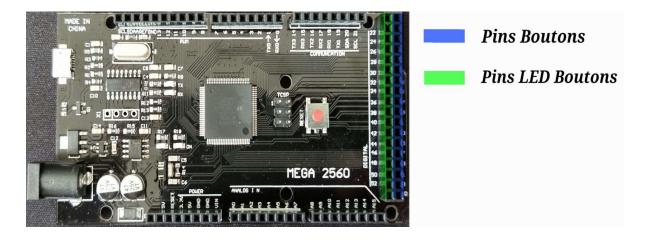
Polybuzz

Séance 2:

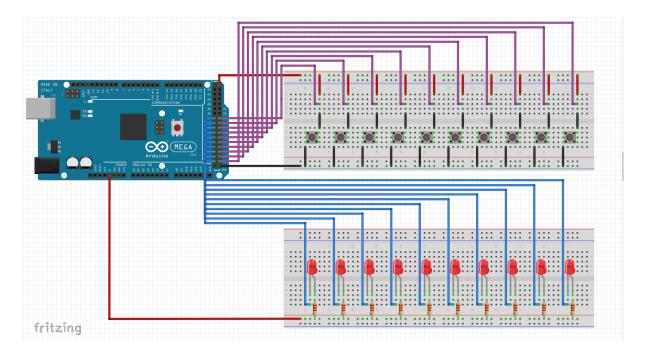
Lors de cette séance mon rôle est de créer le code de la première version du jeu de réflexe. (Par la suite le code sera amélioré)

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])

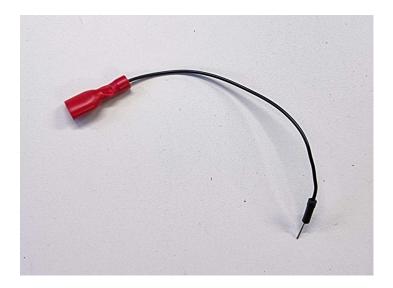


1 2022-2023

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