Diario di lavoro

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Luogo | Trevano | | |
| Data | 24.05.2023 | | |
| Mattino | 09:05 – 12:20 | Pomeriggio | 13:15 – 16:30 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| 09:05 – 12:05 🡪 Motore di generazione  12:05 – 12:10 🡪 Diario  12:10 – 12:20 🡪 Motore di generazione  13:15 – 15:45 🡪 Motore di generazione (correzione e stampa)  15:45 – 15:50 🡪 Diario  15:50 – 16:20 🡪 Dati DB e revisione  16:20 – 16:30 🡪 Diario, inizio commenti codice e chiusura lavori |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Dopo molti problemi e difficoltà sono riuscito a generare una base di tabella di gestione delle presentazioni.  Ho risolto il problema riguardante le date di inizio e fine unendo i due dati in unico elemento: in questo modo l’array si è ridotto di un livello e ho potuto scrivere un metodo che li comparasse e tenesse solo i dati uguali. Ovviamente anche l’array di comparazione ha subito lo stesso procedimento di unione degli elementi. Sono riuscito anche a tenere in memoria la chiave dell’aula.  Nella scelta della disponibilità ho poi cercato di prendere uno dei docenti disponibili in maniera randomica. Ora: questa versione ha delle problematiche. Per esempio l’aula scelta è sempre la stessa, dato che ha una grande disponibilità. Devo verificare che quando è stato programmato i docenti e gli studenti hanno effettivamente disponibilità. Ma per ora quello che ho prodotto è già qualcosa.  Nel pomeriggio ho corretto gli errori commessi con la prima versione (la classe degli studenti non era stampata correttamente) e trovato un modo, non bello ma funzionante, per stampare la tabella nella pagina. Ho aggiunto anche dei dati di mock al DB nella revisione mi sono accorto che ci sono delle imperfezioni nel motore che causano la scelta dell’aula sempre uguale. Domani documentando il codice capirò in maniera esaustiva il perché. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| In ritardo. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Con ogni probabilità documentazione, forse commenti sul codice e simili. Venerdì prevedo test e documentazione + stampe documenti.  Probabilmente il codice prodotto oggi sarà quello della versione finale. |