



La botella plástica y el agua embotellada

¿Sabías qué?

- La fabricación de estas **botellas plásticas** demandan tanto **petróleo y energía** como para hacer funcionar un millón de autos.
- El **80% de las botellas plásticas** terminan en los vertederos, donde se quedan por cientos de años o en incineradores donde se queman liberando polución tóxica. El resto se recoge para ser **recicladas**, siendo transportadas a la India donde reciclan parte para hacer productos de menos calidad y lo que no se procesa se convierte en desperdicio (*montañas de desechos plástico*).
- **El agua embotellada** no es regulada bajo estándares de salubridad, en cambio el agua de la pluma, sí.
- Cuesta casi dos mil veces más comprarla embotellada que utilizar el agua de nuestras casas.
- Más la botella de plástico puede estar introduciendo este químico **BPA (bisfenol-A)** a tu bebida. El BPA es una de varios interruptores endocrinos, los cuales pueden mimicar la acción del estrógeno natural. Estos pueden estimular el crecimiento de **tumores** (pecho, uterino, próstata), deterioran la fertilidad y pueden interrumpir un embarazo. También ha sido relacionado a obesidad y diabetes.



Puede encontrar enlaces de los materiales referidos en este artículo, visitando:

<http://campusverde.uprm.edu/Bpa.htm>



La botella plástica vs. el calentamiento global
= Extracción desmedida de agua, contaminación por producción en masa y acumulación de desechos plásticos.

