Diario di lavoro 09.02.18

Diario di Gabriel Mendonça

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Aula 413 |
| Data | 09.02.18 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Al mattino abbiamo parlato con Mussi per gli orari di espoprofessioni. Poi abbiamo cercato di capire il problema della placca che fa fumo, e siamo giunti alla conclusione che il problema erano i condensatori.  Allora ho cambiato un condensatore. Intanto abbiamo fatto la riunione con Mussi per sapere come avevamo fatto la documentazione. Poi ho rifatto lo schema che avevamo fatto sulla vero board sulla breadboard, per farlo ho dovuto dissaldare un motore per poter usare i pin, e funzionava correttamente.  Poi ho risaldato il motore, e ho sistemato la veroboard. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Anche dopo aver cambiato il condensatore il circuito continuava a fare fumo. Allora ho rifatto lo stesso circuito su veroboard e ho scoperto che funzionava, quindi il problema non e un problema logico, ma era un problema sulla veroboard. Poi ho scoperto che avevamo dimenticato 4 interruzioni, e non essendo direttamente collegati all’alimentazione 12V, non riuscivamo a trovare l’errore. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire il progetto cosi che l’ultima lezione possiamo dedicarci alla documentazione da mettere a posto |

Diario di lavoro di Alessandro Colugnat

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | CPT |
| Data | 09.02.2018 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| La mattina abbiamo controllato il perché la placchetta si riscaldasse così tanto e abbiamo chiesto a Mussi un perché non funzionava e il problema potrebbe essere del condensatore. Ho verificato che il condensatore funzioni ma il test ha dato risultati negativi, significa che si deve cambiare il condensatore. Siamo andati da Mussi a farci dire cosa non andava nella documentazione. Abbiamo ricevuto la documentazione e il voto è 2 perché ci sono stati molti errori. Siamo andati a prendere due nuovi condensatori per provare a verificare se il problema è effettivamente dei condensatori.  Nel pomeriggio ho corretto una parte della documentazione poi ho dovuto con un multimetro vedere quanti pin fanno 12V e non ci sono problemi quindi la placca è stata saldata come si deve, poi Gabriel ha provato a mettere il circuito sulla breadboard ma funziona tutto come si deve. Quindi sapere esattamente quale è il problema risulta difficile. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Abbiamo avuto un problema con il funzionamento della placca, l’errore può erano le interruzioni che mancavano sulla placca. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
|  |

Diario di lavoro di Elia

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | CPT |
| Data | 09.02.18 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| La mattina ci siamo consultati con mussi per quanto riguarda la documentazione e dopo mi sono occupato di correggere parte di essa, in particolare il punto 4, 5 e 7.  Ho anche cambiato il codice sorgente facendo che usi anche il servo, ma purtroppo non ho potuto testare niente per via del circuito che ancora non funziona. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
|  |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
|  |
|  |
|  |