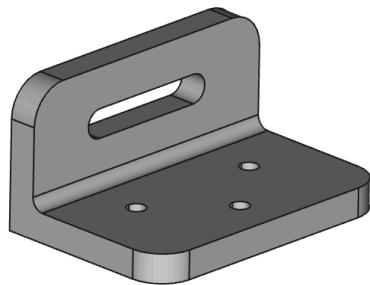




TP 6-1

FreeCAD 1.1 - 28/01/2025 -



Auteur(s) - mél : dominique.lachiver @ lachiver.fr

web : <https://lachiver.fr/>

Extrait du Parcours guidé FreeCAD : version web  - version papier 

Réalisé avec Scenari Dokiel  ;

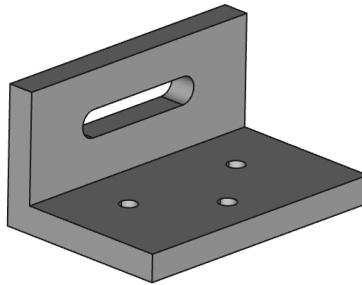
Licence -



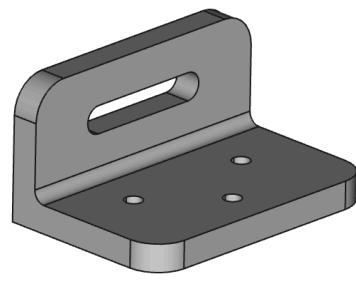
Objectifs

- Utiliser la commande Congé^W ;
- Utiliser le style de présentation^W filaire ;

Nous allons ajouter des bords arrondis, des congés, à un modèle existant :



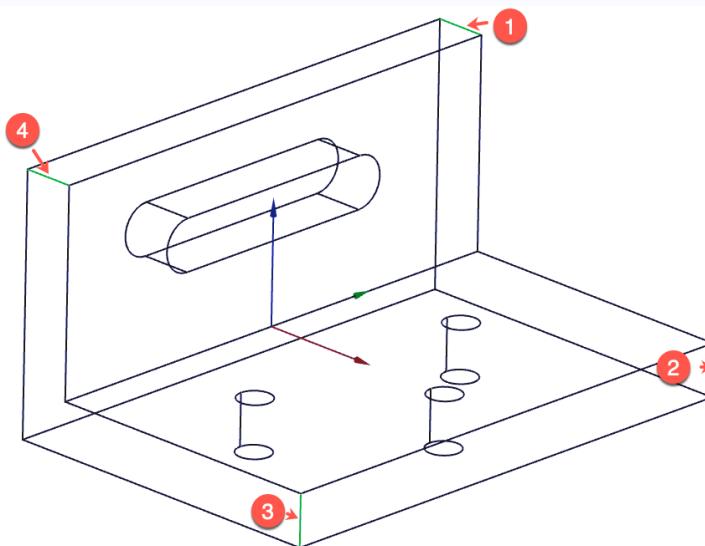
Modèle version initiale



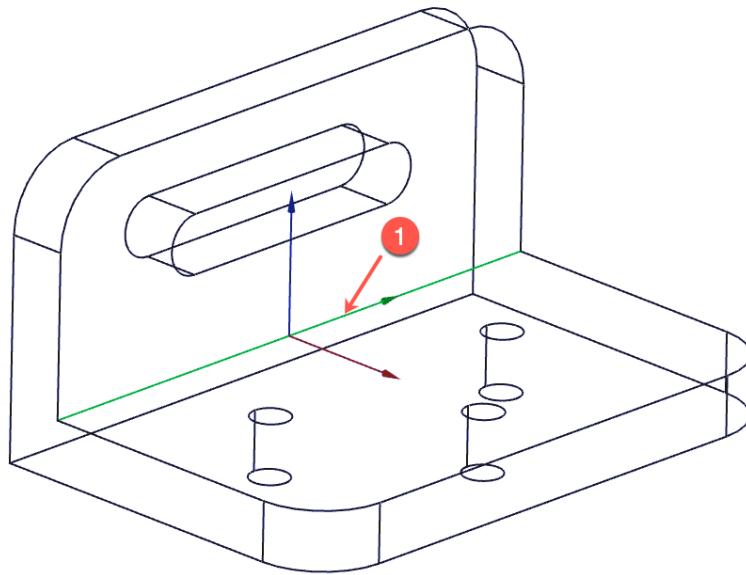
Modèle version finale

Tâches à réaliser

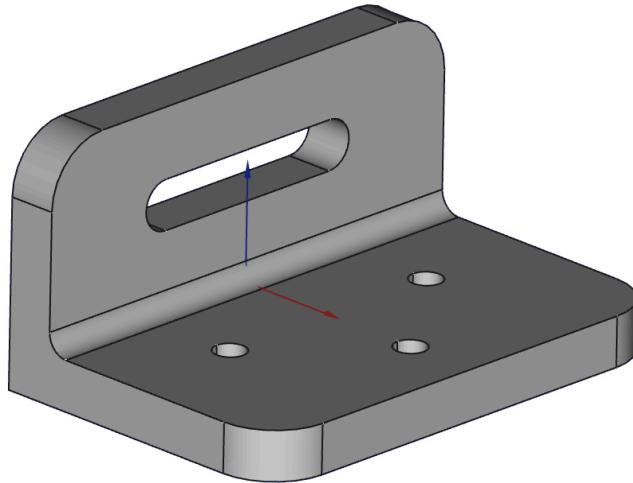
- Télécharger le fichier [TP6-1-initial.FCStd](#) sur votre ordinateur et l'ouvrir dans FreeCAD ;
- Enregistrer le document sous le nom [TP6-1](#) ;
- Basculer en affichage filaire à l'aide de la commande [Affichage → Style de représentation → Filaire](#) ou du raccourci clavier puis **3** du clavier alphanumérique ;
- Sélectionner les 4 arêtes ci-dessous et ajouter un congé de rayon 15 mm ;



- Sélectionner l'arête ci-dessous et ajouter un congé de 5 mm ;



- Revenir en style de présentation **filaire ombré** (touche puis du clavier alphanumérique)



Aide :

- Pour sélectionner plusieurs arêtes en même temps, appuyer sur la touche **CTRL** (sous) ;