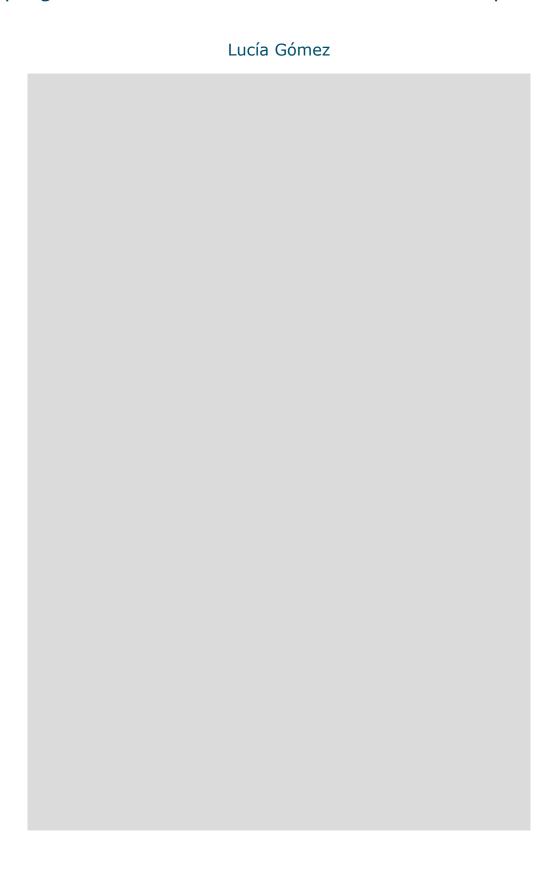
7 preguntas no tan obvias a la hora de reciclar plástico



Capítulo 1

7 preguntas no tan obvias a la hora de reciclar plástico

Seguramente te has preguntado muchas veces si es posible <u>reciclar</u> ciertos productos de <u>plástico</u> sin que tengas la respuesta correcta. Para aportar a la <u>economía circular</u>, cuidar el <u>medio ambiente</u> y prevenir <u>el calentamiento global</u>, toma nota de estas respuestas.

1.¿Se puede <u>reciclar una crema de dientes a pesar de que quedan</u> residuos ahí adentro?

Sí se puede <u>reciclar</u>. Seguramente has pensado que por tener todavía crema dental en el recipiente, no clasifica dentro de los <u>plásticos</u> <u>reciclables</u>. Lo cierto es que estos contenedores tienen en su mayoría mezclas de <u>plástico</u> HDPE y PP_y se pueden <u>reciclar</u>. En los <u>centros de reciclaje de Bogotá y centros de reciclaje de Medellín</u>, por ejemplo, hay un proceso de lavado para que los recipientes queden totalmente limpios, y los residuos se puedan usar en otros procesos químicos.

2.¿Y qué pasa con el cepillo de dientes que tiene <u>plástico pero que ya está</u> usado?

También se puede <u>reciclar</u>. Efectivamente la parte de la "escobilla" que entra a la boca no se usará, se cortará y se separará del resto, pero los cepillos en sí son <u>plásticos</u> reciclables y su uso en una planta<u>recicladora</u> también puede ayudar a disminuir<u>el calentamiento global.</u>

3.¿Y qué pasa con la crema de afeitar que también tiene plástico?

También se pueden <u>reciclar</u> en los <u>centros de reciclaje</u>. Pasan por el proceso de lavado similar al de la crema de dientes. Su uso posterior depende mucho de los mercados que lo demanden. Cada producto tiene sus propios mercados como el <u>vidrio reciclado</u>, el <u>cartón reciclado o el pet reciclado</u>. Por eso es tan importante fijarse bien en <u>las canecas para reciclar</u>, su correcto uso facilita <u>la economía circular</u>.

4.¿Qué hacer con los pitillos si uno ya los chupó y lamió a más no poder?

Buen punto para saber que los pitillos, tan satanizados últimamente, así como los mezcladores de bebidas calientes como los que se usan con el tinto o el agua aromática, también se pueden <u>reciclar</u>. En combinación con otros <u>plásticos</u> pueden convertirse en tapas de <u>envases plásticos</u>, por ejemplo. Ya sabes, puedes ayudar a que el sistema de <u>reciclaje</u> sea más eficiente y no los botes junto a <u>los residuos no reciclables</u> porque sí son

plásticos reciclables.

5.¿Si mi computador sacó la mano, lo tiro a la basura?

Ni se te ocurra botarlo junto a residuos no reciclables. Estos desechos, que pueden producir contaminación ambiental, al igual que las pilas o baterías, se llaman Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE 'S) y requieren una gestión diferente. Así que no pienses en cuál bolsa toca meterlos porque no es el caso. Hay empresas que tienen capacidades técnicas y certificaciones ambientales para garantizar su uso posterior y evitar un impacto ambiental por su mal uso. Muchos componentes se pueden <u>reusar</u> en otros equipos de tecnología, por ejemplo. Por si acaso, en Colombia, según revista Dinero, empresas como Storkkermill / Cmbe produce, importa y vende máguinas para apoyar el reciclaje de residuos electrónicos en Latinoamérica, mientras que la multinacional Dell EMC, ha implementado desde hace varios años programas de reciclaje destinados a fortalecer las políticas 'verdes'. También échale un ojo al Programa Posconsumo para computadores y periféricos Ecocómputo y el de electrodomésticos usados llamado Red Verde.

6.¿Qué pasa con los chupos y el tetero de un bebé que también tienen plástico?

Al igual que algunos juguetes, se componen de un tipo de <u>plástico PVC</u> y estos <u>plásticos reciclables</u> pueden ser aprovechados en los centros de reciclaje como materia prima de nuevos productos. Eso sí, no serán chupos ni teteros nuevamente sino suelas de zapatos o botas.

7.¿Qué pasa con el paquete de papas o de "Doritos" si siempre quedará algo de comida?

A estos residuos se les llama "polilaminados" y son la materia prima de madera y bloques de construcción <u>plásticos</u>, tras ser mezclados con otros <u>plásticos</u> que vienen con residuos de alimentos. Los emprendimientos hoy en día trabajan en procedimientos para eliminar residuos de grasas y alimentos del <u>plástico</u>.

8.¿Y qué pasa con un bombillo que se fundió?

Al igual que las pilas y las baterías, los bombillos requieren de una gestión especializada para su recolección y aprovechamiento, en particular para aquellos que dentro de sus componentes contienen mercurio, un metal que a temperatura ambiente es líquido, pero que en fase gaseosa es peligroso para la salud. Por eso, los bombillos también deben disponerse por medio de prestadores certificados por las autoridades <u>ambientales</u> locales para su correcta recolección, transporte y aprovechamiento. Solo

así se evitará su impacto ambiental.

* Fuente: Con asesoría de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios de Bogotá.