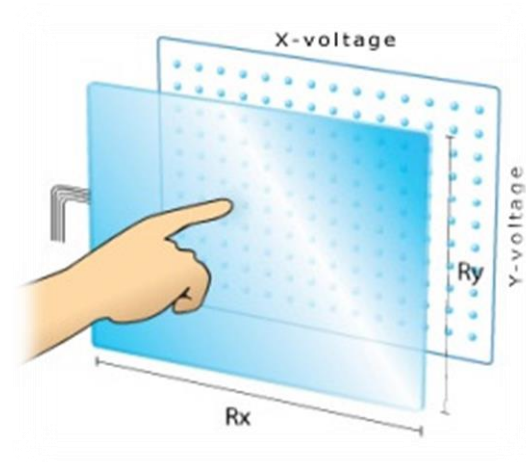
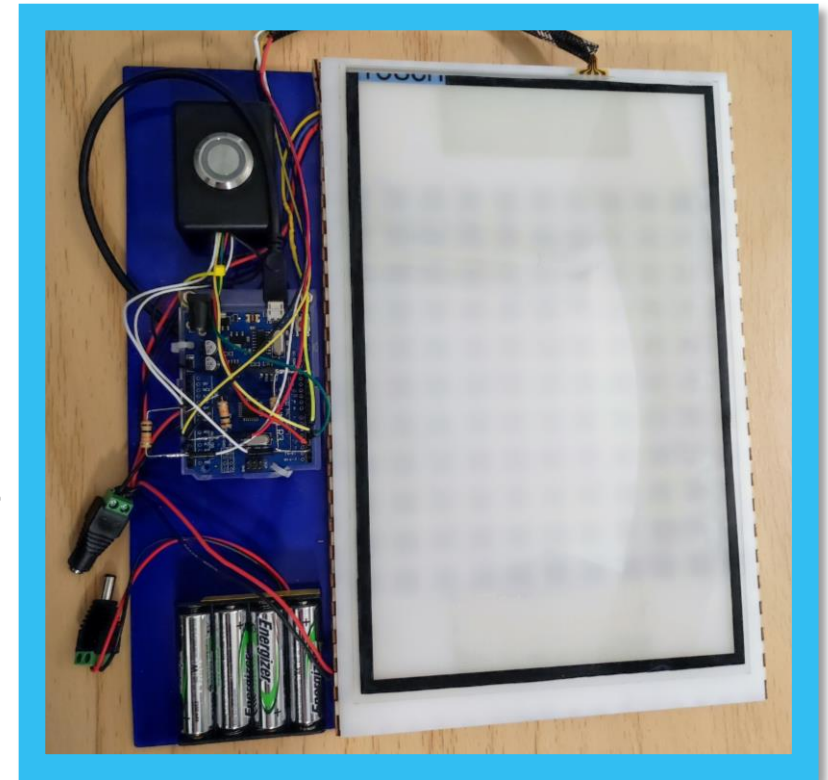


LABYRINTHE TACTILE



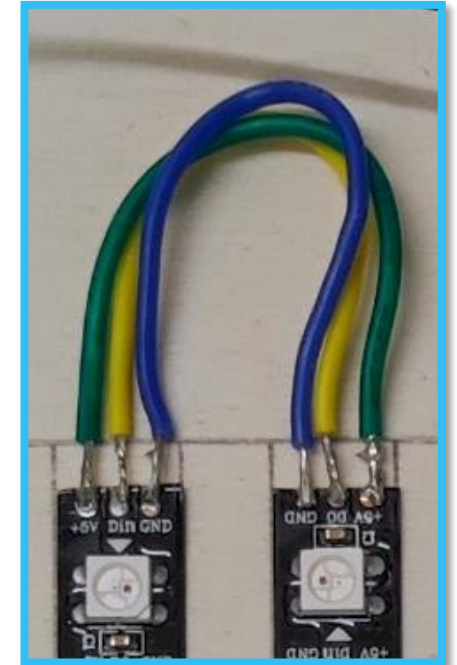
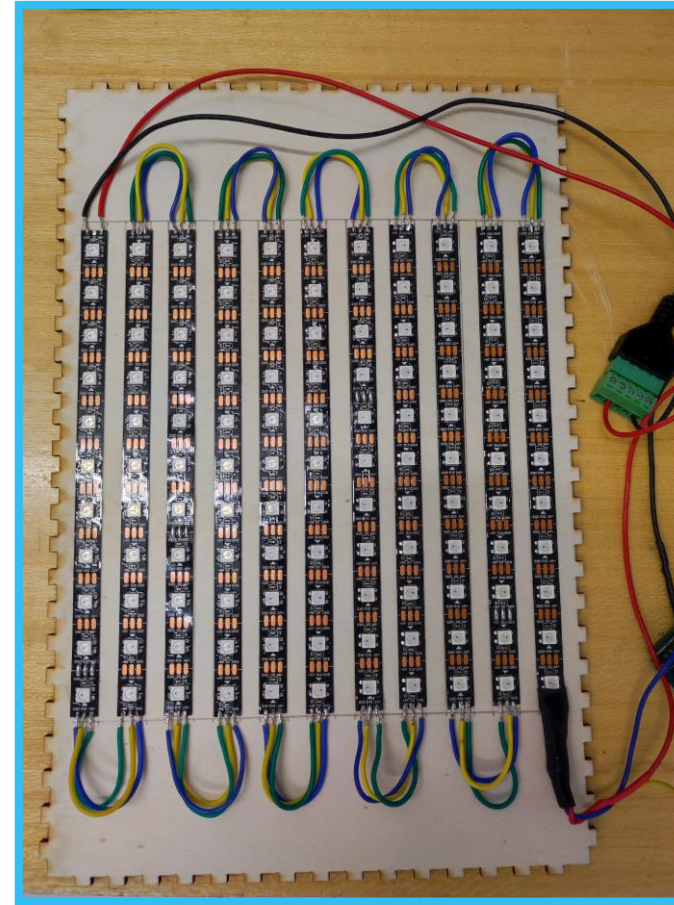
REALISATION

- 11 bandes de 11 LEDs soudées entre-elles
- Bouton poussoir pour lancer la partie
- Alimentation avec des piles
- Dalle tactile pour avancer dans le labyrinthe
- “boite” en bois pour isoler les leds et supporter la dalle tactile ainsi que le diffuseur



PROBLEMES RENCONTRES

- LEDs non adaptées pour la soudure
- Manque d'intensité avec une alimentation de 5V
- Soudure de la nappe de la dalle tactile délicate (pas de 1mm entre les 4 pistes)
- Résistances pull-down à ajouter pour fiabiliser la lecture des "INPUTS"



RENDU FINAL

- Lien youtube pour visualiser la video du projet en fonctionnement en cas de panne inopinée :

<https://www.youtube.com/shorts/H0zUK0WDQD0>

RESPONSE AUX QUESTIONS