Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 03.03.2023 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| <https://kivy.org/doc/stable/api-kivy.uix.slider.html>  Aggiunto uno slider per la tolleranza del bordo nello schermo di modifica dell’immagine  <https://kivy.org/doc/stable-1.10.1/api-kivy.uix.screenmanager.html?highlight=get_screen#kivy.uix.screenmanager.ScreenManager.get_screen>  Risolto problema del caricamento dell’immagine e del passaggio tra screen  <https://stackoverflow.com/questions/889333/how-to-check-if-a-file-is-a-valid-image-file>  Installato filetype e aggiunto il controllo per verificare se la path immessa per l’immagine è veramente un’immagine. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| L’immagine quando si cambia la tolleranza del bordo, non viene ridisegnata a schermo, per risolvere questo problema abbiamo inizialmente cercato di pulire le cache, questa soluzione non ha funzionato. Chiedendo consigli al docente abbiamo notato che la versione di kivy da noi utilizzata (1.0.6) non era quella installata, questo limitava le nostre opzioni. Quindi abbiamo messo la versione installata (2.1.0) e abbiamo utilizzato un nuovo metodo per riaggiornare, ogni volta che si cambia valore, lo screen.  Inoltre, ogni volta che si accedeva alla schermata di modifica, tramite il pulsante “Modify”, o si modificava la tolleranza tramite lo slider veniva creato un nuovo schermo sopra a quello istanziato precedentemente. Grazie al docente abbiamo risolto questo problema cambiando il metodo richiamato e ora ci spostiamo semplicemente tra i vari screen. |

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

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