

Jeu puissance 4 fait en bois

Jeu de puissance 4 en bois et plexiglas par Isalane

 Difficulty **Medium**

 Duration **2 day(s)**

 Categories **Art, House, Machines & Tools, Play & Hobbies**

 Cost **0 EUR (€)**

Contents

Introduction

Step 1 - Matériel et outillage

Step 2 - Inspiration de site internet

Step 3 - Les 3 fichiers a télécharger

Step 4 - La découpe

Step 5 - Essais

Step 6 - Collage

Step 7 - Découpe du vinyle

Step 8 - Collage du vinyle

Comments

Introduction

Jeu de puissance 4, fait en bois inspiré du site internet "instructables.com". La moitié des jetons sont faits en plexiglas ainsi que les pieds du support. Et le stickers qui a été découpé avec la plotter de découpe.

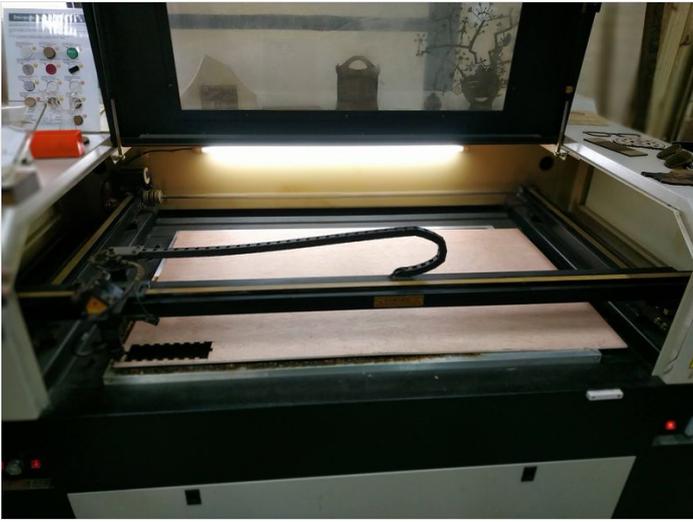
Comme j'ai pas pu trouver du contre-plaqué 5mm donc j'ai utilisé du 5mm de plexiglas.

Materials

Tools

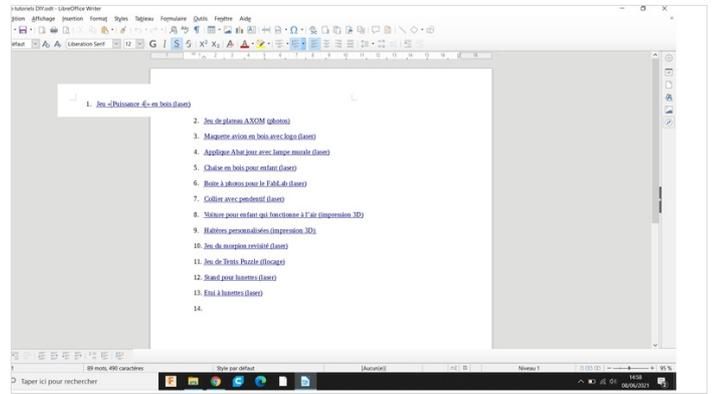
Step 1 - Matériel et outillage

- Découpe laser
- Contreplaqué
- Plexiglass
- Silhouette caméo
- Vinyle
- Pied a coulisse
- Colle
- Pince a écheniller
- Ordinateur
- Raclette
- Scotche



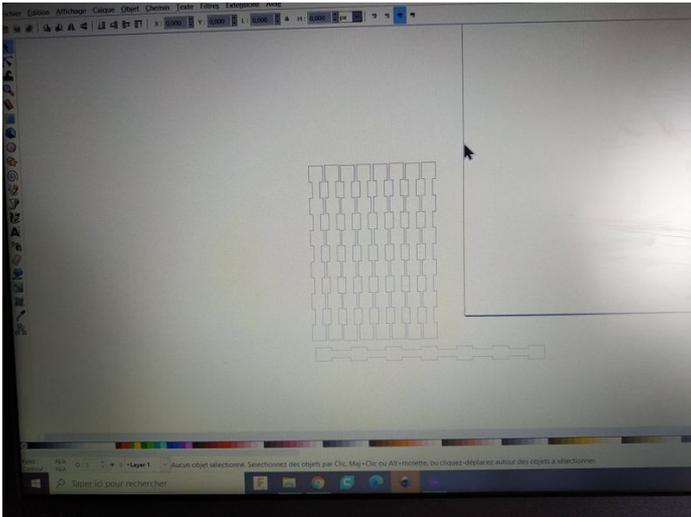
Step 2 - Inspiration de site internet

<https://www.instructables.com/Wood-Connect-Four-Game/>
Ce tutoriel ma bien aider a bien réaliser mon projet. Pour cela il faut bien suivre les consigne du tutoriel. Et faire exactement pareille comme sur le tutoriel.
Télécharger les fichiers du site inscrutables et puis ouvre les sure le logiciel Inskape.
Sur ce logiciel ont peut changer les paramètre des fichier.



Step 3 - Les 3 fichiers a télécharger

1. Jeu « Puissance 4 » en bois (laser)
 - **Laser Connect 4 page 3.dxf** Download
 - Les pieds et les jetons du jeu .
 - **Laser Connect 4 page 2.dxf** Download
 - Les deux grille du jeu.
 - **Laser Connect 4 page 1.dxf** Download
 - Les peignes du jeu.
 - **Laser Connect 4 .cdr** Jeu « Puissance 4 » en bois (laser)



Step 4 - La découpe

Place le matériau dans découpe lasser et lancer la découpe.
Attendre 2 minutes avant d'ouvrir le capot pour la découpe de plexiglass.



Step 5 - Essais

Après avoir tout découpé, vérifier que les différentes parties s'emboîtent correctement. Modifier le .Gcode si nécessaire.



Step 6 - Collage

Réaliser l'assemblage avec de la colle à bois pour plus de solidité.



Step 7 - Découpe du vinyle

Choisit un morceau de Vinyle et prendre du scotch pour coller le Vinyle sur le tapie
Puis placer le dans la Silhouette caméo pour qu'elle puisse faire la découpe. après il faut l'écheniller.

Step 8 - Collage du vinyle

Pour coller le Vinyle il faut du papier a transfère pour transféré le Vinyle.

Il te faut une raclette pour bien maroufler le Vinyle pour que sa reste bien coller.

Il faut d'aborde le maroufler sur le papier a transfère
