

TRIÁNGULO DE PENROSE - MODELO 1

MATERIALES

Necesitaremos:

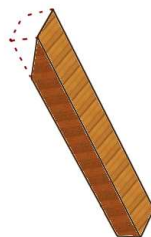
- 4 listones de madera de 20cm x 1cm x 1cm, uno de ellos servirá de eje
- base de madera de 5cm x 5cm
- cola blanca
- Sierra de madera
- regla
- cordón

CONSTRUCCIÓN

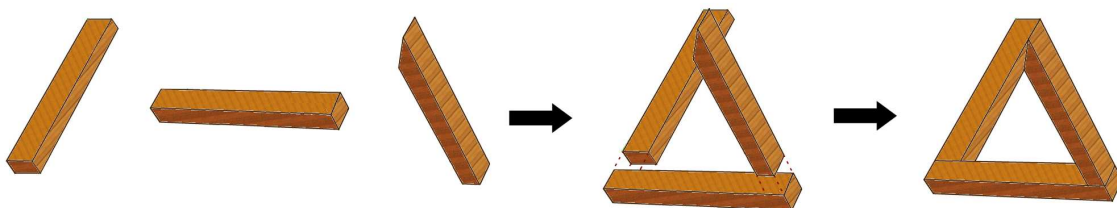
En primer lugar, prepararemos el eje que sostiene el triángulo cortando una cuña de 45°:



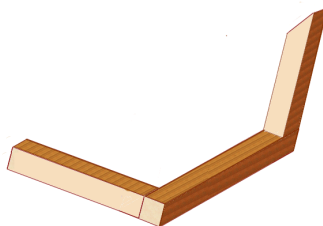
A continuación cortaremos otro listón en bisel de 45° por uno de los extremos



Con este último listón y los otros dos que aún no hemos tomado, los montamos con cola de madera del siguiente modo:

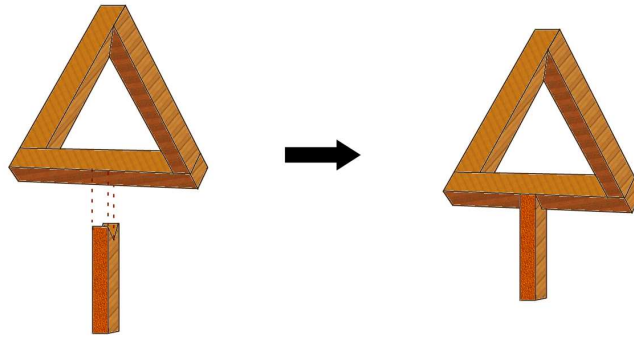


El aspecto que presenta la estructura una vez seca, y vista desde otro ángulo es:

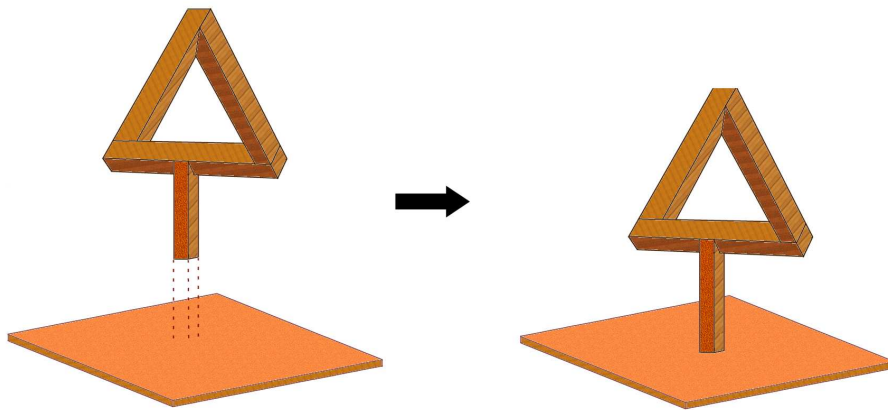




Ahora fijamos en el listón central de la estructura, el listón que hemos cortado en bisel con cola de madera y sujetando todo el conjunto firmemente (con cordón) para que se adhiera correctamente:



Por último, y también con cola de madera, fijamos la estructura a la base:



El aspecto que debe presentar el triángulo visto desde un ángulo conveniente es:

