ituzaingó	4624-8710
Lavorato	Intani Laura	Martin Fierro 4196	Ituzaingó	4481-5400
Luis	Luis Romina	Ratti 2001	Ituzaingó	4623-9211
Massimino	Massimino Romina	Av. Ratti 1040	Ituzaingó	4624-2039
Mighetti	Brasburg Edgardo	Soler 136	Ituzaingó	4623-1994
Nueva Sas	Goldfarb Carla	Soler 79	Ituzaingó	4661-4047
Tomas	Tomas Ruben	Defilippi 1502	Ituzaingó	4624-1300
Vargas Wayar	Vargas Wayar Carlos	Beltran 1901	Ituzaingó	4692-6664

Orgánicos

¿Qué tipo de orgánicos se pueden separar?

Modelos de composteras caseras

¿Qué incorporar a la compostera?



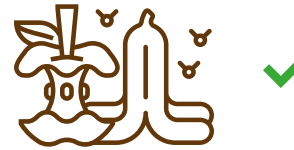


¿Qué tipo de orgánicos se pueden separar?

Restos crudos de frutas y verduras - restos de té, café - hierbas - cáscaras de huevo - servilletas - hojas y flores.

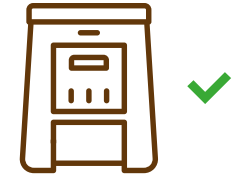
1 SEPARÁ

Tus materiales orgánicos



2 DEPOSITÁ

En una compostera



¿Por qué separar los residuos orgánicos?

Composición: **materiales orgánicos**

La materia orgánica en rellenos sanitarios **nunca vuelve al ciclo natural**

Representan **más del 50%** de los materiales **descartables** en tu hogar.

1 tonelada reciclada equivale a **812 autos** que no salieron de sus casas.

Modelos de composteras caseras

Existe una gran variedad de compostadores, de distintos materiales y tamaños, pero el uso es similar en la mayoría.

Tachos



En un tacho de 200 lts, lavarropa viejo o similar. Es recomendable hacer agujeros en todo el tacho para airear.

Puede realizarse una tapa o asentarse sobre ladrillos o madera. El sistema es simple: se va tirando en el tacho los restos de cocina, hojas, pastos, yuyos, etc. Cada tanto se agrega una capa de tierra y remueve con horquilla o palo para airearlo. No hay que olvidar tapar el tacho para que no junte agua de lluvia.

Orgánicos

De pila



Se apilan los desechos en capas, intercalando restos de comidas, pasto, hojas. Hay que regar esta pila para asegurar una buena humedad y cubrirla para evitar que las lluvias afecten la pila.

De cajón

Este mecanismo es práctico y su construcción se realiza con materiales económicos. pueden colocarse varios "CAJONES" uno al lado del otro para probar distintos materiales



¿Qué incorporar a la compostera?

Lo ideal es ir colocando capas de 5 a 10 cm alternando secas (pasto, hojas, tierra de barrido) y húmedas (restos de comida).

Para que se logre la descomposición de la materia orgánica sin olor deben ocurrir 3 fases importantes atendiendo a la aireación, humedad y temperatura.

Estas tres etapas son: latencia y crecimiento, termófila y maduración; y pueden llegar a tomarnos alrededor de 4 a 6 meses. Más información en: <https://bit.ly/3hWww3A>

¿Qué poner en la compostera?

Restos de fruta y vegetales, café, cáscaras de huevo, restos de plantas, hojas de los árboles, césped, aserrín.

¿Qué no poner en la compostera?

Carne y productos derivados de la carne, pescado, restos de comida, pan, queso, huesos, plantas enfermas, cigarrillos, bolsas de aspiradoras, excrementos de animales carnívoros.

+info: <https://inta.gob.ar/documentos/como-hacer-compost-de-forma-practica-y-sencilla>



MUNICIPIO
ITUZAINGÓ

ITUZAINGÓ es
AMBIENTE

(+) Info: 5068-9308 (Dirección de Políticas Ambientales), de lun. a vie de 8 a 15 hs.
ituzaingoesambiente@gmail.com  @ituzaingoesambiente  Ituzaingo Es Ambiente

www.miituzaingo.gov.ar