


Bois Cousu

"Bois Cousu", technique millénaire, pratiquée avant l'invention du clou et de la vis. Les bateaux étaient fabriqués en reliant les morceaux de bois par des cordes puis enduits pour assurer leur étanchéité. Facile et rigolo, découvrez cette technique et propagez ce savoir. <http://boiscousu.fr>

 Difficulté Facile

 Durée 2 heure(s)

 Catégories Art, Décoration, Mobilier, Maison, Jeux & Loisirs, Recyclage & Upcycling

 Coût 20 EUR (€)

Sommaire

Introduction

Video d'introduction

Étape 1 - Récupération du bois

Étape 2 - Choix du modèle, découpe et perçage

Étape 3 - Assemblage

Étape 4 - Résultat

Commentaires

Introduction

Alexandre et Frédéric vous invitent à apprendre à construire vos meubles en bois cousu lors d'ateliers collectifs. <http://boiscousu.fr>



Matériaux

- Planches de bois, morceau de contreplaqué, bois de palettes...
- Fil de fer, corde, ficelle, ...
- Papier de verre

Outils

- Scie japonaise, lime ou scie sauteuse / circulaire, ponceuse, marteau, pince coupante, pince de serrage, mètre, lime, équerre
- Chignole à main ou perceuse électrique et mèches à bois

Étape 1 - Récupération du bois

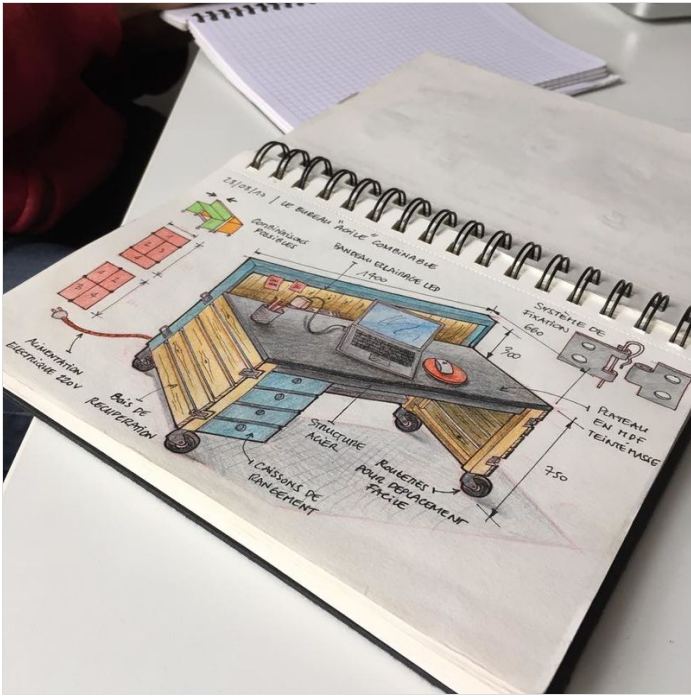
- Ancien meuble jetés aux ordures
- Bois de découpe en magasin de bricolage
- Palettes démontées



Étape 2 - Choix du modèle, découpe et perçage

On prendra soin de dessiner le modèle de meuble que l'on souhaite réaliser. Selon ses dimensions on choisit parmi les morceaux de bois dont nous disposons ceux qui font la meilleure taille.

Coupés aux bonnes dimensions, on prépare l'assemblage en faisant les trous qui serviront à coudre les morceaux.





Étape 3 - Assemblage

Chaque morceau de bois est cousu à son voisin (à plat ou à l'équerre) l'un après l'autre afin de réaliser la forme finale. Pour cela on fait passer dans les trous précédemment percés des morceaux de fil de fer qui seront ensuite serrés. Petit à petit le meuble prend forme jusqu'à l'assemblage des derniers morceaux qui vont assurer sa solidité.





Étape 4 - Résultat

Il est plus simple de commencer par une forme carré. Mais vous pouvez rapidement fabriquer différents meubles, boîte, bibliothèque, caisson, meuble de cuisine ou de salle de bain, etc...

On pourra terminer par une couche de peinture pour embellir ou laisser le bois brut s'il a été bien préparé et poncé à l'avance.



