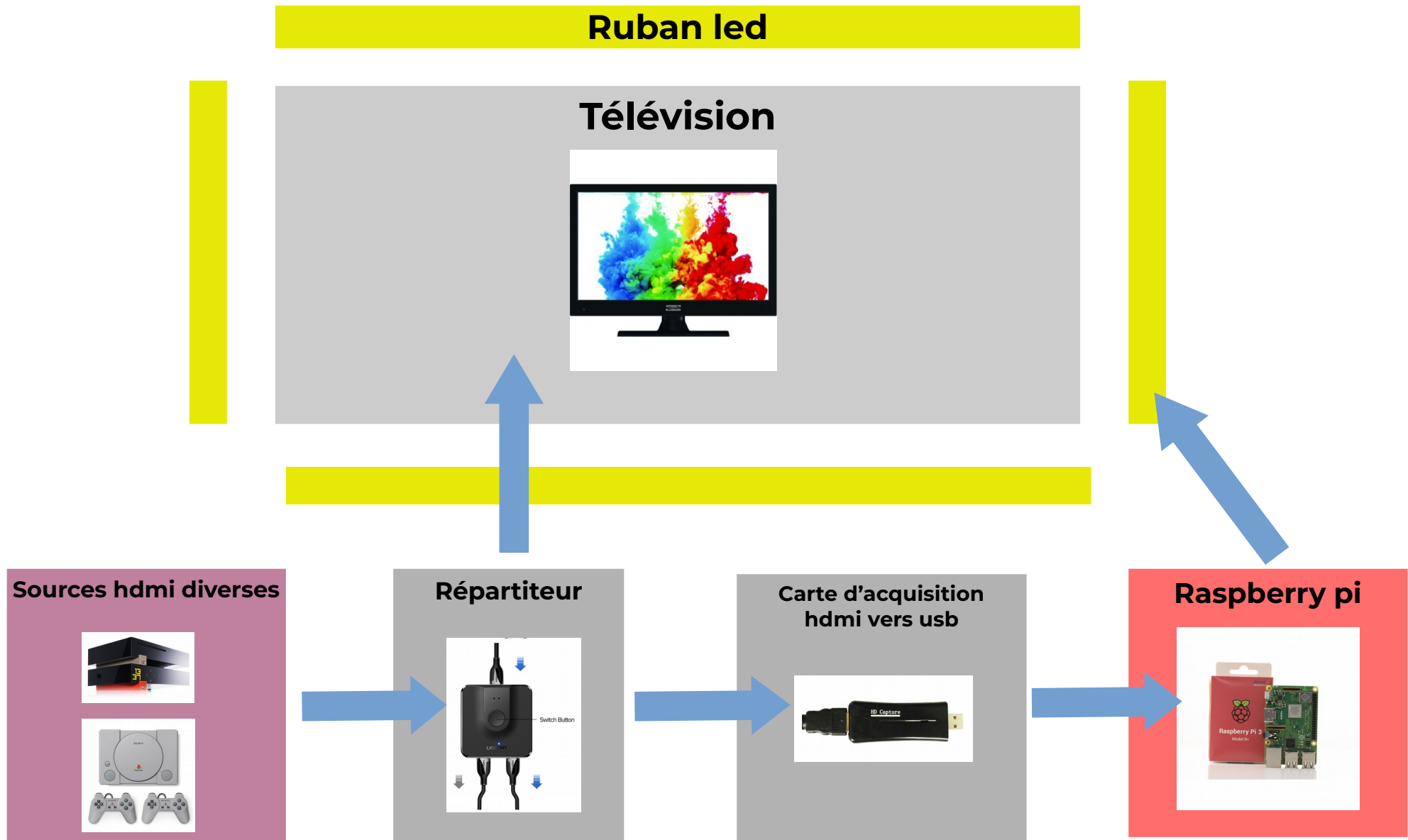
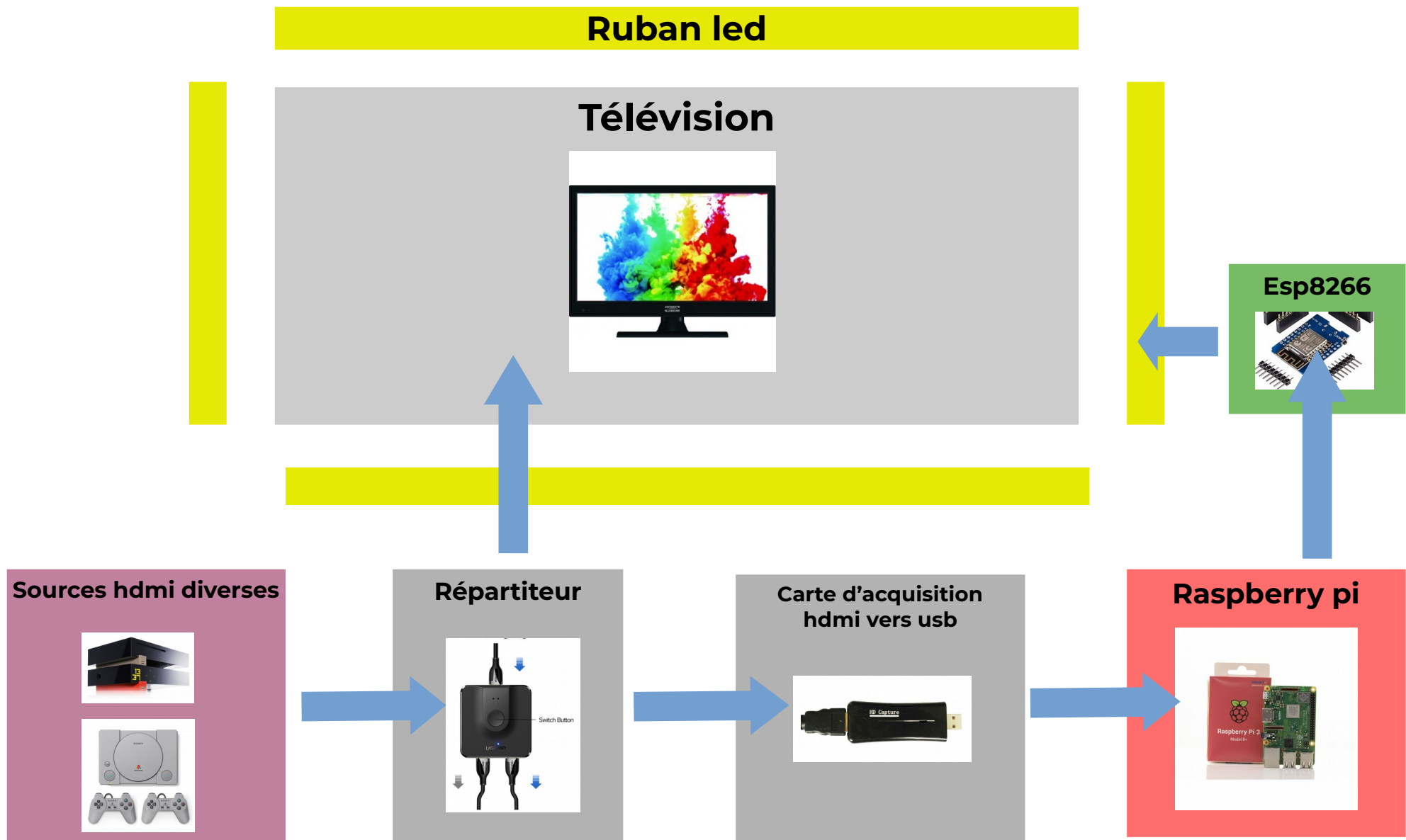


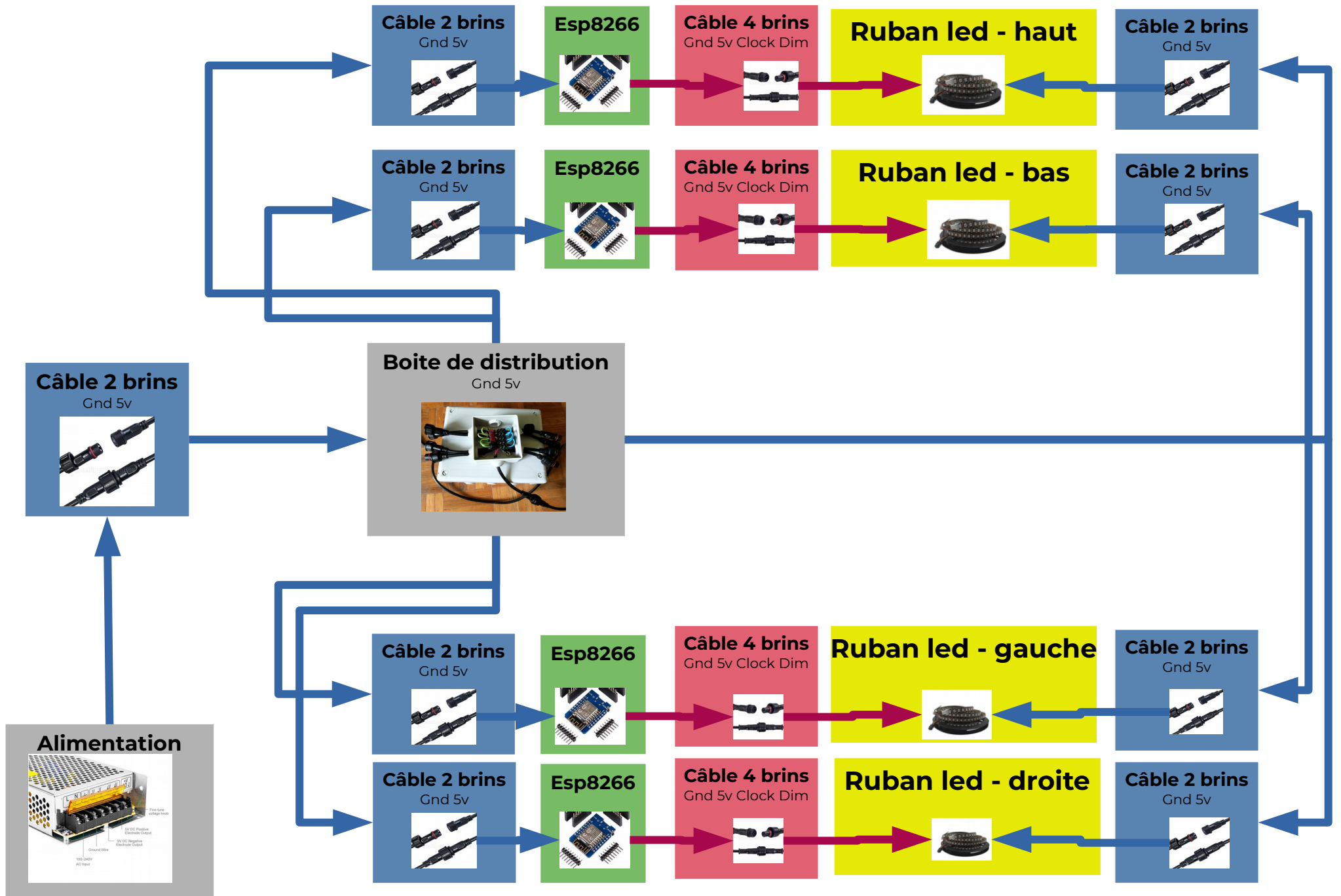
Le Raspberry pi lit les media, fais l'analyse de l'image directement de manière logicielle et pilote les leds par ses gpio.



Les sources vidéos arrivent dans le répartiteur qui duplique le flux, l'un va à la tv, l'autre est capté par le pi avec la carte d'acquisition vidéo pour effectuer le rendu.



Tout les éléments ne remplissent qu'un seul rôle comme précédemment le pi capte le flux, l'analyse, mais c'est l'esp8266 qui se charge du rendu.



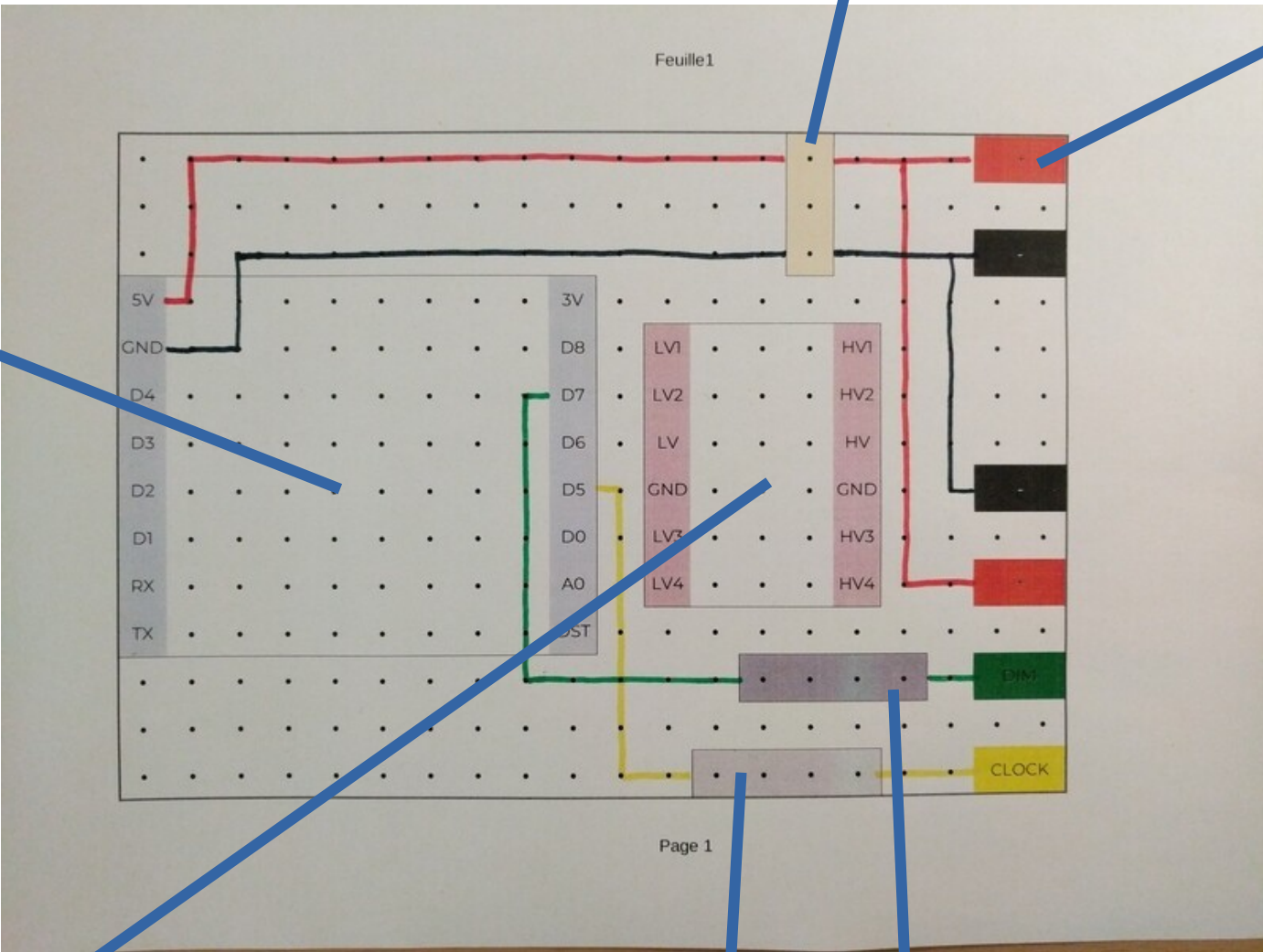
Condensateur

Bornier

esp8266

Level-shifter

Résistance



Feuille1

Page 1