***Registro Giornaliero***

*24/03/2023 RoboSusa*

Op. Vair Luigi (V.L.)

Quattordicesima giornata di lavoro di RoboSusa

Partecipazione: Di Bella Marco (D.B.M.), Rocci Paolo (R.P.), Vair Luigi (V.L.),

Vasile Adrian (V.A.)

* Modifica percorso
* Modifica alla struttura ai fini della stabilità
* Aggiunta RaspBerry

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***TIPOLOGIA*** | ***PROBLEMA*** | ***SOLUZIONE*** | ***RESPONSO*** |
| *HARDWARE* | Debolezza struttura cingoli | Cambio struttura | I cingoli risultano più stabili e forti ma non permettono la salita |
| *SOFTWARE* | Difficoltà a migliorare il robot usando solo lego | Aggiunta  Raspberry Pi | Con Raspberry Pi si può raggiungere il livello desiderato |
| *DESIGN* | Mancanza luogo di posizionamento scheda | Ideazione nuova struttura | ~~~~~~ |
| *PERCORSO* | Mancanza zone con “finti incroci” | Costruzione piastrelle mancanti | ~~~~~~ |
| *COMPONENTISTICA* | Mancanza telecamera | Ricerca Componente | Inizio utilizzo componente |

Nuove Idee/Pensieri

* Cingoli: Sostituzione cingoli con ruote
* Software: Rifinitura programma Raspberry Pi
* Struttura: Posizionamento telecamera
* Energia: Aggiunta powerbank per scheda e telecamera