

# Rapport de projet

Séance : 21 février 2022

---

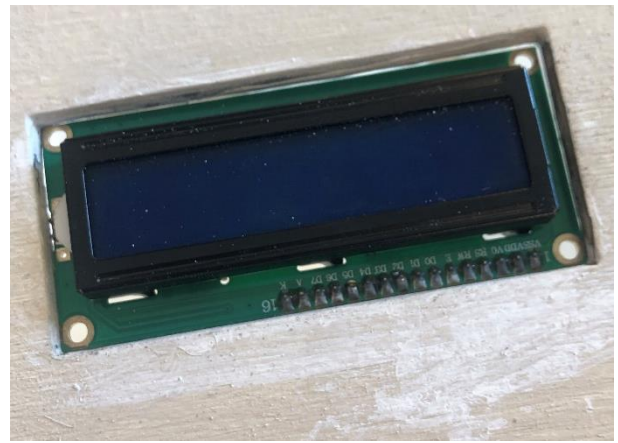
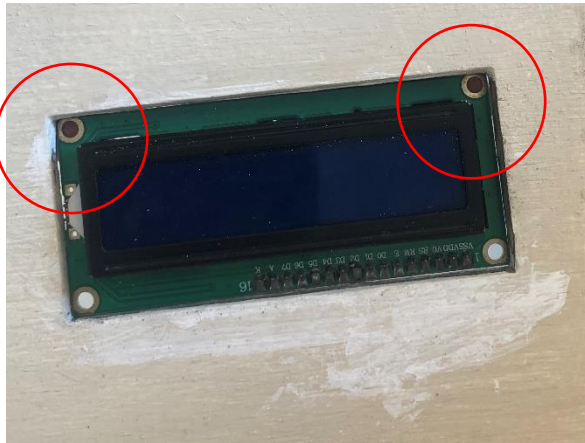
## Objectif de séance :

L'objectif de cette séance était de finir l'intérieur de notre maison afin de pouvoir par la suite installer tous les composants.

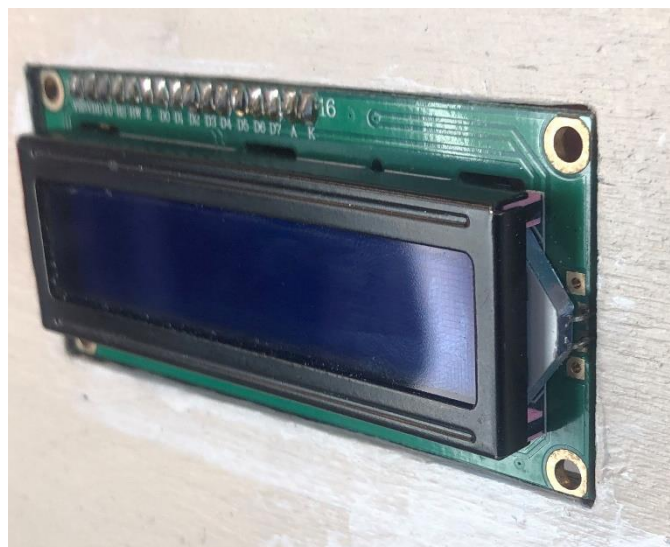
## Déroulement de la séance :

### 1. Ajustement

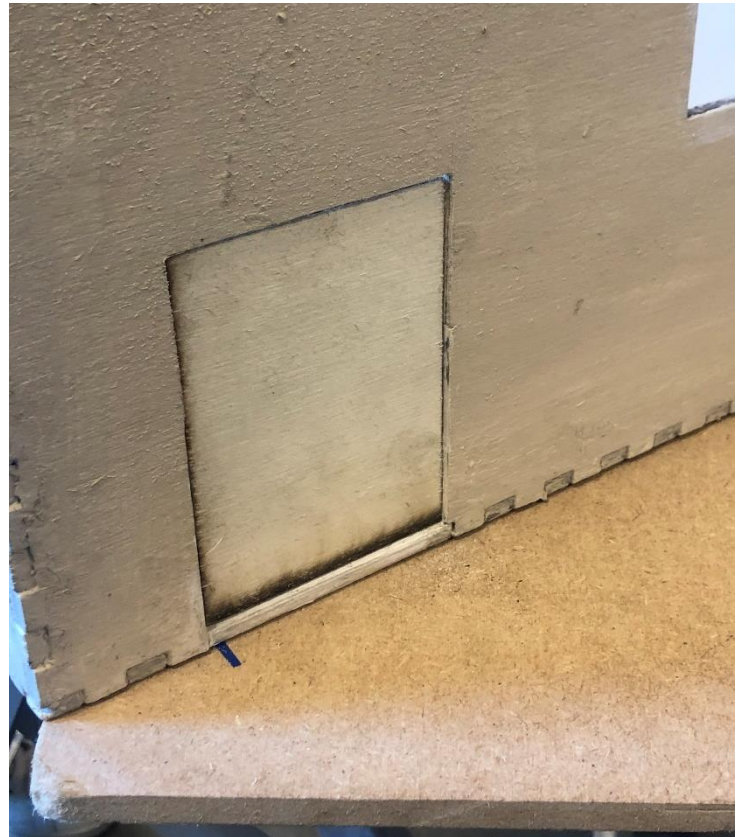
Avec mon binôme nous avons débuté notre séance en fixant les objectifs de cette dernière. J'ai commencé par limer l'emplacement du tableau LCD de notre maison car les coulures de peintures posées problèmes. On peut voir sur la photo que le tableau ne rentrait pas parfaitement.



Voilà le résultat après avoir limer.



À la suite de cela nous avons ajuster l'ouverture de la porte car elle ne paraissait pas suffisamment haute. Nous avons demandé à un responsable de couper l'ouverture de la porte à la scie sauteuse. Puis j'ai effectué la découpe de la nouvelle porte grâce à la découpeuse laser, dans un bois recyclait. Enfin j'ai limé la porte afin qu'elle rentre parfaitement. Voici le résultat après avoir limer.



Nous avons ajusté les portes intérieures afin de les avoir à la même hauteur que la porte d'entrée. La découpe a été effectué à l'aide d'une scie sauteuse également par un responsable. J'ai par la suite limé les ouvertures.

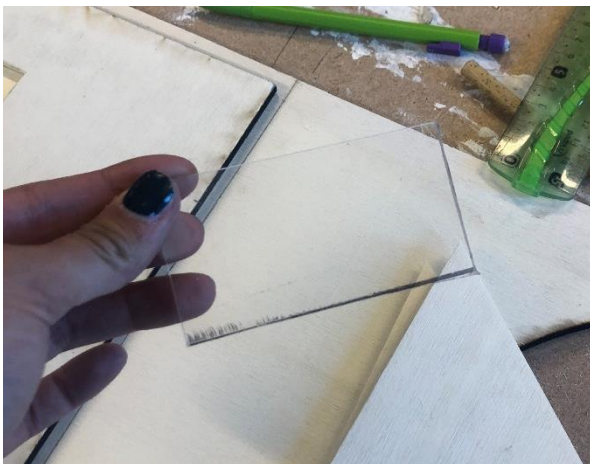






## 2. Création

Nous avons fait les marques pour les découpes de chaque partie du toit et pour la fenêtre. On nous à orienter vers du plexiglass pour la fenêtre. Une fois les marques effectuées sur le plexiglass, le responsable m'a expliqué comment le couper à l'aide d'une scie manuelle. Après la découpe j'ai affiné les côtés avec une lime afin que la fenêtre rentre à son emplacement.



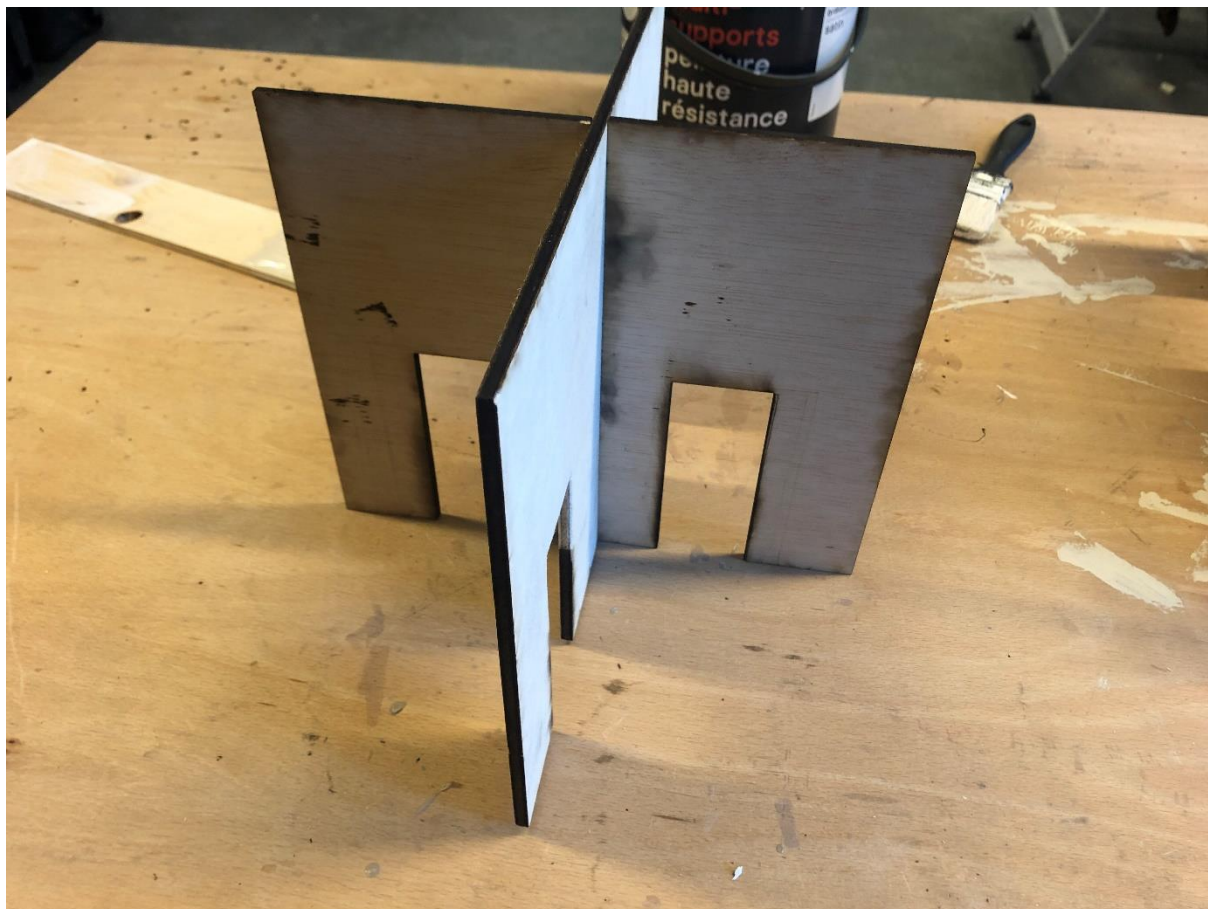


J'ai par la suite récupéré un morceau de bambou que j'avais conservé de ma précédente porte, que j'ai ajusté aux dimensions de la fenêtre. Ce morceau de bambou servira d'axe de rotation pour l'ouverture de la fenêtre. Puis j'ai découpé à l'aide d'une scie manuelle comme précédemment.





Après l'impression du dernier mur intérieur de notre maison grâce à découpe laser, j'ai effectué les ouvertures des portes qui ont également été découpé à la découpe laser.



### 3. Retouches

Enfin, nous avons effectué les retouches nécessaires pour la peinture de notre maison. J'ai effectué les retouches en blancs sur les murs intérieurs et Vaiki en beige sur l'extérieure.

Pour finir j'ai peint les murs intérieurs en blanc également.

