


# Revisite du jeu du morpion en bois et pmma

Le morpion est un jeu de réflexion au tour par tour dont le but est de créer le premier un alignement sur une grille. Le jeu se joue à deux et généralement avec papier et crayon (je pense qu'on y a tous joué un jour). Voici une revisite de ce classique sous la forme d'un petit jeu de société mêlant bois et pmma.

 Difficulté Facile

 Durée 1 heure(s)

 Catégories Décoration, Jeux & Loisirs

 Coût 5-10 EUR (€)

## Sommaire

Étape 1 - Matériel nécessaire

Étape 2 - Conception du plateau

Étape 3 - Les pions

Commentaires


## Matériaux

## Outils

### Étape 1 - Matériel nécessaire

Pour fabriquer ce "jeu de société", il vous faut :

- une petite plaque de pmma = socle du plateau
- une petite plaque de contreplaqué 3mm = grille de jeu
- des chutes de contreplaqué 6mm= pions
- colle à bois / pmma
- pinces serre-joint
- papier à poncer très fin

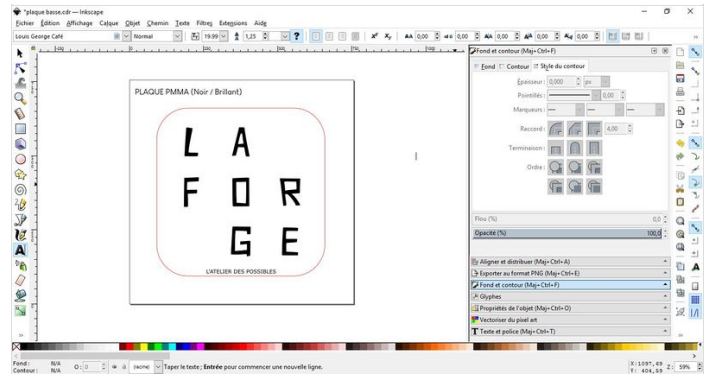
 L'accès à une découpeuse laser pour la découpe et les décorations est forcément un plus mais tout est quasiment réalisable avec des outils traditionnels.



## Étape 2 - Conception du plateau

Dédié à être utilisé par les enfants et notamment les plus petits au sein de notre fablab, j'ai opté pour une grille de 3 sur 3. Le socle du plateau est en PMMA 3mm brillant et la grille accueillant les pions est en contreplaqué 3mm. J'ai choisi un design arrondi pour le plateau de jeu en vue d'une préhension plus aisée pour les enfants.

💡 Vous pouvez opter pour une grille de 4\*4 voir même de 5\*5 si vous souhaitez un jeu avec une difficulté accrue.



## Étape 3 - Les pions

Afin que les pions soient saisis facilement, je les ai fait dépasser de la grille de jeu, en les doublant avec une seconde couche de contreplaqué 3mm que j'ai collée afin d'obtenir des pions d'une épaisseur de 6mm (si vous avez déjà du CTP 6mm, c'est encore mieux). Pour le design, j'ai là encore misé sur l'arrondi pour faciliter la prise en main par les plus petits. Enfin, au lieu de la croix et du rond habituels, j'ai utilisé l'oiseau de notre logo. J'en ai fait le positif et le négatif afin de créer un fort contraste entre les pions et est également paramétré une gravure assez puissante pour obtenir un relief marqué.

💡 Il est également possible de donner une thématique au jeu en imageant les pions différemment (chevaliers contre monstres par exemple).

