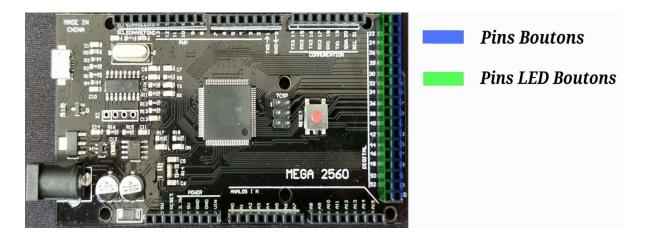
## **Polybuzz**

## Séance 2:

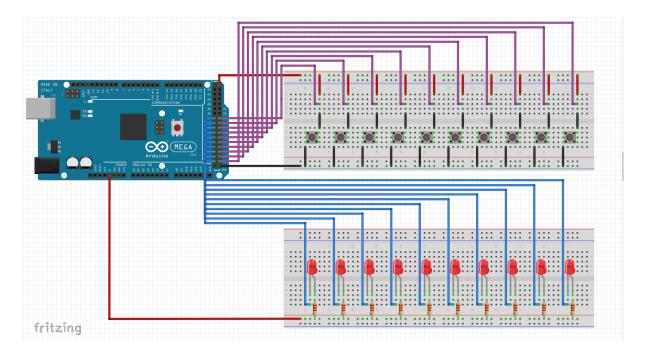
Lors de cette séance mon rôle est de créer le code des premières version des jeux: le jeu de réflexe et le simon. Par la suite le code sera amélioré.

Pour chaque bouton nous avons besoin de 2 ports sur la carte, nous avons donc changer notre carte uno pour une carte mega.

Les boutons et les LED correspondantes seront branchés sur les ports 34 à 53. (Voir photo)



Ce qui donne un montage équivalent à ceci pour les boutons et LED des boutons: (Voir fichier en .fzz [App Fritzing ou équivalente nécessaire] )

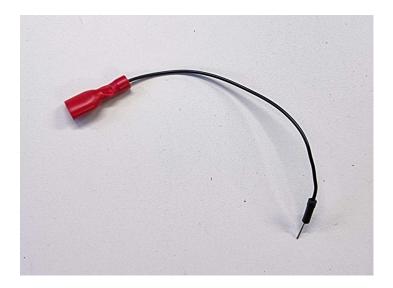


1 2022-2023

## **Polybuzz**

Un problème se présente très vite, comment relier les boutons et leds à la carte Arduino? Devons-nous souder les fils directement sur les boutons et leds? Ou bien utiliser une pince à sertir malgré la finesse des fils?

Pour les premiers tests du code j'ai utilisé la méthode avec la pince à sertir, créant ainsi ceci: (Une solution temporaire, utilisée seulement en test).



2 2022-2023