

PASO A PASO DE ÚTIL

PARA LA REALIZACIÓN DE ESCALERAS DE MADERA

David Baena Cerdón

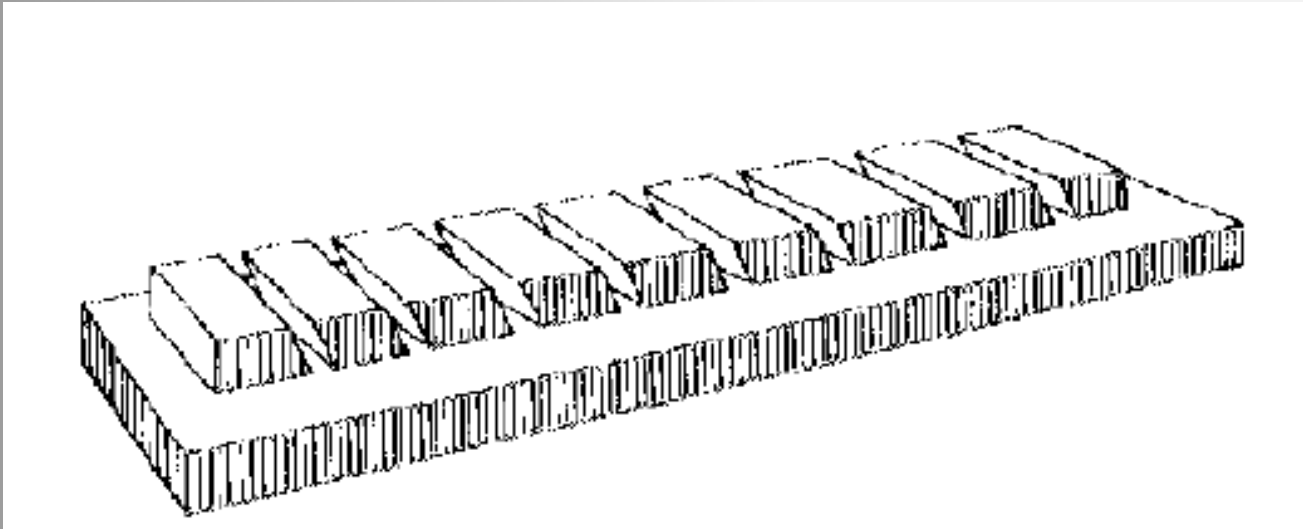


HERRAMIENTAS Y MATERIALES

- Madera de 0'5 cm de espesor rectangular, un poco de la escalera que vamos a realizar.
- Listón de madera rectangular de 1cm de grosor por 2 cm de ancho por 50 cm de largo (todo depende de la escala que queramos).
- Pegamento instantáneo.
- Alfileres.
- Sierra pequeña de madera.
- Cúter.
- Madera de contrachapado o cartón duro.

PROCESO DE ELABORACIÓN

Para la realización de todas las escaleras que queramos, empezaremos ha realizar nuestro útil - banco - soporte, da igual como le llamemos, el tema es que dedicándole un poco de tiempo hacerlo, no tardaremos nada en hacernos escaleras de peldaño plano donde siempre las vemos en escenas como “El taller de Nazaret o de Jesús”, junto a nuestra “Natividad” en el pesebre, como en construcciones. La utilidad de estas escaleras es inmersamente grande. En la fotografía vemos el boceto de como nos tiene que quedar nuestro útil para realizar nuestras escaleras. Y como siempre digo, cada maestrillo con su librillo y cada cual buscamos la manera de ahorrarnos nuestro valioso tiempo, porque todo en esta vida se puede comprar con dinero, menos el tiempo.

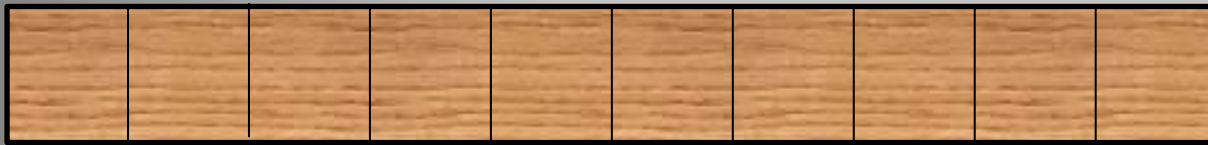


David Baena

PROCESO DE ELABORACIÓN

Para la realización de este útil banco soporte, lo realizaremos de la siguiente manera:

- Cogemos el listón y vamos cortando trozos según el número de escalones que queramos en ángulo recto y según el ancho que queramos de nuestra escalera.



Vista desde arriba



Vista lateral



Vista lateral

Línea de corte por donde tenemos que cortar, para ello tenemos que saber el ancho que queremos que tengan nuestros escalones.

- Consejo: Cada vez que realizamos un corte y una vez cortada la primera pieza, debemos volver a medir el siguiente trozo. Lo digo porque según con que herramienta cortemos la madera y según el grosor de su hoja, eso nos comerá de espacio de madera.

PROCESO DE ELABORACIÓN

Una vez que tenemos cortado todos los trozos de madera que contendrá nuestro útil, nos disponemos a pegarlos en nuestra madera rectangular de base y para ello primero, cortaremos dos tiras de madera para los laterales para que sujeten nuestros trozos.

A la hora de pegarlos, tendremos que tener en cuenta dos factores muy importantes:

1. Si queremos que los escalones sean planos los pegaremos los trozos planos y si queremos que la escalera sus peldaños sean inclinados, pegaremos los trozos de madera con inclinación.
2. Debemos de dejar entre cada trozo una separación que es la que será el grosor del escalón.



PROCESO DE ELABORACIÓN

Una vez realizado nuestro útil, nos disponemos a realizar nuestra escalera.

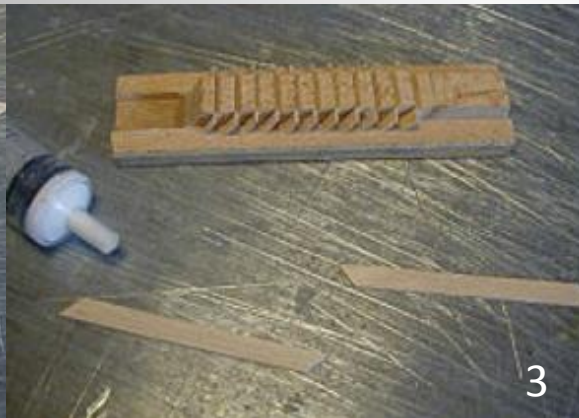
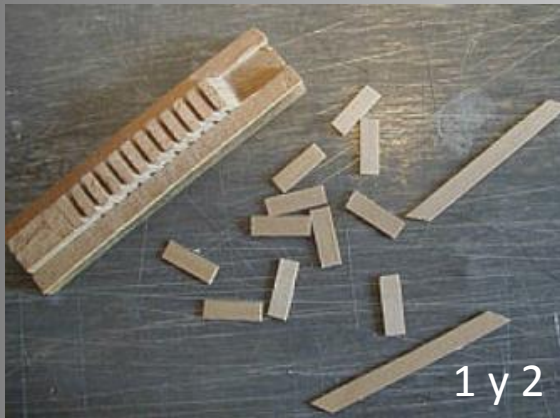
1. Para ello utilizaremos madera de contrachapado o cartón duro y vamos cortando según número de trozos según tamaño que hemos realizado nuestra escalera.

2. Cortados todos los trozos los colocamos en las separaciones de nuestro útil.

Cortamos también los dos largueros, y según si es recta nuestra escalera, cortaremos sus extremos en ángulo recto o inclinado si, nuestra posición de escalones es inclinada.

3. Una vez tenemos todos los elementos cortados y colocados, echamos pegamento instantáneo en cada trocito cortado en sus dos extremos y colocamos los largueros de cada lado.

4. Para su buen secado y fijación, colocaremos unos alfileres o clavos en el útil para realizar presión



* La explicación es un poco compleja, pero viendo las fotografías lo entenderemos mejor.

David Baena

PROCESO TERMINADO

Una vez que tenemos seca nuestra escalera, lo único que hace falta es teñir con nogalina si es de madera y si es de cartón pintarla con pintura acrílica para dar la imitación a madera. El efecto madera en pintura acrílica, ya lo explique en un anterior paso a paso.



FIN

David Baena