



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



# Día del Reciclaje: a Colombia le va mal, pero así puede ayudar a cambiarlo

El país aprovecha un poco más del 10 % de basuras que produce.

RELACIONADOS: RECICLAJE | RECICLADORES | BASURAS | RESIDUOS

Se

EDWIN CAICEDO  
17 de mayo 2022, 10:44 A. M.



**E**n los últimos años, Colombia ha venido incrementando su población, y con ello su generación de basuras y residuos sólidos. El país pasó de generar un total de 20,31 millones de

toneladas de residuos sólidos y productos residuales en 2012 a 26,46 millones en 2019, según cifras del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane).

- Opinión | La paradoja del sector extractivo
- Día Mundial del Reciclaje 2022: ¿Cuáles son los tipos de residuos?
- Una ciudad para toda la humanidad y otras locas ideas para salvar la Tierra

## Temas relacionados

MEDIO AMBIENTE 09:56 P. M.

**Día Mundial del Reciclaje 2022: ¿Cuáles son los tipos de residuos?**



RECICLAJE MAY 04

**Programa de reciclaje enfocado en los colegios recorre Colombia**

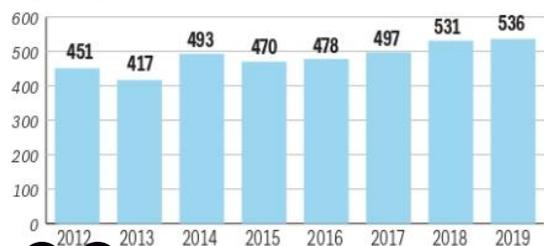
Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews

Y el aumento no solo se ha visto en la producción de basuras asociada a la industria, lo cierto es que **en la última década cada colombiano produce cada vez más basura.**

Según el Dane, en 2012 un ciudadano producía anualmente 451 kilogramos de residuos al año, en 2019 esa cifra llegó a 536 kilogramos.

### GENERACIÓN PER CÁPITA DE RESIDUOS SÓLIDOS Y PRODUCTOS RESIDUALES

Kilogramos por habitante



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane)



En 2019 la generación per cápita de residuos sólidos y productos residuales fue de 536 kilogramos. El indicador presentó un crecimiento de 0,87%, con relación al año anterior.

Foto: CEET

(Lea también: [¿Por qué le falta fuerza al reciclaje?](#)).

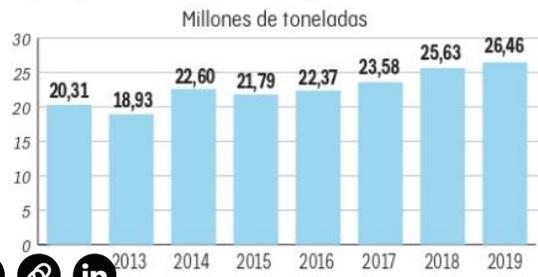
Pero en un mundo que tiende cada vez más hacia el aprovechamiento de los residuos, Colombia sigue estando rezagada.

**El país apenas lograba reciclar y reutilizar el 11,82 por ciento de sus residuos en 2019**, de acuerdo con los datos más actualizados.

Esa cifra no está muy lejos del promedio de la región, que en México por ejemplo es de 14 por ciento; en Ecuador, el 16,8 por ciento; y en Argentina, el 11 por ciento de aprovechamiento de los residuos.

## OFERTA DE RESIDUOS SÓLIDOS Y PRODUCTOS RESIDUALES DEL PAÍS

Incluye la generación por personas y por el sector industrial



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane)

Para 2019, la oferta de residuos sólidos y productos residuales derivados de los procesos de producción, consumo y acumulación ascendió a 26,46 millones de toneladas.

Foto: CEET

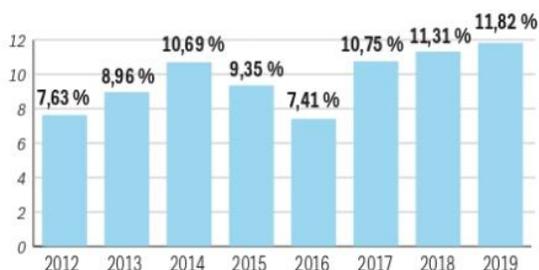
Esto, según explica el doctor en ingeniería ambiental y experto en gestión de residuos Alberto Uribe, se debe a que si bien Colombia ha logrado avanzar en políticas de gestión de las basuras y en temas relevantes como **la formalización de los recicladores** (claves en el proceso de gestión de los residuos), el país aún sigue rezagado en implementación y pedagogía, sobre todo en el tema más clave: separación en la fuente.

De acuerdo con Uribe, **el país hoy cuenta con la infraestructura y capacidad técnica para aprovechar residuos** como el plástico, el vidrio, el metal y los derivados de la celulosa (papel y cartón); sin



embargo, aún se queda muy corto en la capacidad de separación y recolección en la fuente.

### PORCENTAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS RECICLADOS Y REUTILIZADOS EN EL PAÍS



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane)

En 2019, la tasa de reciclaje y nueva utilización ascendió a 11,82 % del total de residuos sólidos y productos residuales generados. Respecto a 2018, la tasa aumentó 0,52 puntos porcentuales.

Foto: CEET

(Le puede interesar: [¿Está seguro de que recicla bien? Pruebe qué tanto sabe del proceso](#)).

Además, el trabajo que las diferentes entidades públicas han venido realizando en los últimos años de la mano de los recicladores que ha permitido su formación e incorporación al mercado laboral con condiciones cada vez más dignas ha robustecido la cadena de recolección y aprovechamiento. Sin embargo, aún quedan dos retos: que las personas aprendan a separar sus residuos y que, a partir de eso, **el reciclaje y el reuso de residuos reciban el impulso que requiere** para convertirse en negocio rentable.

“El reto principal es que se logren implementar de manera masiva los criterios de separación en la fuente. Entre mejor y más gente haga correctamente la separación, es mucho más eficiente el sistema”, destaca Uribe.

Para eso, según el experto, es necesario “repetir, repetir y repetir” una pedagogía orientada a que las personas aprendan cómo disponer de manera correcta los residuos. En ese trabajo algunas compañías, como la startup Amazónico, han visto una oportunidad de negocio de convertirse en un puente entre las personas y los recicladores ofreciendo ese factor faltante: pedagogía.



(Lea también: [Programa de reciclaje enfocado en los colegios recorre Colombia](#)).

La empresa, que nació en el 2016 y desde entonces ha logrado recuperar 750 toneladas de residuos, desarrolló un aplicativo web con el cual una persona puede ver cómo clasificar su residuos aprovechables, hacerlo y posteriormente pedir recolección directamente en su hogar. Adicionalmente, al hacerlo ganan puntos redimibles por descuentos o beneficios en marcas aliadas.

De acuerdo con Catalina Arias Agudelo, emprendedora y socia de Amazónico, **en Colombia aún se recicla muy poco**, y esto es debido a que las personas no saben cómo hacerlo correctamente, por ejemplo, utilizando el código de colores para la separación de los residuos. Es allí donde Amazónico entra para ayudarles a entender, por ejemplo, cómo utilizar los distintos colores de bolsas para separar materiales.

Pues, si bien el Gobierno Nacional estableció un código de colores para la separación de residuos en la fuente, que funciona desde 2021, hoy los recicladores como Any Paola Romero, representante de la Entidad Medioambiental de Recicladores (Emrs), aseguran que lo cierto es que poco o nada se separa en la fuente en el país, lo que dificulta el trabajo de quienes deben recolectar y separar los residuos.

(Además: ['Me gusta mi trabajo, me gusta ser recicladora y cuidar el ambiente'](#)).

En el Día Mundial del Reciclaje, que se celebra hoy, expertos y entidades invitan a las personas a separar y permitir el aprovechamiento de los residuos y permitir así que Colombia pueda crecer en aprovechamiento de basuras, un tema esencial para el futuro no solo del país, sino del planeta entero.



## ¿CÓMO RECICLAR CORRECTAMENTE EN COLOMBIA?

En el país hay tres colores de bolsas plásticas para disponer los residuos.



**Color blanco:** plástico, vidrio, metales, papel y cartón.



**Color negro:** residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros.



**Color verde:** residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, desechos agrícolas, etc.



En Colombia se utilizan tres colores para separar los residuos y facilitar su reciclaje: así funcionan.

Foto: CEET

## Más noticias

- Los hermanos que buscan salvar a San Andrés de la basura
- Las audaces estrategias para desalentar el uso de los autos que contaminan
- COP1 de Escazú: Latinoamérica anota un triunfo con Colombia como observador

EDWIN CAICEDO | REDACTOR MEDIOAMBIENTE

@CaicedoUcros | @ElTiempoVerde

Se **EDWIN CAICEDO**  
17 de mayo 2022, 10:44 A. M.

Seguir Medio Ambiente

Comentar

Guardar

Reportar

Portada

**DESCARGA LA APP EL TIEMPO**  
Personaliza, descubre e infórmate.

PUBLICIDAD

Descubre noticias para ti

