

# Étapes

Étapes à suivre pour refaire le projet (conception, construction, réalisation, manipulation...)

- Liste des outils et préparation de l'espace de travail
- Étape 1 : Production des Plans de la Fusée
- Étape 2 : Production de la Fusée
- Étape 3 : Finalisation, Peinture et Gravure

# Liste des outils et préparation de l'espace de travail

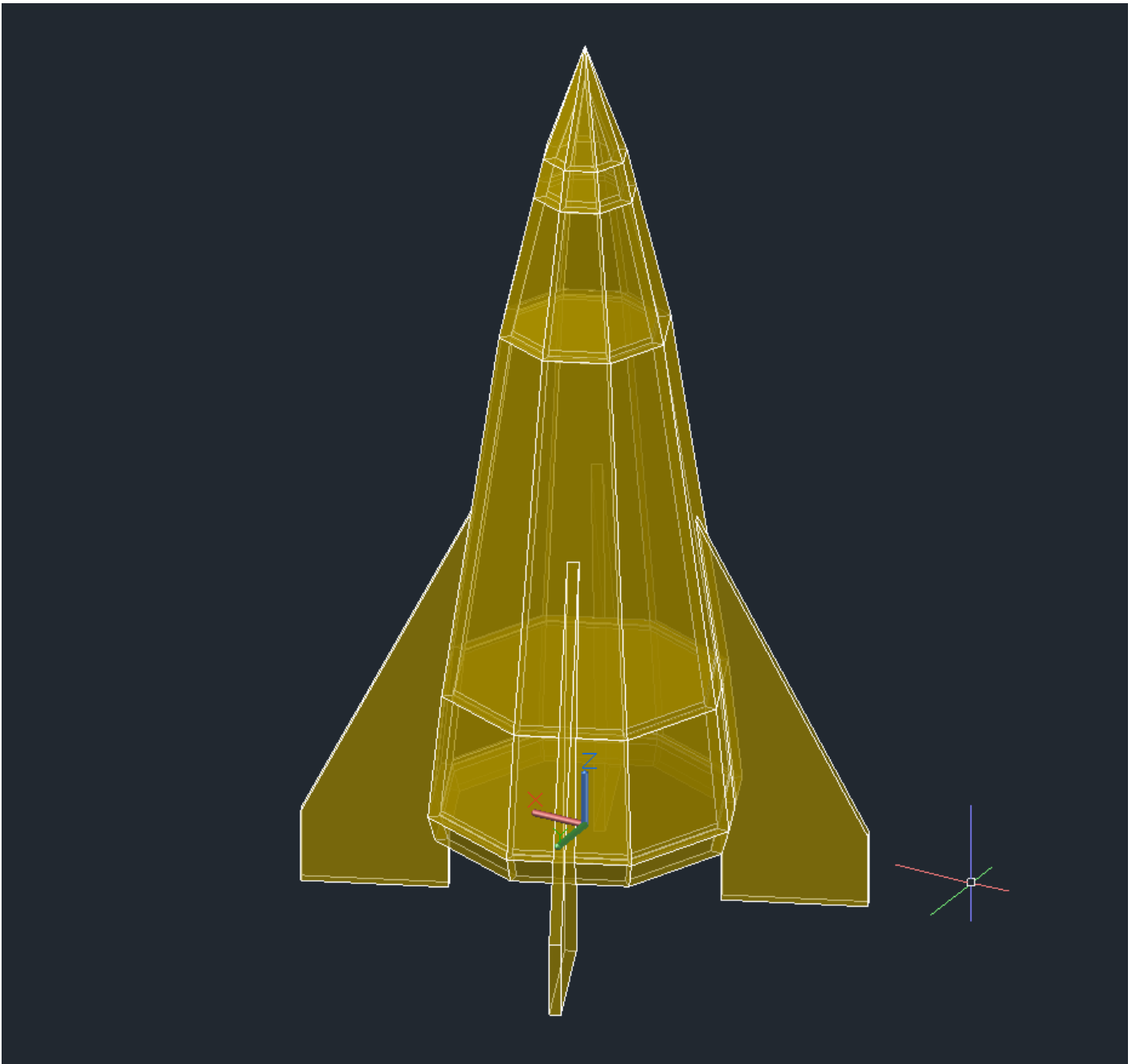
Rassembler les outils suivants :

- Ciseau à bois
- Papier à poncer

On utilisera la machine CNC ShopBot avec VCarve Pro

# Étape 1 : Production des Plans de la Fusée

Les plans vont être produit par un compagnon charpentier grâce à un logiciel pro (CadWork ou AutoCad) qui pourra ensuite être importée dans la machine CNC ShopBot. La réflexion de base est partie du logo de l'événement !



# Étape 2 : Production de la Fusée

L'équipe a rencontrée un problème d'import du fichier produit en 3D vers le logiciel VCarve Pro malgré la mise au format DXF 14.

Après plusieurs essais/erreurs (au mois d'octobre), le problème est identifié et un nouvel export des plans en 3D et 2D (avec les plans 2D déjà répartis sur un format panneau) devrait résoudre le problème.

La production de la fusée a été décalée à début décembre en raison des problèmes techniques et de la surcharge de travail des équipes Pépite et de la MVE.

# Étape 3 : Finalisation, Peinture et Gravure

La fusée une fois finie, sera peinte grâce au matériel de la MVE et gravée avec les logos des différents services.

Une petite plaque en bois gravée avec le nom des différents contributeurs sera réalisée.