

Diario di lavoro

Luogo	Trevano
Data	2019-03-20

Lavori svolti

Oggi abbiamo utilizzato tutto il tempo a nostra disposizione per tentare di collegare i 2 Arduino per far sì che possano comunicare fra loro. Abbiamo dovuto rifare tutto il lavoro relativo al cavo di collegamento perché risultava impossibile mantenere collegati gli Arduino in maniera semplice, quindi abbiamo deciso di saldare ogni apice di ogni filo di rame ad un terminale di metallo in maniera che il collegamento sia molto più affidabile. Per quanto l'analisi con il Voltmetro sembri ritornare risultati corretti, il programma non risponde correttamente.

D'altro abbiamo terminato la redazione dei test case e dei requisiti sulla doc.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

- Cavo per comunicazione fra i 2 Arduino non funziona correttamente:
 - Test col voltmetro;
 - Ricontrollo del codice e delle porte di ogni Arduino.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

In anticipo

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Sistemare problema di comunicazione fra Arduino

Test di Léger o Beep test, senior

Manca: Implementare il displaylcd

Reazione, somma aritmetica

Manca: Displaylcd

Stretching angolare, 25 pulsanti

Fix display 7 segmenti (la virgola)

Stretching angolare, 50 pulsanti

Fix display 7 segmenti (la virgola)

Sistema di gioco e simulazione per l'allenamento dei tempi di reazione ed il miglioramento della coordinazione per sportivi basato su Arduino.