

# Générateur de boîtes

La découpeuse laser permet de rapidement découper des plaques (planes donc), et avec le bon système d'encoches on peut les assembler simplement pour faire des formes "en 3D". Si les encoches sont bien ajustées, on n'a même pas forcément besoin de colle pour faire l'assemblage ! Une application classique est la **réalisation de boîtes**.

Voici une ressource très riche vous permettant de générer une grande variété de modèles de boîtes avec vos propres dimensions :

[www.festi.info/boxes.py/](http://www.festi.info/boxes.py/)

N'oubliez pas de spécifier la bonne épaisseur du matériau !! En effet, les dimensions des encoches dépendent de l'épaisseur du matériau.

Toujours faire un test de brûlure avant de lancer la découpe de la boîte, afin de s'assurer que les encoches s'emboîtent facilement ! Les tests se situent dans la section Composants & Echantillons > BurnTest

---

Revision #2

Created 28 November 2022 11:12:39 by Clara

Updated 28 November 2022 13:25:15 by Clara