

Diario di lavoro

Luogo	CPT Trevano		
Data	07.05.2025		
Mattino	08:05 – 12:05	Pomeriggio	12:50 – 17:20

Lavori svolti	
08:05 – 10:00	Creazione Database Ho completato la creazione del database che userò per salvare tutte le informazioni dell'applicativo. Ci ho impiegato più tempo del previsto, principalmente perché alcune relazioni tra oggetti non erano subito chiare. Dopo averci riflettuto con attenzione, però, sono arrivato a una soluzione che ritengo solida ed efficace.
10:00 – 12:05	Debug Ho svolto del debug per quanto riguarda le funzionalità implementate ieri, ho risolto dei problemi di utilizzo che non mi ero accorto ci fossero.
12:50 – 15:45	Parte Admin Ho proseguito con lo sviluppo della sezione admin dell'applicativo. Ora è possibile visualizzare l'elenco degli utenti, creare nuovi utenti, organizzare team di lavoro, modificarli, avviare nuovi progetti e modificarli.
15:45 – 16:45	Miglioramento GUI Partendo dal requisito tecnico di avere un'interfaccia grafica responsive e intuitiva per ogni tipologia di utente, mi sono concentrato sul miglioramento e sull'ottimizzazione della GUI. A mio avviso, ora risulta decisamente più chiara, ordinata e facile da usare.
16:45 – 17:20	Pulizia e commenti al codice Un altro punto tecnico importante del progetto riguarda l'ordine del codice e la presenza di commenti chiari. Per questo mi sono dedicato a sistemare le convenzioni e ad aggiungere commenti dove mancavano. Per velocizzare il processo, mi sono avvalso del supporto dell'intelligenza artificiale (https://chatgpt.com/). Non sono riuscito a completare l'intero codice, ma continuerò non appena possibile.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate
Non ho riscontrato problemi.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione
In anticipo rispetto alla pianificazione preventiva.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro
Documentare le nuove funzionalità sviluppate. Iniziare a studiare come si scrivono gli unit test in Node.js e avviarne l'implementazione.

Allegati
<p>Il mio formatore ha specificato una nuova funzionalità che il programma deve includere: un utente deve poter abbandonare autonomamente una task che aveva preso in carico, senza l'intervento di un admin.</p> <p>In precedenza, solo un utente admin poteva rimuovere un incarico assegnato.</p>