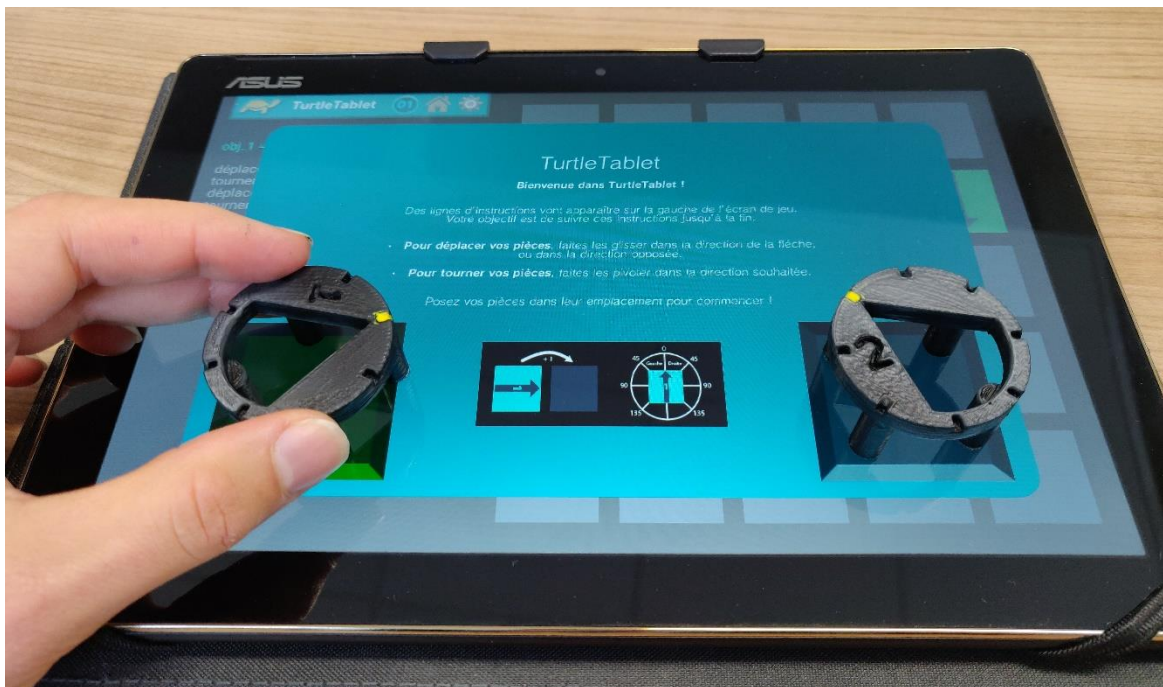


GUIDE DE CONSTRUCTION DES PIECES POUR TURTLETABLET AVEC IMPRIMANTE 3D

Ce guide a pour but de vous aider à **imprimer deux pièces en 3D** pour jouer à **TurtleTablet**.

Notons que TurtleTablet peut aussi être joué sans pièce, en activant le mode tactile dans les paramètres.



MATERIEL :

- Imprimante 3D
- Une bobine de file pour imprimante 3D (pas de spécifications particulières)
- Bombe de peinture sous-couche
 - o <https://www.games-workshop.com/fr-FR/Spray-Chaos-Black-Global-2019>
- Bombe de peinture vernis
 - o <https://www.games-workshop.com/fr-FR/Spray-Munitorum-Varnish-Global-2019>
- Peinture conductrice
 - o <https://fr.rs-online.com/web/p/pates-a-souder/8352693>
- Peinture de couleur vive
- Mousse conductrice (pas indispensable mais évite de rayer la tablette)
- Un pinceau
- Colle

A la place de la peinture, il est aussi possible de recouvrir la pièce avec de l'aluminium. Il faut alors procéder comme un orfèvre, en collant des lamelles d'aluminium une à une.

ETAPE 1 :

Utilisez les fichiers **Piece1.stl** and **Piece2.stl** que vous avez téléchargé avec ce guide de construction pour imprimer vos deux pièces avec une **imprimante 3D**.

Utiliser une lime pour enlever les petits filaments restant.

ETAPE 2 :

Utilisez la bombe de **peinture sous-couche** pour peindre les pièces intégralement.

Laisser sécher le temps nécessaire.

ETAPE 3 :

A l'aide d'un pinceau, appliquez la **peinture conductrice** sur toute la surface des pièces, à l'exception du pied arrière, qui ne sert qu'à stabiliser les pièces.



ETAPE 5 :

Avec un pinceau très fin, appliquez la **peinture de couleur vive** sur le devant des pièces pour bien qu'il soit visible.



ETAPE 4 :

Utilisez la bombe de **peinture vernis** pour peindre les pièces intégralement.

Cette étape est indispensable car la peinture conductrice est très salissante et tâche les doigts. Nous vous conseillons de faire 2 ou 3 couches de vernis pour éviter ce désagrément.

ETAPE 5 :

Coupez des petits ronds dans la mousse conductrice et collez-les sur le bas des pieds pour faire des patins.



FELICITATION ! VOUS POUVEZ JOUER !

