Enero: Buscar placas, ver cual era mejor, investigar sobre IA, visión artificial y yolo. Comprar placa, cámara, SD, caja y pendrive.

Ultima semana de Enero: Emepezar con la instalación de todos los paquetes de yolo (tensorflow, numpy y opencv). Me diero muchos problemas por problemas de compatibilidad al ser con una arquitectura concreta y de 32 bits.

1-6 de Febrero: Completo la instalación de yolo y sus paquetes. Decido usar yoloV3-tiy por temas de rendimiento. Realizo una prueba con unos pesos ya cargados. El resultado del video es favorable pero no alcanza 1 frame. https://pylessons.com/YOLOv3-TF2-RaspberryPi https://github.com/pythonlessons/TensorFlow-2.x-YOLOv3

8 de febrero: tengo reunión con Javier y confirmo que todo va bien y es normal.

13 de febrero intento de crear el weight, he creado lo de recortes , fallo

15 de febrero:

Realice un entrenamiento, lo puse con 10000 iteraciones, tardaba 9 h, busque y decían que a 2000 por clase podía estar bien, como lo estabab haciendo para mi solo lo deje en 2200

Importante la distancia, porque si no solo reconoce a gente cercana