

# ¿QUÉ ES EL RECICLAJE?

El Reciclaje es una de las alternativas utilizadas en la reducción del volumen de los desperdicios sólidos. Este proceso consiste en volver a utilizar materiales que fueron desechados, y que aún son aptos para elaborar otros productos o refabricar los mismos. Ejemplo de materiales reciclables son los metales, el vidrio, el plástico, el papel, el cartón y otros.

## ¿POR QUÉ RECICLAR?

**Reciclar es la mejor forma de alargar nuestra presencia en el planeta.**

## ¿CÓMO SE RECICLAN LOS MATERIALES?

**CRISTAL** Los envases de cristal son 100% reciclables. No tienen que tirarse a la basura. Por lo menos un 30% de los envases de cristal en las tiendas se pueden reciclar.

**ALUMINIO** El aluminio se puede reciclar una y otra vez. Utilizando aluminio reciclado se economiza hasta un 95% de la energía necesaria para hacer latas nuevas.

**PAPEL** Cuando el papel se recicla y recicla su calidad baja un poco cada vez hasta tener que ir al vertedero. No obstante al reciclar una tonelada de papel puede salvarse de cortarse 17 árboles.

**PLÁSTICO** El reciclado de los plásticos añade vida nueva a ese material, ya que un envase para leche se puede convertir en un mango de brocha o en un banco para el parque.

## ¿SABÍAS QUE...?

- \_ En la producción de una tonelada de papel reciclado se economizan 3,700 libras de madera y 24 galones de agua.
- \_ El reciclaje de vidrio requiere 25% menos energía que la fabricación de vidrio nuevo.
- \_ Refinar aceite usado para motores ahorra 2/3 partes de la energía que se requiere para refinar petróleo crudo.
- \_ Utilizando aluminio reciclado para manufacturar productos nuevos se requiere 50% de la energía que se utiliza en materia prima virgen.
- \_ Con la utilización de papel reciclado se economiza 45% de energía.
- \_ Con la energía que se ahorra en la producción de una lata reciclada de aluminio un televisor puede funcionar tres horas.

¡SÉ PARTE ACTIVA EN EL PROCESO DE RECICLAJE!

**¡DAME LA LATA!**