

Création d'une guirlande d'Halloween à l'aide de la Cricut Maker 3

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.

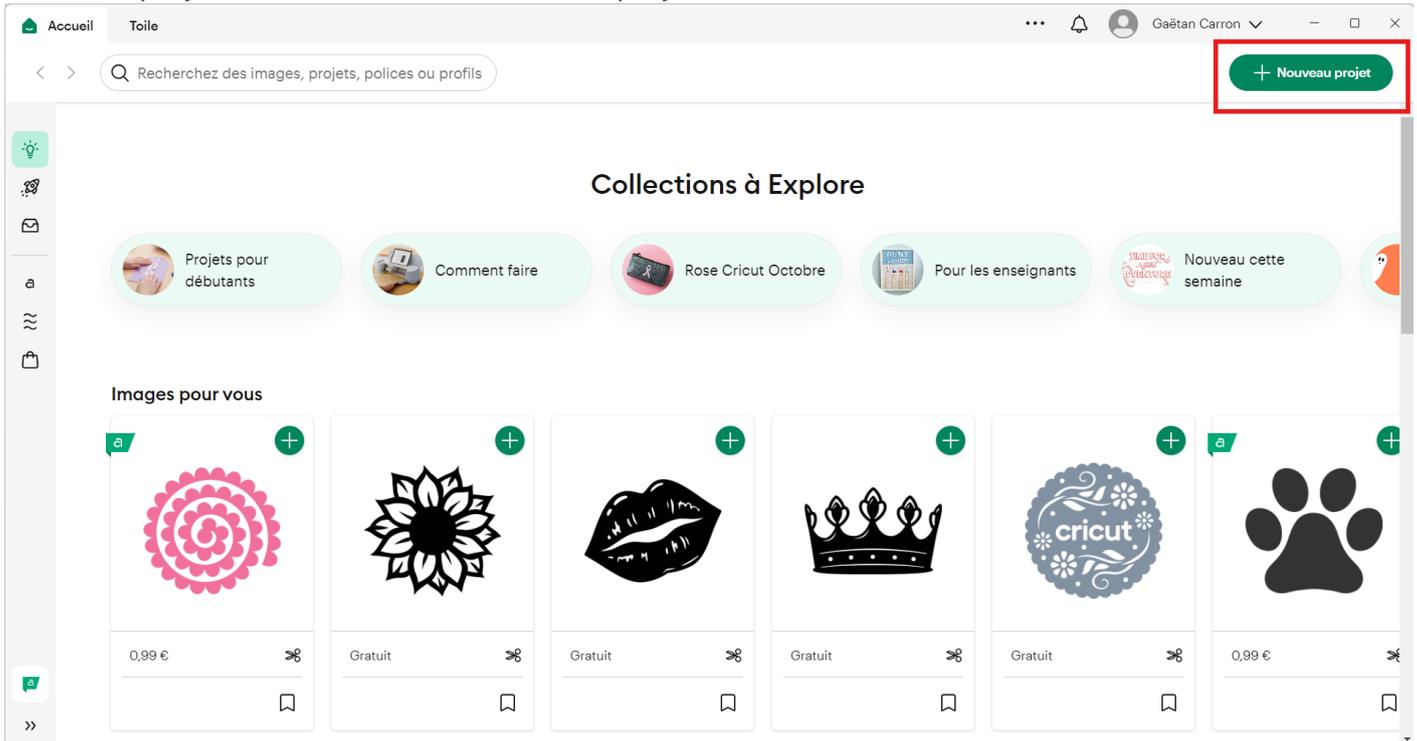
- Feuille de papier blanc pour impression format A4
- Ficelle
- Pistolet à colle
- Imprimante à jet d'encre ou laser
- [Cricut Maker 3](#) ainsi que quelques accessoires (tapis de découpe, raclette de lissage, spatule)
- Logiciel "Cricut Design Space"
- Image de chauve-souris, de chapeau de sorcière et d'araignée (vous pouvez retrouver les modèle dans "Fichiers joints")

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

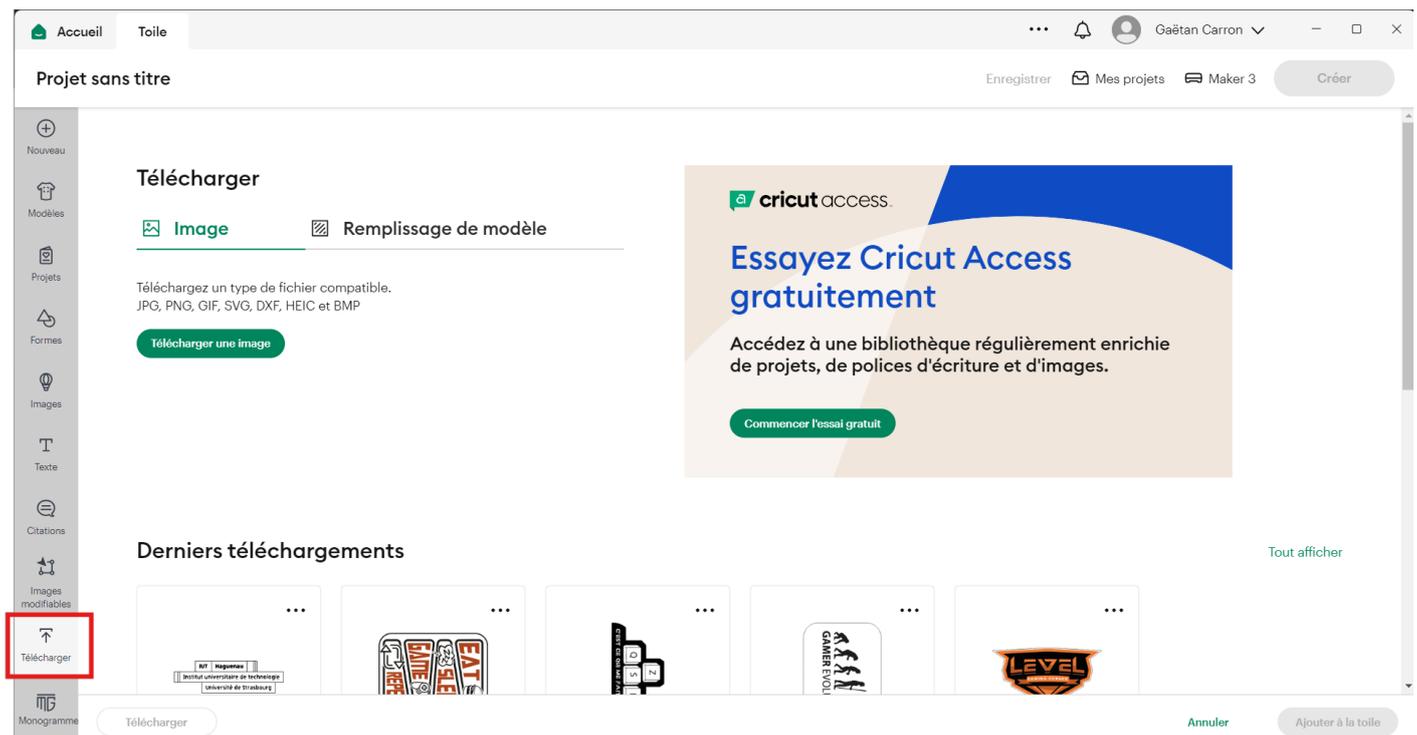
II - Réalisation de la guirlande en papier d'Halloween

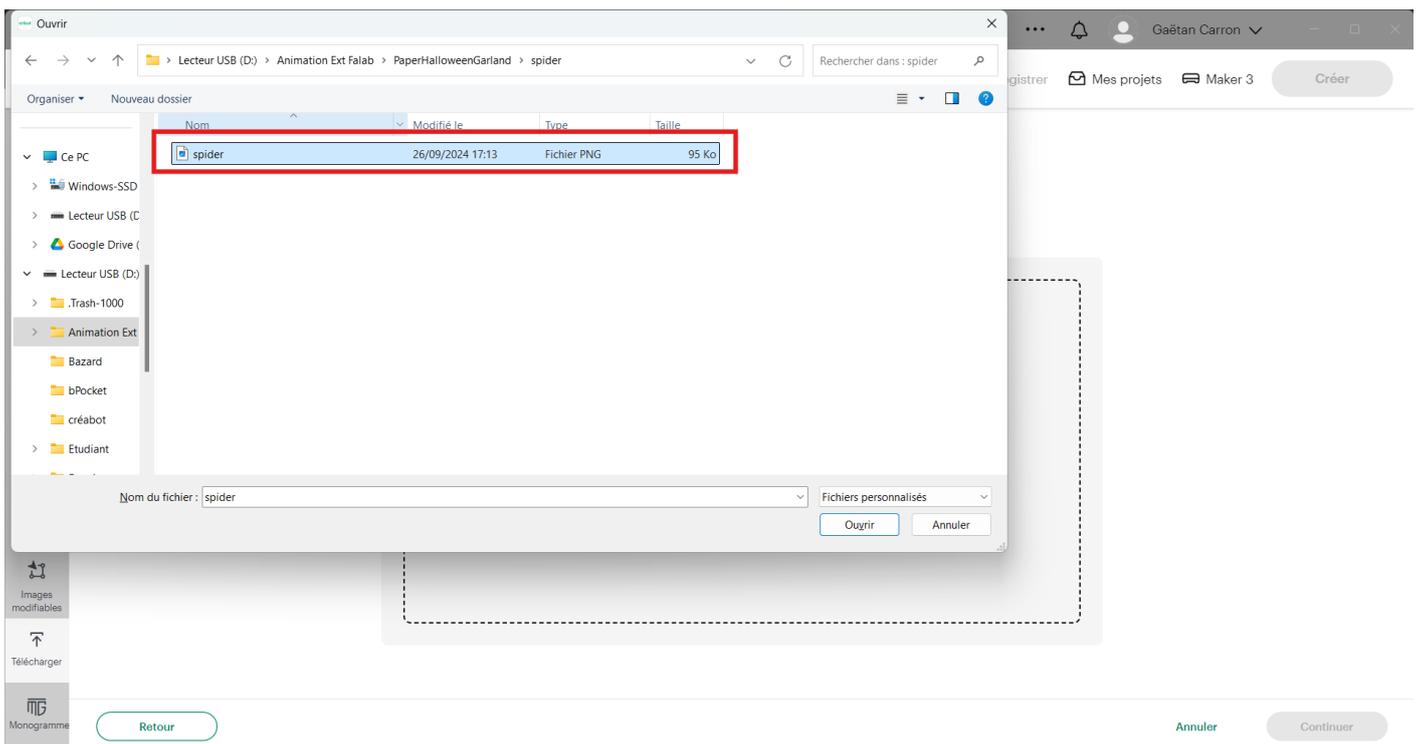
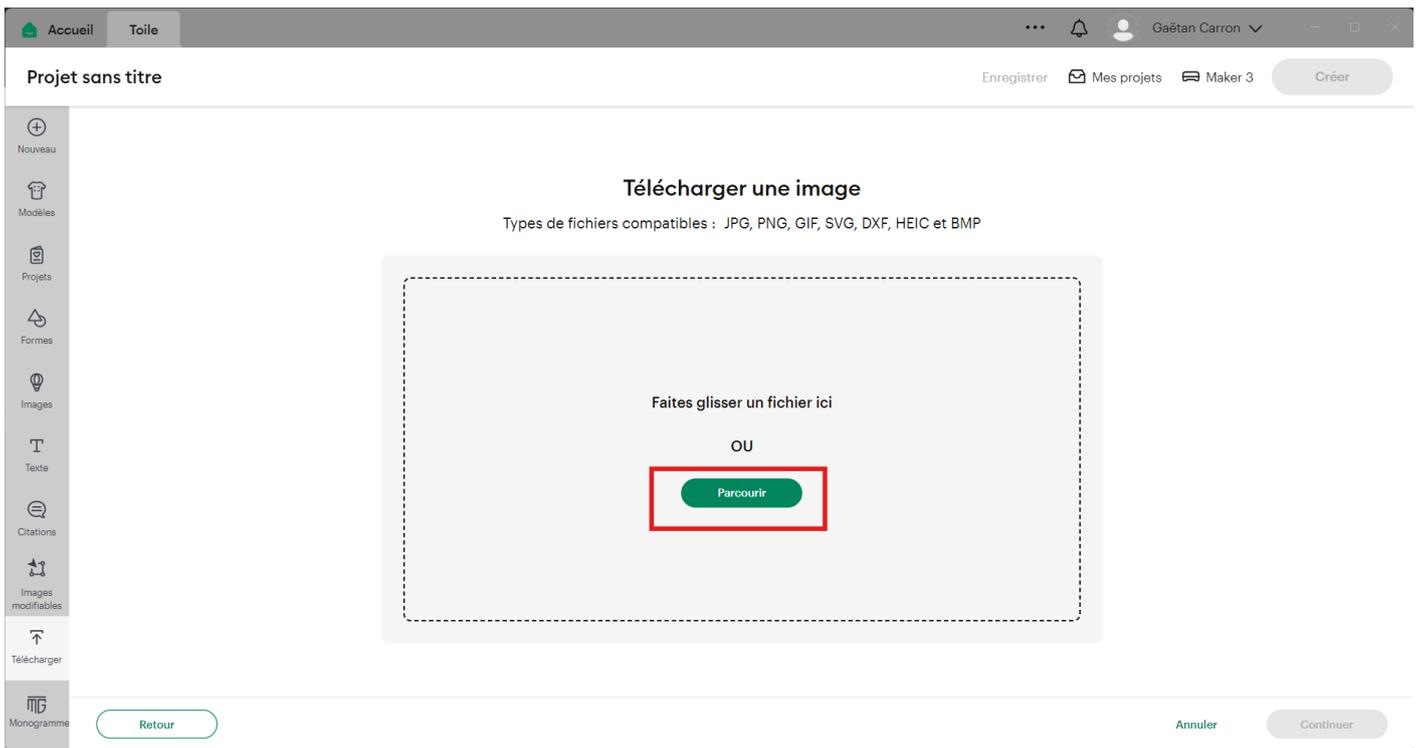
1 - Préparation de nos modèles de chauve-souris, de chapeau de sorcière et de citrouille en papier

Commençons déjà par ouvrir le logiciel "Cricut design space". Une fois ouvert vous vous retrouverez sur la même page que l'image ci-dessous. Vous pouvez cliquer sur le bouton "+ Nouveau projet " afin de créer un nouveau projet.

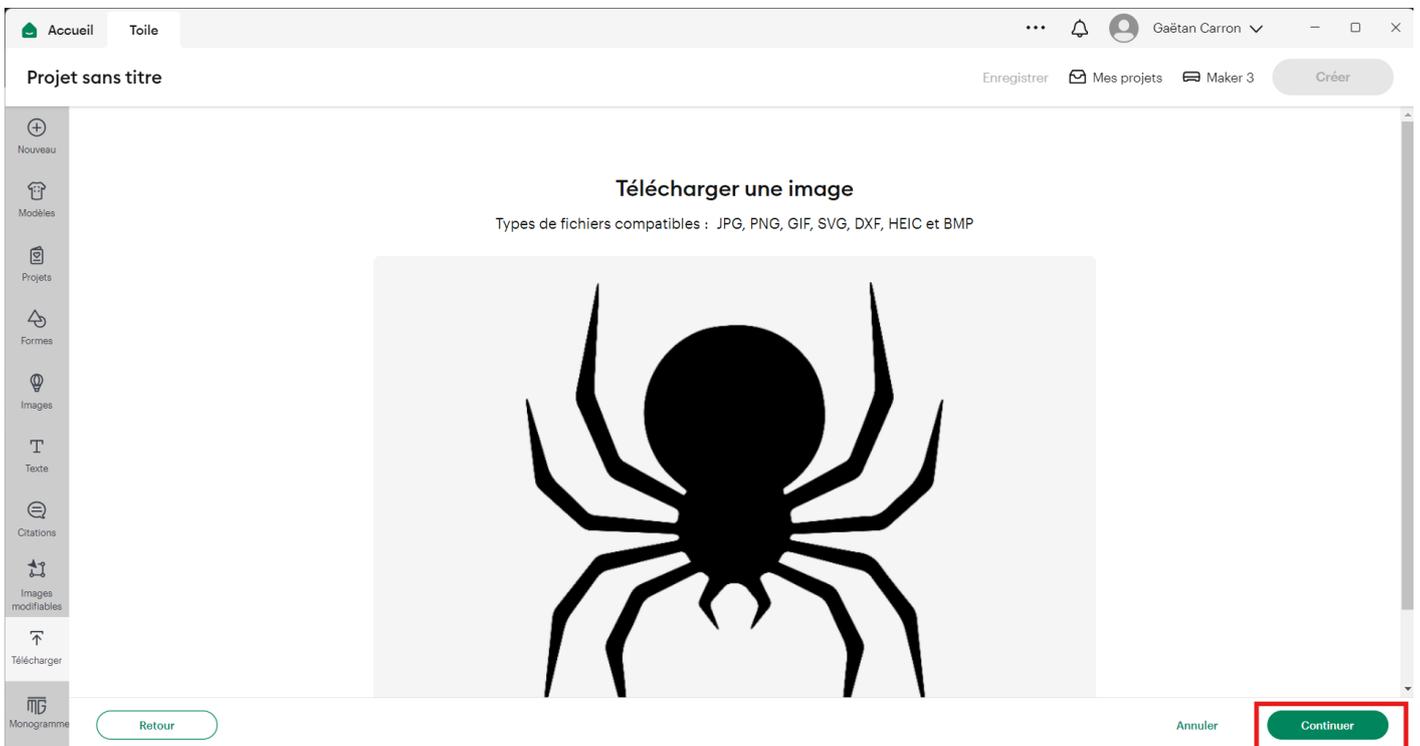


Ensuite, appuyer sur le bouton "Télécharger" -> "télécharger une Image" -> "Parcourir" et sélectionner vos fichiers en fonction de la ou vous les avez rangés comme ci-dessous afin de télécharger nos modèles de chauve-souris, araignée ou de chapeau. Pour rappel, les modèles se trouvent en fichier joint du document.

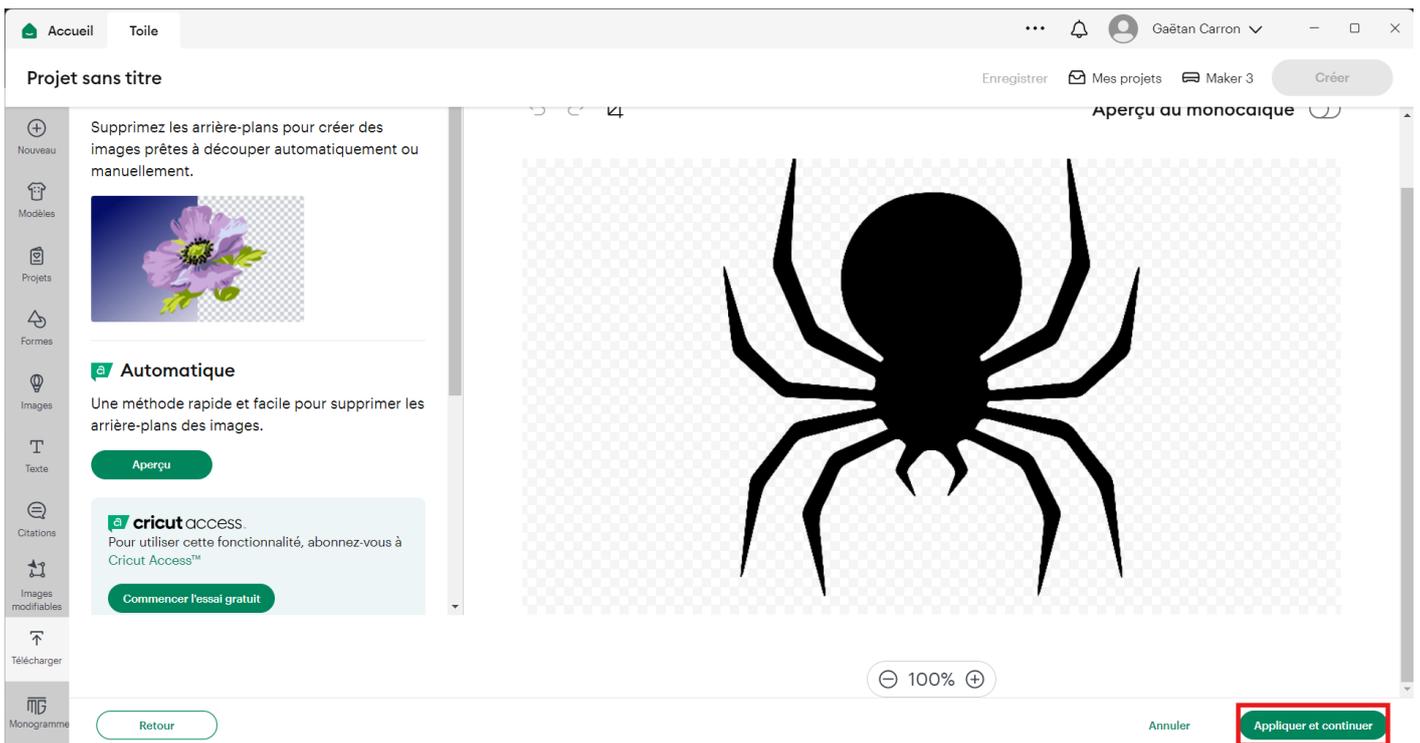




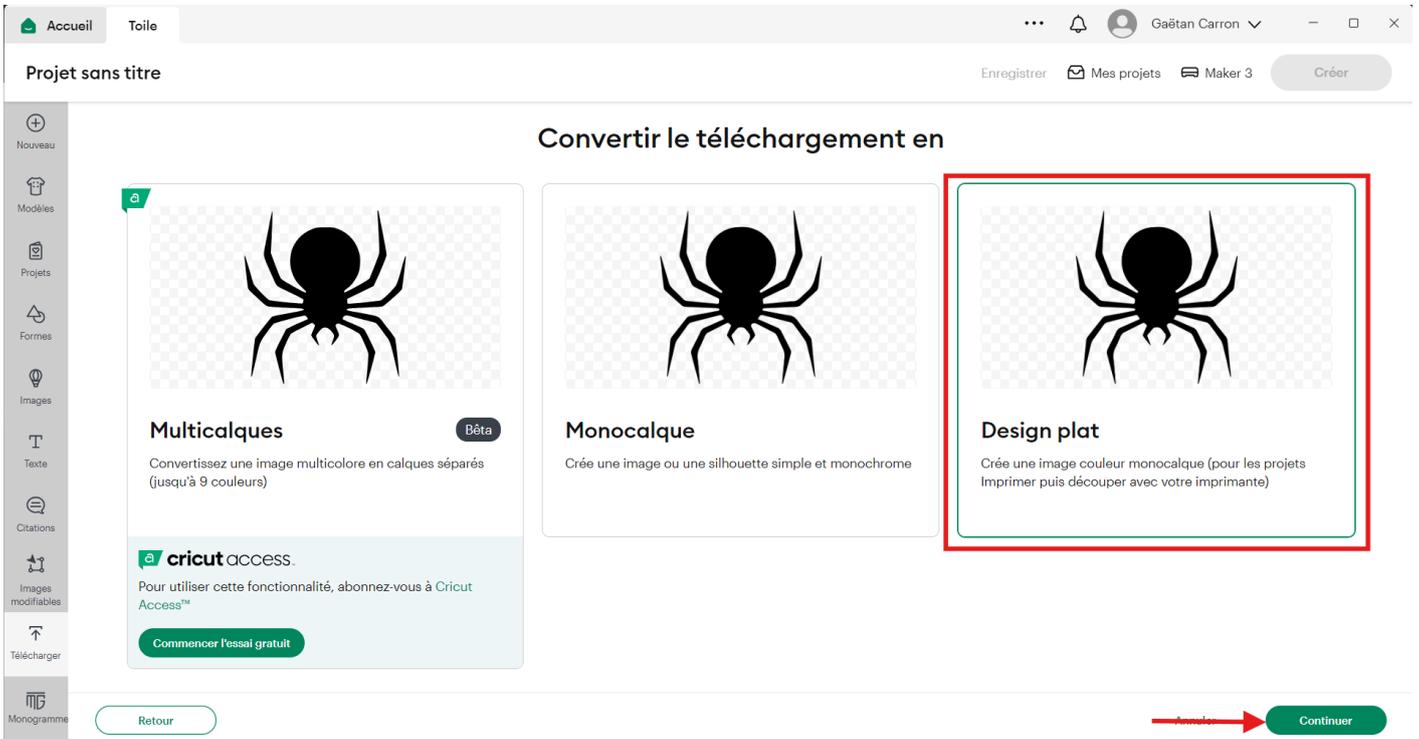
Une fois que vous avez sélectionné votre fichier, il faut appuyer sur "Continuer"



"Appliquer et continuer"

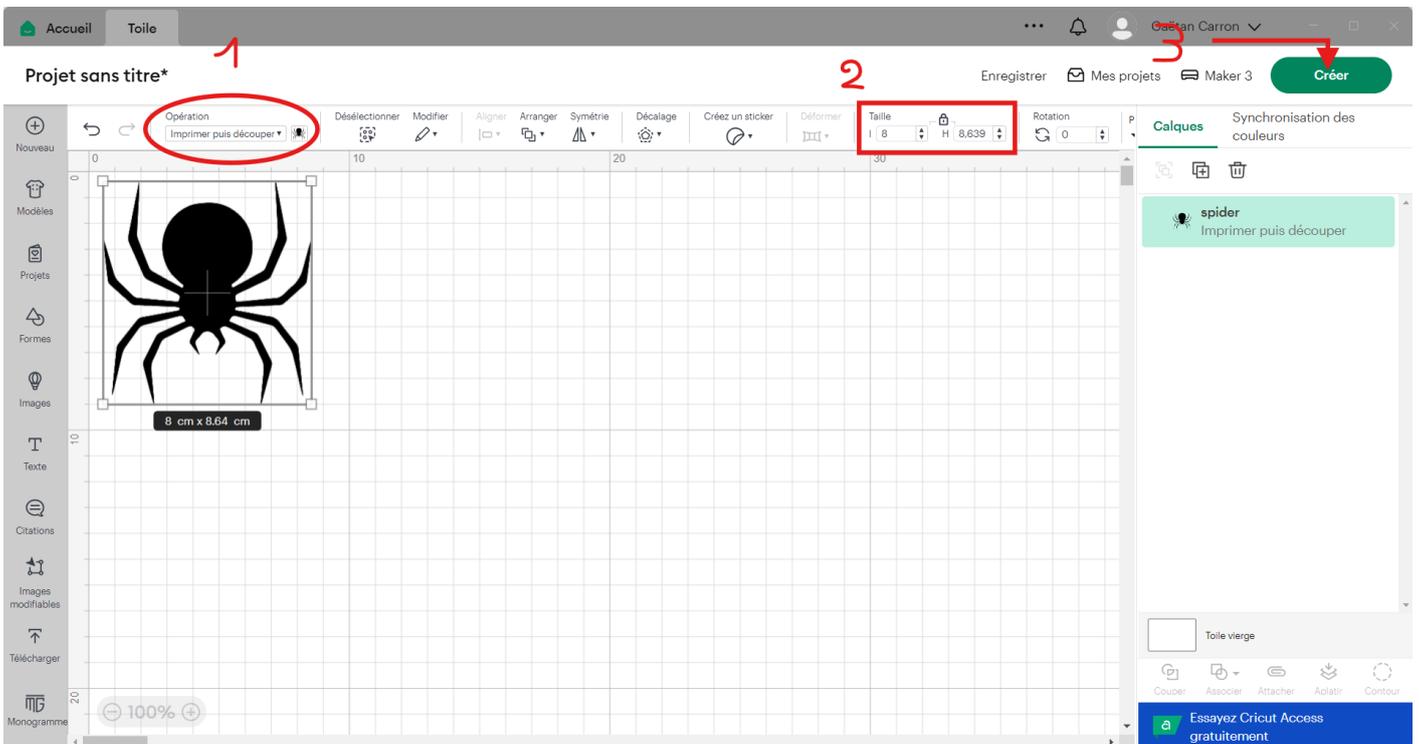


Pour réaliser les modèles en papier, nous utiliserons la fonction Print&Cut de la Cricut Maker 3. Cette fonctionnalité nous permet d'imprimer un modèle avec des repères, que la machine détectera pour découper précisément les contours sur la feuille de papier. Afin de pouvoir Utiliser cette fonction, faudra sélectionner "Design plat"->"Continuer"-> "Télécharger" comme indiqué ci-dessous.

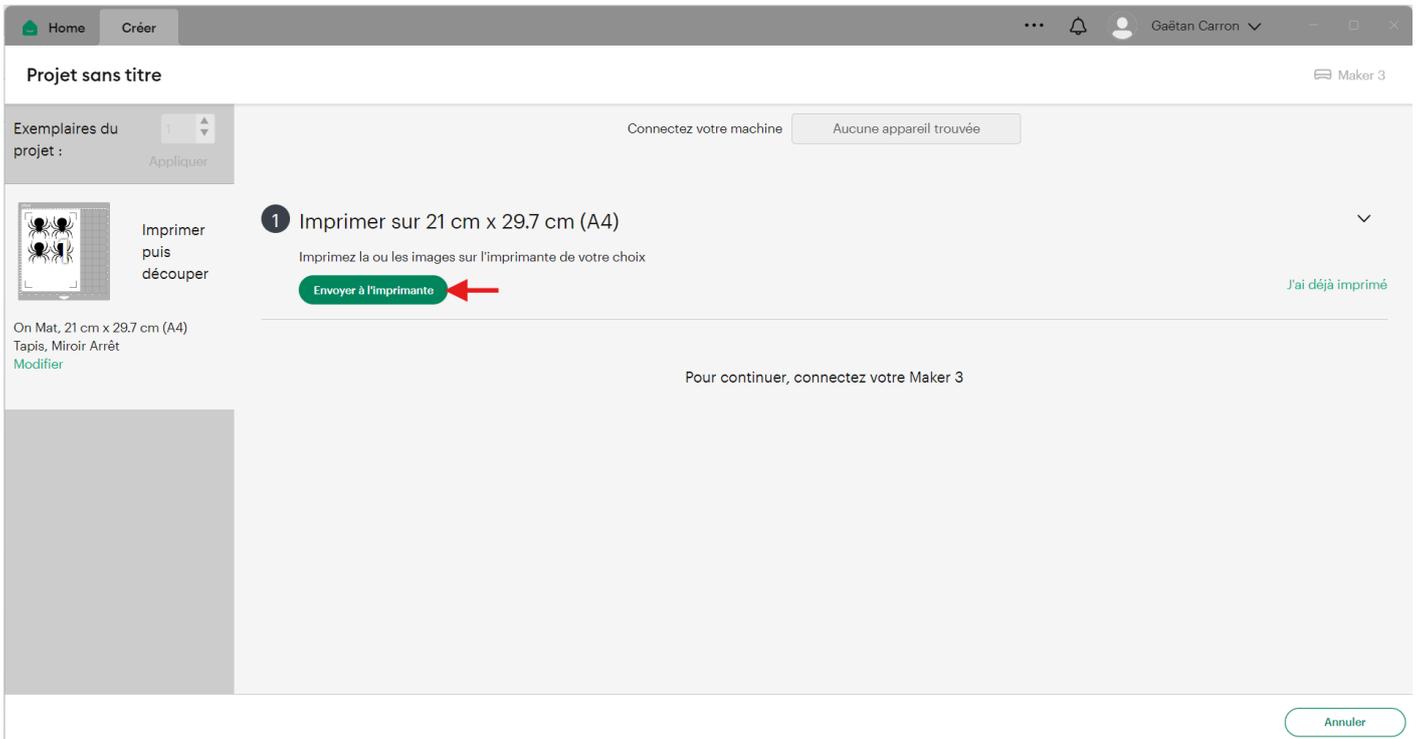
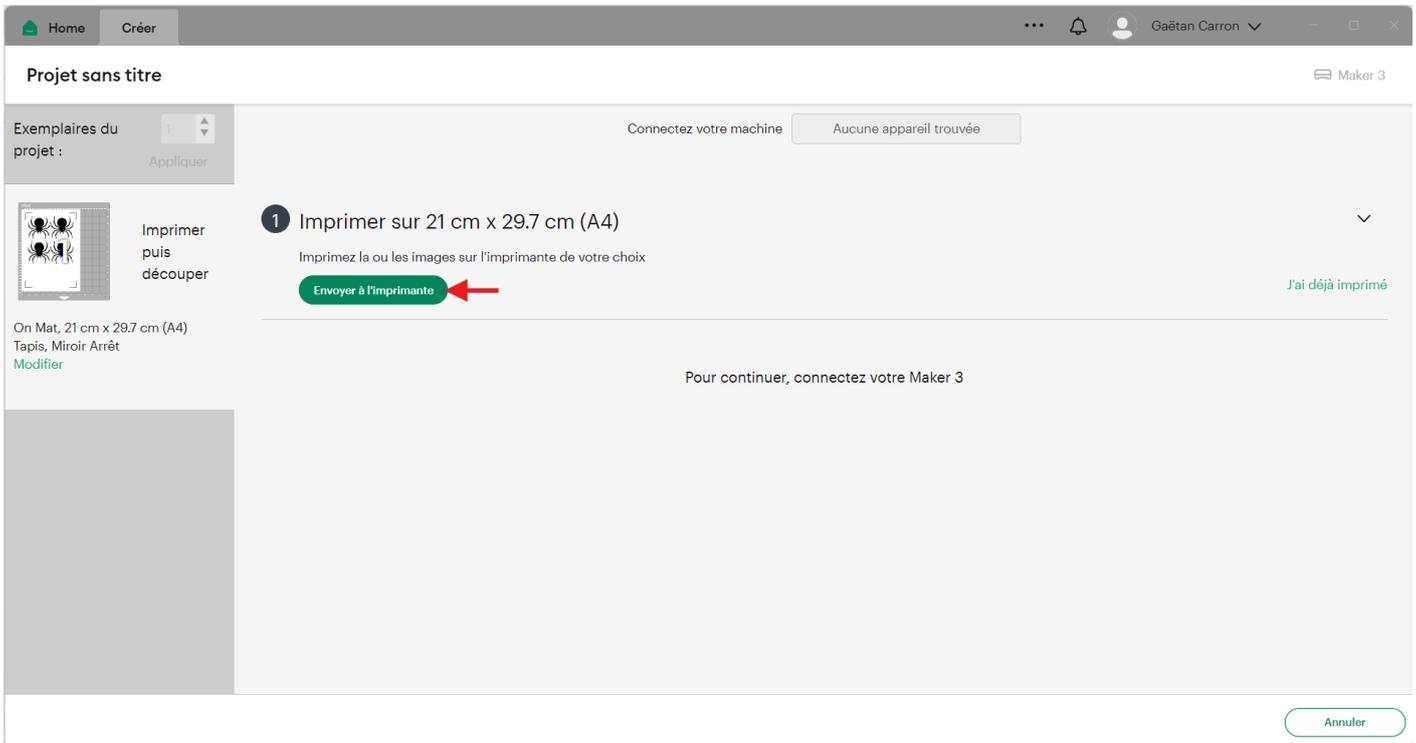


Pour la prochaine étape, il va falloir vérifier trois choses comme indiqué sur l'image ci-dessous.

- 1) Que l'on utilise bien l'Opération "Imprimer puis découper"
- 2) Que l'on a bien redimensionner notre image à la taille souhaité (Essayer d'avoir une image d'environ 9cmx9cm)
- 3) Nous pouvons appuyer sur le bouton "Créer"

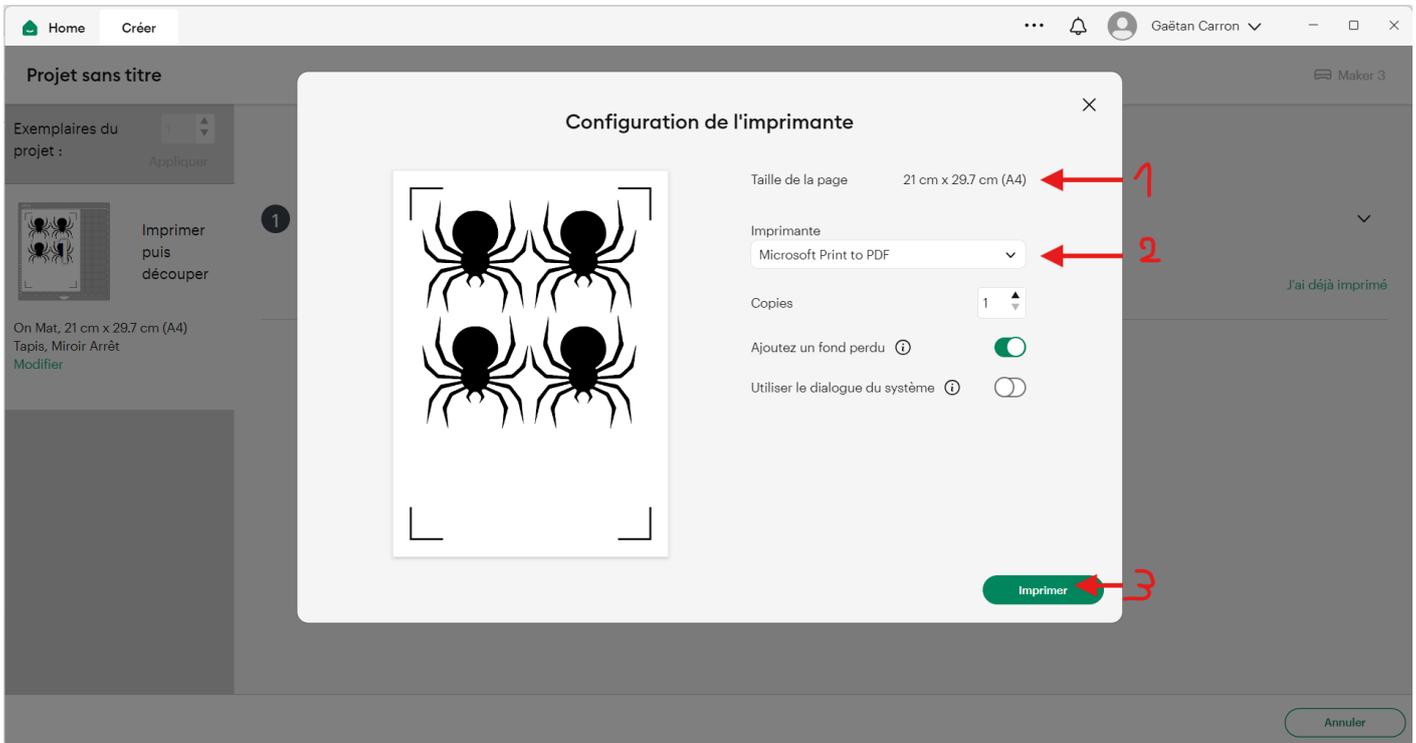


Cliquez sur "Continuer" puis "Envoyer à l'imprimante".

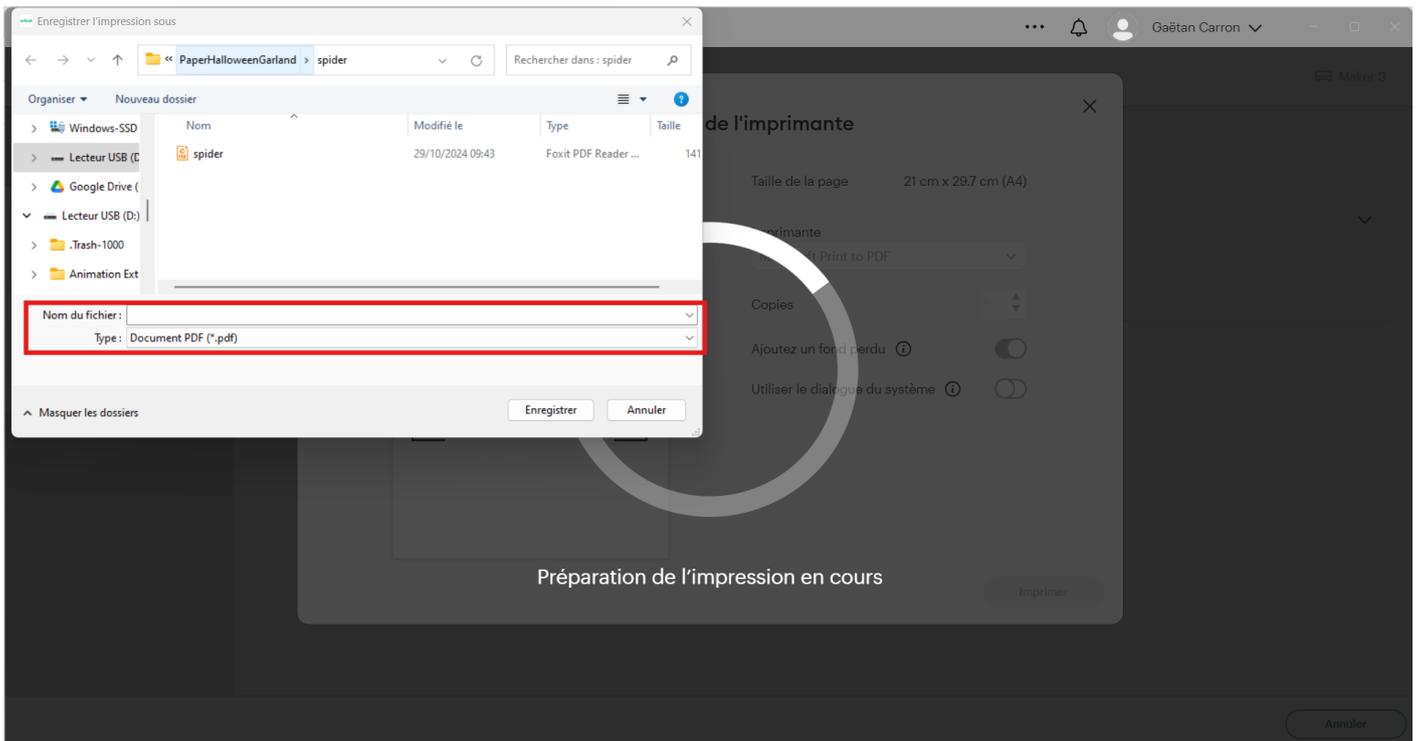


Faites attention à vérifier :

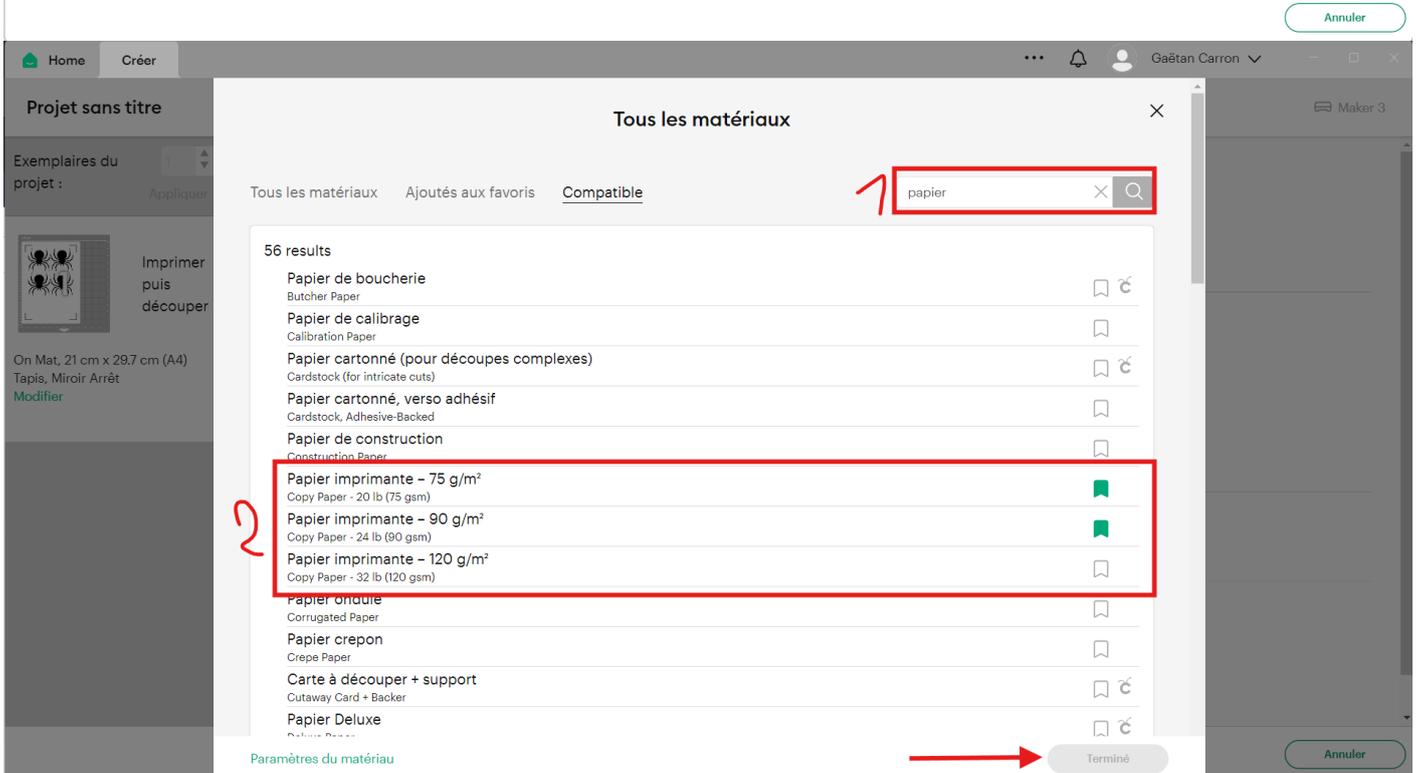
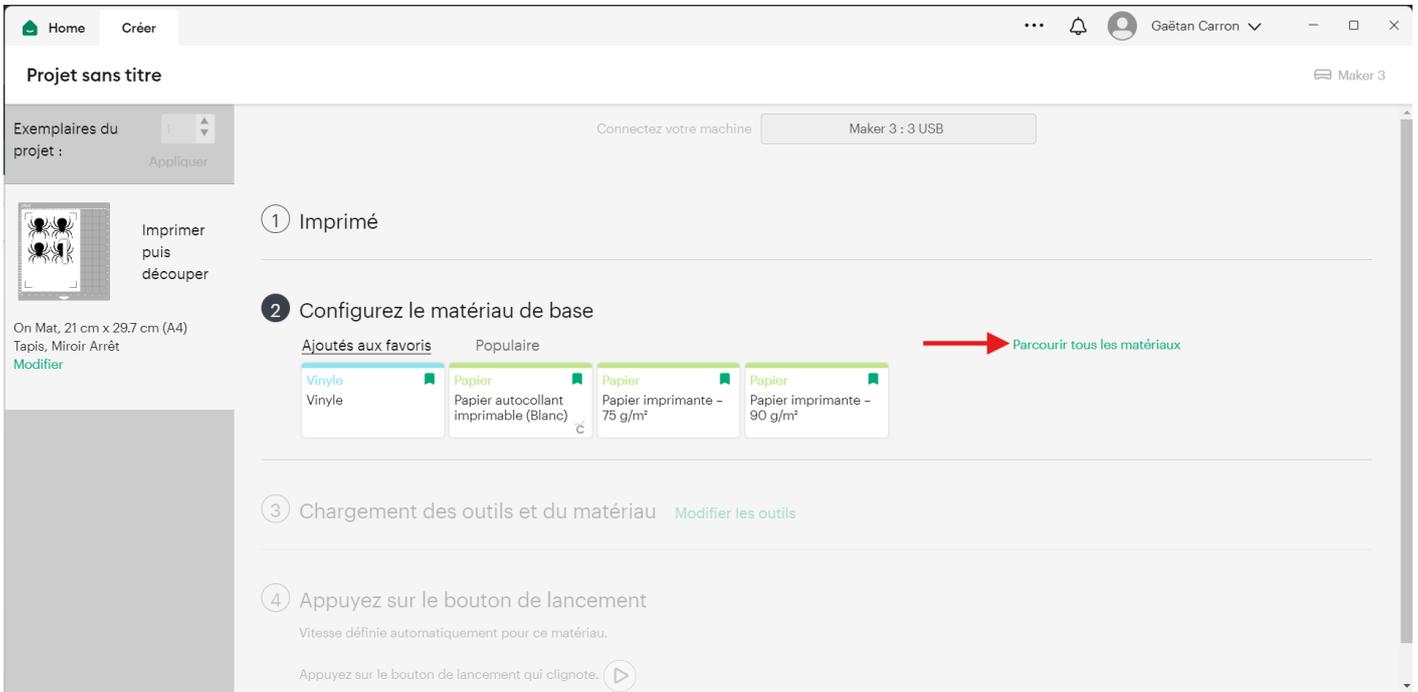
- 1) Taille de la page -> format A4
- 2) Imprimante -> Microsoft to Print PDF
- 3) Cliquer sur "Imprimer"



Enregistrer votre fichier sur une clé USB afin de pouvoir imprimer notre modèle (en format PDF) sur l'imprimante. (Notre imprimante fonctionne avec une clé USB. Si ce n'est pas votre cas, libre à vous d'adapter les étapes suivantes avec votre imprimante)



Ensuite, cliquez sur "Parcourir les matériaux" puis recherche "papier" et sélectionner le type de papier que vous utilisez. Pour notre exemple j'utilise du papier 90g. Enfin, appuyer sur "Terminé".



Une fois que vous avez imprimé vos modèles d'araignée, de chauve-souris ou de chapeau de sorcière, vous pouvez placer votre modèle en haut à gauche du tapis de découpe comme réalisé ci-dessous.



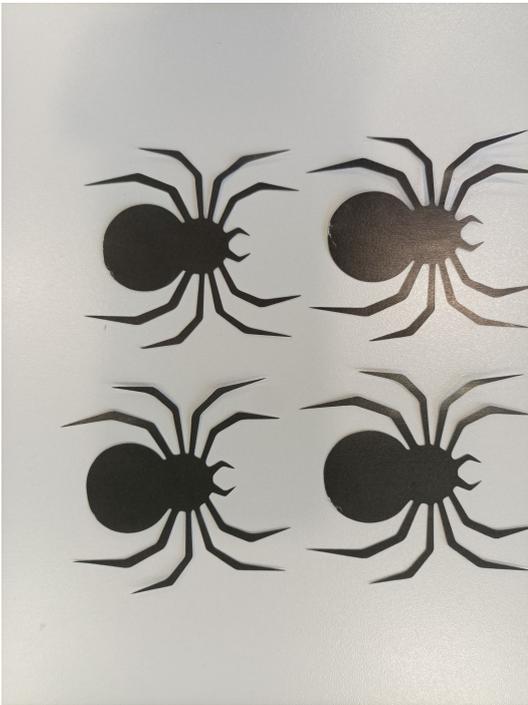
Vous pouvez ensuite appuyer sur le bouton "<>" qui clignote afin de charger le plateau de découpe dans la machine.

Attendez jusqu'à ce que le bouton à gauche de celui sur lequel vous venez d'appuyer clignote à son tour. Vous pourrez appuyer sur ce bouton une fois qu'il clignote afin de lancer la réalisation de la découpe des contours de votre modèle. Lorsque la découpe a été réalisée, le premier bouton clignote à nouveau. Appuyez dessus afin de décharger le tapis de découpe.

Vous pouvez désormais retirer votre modèle du tapis de découpe à l'aide des différents outils mis à votre disposition tels que la spatule ou encore le crochet.



Voici le résultat une fois le modèle enlever du tapis de découpe.



2 - Assemblage de nos modèles pour former la guirlande de papier

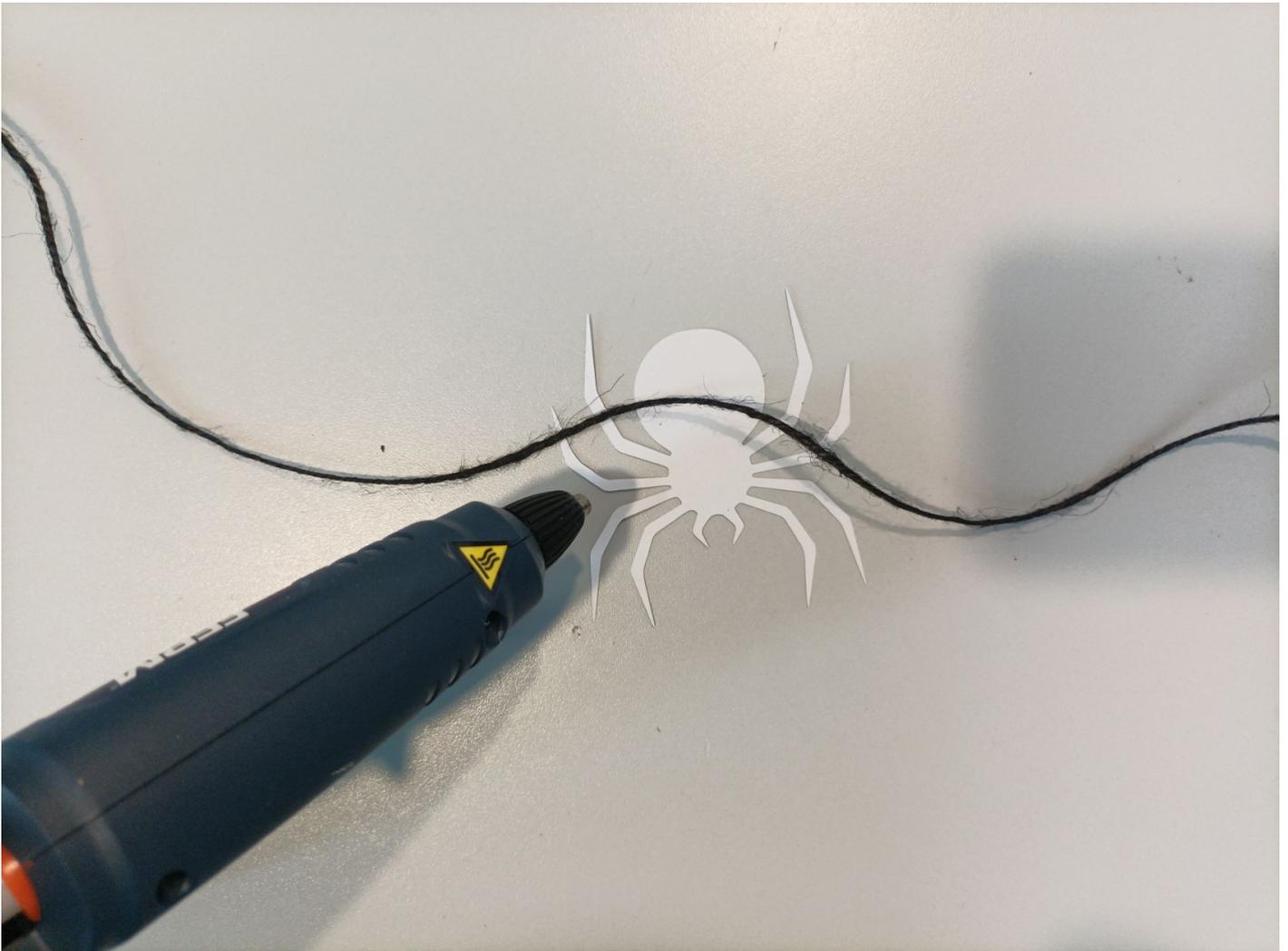
Pour pouvoir continuer nous allons préparer :

- Nos modèles découper en papier
- Une paire de ciseau
- Pistolet à colle
- Une bobine de fil



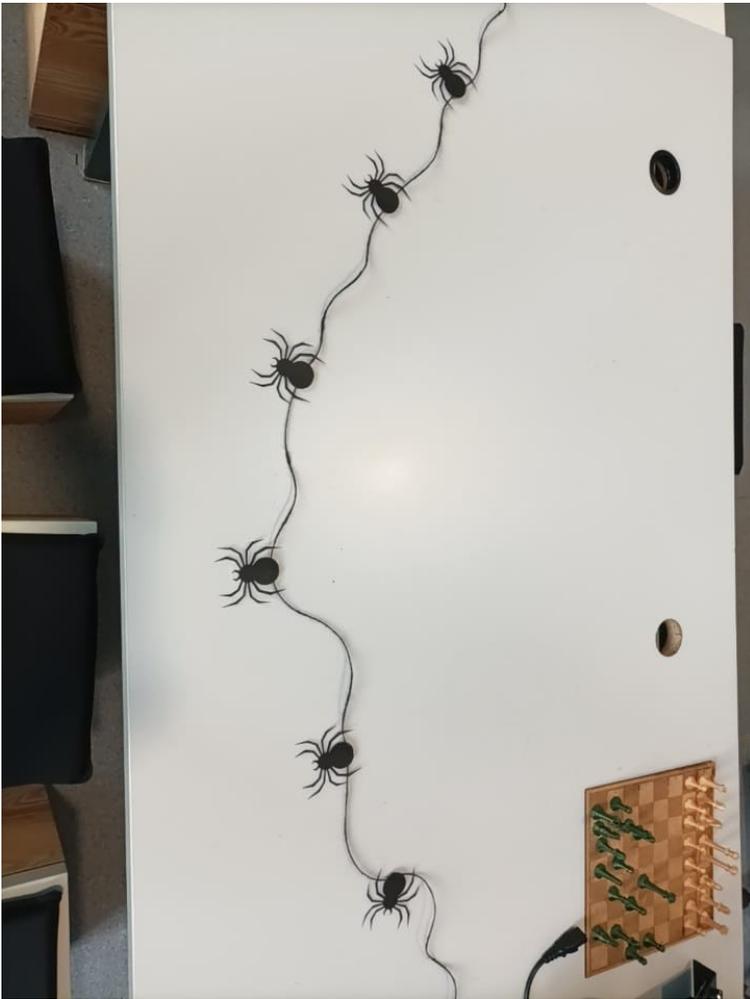
Nous allons commencer par découper un morceau de fil à la longueur souhaitée (a vous de décider) et le tendre sur la table.

Prenez ensuite un des modèles comme dans l'image ci-dessous et coller la au fil.



Vous pouvez répéter le processus jusqu'à obtenir votre guirlande finalisé.

Félicitation vous avez réalisé votre propre guirlande d'Halloween à l'aide des différentes machines du Fablab!



Revision #12

Created 28 October 2024 11:17:08 by Gaëtan Carron

Updated 16 April 2025 13:30:19 by Gaëtan Carron