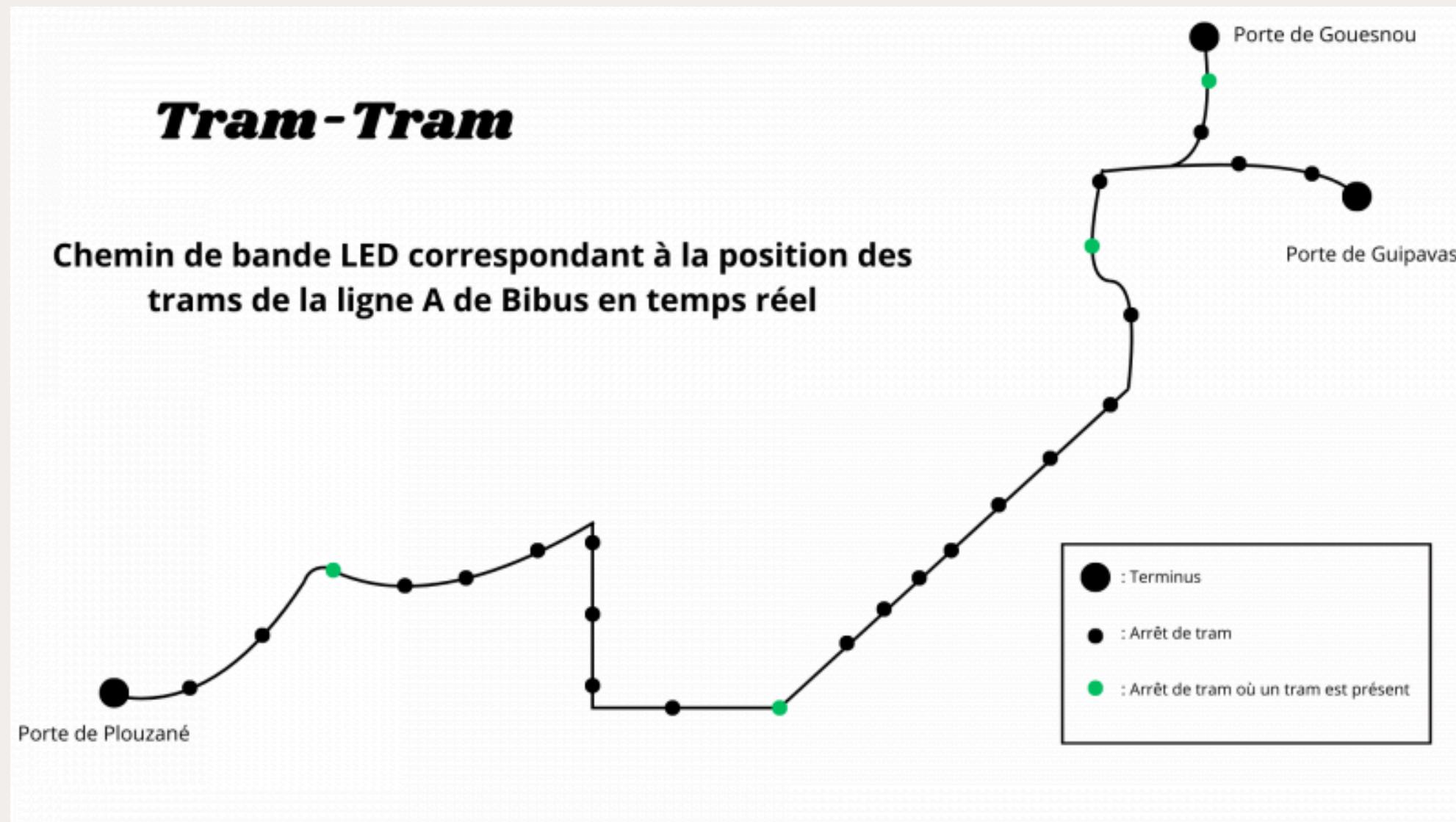


TRAM-TRAM

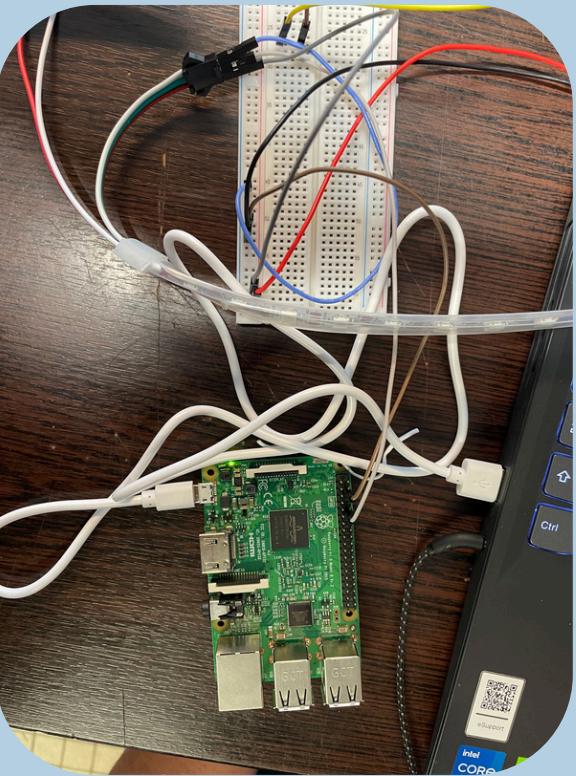


QUENTIN MAUVIEL, YOANN MICHEL, EVANN PENNANEACH, TITOUAN REGEARD

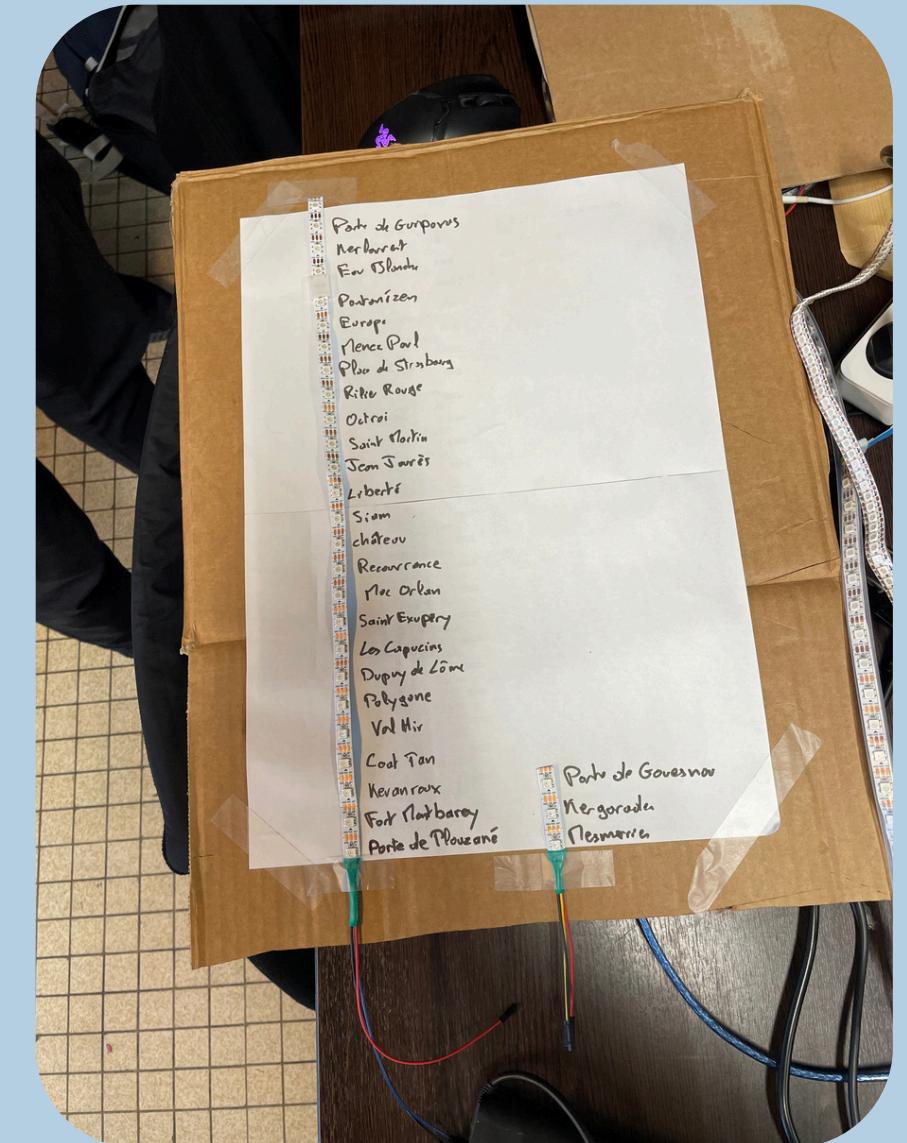
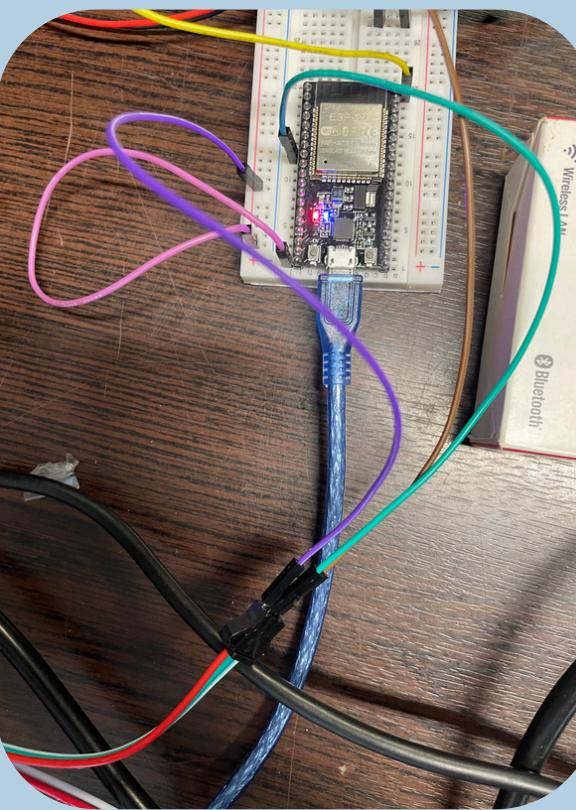
DÉROULÉ DU HACKATHON



RÉCUPÉRATION DES API PAR LE CODE



CÂBLAGE DES DEUX CARTES



RÉALISATION DE LA MAQUETTE

PROBLÈMES RENCONTRÉS

FORMAT DES API

Le format donné (GTFS-RT) est difficile à traiter sur la carte ESP32.

Les données sont également fournies au format SIRI (plus utilisable), mais sont indisponibles sans autorisation.

MAQUETTE

La bande LED était légèrement trop grande pour être contenue dans une feuille format A3.