

Séance n°5

Date: Lundi 3 février 2020

Nous n'avons pas pu prendre rendez-vous chez fablab pendant la vacance, donc il est reporté à ce vendredi.

Le main simple robotique peut s'ouvrir et se ferme progressivement, mais je n'ai pas tester si nous pouvons le contrôler par l'Esplora, c'est-à-dire si nous pouvons utiliser le button gauche et droit en réalisant le ouverture et le fermeture du serre. C'est le point à réfléchir et à améliorer.

Nous obtenons aussi un nouvelle module Pixy en remplaçant le capture IR. Pixy, 'est un camera qui nous permettre étudier un certain couleur, et surtout distinguer les couleurs différentes (au maximum 8 couleurs). Mais, malheureusement, après l'étude des documentations en ligne, nous trouvons que l'application correspondant Pixymon ne peut pas être installé sur MacOS Catalina (10.15 ou plus), il s'agit de me quitte de cette partie de travail aujourd'hui et se réessayer sur un système Windows ultérieurement.

Pendant les reste de la séance, nous produisons un dessin des tous pièces élémentaires (y compris les dimensions et le nombre de pièce) de notre voiture, pour bien préparer le travail chez fablab.