

# Création d'une lanterne en forme de citrouille avec la découpe laser

Allez, c'est parti pour réaliser nos propres décoration d'Halloween !

## I - Liste du matériels

Pour commencer, faisons la liste de tout ce dont nous aurons besoin.

- Planche de bois MDF 3mm
- Découpe laser (J'utiliserai ici la Trotec speedy 100)
- Logiciel "Inkscape"
- Pistolet à colle

Maintenant que nous avons tout ce dont nous avons besoin, nous pouvons commencer.

## II - Réalisation de la lanterne en forme de citrouille

### 1 - Préparation de nos modèles de citrouille pour la découpe laser

Nous allons donc dans un premier temps réaliser et adapter notre modèle pour qu'il soit fonctionnel avec le logiciel de la découpe laser. Afin de nous faciliter les choses je vous ai pré-réaliser un modèle que vous trouvez en fichier joint au document.

Pour le personnaliser, je vous laisse vous référer au tutorial du logiciel inkscape qui permet la faire du dessin vectoriel

[Utilisation d'Inkscape | Innovation IUT Haguenau](#)

Une fois la personnalisation de votre lanterne réaliser, nous pouvons aller réaliser la découpe, a tout de suite!

### 2 - Réalisation de la découpe laser

Nous revoilà! Pour la suite de la réalisation de notre lanterne, il va falloir s'aider du tutorial disponible via le lien ci-dessous qui nous explique comment utiliser notre découpe laser.

[Lancement d'une découpe | Innovation IUT Haguenau](#)

Une fois notre découpe réalisée, il ne nous reste plus qu'à coller nos pièces à l'aide d'un pistolet à colle pour solidifier le tout.

Et voilà vous avez réalisé votre lanterne citrouille!



---

Revision #11

Created 29 October 2024 14:57:48 by Gaëtan Carron

Updated 30 October 2024 15:36:42 by Gaëtan Carron