

CICLO DE VIDA EN LA UASLP DE LOS RESIDUOS INORGÁNICOS RECICLABLES

¿Sabías qué... La **UASLP** genera diariamente alrededor de **6 toneladas** de residuos **como basura** de las **86 mil toneladas** de basura generadas diariamente en **México**, y que además **sólo se recicla el 11%**. 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.



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 centros de reciclaje especializados.

CENTROS DE RECICLAJE



Las recicladoras, se dedican a **procesar los desechos**, es decir. Recolectan desechos específicos (según su tipo) para darles diversos **tratamientos** que los reduzcan a su **material básico**.

Más del **85%** de los **residuos** que se generan en México se **pueden aprovechar**.

CONSUMO



El consumo de los productos son la última fase de este **ciclo**. Permitiendo que al terminar uno, comience otro.

UNA NUEVA VIDA



La nueva materia prima es utilizada para producir **nuevos productos**. Logrando así una **nueva vida** al material.

REVITALIZACIÓN DEL MATERIAL



Este material procesado se utiliza como **materia prima**. Disminuyendo la explotación de **materiales vírgenes**. Contribuyendo a la **conservación de recursos naturales**.

La práctica del reciclaje equivale a un **ahorro energético** del **84%** en el caso de los **plásticos** **95%** en las latas **aluminio** y **75%** en las latas de **acero**.

¿QUE RESIDUOS SE PUEDEN RECICLAR?



LATAS DE ALUMINIO



PET



PAPEL



CARTON



TETRA PACK



LATAS DE HOJALATA



PLASTICO



BOTELLAS DE VIDRIO

El consumo de PET en México asciende a **722 mil toneladas** al año.