



**UNIVERSIDAD
SERGIO ARBOLEDA**

Instituto de Estudios y Servicios
Ambientales - IDEASA

EL ABC DE TUS RESIDUOS EN LA SERGIO

ACIERTA AL COLOR:

la guía sergista para gestionar tus residuos.





**UNIVERSIDAD
SERGIO ARBOLEDA**

Instituto de Estudios y Servicios
Ambientales - IDEASA

Tabla de contenidos

	<i>Pág.</i>
1.Presentación.	4
2.Nuestro Glosario: ¡Hablemos el mismo idioma!	5
2.1 Residuo Sólido.	5
2.2 Gestión Integral de Residuos.	5
2.3 Separación en la Fuente.	5
2.4 Aprovechamiento.	6
2.5 Disposición Final.	6
2.6 RESPEL.	6
3.¡Los colores que transforman! Nuestro código para separar.	7
3.1 Caneca Blanca: ¡Para aprovechar!	8
3.2 Caneca Negra: ¡Lo que ya no se usa!	9
3.3 Caneca Verde: ¡De la tierra a la tierra!	10
4.¡Cuidado! Residuos que necesitan un trato especial (RESPEL).	11
4.1 Los lugares más frecuentes donde encuentras estos residuos	11
4.2 Residuos son generados y tratados en lugares específicos.	12
5.Punto Ecológico Sergista: ¡Nuestros Programas Especiales!.	13
5.1 Pilas con el ambiente.	13
5.2 Aceite Vegetal Usado.	13
5.3 Punto Azul.	13
5.4 RAEE(Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos).	13
5.5 Ecobot.	13
5.6 Mueble Árbol.	13
6.Conclusión: ¡Tus hábitos hacen la diferencia!.	14

¡Hola, Sergista! Tu huella cuenta.

Desde el Instituto de Estudios y Servicios Ambientales IDEASA te damos la bienvenida a esta guía rápida y sencilla para que juntos hagamos de nuestro campus **un lugar más sostenible y responsable** con el planeta.

Seguramente has escuchado sobre **la importancia de separar en la fuente** (la adecuada disposición de tus residuos en los contenedores según sus características), pero ¿sabes cómo hacerlo correctamente en la U? Es más fácil de lo que crees.

Cada vez que separas un residuo y lo dispones de la manera adecuada, estás dando un paso gigante. No es solo un papel o una botella, **¡es tu compromiso con el futuro!**

Esta cartilla es tu aliada para que te conviertas en un experto en la separación de residuos.

¡Empecemos!





Nuestro Glosario

¡Hablemos el mismo idioma!

Primero debes tener claros algunos términos comunes: ya que los escucharás en nuestro campus. Entenderlos es el primer paso para **gestionar nuestros** residuos como expertos:



RESIDUO SÓLIDO

Cualquier objeto o material que ya no quieres usar y decides desechar.



GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUO

Es la secuencia de pasos a seguir desde que tú depositas tu residuo en una caneca, pasando por la recolección y transporte, hasta su destino final (sea reciclaje compostaje o disposición segura).



SEPARACIÓN EN LA FUENTE

Es la decisión consciente de disponer tu residuo según sus características en el contenedor correspondiente (blanco, negro o verde).



APROVECHAMIENTO

Es darle una nueva vida a lo que desechas.



DISPOSICIÓN FINAL

Es el último paso de la Gestión Integral de Residuos. Estos se llevan de forma segura a un relleno sanitario para evitar que contaminen el ambiente.



RESPEL

Es el último paso de la Gestión Integral de Residuos. Estos se llevan de forma segura a un relleno sanitario para evitar que contaminen el ambiente.



Código de colores

para separar en la fuente

¡Para facilitar las cosas, Colombia unificó los **colores de las canecas.**

En La Sergio ya los estamos usando, cumpliendo con la Resolución 2184 de 2019. Aprender a usarlos es muy fácil. ¡Solo necesitas recordar tres colores!



CANECA BLANCA **¡Para aprovechar!** **(Residuos Aprovechables)**

Aquí va todo lo que podemos reciclar y convertir en nuevos productos. Antes de depositarlo, asegúrate de que esté limpio y seco.



¿Qué depositar aquí?

Plástico: Botellas de agua o gaseosa, envases de yogur, tapas.

Papel y cartón: Hojas de cuaderno, impresiones, cajas de cartón, periódicos, revistas.

Vidrio: Botellas y frascos (¡sin tapa!).

Metales: Latas de gaseosa o de comida (limpias).

Tetra Pak: Cajas de jugo o leche (limpias y desarmadas).

¡OJO! Los vasos de café de cartón, si están sucios de bebida o comida, no van aquí. Tampoco las servilletas usadas.



CANECA NEGRA ¡Lo que ya no se usa! (Residuos No Aprovechables)

Aquí va todo aquello que definitivamente ya no se puede reciclar o reutilizar. Son los residuos que van directamente al relleno sanitario.

¿Qué depositar aquí?

Servilletas

Toallas de papel
y papel higiénico
usados.

Papel y cartón sucios

Con comida o grasa
(como la caja
de pizza).



Otros

Icopor y el chicle

Empaques

snacks (papas fritas,
galletas, etc.)

Residuos

de barrido y polvo.

CANECA VERDE **¡De la tierra a la tierra!** *(Residuos Orgánicos)*

En esta caneca depositamos todos los residuos de origen natural que se descomponen y pueden convertirse en abono.

¿Qué depositar aquí?

Residuos
de la poda de jardines.

Restos de comida
(frutas, verduras,
cáscaras).

Borra
o posos de café.





¡Cuidado!

Residuos peligrosos (RESPEL)

Recuerda que los RESPEL no pueden ir en ninguna de las tres canecas anteriores, porque contienen sustancias peligrosas para la salud y el ambiente. Su manejo está regulado por el Decreto 4741 de 2005.

Los lugares más frecuentes donde encuentras estos residuos son:



Residuos de laboratorios:

Es la decisión consciente de disponer tu residuo según sus características en el contenedor correspondiente (blanco, negro, verde y rojo).

Residuos hospitalarios :

todos los residuos generados en la atención a la salud que implican un riesgo biológico.



Ten en cuenta que estos residuos son generados y tratados en lugares específicos por profesionales capacitados para ello y se disponen únicamente en contenedores de color rojo, debidamente señalizados.

Otros residuos que pueden ser peligrosos, pero se catalogan como especiales son:

Residuos de escombros y demolición (RCD):

Escombros o restos de construcciones o remodelaciones.



Pilas y Baterías

controles remotos, calculadoras, etc.



Luminarias

Bombillos ahorradores y tubos fluorescentes.



Aparatos eléctricos (RAEE):

Teclados, mouses, cables, celulares viejos.



Tóner

Cartuchos de impresora.



Si tienes dudas sobre dónde dejar un residuo especial, ¡no lo adivines! Pregunta al personal de servicios generales o acércate a nuestra oficina.



Punto Ecológico Sergista

Bloque B | primer piso

Además de las canecas de colores que ya conoces, hemos creado el Punto Ecológico Sergista para que gestiones tus residuos de la mejor manera.



Pilas con el Ambiente

¿Se te acabó la pila del control o de la calculadora? ¡Ni se te ocurra botarla a la caneca negra! Tráela a nuestro contenedor especial. Así evitamos que sus químicos contaminen el suelo y el agua.

El aceite de cocina usado puede convertirse en biodiésel. No lo viertas por el desagüe. Guárdalo en una botella y deposítalo en el contenedor naranja.

Aceite vegetal usado



Punto Azul

Los medicamentos que ya no consumes o que vencieron, junto con sus empaques, puedes depositarlos en nuestro Punto Azul. Así garantizamos una disposición final responsable y evitamos riesgos para la salud de todos.

(Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos): Ese celular viejo, los audífonos que ya no sirven, teclados o cables tienen su propio contenedor.

RAEE



Ecobot

Nuestra máquina inteligente para reciclar. Aquí puedes depositar tus envases de plástico PET (como los de gaseosas), latas y empaques de Tetra Pak, y ganar descuentos.

¿Tienes hojas de papel, revistas o cuadernos que ya no necesitas? En este punto recuperamos el papel. Al usarlo, aseguras que cada hoja se convierta en nuevo papel.

Mueble Árbol



Conclusión

¡Tus hábitos hacen la diferencia!

Separar bien tus residuos no te toma más de cinco segundos, pero su impacto positivo dura años. Al hacerlo, ayudas a:

- **Reducir la contaminación** del agua y el suelo.
- **Ahorrar energía** y recursos naturales.
- **Alargar la vida útil** de los rellenos sanitarios.
- **Apoyar el trabajo** de miles de familias recicladoras.

En la Universidad Sergio Arboleda estamos comprometidos con la sostenibilidad, y sabemos que contamos contigo para lograrlo. ¡Gracias por ser parte del cambio!



¿Tienes dudas o ideas? Comunícate con:

Coordinación del Campus Sostenible

Ubicación: Casa de Comunicaciones 1, piso 3.

Correo: julian.castanedap@usa.edu.co

Línea de atención: 601 3257500

Extensión: 2681



UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA

Instituto de Estudios y Servicios
Ambientales - IDEASA

