

## Aplicación de clientes n.º 521: Corral para conejillos de indias

Autor: Beat Seitz, Widnau, Suiza

### Una reja de corral que se puede combinar de manera flexible

No encontraba en ninguna parte un corral adecuado para mis conejillos de indias.

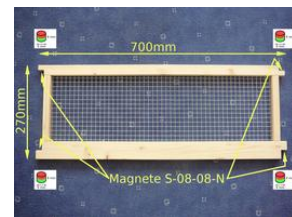
Tenía que ser flexible, fácil de montar y desmontar, sencillo de transportar, ampliable, seguro y, además, visualmente atractivo.



Por ello, elaboré ocho piezas idénticas que se pueden fijar y se mantienen sujetas gracias a cuatro imanes.

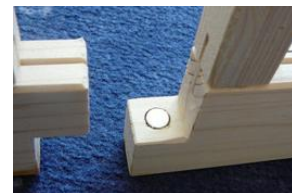
Para las piezas empleé planchas de madera laminada de píceas no tratada con un grosor de 18 mm.

A partir de estas planchas, recorté los listones y fresé una ranura de 2 mm de profundidad para la rejilla. A continuación, fresé las cavidades para los extremos superpuestos y taladré los agujeros para los imanes.



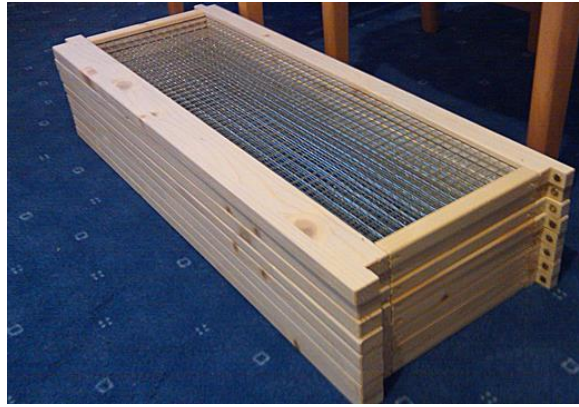
A continuación, solo quedaba recortar la rejilla, acoplar las piezas y pegarlas.

Finalmente, pegué en los taladros de cada pieza cuatro discos magnéticos del tipo S-08-08-N ([www.supermagnete.fr/spa/S-08-08-N](http://www.supermagnete.fr/spa/S-08-08-N)) con Araldite. En este paso, hay que procurar que la polaridad de los imanes sea la correcta.



Gracias a esta sencilla combinación de las piezas, el corral se puede montar y desmontar fácilmente para limpiarlo. Además, cuando los pequeños roedores se vinieron conmigo de vacaciones, pude transportar el corral muy fácilmente. Se puede modificar y ampliar en cualquier momento.

Mediante el mismo sistema de uniones, se pueden realizar otros elementos con, p. ej., un pasadizo, una lámina de plexiglás, una guardia, un comedero integrado, etc. Al igual que con las piezas de Lego, la imaginación no conoce límites.



Las 8 piezas apiladas para ahorrar espacio

Nota del equipo de supermagnete: la aplicación "Corral para conejitos" ([www.supermagnete.fr/spa/project336](http://www.supermagnete.fr/spa/project336)) muestra otro cercado similar para animales.

#### **Artículos empleados**

32 x S-08-08-N: Disco magnético Ø 8 mm, alto 8 mm ([www.supermagnete.fr/spa/S-08-08-N](http://www.supermagnete.fr/spa/S-08-08-N))

FGN-10: Imán en recipiente para pegar ([www.supermagnete.fr/spa/FGN-10](http://www.supermagnete.fr/spa/FGN-10))

S-10-10-N: Disco magnético Ø 10 mm, alto 10 mm ([www.supermagnete.fr/spa/S-10-10-N](http://www.supermagnete.fr/spa/S-10-10-N))

En línea desde: 05.09.2011

Todo el contenido de este sitio está protegido por derechos de autor. Si no se cuenta con una autorización expresa, el contenido no se puede copiar ni emplear de ninguna otra manera.