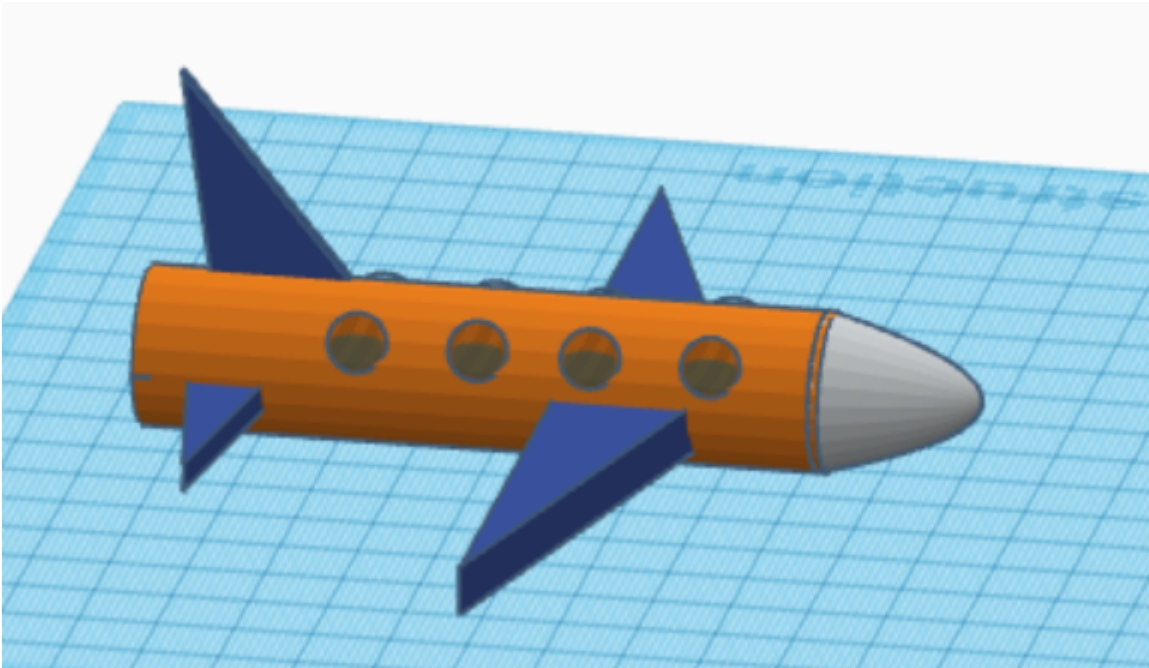


Impression 3D d'un avion

Nous avons décidé de réaliser un avion en impression 3D.

Etapes:

-Nous avons modélisé un avion sur le site Tinkercad à l'aide des formes disponibles sur le site:



-Lors de la modélisation nous avons mis les hublots et l'étoile en perçage et le reste de l'avion en solide

-Nous avons enregistré le fichier .STL sur une clef USB

-Nous avons mis la clef USB dans l'ordinateur du Fablab afin de mettre le fichier dans Ideamaker afin de définir les paramètres d'impression

-Nous avons mis un radeau afin de stabiliser l'impression de l'avion

-Nous avons lancé l'impression



Difficulté:

- Nous avons oublié la première fois avant l'impression de faire des ailes d'avion suffisamment épaisse donc avons du remodeler avant d'imprimer définitivement
- Nous avons pris un peu de temps pour la modélisation car c'est assez complexe de centrer les éléments et de faire un objet aux dimensions cohérentes

Revision #2

Created 7 March 2024 16:42:43 by Meunier Jade

Updated 8 March 2024 10:28:28 by Meunier Jade