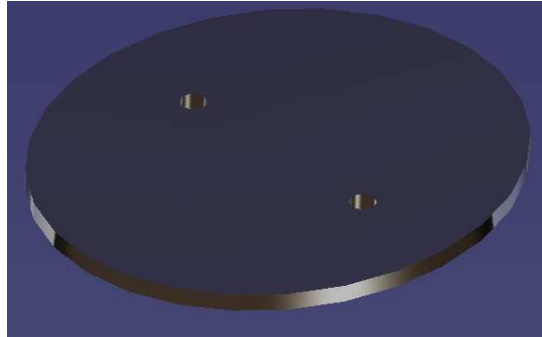


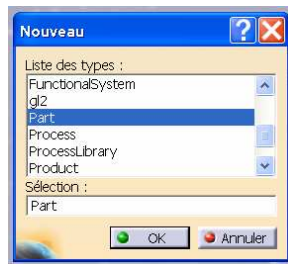
TUTORIAL

Pour la

CREATION DU MODELE CATIA V5 D'UN OBTURATEUR DE VANNE

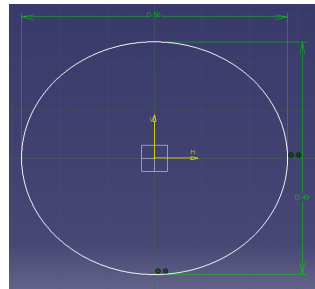
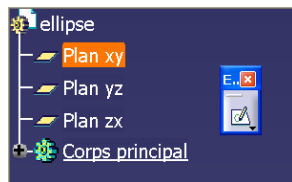


Démarrer l'atelier de création d'un nouveau modèle de pièce

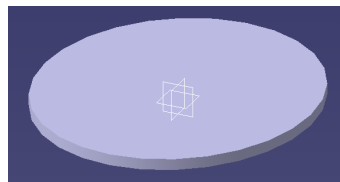


Créer le cylindre principal (extrusion)

- Pour cela créer d'abord l'esquisse de la section dans le plan xy (une ellipse)

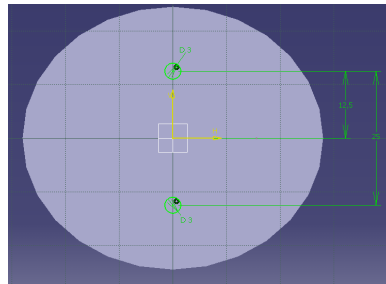
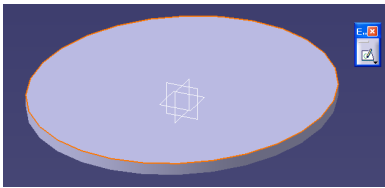


- Extruder l'esquisse sur 2 mm pour former le solide



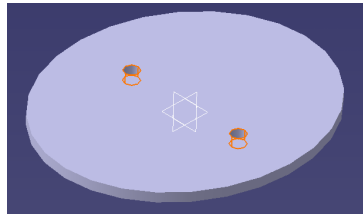
Créer les trous de fixation sur l'axe de commande

- Créer leur esquisse sur la face plane du dessus



Les trous ont un diamètre de 3 mm
Ils sont symétriquement disposés, sur l'axe V
Ils sont distants de 25 mm

- Utiliser la fonction « Poche » basée sur cette esquisse pour percer les trous



BRAVO !

Ce modèle est terminé.

