

# Création puzzle La Sixe BDE Jussieu

## Informations

- Benichou Jade, Bradshaw Raphaël, Carmen Pedra--Ingert, Lucas Do Vale
- lasixebdejussieu@gmail.com
- La Sixe
- 07/09/22 - 07/09/22

## Contexte

Lors de la Welcome Day, La Sixe BDE Jussieu souhaite proposer une activité dont le but est de réaliser un puzzle.

## Objectifs

L'objectif est donc de réaliser un puzzle de 80x80 de 16 pièce personnalisé avec le logo de l'association.



# Matériel

- 8 planche de MDF 6mm (dimensions 300\*600mm)
- ruban de masquage ("scotch de peintre")
- scalpel
- papier de verre grain moyen (80-100)
- peinture rouge

# Machines utilisées

Trotec Speedy 100

# Construction

## Étape 1

Préparer les fichiers de découpe d'après le tutoriel dans la page précédente.

## Étape 2

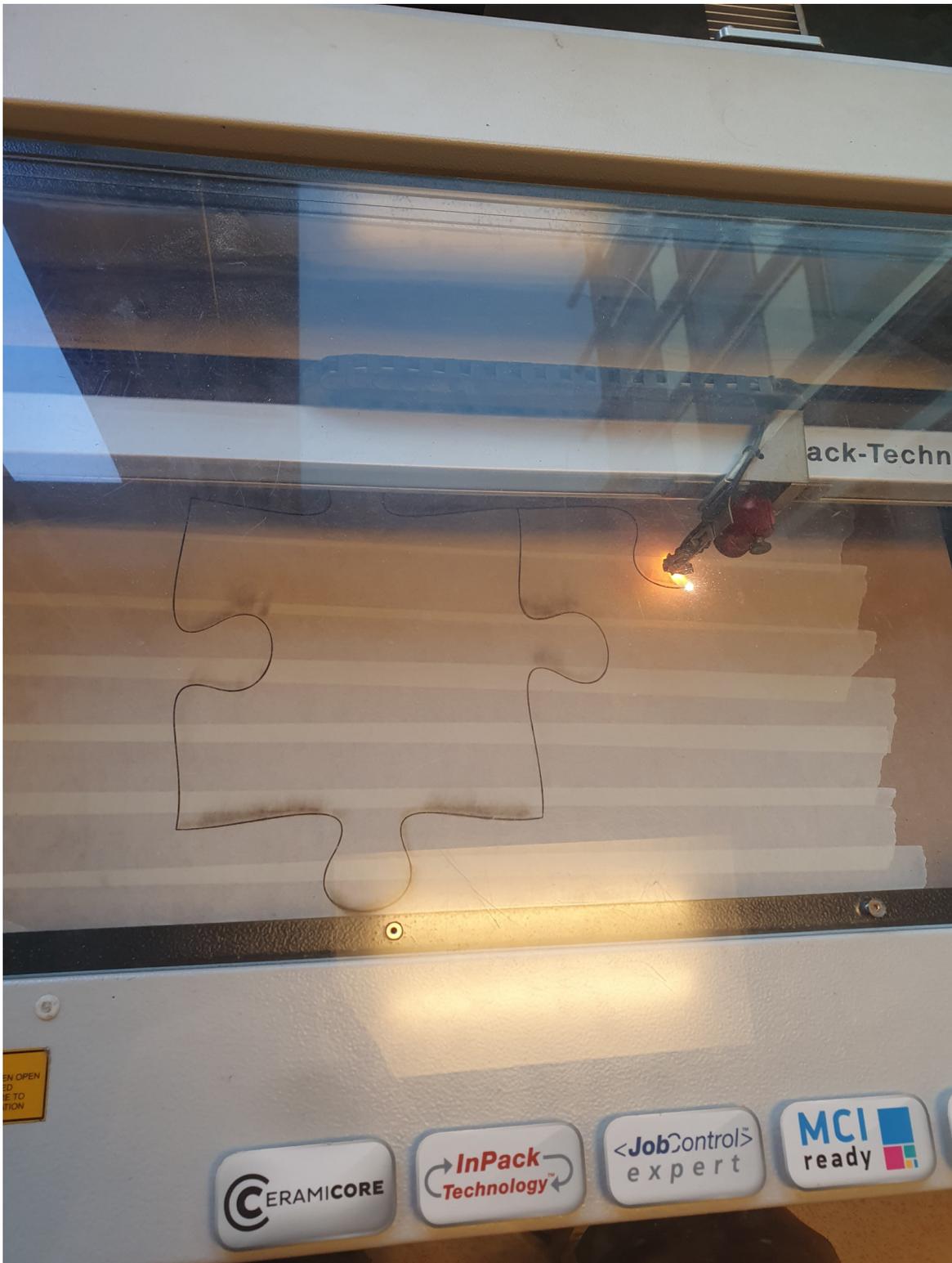
Faire les tests de découpe et marquage.

Les paramètres utilisés :

- marquage P 20%, V 3 mm/s
- découpe P 85%, V 0,25 mm/s

## Étape 3

Recouvrir la plaque de ruban de masquage (sur la zone où les pièces seront découpées). Placer la plaque ainsi préparée dans la machine et faire la focale. Puis lancer l'usinage (marquage et découpe). On découpe les pièces deux par deux aux vues des dimensions du projet.



## Étape 4

Retirer à l'aide d'un scalpel les parties du ruban de masquage correspondant aux zones à peindre.



## Étape 5

Bomber dans une zone aérée 8-)



Revision #5

Created 12 September 2022 14:28:25 by Bradshaw Raphael

Updated 13 September 2022 08:49:36 by Clara