



Polytech' Slot Machine

Projet Arduino 2018/2019







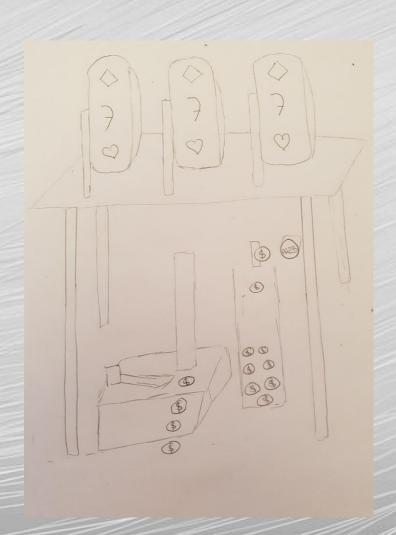
Jessica GOURDON

Julien Choukroun

Sommaire

- Motivations et présentation du projet
- Présentation du matériel
- Initialisation des roues
- Contrôle des roues
- Rendu de la monnaie
- Constitution de la boîte
- Evolution du planning
- Conclusion

Motivations et présentation du projet





Présentation du matériel



Servo moteur à rotation continue



Servo moteur à rotation 180°

Détecteur Keyes

IR-01



Gros bouton poussoir



Module Bluetooth



Bande de LED



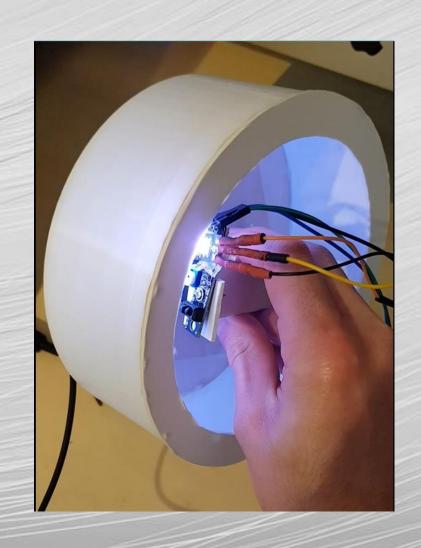
Module MP3

Initialisation des roues



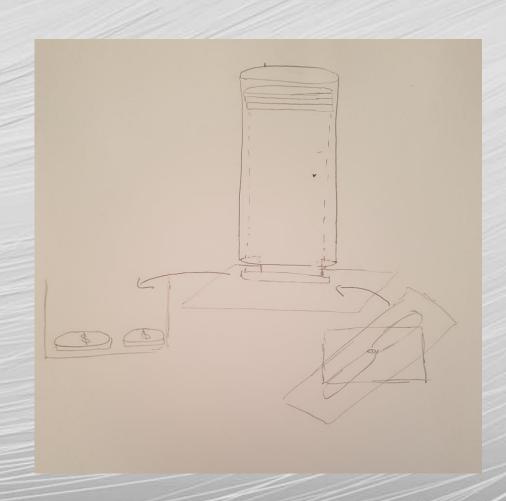


Contrôle des roues



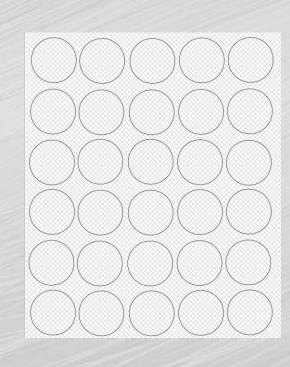


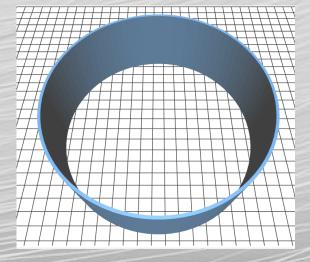
Rendu de la monnaie





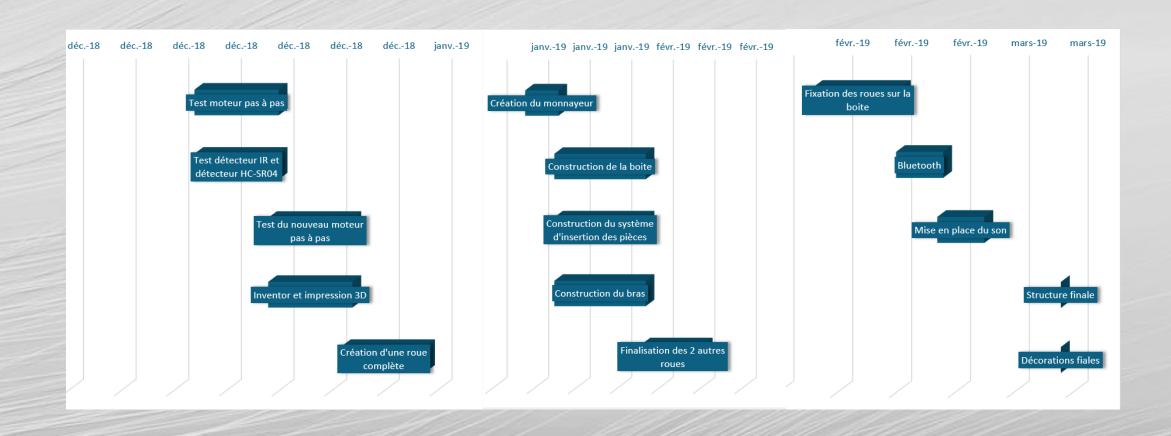
Constitution de la boîte



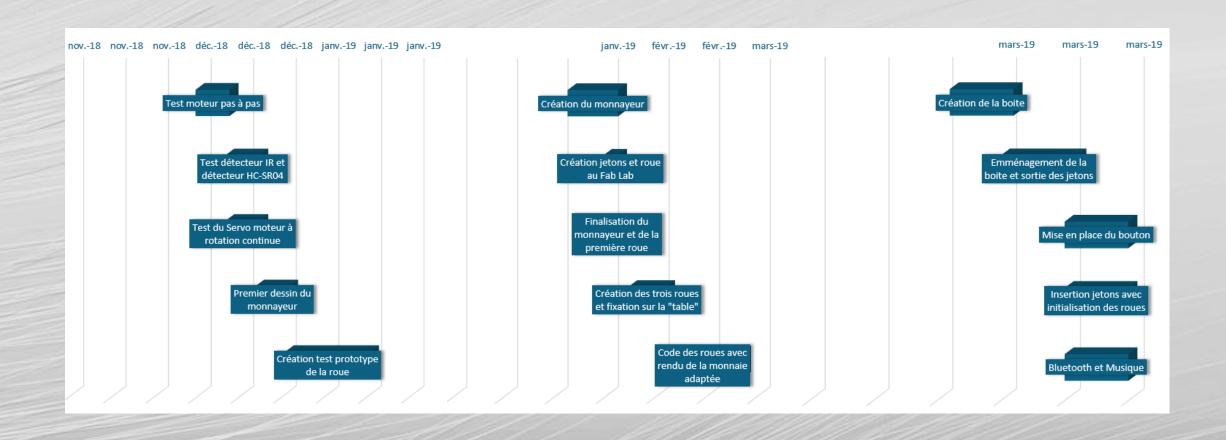




Evolution du planning (1)



Evolution du planning (2)



Conclusion

- Apprendre par soit-même
- Approfondir ses connaissances
- Travail d'équipe
- Rigueur
- Autonomie

