**RAPPORT DE SÉANCE N°3 SECURI’TECH PATIEJUNAS EDVINAS :**

La séance d’aujourd’hui était destiné à la finition de la maquette.

· Réalisation/finition du jardin et assemblage avec la maison :

Perçage et assemblage au Fab’Lab des dernières parties des murs du jardin non effectués à la séance précédente (jardin de 30x30 cm). Il reste à coller ou visser la maison à son support. J’ai également demandé des décorations à commander pour le final.

A picture containing text

Description automatically generated

· Réalisation d’un message à afficher sur un écran LCD :

Découverte de l’écran LCD ainsi que visionnage de vidéos sur le module I2C associé à l’écran. J’ai bien réussi à avoir un message sur l’écran, il reste maintenant à afficher le message souhaité par l’application mobile (à créer). Pour le code, vu qu’on utilise le module I2C, on doit passer par la librairie LiquidCrystal\_I2C et non LiquidCrystal qu’on va retrouver sur le code (Github/Code/Ecran LCD).

Voici le lien de la librairie téléchargée et un lien d’un tutoriel qui m’a permis de réaliser le texte sur l’écran :

- <https://github.com/johnrickman/LiquidCrystal_I2C>

- <https://www.youtube.com/watch?v=fRci28Q-bz0>

