Fédération Française de Vol Libre & Ecole Française de Boomerang



L'atelier mobile Fabrik@Boom a pour objectif de favoriser l'accès aux activités éducatives sportives, scientifiques, technologiques et culturelles au travers du boomerang pour tous.

Recyclage et écoconception

Le plastique utilisé initialement, le PLA, est un matériau bio-sourcé issu de l'amidon de maïs.

Grâce à un broyeur / extrudeur pour plastique, nous recyclons vos bouchons de bouteilles pour en faire un filament utilisable en impression 3D.

Modélisation 3D

Apprends à dessiner en 3D sur nos logiciels gratuits ou opensource afin de pouvoir refaire la même chose chez toi.

Ensuite, on enregistre tout ça sur une carte SD afin de passer à l'impression 3D.



Fablab nomade, éducatif et écoresponsable

Impression 3D

Une flotte d'imprimantes 3D permettra à chacun de repartir avec son boomerang.

Découvre comment fonctionne une imprimante 3D et vois ton boomerang prendre vie sous tes yeux.

L'impression 3D n'a maintenant plus de secret pour toi!



Pendant l'impression, apprends-en plus sur la science du boomerang et son histoire.

Enfin, tu pourras apprendre à lancer et rattraper des boomerangs avant d'obtenir le tien imprimé en 3D

