

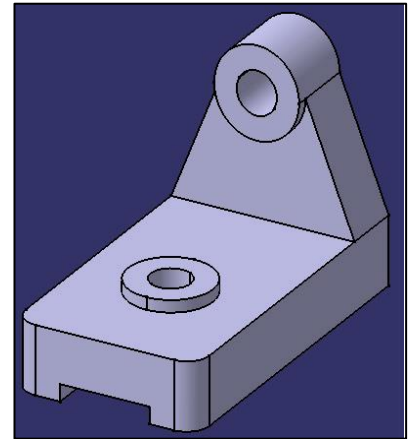
## Equerre

### Objectifs :

- Utiliser l'outil esquisse
- Utiliser les fonctions technologiques : Extrusion, Poche et Trou

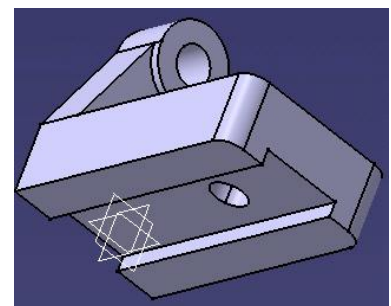
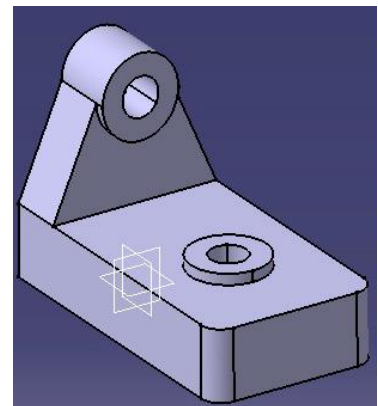
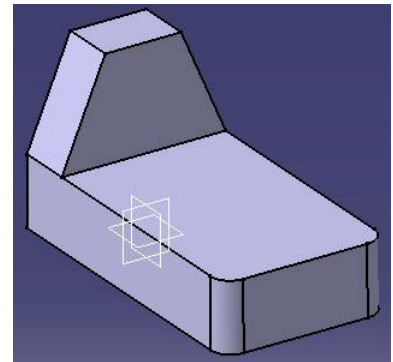
### Durée estimée :

- 20 minutes



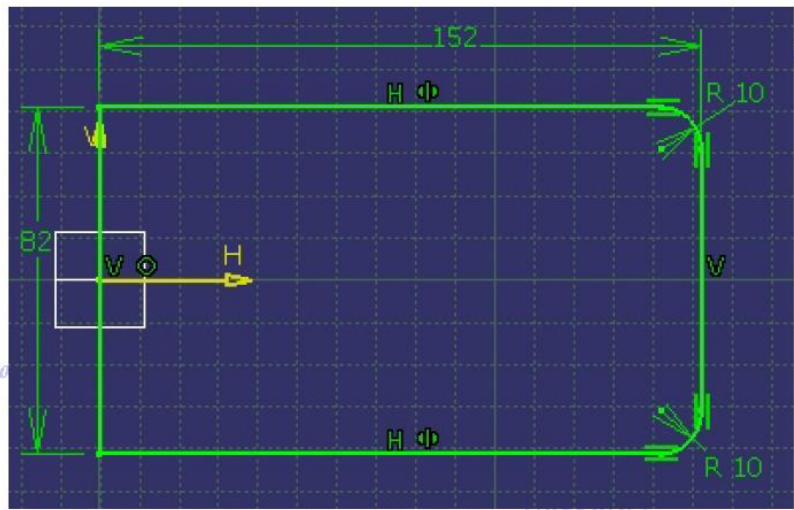
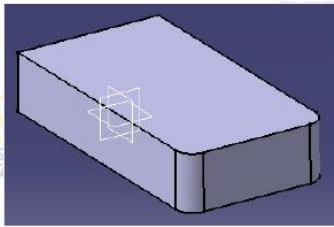
### Etapes de conception

- Etape 1 : Extrusion principale
- Etape 2 : Réalisation des parties cylindriques
- Etape 3 : Création d'une poche

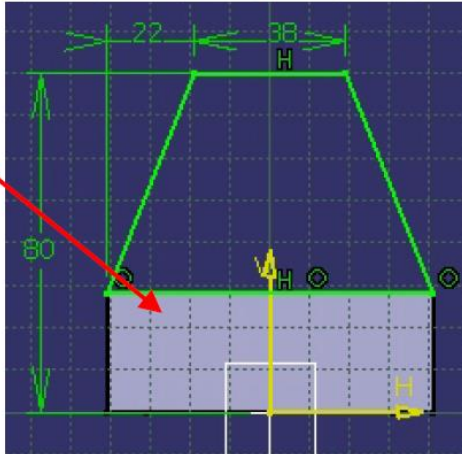


## Etape 1 :

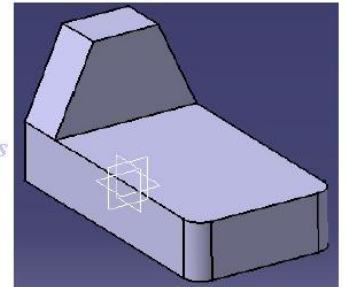
1. Définir l'**Esquisse.1** sur le plan xy
2. Extruder cette esquisse de 28mm.



3. Définir l'esquisse suivante sur la face arrière :
4. Extruder l'esquisse de 27 mm



Direction des



Direction des Ventes France, Suisse & Benelux

## Etape 2

1. Définir l'esquisse suivante.
2. Mettre une coïncidence entre le centre du cercle et l'axe V.
3. Extruder l'esquisse de 32 mm.
4. Réaliser un trou (Diamètre 18mm, type simple, Jusqu'au suivant) concentrique à l'extrusion précédente :

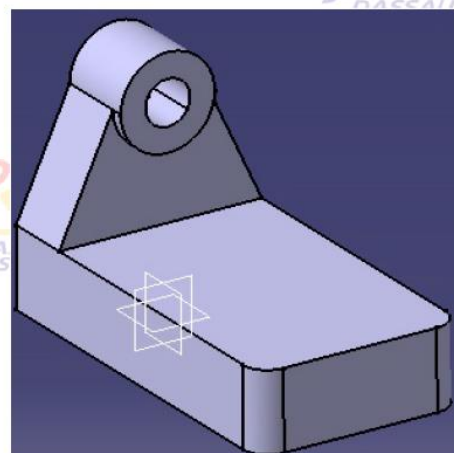
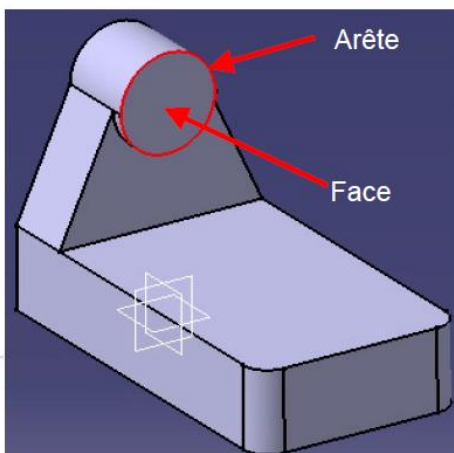
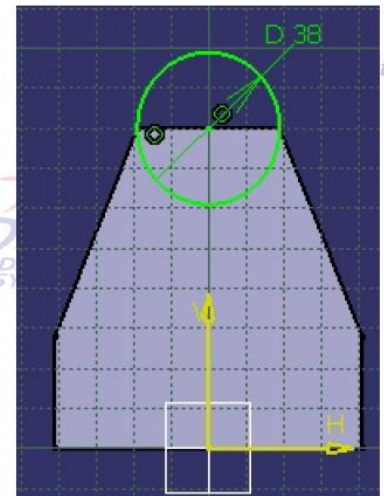
a. Sélectionner l'arête indiquée.

b. Cliquer sur l'icône.



c. Sélectionner la face indiquée.

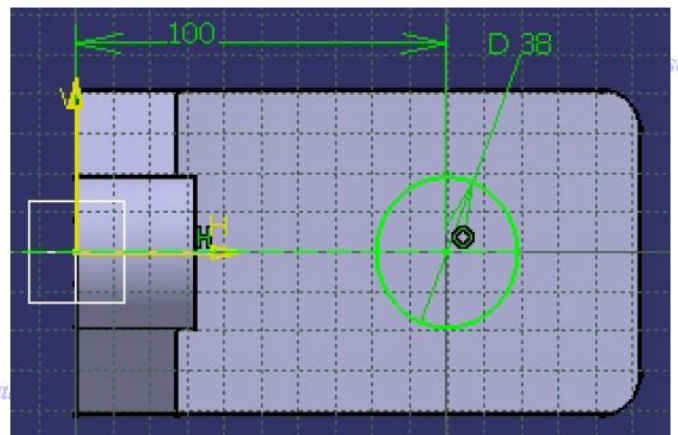
Direction des Ventes France, Suisse & Benelux



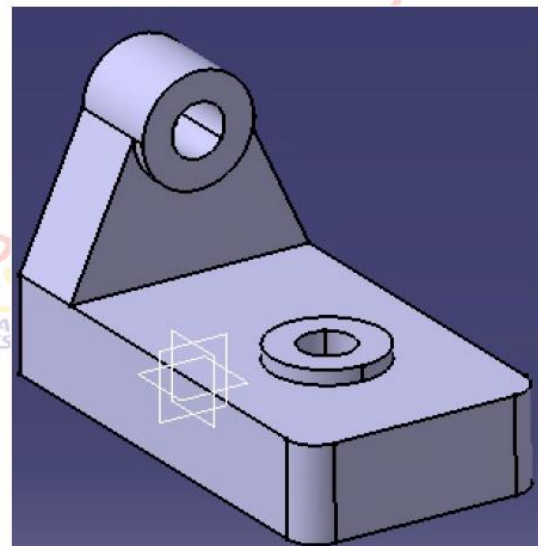
France, Suisse &

### Etape 3

1. Créer l'esquisse ci-contre.
2. Extruder cette esquisse de 5 mm.

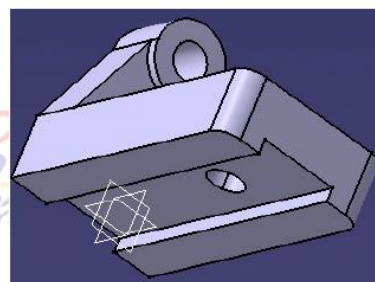
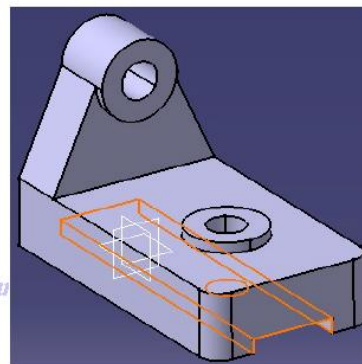
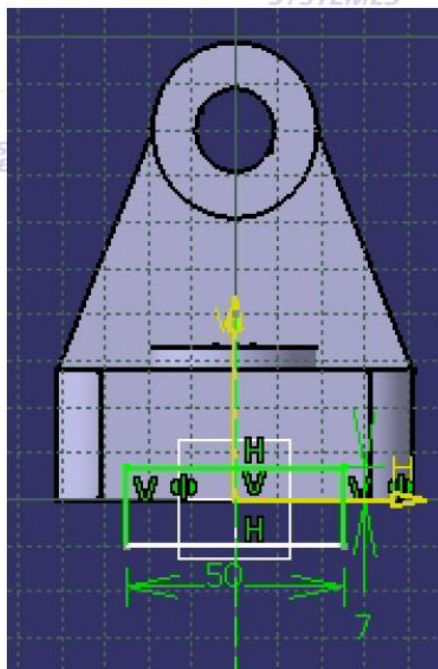


3. Réaliser un trou (Diamètre 18mm, type simple, Jusqu'au suivant) concentrique à l'extrusion précédente.



### Etape 4

1. Définir l'esquisse suivante.
2. Réaliser la poche (Jusqu'au suivant)



	Corps principal
	Extrusion.1
	Esquisse.1
	Extrusion.2
	Esquisse.2
	Extrusion.3
	Esquisse.3
	Trou.1
	Esquisse.4
	Extrusion.4
	Esquisse.5
	Trou.2
	Esquisse.6
	Poche.1
	Esquisse.7