



Castilla-La Mancha

#YOMEQUEDOENCASA
#EDUCACIÓNAMBIENTAL

INVESTIGANDO ENVASES



A diario utilizamos multitud de envases realizados con distintos materiales provenientes de la naturaleza. Cada material tiene unas propiedades diferentes y aporta unas ventajas para su utilización en el transporte y distribución de los distintos productos que se ponen a la venta. Pero también tienen diferente impacto en el medio ambiente y no todos se reciclan con la misma facilidad.

Con esta actividad te animamos a aprender a reconocer los materiales que se usan para fabricar los envases, de qué materia prima se obtienen y cómo se realiza su reciclado. Para ello, a través de tu propia investigación, tendrás que completar la tabla que te presentamos a continuación.

Este recurso educativo forma parte del material educativo de la exposición “La senda de los envases” que está disponible para su préstamo a centros educativos y entidades y que puede solicitarse a través de la página web de la JCCM.

12 PRODUCCIÓN
Y CONSUMO
RESPONSABLES



Tipo de envase	Materias primas necesarias	Materiales que lo componen	¿Es reciclable ¹ , reutilizable ² y/o biodegradable ³ ?	¿Qué productos se obtienen de su reciclado?	¿Qué ventajas y desventajas tiene?
 <p>Brik</p>					
 <p>Lata de aluminio</p>					
 <p>Lata de hojalata</p>					
 <p>Botella de plástico</p>					
 <p>Botella de vidrio</p>					

⁽¹⁾**Reciclable:** capacidad de un material que, tras sufrir una serie de procesos físico-químicos, puede volver a ser usado para el mismo fin que se creó o para otro diferente.

⁽²⁾**Reutilizable:** capacidad de un envase de volver a ser usado para el mismo fin que se creó sin necesidad de sufrir procesos físico-químicos significativos.

⁽³⁾**Biodegradable:** sustancia que se descompone o desintegra con relativa rapidez en compuestos simples por alguna forma de vida como: bacterias, hongos, gusanos e insectos.