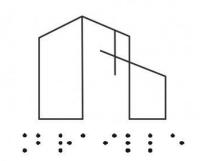
RAPPORT SEANCE 5

Projet Domotique Braille





PeiP2

Année 2019-2020



Pendant cette séance Laetitia et moi nous sommes mises d'accord sur la forme de notre maquette. Nous comptons faire un cube de 300 mm d'arrêtes. J'ai alors défini les différentes faces de celui-ci, ainsi que les dimensions de nos éléments. Placer une porte de 110x240 mm, s'ouvrant vers l'intérieur et la placer au centre de la face avant. Concernant la fenêtre, celle-ci devrait mesurer 70x70 mm et être placée à 130 mm du sol. J'ai également pensé à l'installation du moteur pas à pas : je pense mettre deux « bâtons » afin de le maintenir à 120 mm du sol. Concernant le loquet de la porte, j'ai commencé par réalisé une modélisation pour le faire en impression 3D, mais nous allons finalement le réaliser avec du contre-plaqué.

Enfin, on compte faire un toit amovible (en pente) pour laisser un accès à l'intérieur de notre maison.

On envisage de rajouter un « plancher surélevé » pour « cacher » les fils.

On a continué a mettre nos programmes en communs en adaptant ceux que j'avais fait à ceux de Laetitia.