|  |
| --- |
| CPNV |
| Manette breadboard  P1704 Manette |
| Compte rendu |
|  |
| **MAILLARD Joan** |
| **04/04/2019** |

|  |
| --- |
|  |

Table des matières

[1 But 2](#_Toc522268563)

[2 Conclusion 2](#_Toc522268564)

[3 Documentation 3](#_Toc522268565)

# But

Fabriquer une manette fonctionnelle sur une breadboard pour :

* Des essais
* Mettre à disposition un module de contrôle pour le groupe « P1631 Chevaliers et Dragon », selon le cahier des charges fixé avec eux (première échéance)

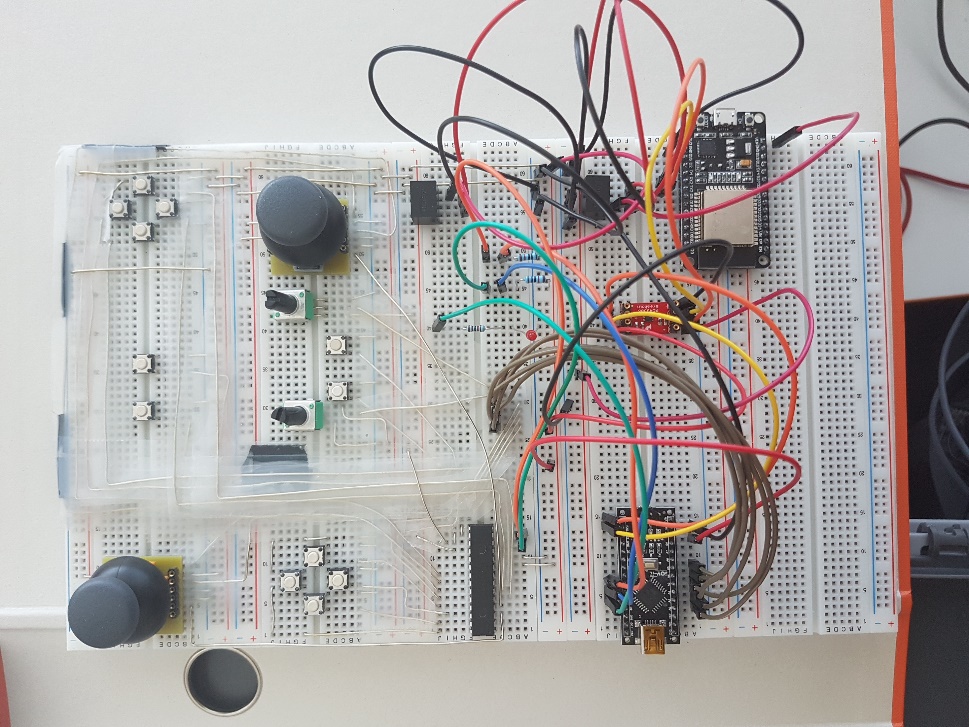
# Conclusion

La manette est prête à être utilisée et ce, dans les temps.

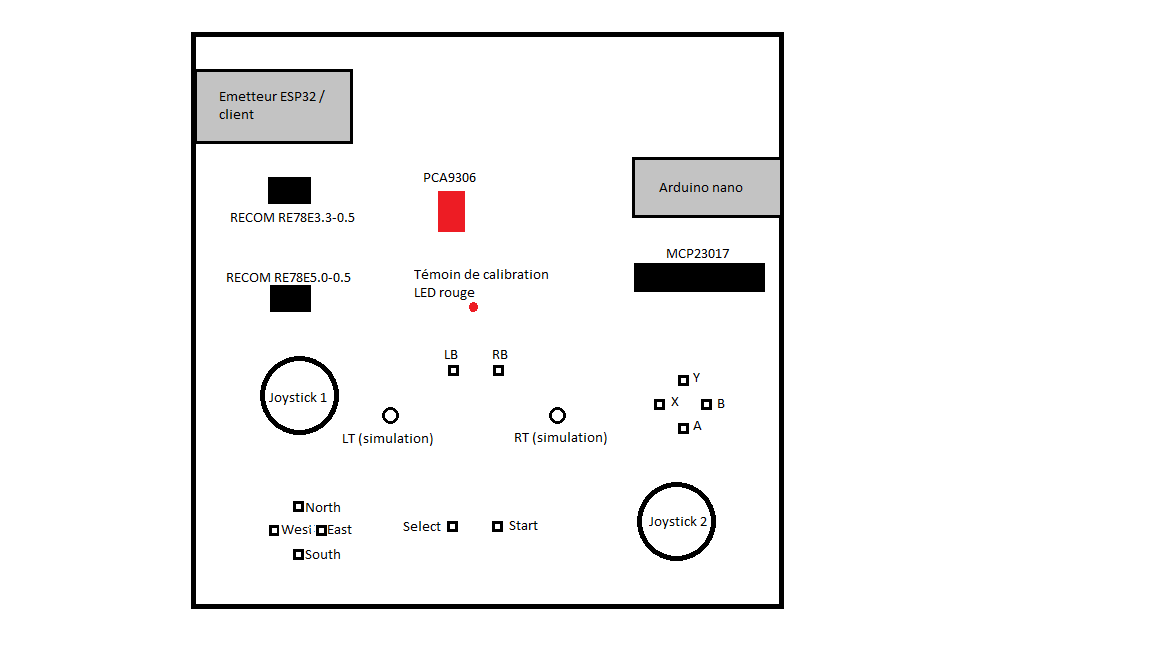
Documentation nécessaire pour la programmation: « Protocole de communication BT »

# Documentation

La manette breadboard se présente comme suit :



Voici un aperçu des éléments que l’on peut trouver sur cette manette :



Le schéma électrique de cette manette correspond à celui trouvable sous Schémas/manette\_2019, sections :

* Power
* SerialComm
* Command (l’ATMega328P-Pu est remplacé par un Arduino Nano)
* Inputs

Elle n’inclut pas la section suivante :

* Output

*KAHRIMANOVIC Adel, MAILLARD Joan, le 09.04.2019, Yverdon-les-bains*