

MATERIALES DE MANEJO ESPECIAL QUE SE RECIBEN EN EL CENTRO DE ACOPIO UNIVERSITARIO

✓ **Lámparas de tubo fluorescente:** considerados de manejo especial por su contenido de mercurio, elemento altamente tóxico para el ambiente y la salud humana.

✓ **Balastros de luminarias:** pueden contener bifenilos policlorados (BPCs), así como, otra sustancia tóxica conocida como DEHF (Dietil hexil ftalato), que contaminan el ambiente con un efecto acumulativo y nocivo para la salud de los seres vivos.

✓ **Pilas o baterías:** las pilas tienen sustancias como mercurio, cadmio, litio, plomo, que son sumamente tóxicas para la salud y el medio ambiente.



El manejo inadecuado de estos residuos está estrechamente relacionado con la salud de la población por la afectación sobre la tierra, el agua y el aire, así como, el deterioro de la calidad de vida de sus pobladores, reducción de la productividad y serios problemas ambientales que conlleva a pagar elevados costos económicos y sociales.

Recuerda que nuestra institución está certificada en la Norma Internacional ISO 14001 en cumplimiento ambiental y por ello es responsabilidad de todos la correcta gestión de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial.

Universidad Autónoma de Campeche



Modelo de Universidad Sustentable

Sistema Integrado de Gestión para la Sustentabilidad Universitaria del Medio Ambiente ISO 14001, la Seguridad y Salud ISO 45001 y de la Energía ISO 50001



Contacto

Coordinación General de Gestión Ambiental para la Sustentabilidad Yum Kaax

Edificio 1 "A" Planta Alta, Campus 6 de Investigación de la Universidad Autónoma de Campeche. Av. Héroe de Nacozari #480, C.P. 24079, San Francisco de Campeche, Campeche, México.



Sistema Integrado de Gestión para la Sustentabilidad Universitaria

Universidad Autónoma de Campeche



Gestión de residuos sólidos urbanos y de manejo especial



¿QUÉ SON LOS RESIDUOS SÓLIDOS?

Es todo material que producimos en nuestras actividades diarias y del que nos tenemos que desprender por que ha perdido su valor o dejamos de sentirlo útil para nosotros.

Los podemos separar por:

- **Orgánicos:** los que provienen de productos naturales. Se les conoce también como "biodegradables"
- **Inorgánicos:** los que provienen de productos químicos, minerales o sintéticos, creados por los seres humanos.

Los podemos clasificar en:

- **Residuos Sólidos Urbanos (RSU):** Son los que producimos diariamente en nuestras casas, tiendas, oficinas, mercados.
- **Residuos Tóxicos Peligrosos (RTP):** Son los Producidos en procesos industriales y que deben ser gestionados de forma especial, en nuestros hogares también producimos algunos de estos residuos (pinturas, aerosoles, solventes, pilas, etc.).
- **Otros Residuos:** Son Aquellos que producimos en actividades industriales o de construcción y que no son tóxicos ni RSU, es decir, no experimentan transformaciones físico químicas o biológicas una vez desechados (escombros, embalajes, escorias, etc).



SEPARACIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS EN LA UNIVERSIDAD

Como parte de nuestra certificación en la Norma Internacional ISO 14001, se realiza la separación de residuos sólidos urbanos en:



Los orgánicos es donde se depositan todos los residuos biodegradables como:

- ✓ **Restos de comida,** tales como residuos de frutas y verduras, pan, tortillas, pastas, embutidos, carne, huesos, cáscaras de huevo.
- ✓ **Otros como,** servilletas de papel con restos de comida, virutas de lápices, residuos de café, poda de pasto y hojarasca.



Los inorgánicos es donde se depositan todos los residuos No biodegradables como:

- ✓ **Papeles metálicos** (papel aluminio), de plástico de envolturas de comida, papel calca y celofán; bolsas, platos y vasos de plástico, uncel o encerados, chicles, tela y cajas plastificadas.



Los PET (Polietileno Tereftalato) y latas de aluminio se depositan totalmente vacíos y aplastados.

- ✓ Sin basura en su interior, como popotes, colillas de cigarros, papeles, ni líquidos o cualquier otro residuo.

MATERIALES PARA REÚSO O RECICLAJE QUE SE RECIBEN EN EL CENTRO DE ACOPIO UNIVERSITARIO

- ✓ **Papel:** como archivos, revistas, libros, periódicos, que no tengan capas o enmicados plásticos.
- ✓ **Cartón:** cajas, contenedores o embalajes que no estén plastificados y sin envolturas, protecciones o aislantes de poliestireno o poliuretano (hule espuma y/o hielo seco).
- ✓ **Cartuchos o Tóners de impresoras:** de inyección de tinta o de impresión láser, preferentemente separados por marca del fabricante.
- ✓ **PET´s (polietileno tereftalto) y aluminio:** de contenedores utilizados para envasar bebidas tales como resfrescos, jugos, agua, etc.

