



Brico 072, tema **garaje y hogar**, dificultad 2

Ocho cubos de basura en el lugar de uno



Aunque no se trata específicamente de un *brico* para el interior de la *furgo*, sí puede ser interesante **para el garaje o para la cocina** de casa, y en cualquier caso para el medio ambiente.

En numerosos foros se ha hecho referencia en muchísimas ocasiones a las inquietudes que tenemos por respetar nuestro entorno, incluso se ha hablado bastante de **reciclar, reutilizar, reducir, reparar y recuperar**, las famosas cinco *erres* que mejoran el planeta.

Os vamos a comentar una idea que hace años desarrollamos para tener en casa, hartos de todos esos hipotéticos y prometidos **cubos de basura** de dos, tres o cuatro compartimentos separados con que **ciertos ayuntamientos** se prodigan el mes anterior a las elecciones. Pero que casi nunca llegan.

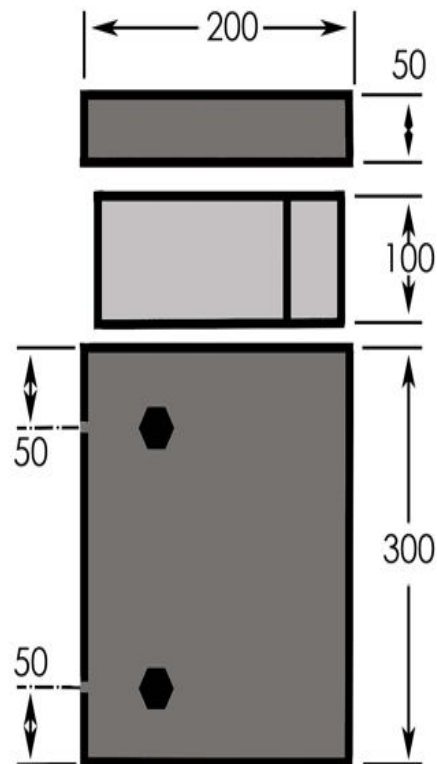
0. Cesta de la compra

La solución para tenerlo todo separado en origen de forma racional y ante la imposibilidad en muchas casas de tener un montón de cubos grandes con tapa de los que venden en las tiendas de *todo a cien*, pasa por darse una vuelta por un comercio de saneamientos y comprar simplemente **4 metros de tubo de desagüe de PVC de 200 mm de diámetro**.

Es todo lo que se necesita aparte de **pintura** para darle los colores deseados y unos cuantos **tornillos/tuercas** para fijar los cubos entre sí y a la pared o mueble elegidos.

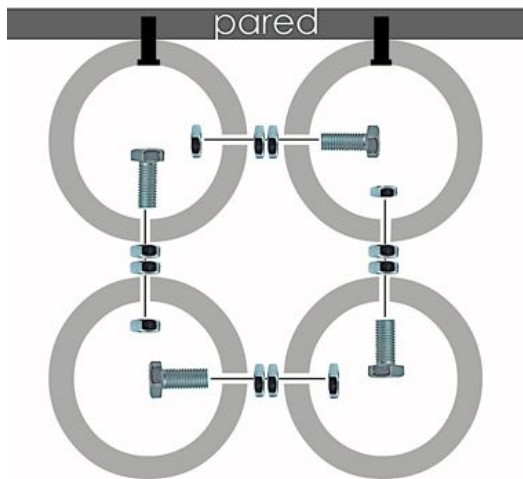
1. Preparación

En primer lugar **cortaremos** el tubo en **ocho partes** de 300 mm de largo para conformar otros tantos **cubos** ; en **ocho partes** de 50 ó 60 mm para las **arandelas identificativas** que harán presas a las bolsas para que no se caigan; y finalmente otras **ocho partes** de 100 mm para los **aros portantes** de las bolsas.



A estos últimos anillos de tubo hay que hacerles además un **corte vertical** para abrirlos y retirarles unos dos centímetros de perímetro, de forma que, vueltos a pegar los extremos con cinta adhesiva, nos sirvan para encajar en los cubos y a su vez para recibir las arandelas superiores.

Arriostramiento de los cubos



Haremos unos taladros centrados a cinco centímetros de cada borde de los cubos **para que todos queden solidarios entre sí** y podamos fijarlos al lugar donde vayan a quedar instalados. Los tornillos y tuercas con que los hagamos solidarios servirán también para que los aros portantes de las bolsas **no se cuelean hacia abajo**.



2. Un depósito para las bolsas del súper



Si queremos tenerlo todo organizado al máximo, el complemento ideal de este cubo de ocho compartimentos es un **dispensador de bolsas**, que podemos situar encima para reponer las que vayamos quitando una vez llenas.

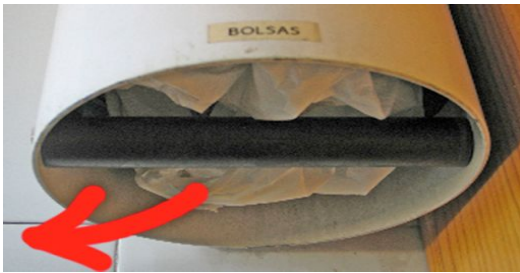
Este almacén se hace con la cantidad que deseemos del mismo tubo de 200 mm \varnothing , pero con dos particularidades:

Hay que hacerle con broca de campana un par de **ventanas redondas**: una cerca de la parte inferior para saber cuándo se nos están

acabando, y otra por la superior para saber cuándo está a punto de llenarse.

Las bolsas se meten arrugadas por la parte de arriba y se van tomando por la de abajo, con lo que además las **rotamos**. Ya sabéis que, pasados unos meses, degeneran y se hacen quebradizas, sobre todo expuestas a la luz solar o a temperaturas extremas.

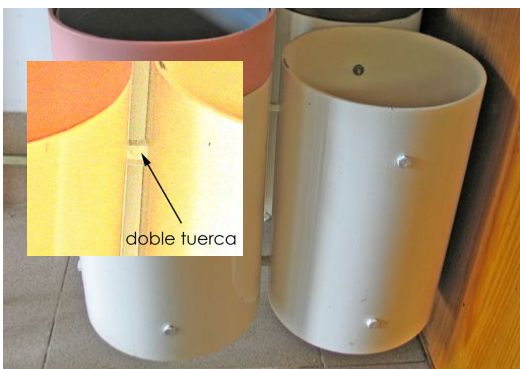
Con el fin de que las bolsas no caigan de golpe por la gravedad de su propia sobrecarga, intercalamos un **tubo hueco de unos 30 mm ø hecho de cualquier material** en forma diagonal cerca de la parte interior inferior del dispensador, preso con dos tornillos.



Así resulta muy cómodo meter dos dedos y tirar de una bolsa mientras las siguientes **quedan retenidas** en espera.

3. Montaje del cubo múltiple

3.1. El proceso es tan simple como fijar un cubo con los dos de al lado y el cuarto a los anteriores **con doble tuerca**. Luego se fijan a la pared o paredes los cubos que queden junto a ella/s. Así conseguiremos, además, que *floten* con respecto al suelo para poder barrer debajo.



3.2. Insertar el aro portante hasta los propios tornillos de unión, que hacen de tope.



3.3. Poner la bolsa del supermercado, a la que le damos una reutilización digna. Para el de basura normal y *compost*, ponemos dos bolsas con un papel de periódico en el fondo, para evitar que goteen los lixiviados. También al de vidrio, para que los trozos rotos no rasguen.

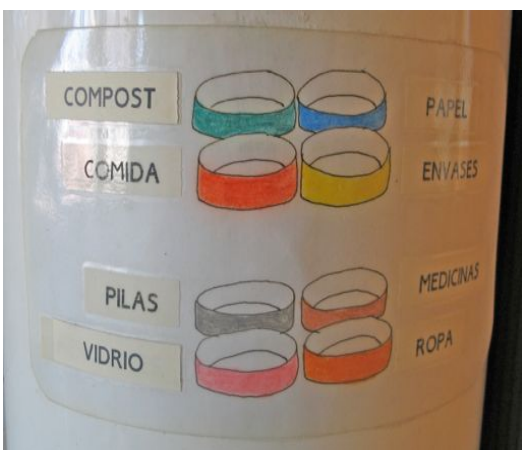


3.4. Cerrar con la arandela identificativa de color según el tipo de residuo.



Se nos ha ocurrido poner este código, pero cualquier otro puede ser válido, según cada uno:

- rojo:** fracción general
- verde:** residuos compostables
- amarillo:** envases y plásticos
- azul:** papel y cartón
- naranja:** textil y prendas rotas
- marrón:** medicinas caducadas
- gris:** pilas y baterías
- rosa:** envases de vidrio



Y ya nadie puede esgrimir que eso de tener un cubo para cada cosa es una locura inviable en una casa pequeña. Nuestra casa lo es y en este rincón junto al frigorífico no ocupa nada: ni **0.2** m².

¿Algien pone ocho cubos en menor espacio?



4. Gestión del cubo múltiple:

Luego, **cada día** los más usuales y **cada varias semanas** los menos, lo llevamos todo a los contenedores de debajo de casa (orgánica, papel, vidrio y envases) o al *punto limpio* de recogida municipal de residuos más cercano los demás como aerosoles, pilas, telas, medicinas...

Y si tenemos **macetas**, lo orgánico lo podemos ir depositando en una *compostera* para que cada tres meses se nos forme gracias al esfuerzo disciplinado y gratuito de los microorganismos y los gusanos un gran saco de tierra rica en nutrientes para las plantas, con lo que nos ahorramos **subirla** del vivero o del *hiper* y tener que **comprar fertilizantes**.