

RETO TAPONES



Resumen de la actividad

La actividad consiste en el reciclaje de los tapones de botellas fabricados a partir de polipropileno y polietileno. La metodología consiste en dejar una caja de aproximadamente 1 metro cúbico en el espacio seleccionado en la que los niños, alumnos, profesores etcétera depositarán sus tapones para ser reciclados. Tras un lapso de tiempo de 3 o 4 semanas recogeremos esa caja y la llevaremos a nuestras fábricas donde trituraremos esos tapones los lavaremos y los procesaremos. Con esta materia prima obtendremos los listones con los que fabricaremos los bancos. Cuando este proceso haya llegado a su fin instalaremos este banco fabricado con los propios tapones en las instalaciones y lugar acordado.

Beneficio ambiental

Los beneficios ambientales de la realización de esta actividad son muchos. Entre ellos destaca la eliminación del vertedero de los tapones reciclados. Las cajas habitualmente las recogemos cuando tienen un peso de unos 30 o 40 kg, ahorrando así al vertedero estos kilos. Los tapones se utilizan como materia prima en nuevos productos, dándoles así una nueva vida mucho mas larga que la anterior.

Beneficio pedagógico.

Para los alumnos y las alumnas es importante saber que sus actos tienen unas consecuencias. En este caso el acto del reciclaje tiene una recompensa que es un banco al final del reto tapones punto este banco cuenta con objetos que antes eran de su propiedad y ahora forman parte de algo que es de todos. Los alumnos están acostumbrados a acudir a charlas sobre el reciclaje, la importancia de este, y los beneficios que aporta. En este caso, además de esto, aprenderán las capacidades que tienen los plásticos para ser reciclados e interiorizarán la importancia del reciclaje, la reducción del plástico y la necesidad de cuidar el planeta. Todo esto y una forma didáctica y dinámica para que no se les olvide nunca.



goCircular PASS

CIRCULAR ECONOMY STARTUP

[TheCircularlab ecoembes]



CM PLASTIK®
R E C Y C L I N G