

6. BASURA TÓXICA (FOTOGRAFÍA 18)

En la fotografía podemos ver la materia prima y el producto final; es un móvil como el que puede tener cualquiera de nosotros y nosotras. ¿Tienes móvil? ¿Podrías pasar un mes entero sin él? ¿Cuántos móviles has tenido anteriormente? ¿Qué haces con los móviles antiguos o con los estropeados? Cuando se acabe su vida útil ¿dónde acabará? ¿Qué ocurrirá con los minerales 3T+G del móvil?

Ordenadores antiguos, móviles, aparatos eléctricos, reproductores MP3, tabletas, memorias USB, impresoras, etc. Algunos aparatos se rompen, otros quedan desfasados debido al avance de la tecnología y a la obsolescencia programada o, sin más, sale un modelo con unas características que nos gustan más. Es decir, los móviles forman parte de la basura electrónica. Se denomina basura electrónica al conjunto de aparatos eléctricos y electrónicos que han llegado al final de su vida útil y, por tanto, son descartados.



Hay muchos motivos que generan esta excesiva basura electrónica pero, sin duda, debemos citar dos razones principales: el consumo desmesurado y la obsolescencia programada, es decir, el diseño de los aparatos con el objeto de que no duren mucho. Un consumo responsable de los móviles puede contribuir a alargar su vida útil, reduciendo su incidencia en la extracción de minerales en la RDC.

Para hacernos una idea de la dimensión del problema, en Europa cada habitante produce por término medio 14 kg de basura electrónica al año. Aunque la Convención de Basilea lo prohíbe, muchos de estos residuos son enviados a ciertos países de África y Asia, como si fueran mercancías para el mercado de segunda mano, cuando en realidad terminan en vertederos

6. BASURA TÓXICA (FOTOGRAFÍA 18)

gigantes de residuos tecnológicos. Los costes humanos y medioambientales producidos por estos vertederos son enormes, pues se trata de aparatos que contienen sustancias altamente tóxicas para la salud y los ecosistemas, como el mercurio, el cadmio, el cromo o los clorofluorocarburos que dañan la capa de ozono. Uno de los vertederos más conocidos es el del barrio Agboglobosie de Acra, la capital de Ghana.

- **Vídeo:** *“Zaharkitzapen programatua”* (Euskaraz) (Fuente: Zukgu prozesua; extracto del documental “Comprar, tirar, comprar”, disponible en: [Ver](#).

Disponible en: [Ver](#)

- **Infografías:**

o *“¿Dónde quieres que termine tu móvil?”* [Ver](#).

o *“El viaje de tu móvil”:* [Ver](#).

o *Medioambiente y dispositivos electrónicos:* [Ver](#)

Un proyecto de:



ALBOAN

ONG promovida por los Jesuitas

Por una:



TECNOLOGÍA
LIBRE DE
CONFLICTO

www.tecnologia Libre de conflicto.org

Con la colaboración de:



DONOSTIA
SAN SEBASTIÁN