



Beneficios del reciclaje, respecto a la fabricación de un bien con materia virgen

- **Ahorro de agua**
 - El reciclaje de papel puede ahorrar un 80% de agua
 - Fabricar 1 tonelada de papel necesita de 14 a 18 árboles de tamaño mediano (15 centímetros de diámetro). La mayoría de estos están sembrados en plantaciones o monocultivos.
- **Ahorro de energía**
 - El reciclaje de aluminio reduce hasta en un 95% el consumo de energía
- **Disminución de extracción de materia prima**
 - Por cada tonelada de chatarra que se recicla se ahorran 1,5 toneladas de mineral de hierro
- **Disminución de gases de efecto invernadero**
 - Reciclar 1 tonelada de vidrio evita que 58 kilogramos de gas metano se liberen a la atmósfera. Esto equivale a 1.220 kilogramos de dióxido de carbono.
- **Empleabilidad**
 - El fomento del reciclaje puede dar pie a la formación de nuevas empresas de transformación local. Asimismo, da insumos a los centros de acopio o de recuperación, para que sostengan su comercialización y actividad económica.

