

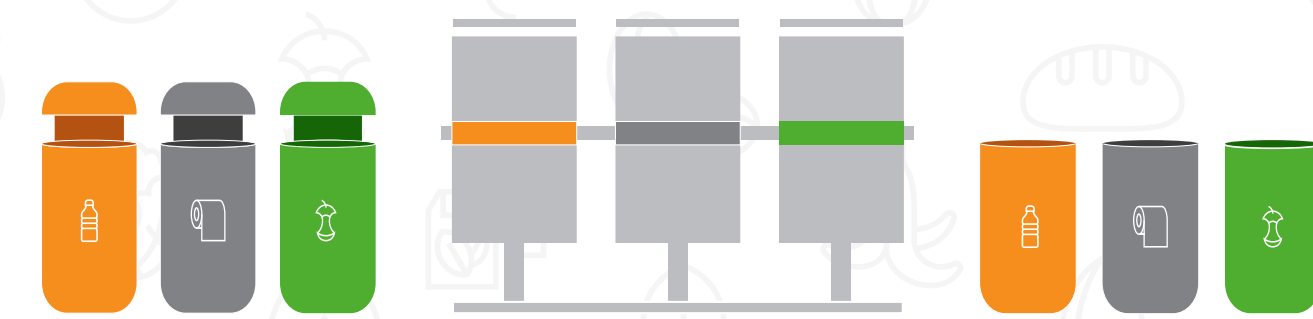
CICLO DE VIDA EN LA UASLP DE LOS RESIDUOS INORGÁNICOS NO RECICLABLES

¿Sabías qué... La **UASLP** genera diariamente alrededor de **6 toneladas** de residuos **como basura? México** genera **44 millones de toneladas** de basura **al año**. El **PROSEREM** es el programa de la **UASLP** que se encarga de **tener un manejo apropiado de los residuos** sólidos a través del cierre de ciclos de materiales.

¡SEPARA TU BASURA!

MICRO ESTACIONES DE TRANSFERENCIA

Recuerda que después de consumir algo. **Identificar y separar los residuos** promovemos su reciclaje biológico.



Las micro estaciones son **cestos pequeños localizados en diferentes puntos de cada facultad** que sirven para separar los residuos por su clase.

ESTACIONES DE TRANSFERENCIA



Son **lugares específicos** dónde se depositan los residuos facilitando su recolección, evitando que se mezclen, con otros tipos de residuos.

RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE



Después de que los residuos son recolectados, **son trasladados** por personal recolector capacitado a bancos de materiales.

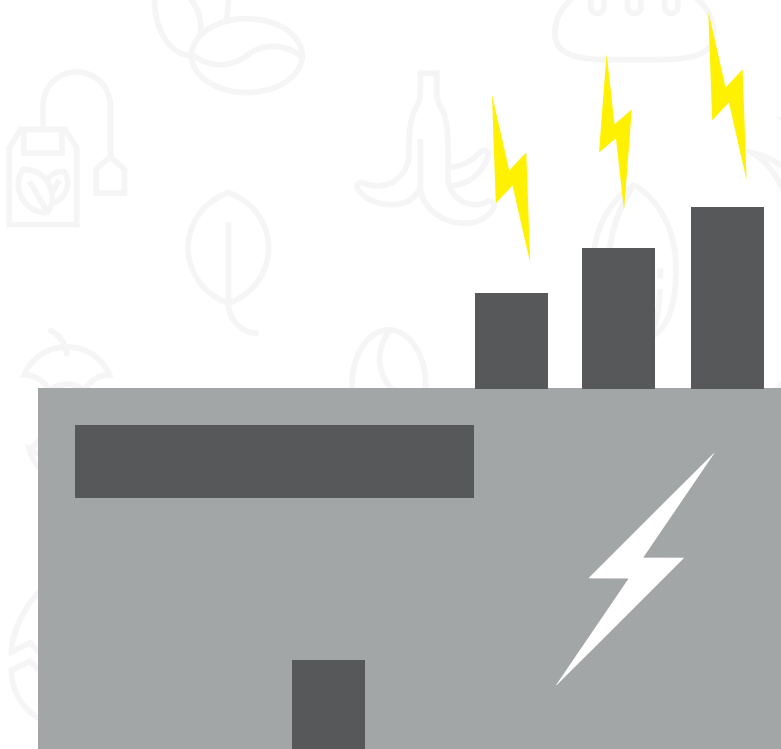
BANCOS DE MATERIALES



Las bancos de materiales pretenden **eliminar los basureros, tiraderos y relleno sanitario** que son **grandes contaminantes** del aire, agua y del suelo.

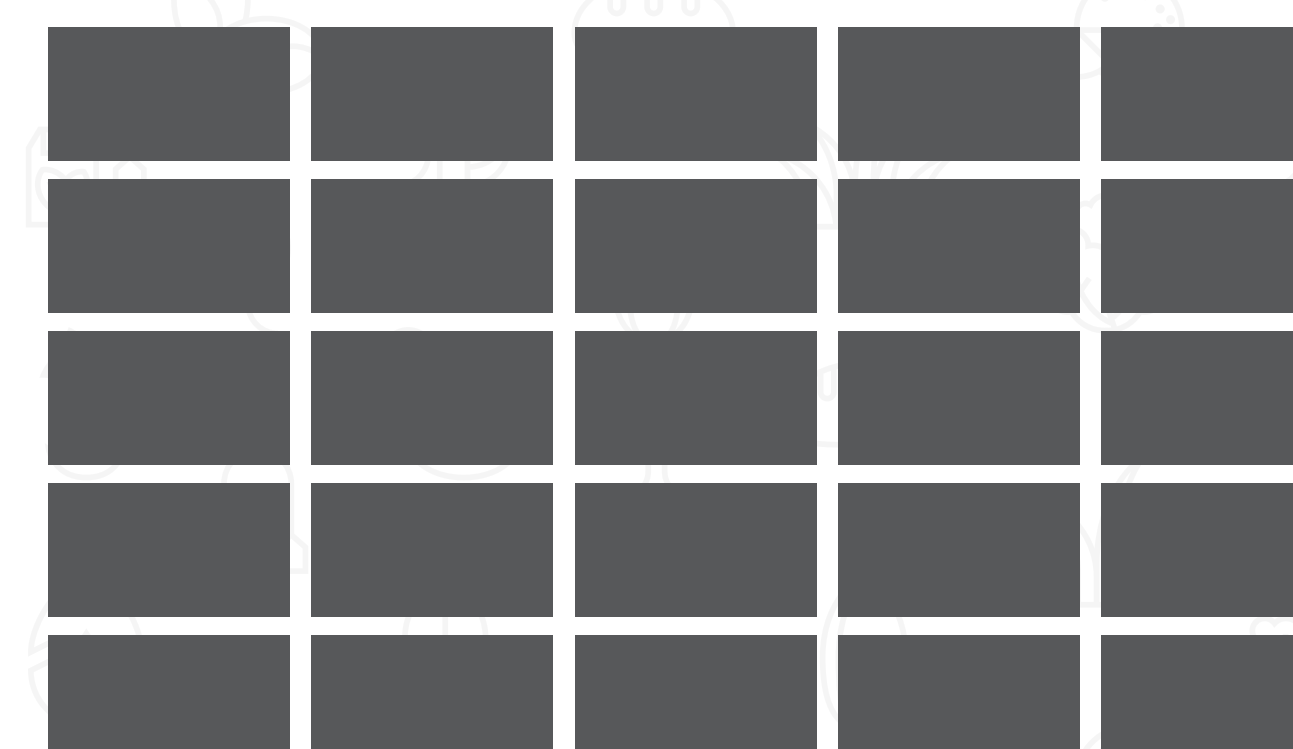
El **1 de Enero de 2020** entró en vigor la ley que **prohíbe producir y comercializar** bolsas plásticas en **México**

UNA NUEVA VIDA



Existen plantas generadoras de energía que con **cuatro toneladas** de residuos producen **la misma energía** que **una tonelada** de combustible

SEPARACIÓN Y DESTRUCCIÓN



En estos lugares se contempla **separarlos** de forma efectiva según su clasificación, de tal forma que sean reducidos con ayuda de biodigestores y quemadores de biomasa.

Se calcula que el **80%** de los **8 millones** de toneladas de basura de los mares proviene de la tierra **cada año**.

A principios de **2016** se tenían detectados **36 tiraderos clandestinos** en la **capital potosina** además de los restantes que son enterrados cómo rellenos sanitarios, y de los tiraderos a cielo abierto.

Recordemos que **el petróleo** utilizado para fabricar estos materiales no reciclables, **es un recurso natural no renovable**. Y su producción genera grandes cantidades de **gases de efecto invernadero** y **metano** al igual que su desecho al aire libre y cuando son enterrados.

¿QUE RESIDUOS SE DESECHAN?



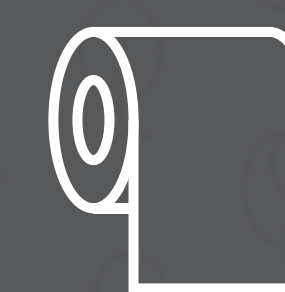
ENVOLTURAS DE COMPOSICIÓN MIXTA



UNICEL Y CUBIERTOS DESECHABLES



SERVILLETAS - PAPEL HIGIÉNICO PAPEL ENCERADO



CUBRE BOCAS



PAÑALES



RESIDUOS DE COMIDA PREPARADA



RESTOS DE BARRIDO