

PROPUESTA DE VALOR

Vivimos en una sociedad altamente consumista, y, por consiguiente, la cantidad de residuos que se generan es brutal. Por si fuera poco, a pesar de conocer los efectos negativos que puede traer consigo el no reciclar, parece que a veces aún nos resistimos a colaborar.

Si solo somos capaces de actuar con noticias o datos impactantes, aquí va una pequeña dosis de realidad: **Cada persona genera, en promedio, 1,8 kilogramos de basura al día** (Aproximadamente 1,5 toneladas en un año). Está claro que tenemos que empezar a actuar.

Gracias al reciclaje, entre otras cosas, podemos ahorrar materias primas y energía, reducir la dependencia del petróleo, mitigar la contaminación ambiental o evitar la deforestación.

El aluminio y el hierro son los materiales principales que nuestra empresa se encargará de reciclar. Al producirse a partir de chatarra **existe un ahorro del 95% de la energía** si se compara con la producción a partir del propio mineral. Reducimos la utilización de recursos naturales, y, además, estos materiales **pueden reciclarse indefinidamente sin verse disminuida su calidad**, ya que en el proceso de reciclado **no cambian sus características**.

¿Por qué es tan importante reciclarlos? En el caso del **aluminio**, es importante reciclarlo porque es uno de los materiales más dañinos para el entorno. Por sí mismo, tarda aproximadamente 400 años en descomponerse. Por desgracia, muchas latas de aluminio terminan en el suelo, en los ríos o en el mar, siendo absorbidas por la tierra, y afectando negativamente a la calidad del aire, a la flora y fauna, así como también a la salud de los alimentos que luego nosotros llegamos a ingerir.

Por otra parte, el reciclaje de **hierro** supone un ahorro tanto en términos naturales como económicos al reducir los gastos relacionados con su extracción y procesamiento. El proceso de reciclaje es sencillo, y conseguimos un fuerte ahorro energético y ambiental.

Es por eso que ALX se propone dar respuesta al problema, intentando llegar al mayor número de personas posible en la zona del Gran Bilbao, haciendo que se cree conciencia y el reciclaje se convierta en un hábito rutinario para todos, mediante un sistema de reciclaje novedoso. Además, el proceso se llevará a cabo de una manera cómoda, automatizada y beneficiosa.

- ✓ **CÓMODA** porque nuestras máquinas de reciclaje estarán localizadas en diferentes puntos accesibles a todo el que quiera reciclar, tanto a pie de calle como en diferentes comercios y servicios.
- ✓ **AUTOMATIZADA** porque el proceso se llevará a cabo mediante las máquinas automatizadas
- ✓ **BENEFICIOSA** porque los usuarios recibirán a cambio de colaborar un "premio" como cheques descuento o puntos canjeables por regalos. Será beneficioso para ellos y se sentirán motivados al recibir algo a cambio. Realmente, el mayor beneficio será para el medio ambiente, y, a la larga, para nuestra vida y entorno.

