

TUTORIEL

Dessiner une pièce avec



1. Cliquer sur le lien donné dans Pronote
2. Entre le **pseudo** que ton professeur t'a attribué : **ton prénom et la première lettre de ton nom** (sans accent, sans espace, sans majuscule... *exemple christinal*)

Mes conceptions récentes

Créer une conception

2 - Créer une conception

Rechercher des

1 - Cliquer sur CONCEPTION 3D

Aurelien B

Circuits

Codeblocks **NOUVEAU**

Cliquer sur le nom

Donner un nom à votre projet | **61pionprenom**

Menu Copier coller

Annuler

Rotation

Zoom

Bascule Vue2D / orthogonale

Menu Choix des formes

Plan de construction

Plan construction Règle

Boîte Cylindre

Boîte Cylindre

Mod. grill

Grille D'accrochage 1,0 mm

Toutes les modifications ont été enregistrées

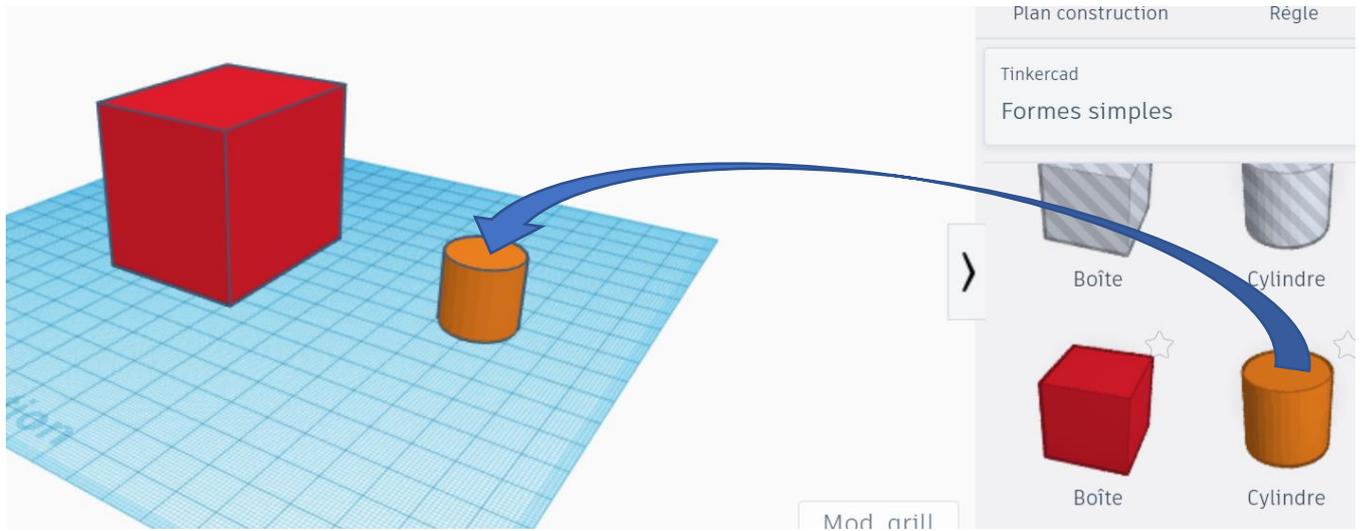
Importer Exporter Envoyer

Dans ce tutoriel tu vas apprendre à

- [Choisir une forme simple et Modifier ses dimensions](#)
- [Tourner une forme simple](#)
- [Déplacer des formes](#)
- [Faire un trou dans une forme](#)
- [Aligner les formes](#)
- [Grouper plusieurs formes pour constituer un objet](#)
- [Créer un fichier .STL pour imprimer en 3D votre pièce](#)

Comment créer un trou dans une forme ?

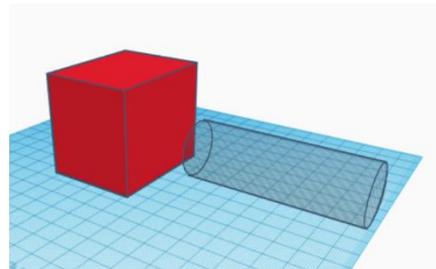
Choisir et Insérer la forme du trou que vous voulez faire dans votre solide



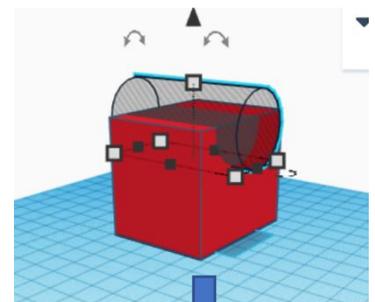
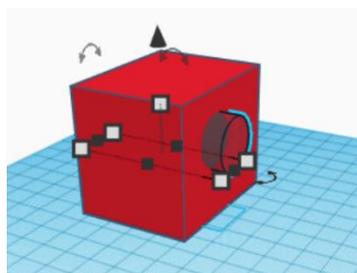
Transformer votre solide en perçage



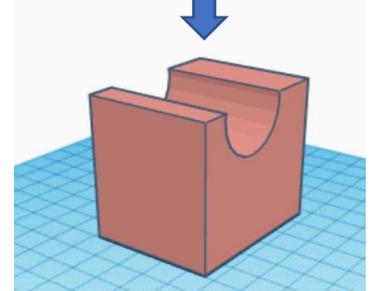
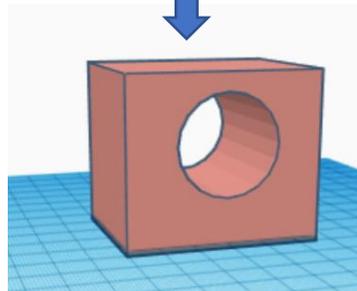
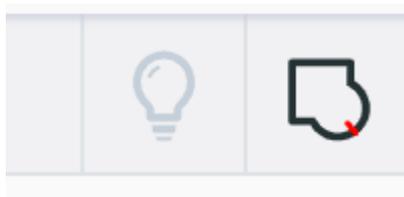
Modifier les dimensions du perçage



Positionner le dans le bon sens au bon endroit,



Grouper les 2 formes (solide et perçage)



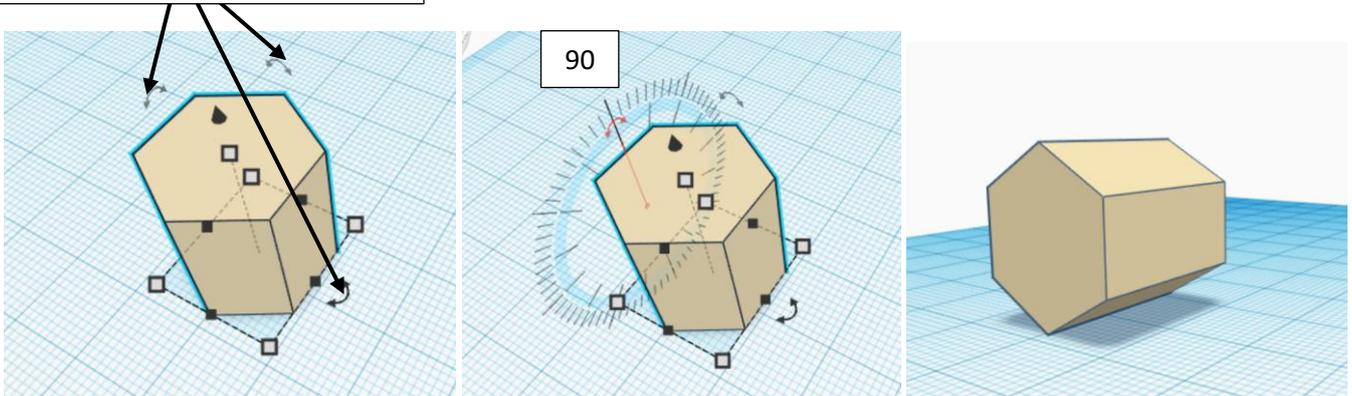
Comment choisir un élément et donner ses dimensions ?

largeur, profondeur ...

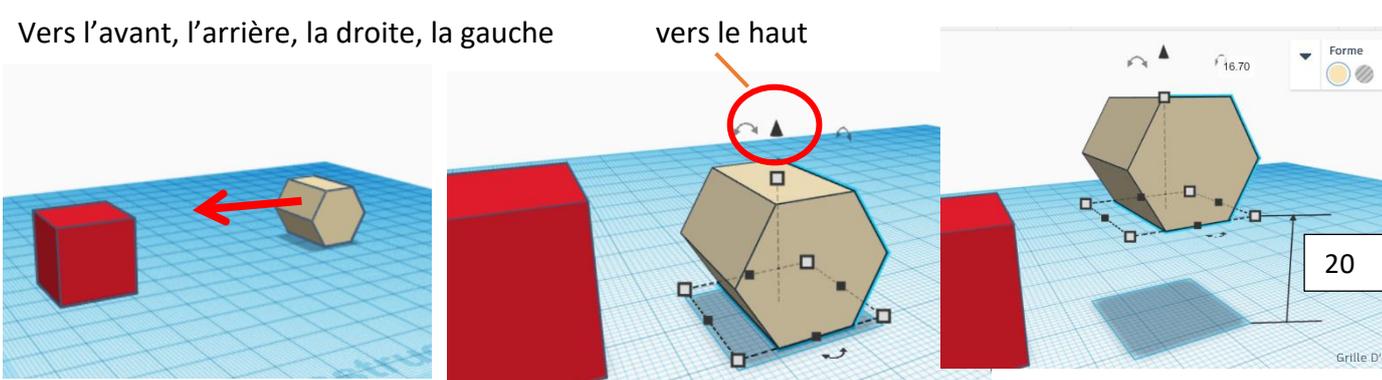


Comment faire tourner une forme ?

Utiliser les poignées pour faire apparaître le rapporteur



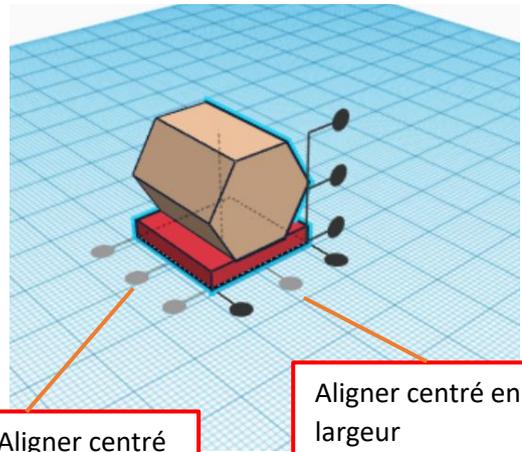
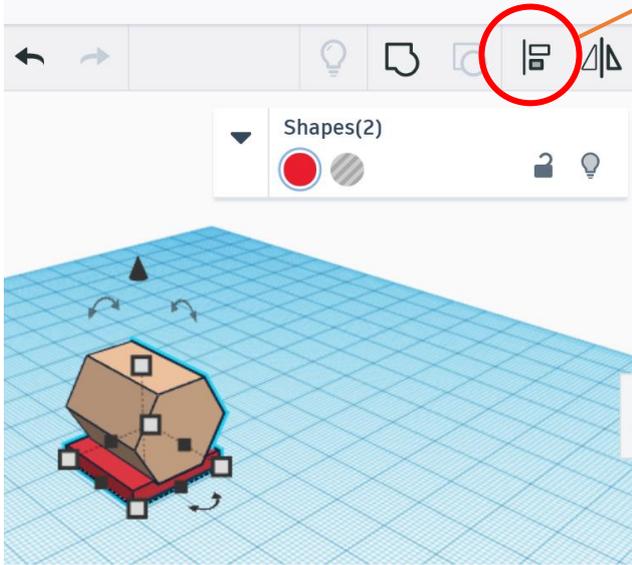
Comment déplacer les formes ?



Comment aligner les formes (centré ou aligné sur le bord) ?

Sélectionner les 2 formes avec la souris

Aligner les 2 formes dans la largeur et la hauteur



Comment assembler des formes ?

Sélectionner les formes à assembler avec la souris puis cliquer sur la fonction **Groupe**

