[Open Badge] Découpe vinyle - 1er pas

Avoir découvert les principes de la technologie de découpe de vinyle et réalisé une 1ère découpe de stickers.



L'obtention de ce badge signifie que le/la titulaire du badge a participé avec succès à un atelier Découpe vinyle - 1ers pas organisé par le BIK'LAB

Détenir ce badge signifie que :

- J'ai expérimenté la technologie de découpage de vinyle
- J'ai vu et utilisé une découpeuse de vinyle
- Je connais des ressources pour trouver des fichiers 2D à découper
- Je connais les étapes de la préparation d'un fichier à découper
- Je sais lancer une découpe



Critères d'obtention du badge

Critères d'obtention du badge

1. **Avoir participé à *l'atelier Découpe de vinyle - Premiers pas*** du BIK'LAB.

- **Durée de l'atelier** : 2 heures
- **Public** : tout public
- **Prérequis** : Aucun
- **Machine** utilisée pour la formation : Caméo 4 Pro
- **Logiciel** de dessin vectoriel utilisé : inkscape

Activités clé

- Trouver et choisir un modèle de sticker à découper sur l'Internet, ou bien parmi les collections

du BIK'LAB
- Préparer le fichier pour la découpe
- Réaliser la découpe d'un petit sticker, en utilisant une découpeuse de vinyle.
- Échenillage et preparation à l'usage du sticker

Savoirs

- Comprendre le fonctionnement d'une découpeuse de vinyle
- Connaître les différents éléments d'une découpeuse de vinyle
- Avoir des repères sur les principaux matériaux utilisés pour la découpe de vinyle et leurs propriétés
- Connaître les bases d'un logiciel de dessin vectoriel pour préparer un modèle en vue de la découpe de vinyle.

Savoir-faire

- Savoir trouver des fichiers 2D disponibles en ligne
- Être capable d'importer et de préparer, seul ou accompagné, un fichier sur le logiciel de dessin vectoriel Inkscape.
- Savoir exporter le fichier vectorisé sur une clé USB ou par le réseau
- Être en mesure de démarrer une découpeuse de vinyle

Savoir-être

- Respecter les consignes de sécurité
- Être sensibilisé aux valeurs et à la culture Open Source

From:
https://wiki.lebiklab.fr/ - **Wiki Le BIK'LAB**

Permanent link:
https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=open-badges:decoupe_vinyle_1er_pas:start

Last update: **04/04/2024 15:35**