

## PROGRAMA DE SALUD AMBIENTAL: El Caso de las Pilas Alcalinas

El proyecto Universidad Saludable: Educación para la Salud (USES) de la Universidad Autónoma de Baja California promueve hábitos saludables orientados a una vida sana del individuo, su familia y del medio ambiente. Para ello se han diseñado estrategias de promoción y de motivación para evitar que las pilas alcalinas sean tiradas en la basura o en los canales de riego, también se promueve el reciclado de papel y de plástico. En este trabajo se presenta una propuesta metodológica y sencilla para promover el hábito del acopio de pilas ya que las pilas alcalinas contaminan 167,000 litros de agua y varios de sus compuestos son bastantes solubles. Este metal también tiene la capacidad de pasar a una forma volátil y distribuirse ampliamente; Causando daños a órganos como los riñones, cerebro, bebés en gestación y función motora.

Objetivo promover actitudes generadoras para el mejoramiento del medio ambiente a causa de las pilas alcalinas en desuso en Mexicali.

Participantes: Estudiantes en servicio social de las carreras psicología y comunicación.

Metodología:

- Capacitación a los alumnos de servicio social
- Creación de módulos interactivos coordinados por alumnos de servicio social de la Facultad de Ciencias Humanas.
- Ubicar, instalación y caracterización del modulo;
- Monitorear los módulos
- Trasladar las pilas al centro de acopio autorizado.
- Contactar a las autoridades responsables (Sistemas Ecológicos Para la Protección Ambiental SA de CV), contratado por el Gobierno Estatal

## PROGRAMA DE SALUD AMBIENTAL: El Caso de las Pilas Alcalinas

M.A. Marco Antonio Villa Vargas Profesor de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Autónoma de Baja California Tel: cel. 686 113 69 58; trabajo (686) 5578488 ; casa (686) 5590143 correo electrónico: [marcovilla@uabc.edu.mx](mailto:marcovilla@uabc.edu.mx)

Alejandra De la Peña Celaya. Estudiante de Psicología. Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Autónoma de Baja California. [alx\\_llindich@hotmail.com](mailto:alx_llindich@hotmail.com)

Rocío Sarai Bernal Montes. Estudiante de Psicología. Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Autónoma de Baja California. [rocio\\_girlangel@hotmail.com](mailto:rocio_girlangel@hotmail.com)