



Módulo de aprendizaje 11 Tema: Efectos contaminantes de las pilas y baterías

Objetivo: Conocer los efectos contaminantes de las pilas y baterías en el medio ambiente

Ejemplificación:

Existen muchos elementos que forman parte de nuestro quehacer diario, sobre todo en el ámbito doméstico y personal. Estos, en general, deben usar algún tipo de energía, eléctrica normalmente y su forma de generación o acumulación son distintas. Sin embargo, ambas tienen algo en común: el ser residuos tóxicos.

Lo anterior no es privativo de nuestro país, también está en Paraguay y en un documento emanado por su gobierno queda claro. Te invito a conocerlo.

Ejercitación:

Pon en el buscador “Efectos nocivos de las pilas y baterías”, para luego ir a “Mala gestión de pilas y baterías impacta en la salud y el medio ambiente”. Luego responde las siguientes preguntas:

- 1.- ¿Cuántos litros de agua contamina una pila “botón” de mercurio?
- 2.- ¿Cuántos litros de agua contamina una batería alcalina?
- 3.- ¿Cuáles elementos aparecen en la lista de los nocivos en el texto?

Finalmente, la invitación es a ver qué elementos constituyen la base de nuestras pilas y baterías y dónde las estamos depositando