

Gravure sur planche en bois

Réalisation d'une gravure sur une planche en bois

Informations

- Billy
- billy.nguyen@etu.sorbonne-universite.fr
- Date du projet : 27 novembre 2025 au 1er décembre 2025

Objectifs

Graver, avec la découpeuse laser, une image sur une planche en bois, format A4. Il s'agit d'un cadeau de Noel

Matériel

- Planche de bois (MDF, 6 mm)

Machines utilisées

- Logiciel Inkscape OU site <https://convertio.co/fr/png-svg/> (cf explication plus bas)
- Découpeuse laser Trotec Speedy 360

Construction

A réaliser en amont de la venue au Fablab : la première étape est de vectoriser l'image que l'on souhaite graver, c'est à dire transformer une image png en image vectorielle (.svg). Pour cela, vous pouvez utiliser le logiciel Inkscape. Si vous ne maîtrisez pas l'utilisation de ce logiciel ou n'avez pas l'habitude, vous pouvez utiliser des convertisseurs png to svg, comme : <https://convertio.co/fr/png-svg/>

Au Fablab : apportez votre image vectorisée. Et gravez la ! N'hésitez pas à demander de l'aide à un Fabmanager ou un emploi étudiant, si vous n'êtes pas familier avec l'usage de cette machine.

Le contour de cette planche a également été découpée grâce au laser.

Résultat



Revision #2

Created 29 November 2025 14:41:39 by Nguyen Billy

Updated 29 December 2025 21:16:51 by Nguyen Billy