Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 05.09.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Ricerca informazioni |

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

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire la parte su word ovvero la documentazione, pensare a come svolgere ogni parte del progetto |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 12.09.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Use Case, quaderno dei compiti, ricerca informazioni su come meglio creare i livelli, ricerca di sprites e design della schermata principale |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| -Come trasformare una melodia in un livello  +Trovando un file MIDI di qualche melodia e poi usare la libreria DRYWETMIDI per trasformarlo in un array C#, o passarlo a un convertitore in formato .ABC e trascriverlo in array a mano o con l’aiuto di qualche AI (ChatGPT, Claude, …) |

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Iniziare a creare il progetto su Unity, iniziare a creare lo script di interpretazione di note (che trasforma le note in un array), poi script di creazione e gestione di note sullo schermo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 19.09.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Diagramma di Gantt preventivo (tranne tempi)  Iniziato a progettare il core del progetto |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| -I tempi e le date nel gantt erano tutte incasinate per colpa del software usato (project professional) |

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire di progettare il core di progetto e passare alla scelta di melodie e design delle interfacce |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 26.09.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Iniziato e quasi conluso tutti i diagrammi, trovato certi sprite per la parte grafica |

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

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire diagrammi, finire parte grafica, finire gantt, iniziare app |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 03.10.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Concluso i diagrammi, finito di trovare tutti i sprites per la parte grafica. Design della parte grafica concluso. |

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

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Trovare le melodie da trasformare in livelli, creare il progetto su unity, importare tutto e iniziare a implementare la classe Nota e Music. // OPPURE CONTINUARE LA DOCUMENTAZIONE |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 10.10.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Completato la doc fino al punto 3 escluso. (Noto che È molto più semplice quando hai i diagrammi) |

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

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare la doc fino al punto 4 escluso, fixare i tempi nel gantt e poi iniziare l’implementazione. |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 17.10.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Doc fino a punto 4 escluso, iniziato progetto unity |

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

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare unity fino a tutte le pagine funzionanti, iniziare a scrivere le classi |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 24.10.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| -Finito l’implementazione menu principale, credits  -Finito implementazione di design in Unity di Settings, Level Selection  -Creato tutte le script necessario (Non finito di implementare) |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| -Non si mostrano i particles.  +Non ancora risolto |

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

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire tutta la parte grafica Unity, implementare la classe music e nota. |

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 31.10.2025 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Finito le impostazioni del tutto, finito i credits, trovato i livelli e trasformati in Midi, iniziato implementazione gioco gioco  Fixato i particles  Fonti:  https://github.com/fuhton/piano-mp3/tree/master/piano-mp3 |

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

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

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