<u>Giuseppe Carlino</u>: Project Manager;
 Elia Grandi: Project Timeliner;
 Leonardo Bellei: Project Storyteller;
 Yelyzaveta Boholii: Developer.

Progetto: Gestione viaggi di istruzione e uscite didattiche.

## Diario di bordo

Data	Descrizione	Problemi riscontrati	Opportunità riscontrate
27/11/2024	Prima di iniziare effettivamente il progetto, oggi abbiamo assegnato un nome al gruppo. Dopodiché, ci siamo divisi i vari compiti che eseguiremo step by step per condurci alla realizzazione del progetto. Infine, abbiamo stilato le domande utili e necessarie ad effettuare l'intervista al referente del progetto che verrà a farci visita nei prossimi giorni.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nel Team Management.
23/12/2024	Elia ha creato la relazione che spiega il progetto e si cominci ad avere una prospettiva di come è stato pensato di costruire il diagramma E/R. Infine è stata implementata la mappa dell'applicativo descrivendo le pagine (Web) con le funzionalità principali di ognuna di esse.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento dell'attività di scrittura in lingua italiana.

• Giuseppe Carlino: Project Manager;

• Elia Grandi: Project Timeliner;

• Leonardo Bellei: Project Storyteller;

• Yelyzaveta Boholii: Developer.

26/12/2024	Elia ha iniziato a cercare le varie attività che verranno svolte per portare a conclusione il progetto per poi inserirle in un diagramma di Gantt costruito con un apposito software (GanttProject)	Nessun problema riscontrato.	Scoperta di nuovi applicativi open source facsimili di Microsoft Project.
28/12/2024	Oggi Giuseppe ha assegnato la descrizione del progetto ad un file separato; ha corretto eventuali imperfezioni grammaticali nella relativa relazione; e infine, ha allegato le risposte alle domande di cui sopra per ricavare informazioni utili all'analisi delle risorse necessarie all'evoluzione del progetto.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento dell'attività di scrittura in lingua italiana.
29/12/2024	Oggi Giuseppe ha effettuato l'analisi dei requisiti (dizionario dati; requisiti funzionali; requisiti non funzionali), utili allo sviluppo del progetto; ha manutenuto il diagramma di Gantt relativo, in collaborazione con Elia; e infine, ha aggiornato la relazione del progetto, in collaborazione con Leonardo.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nelle attività di progettazione e pianificazione. Allenamento nell'utilizzo di applicativi open source facsimili di Microsoft Project.

• Giuseppe Carlino: Project Manager;

• Elia Grandi: Project Timeliner;

• Leonardo Bellei: Project Storyteller;

• Yelyzaveta Boholii: Developer.

30/12/2024	Oggi Giuseppe ed Elia hanno collaborato per lo sviluppo della Home del sito Web in costruzione; inoltre, Giuseppe ha aggiornato il contenuto del dizionario dati costituente l'analisi dei requisiti. Yelizaveta ha fatto la prima versione della diagramma E/R ì	Difficoltà nel mantenere le dimensioni corrette dell'immagine di sfondo della Home al rimpicciolimento della finestra del Browser.	Migliorie nella programmazione in linguaggio PHP e consolidamento delle conoscenze di HTML e CSS.
31/12/2024	Oggi Giuseppe ha aggiornato la relazione del progetto. Yelyzaveta ha sviluppato il diagramma E/R.	Nessun problema riscontrato.	Nessuna nuova opportunità riscontrata.
02/01/2025	Oggi Giuseppe ha ristrutturato il diagramma E/R proposto da Yelyzaveta per la progettazione del database associato al sito in costruzione; infine, ha aggiornato la relazione.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento dell'attività di progettazione di un database.
03/01/2025	Oggi Giuseppe ha costruito lo schema logico dell'archivio di dati associato al sito in costruzione; infine, ha aggiornato la relazione, allegando anche il diagramma di Gantt del progetto proposto da Elia in precedenza.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento dell'attività di progettazione di un database.

• Giuseppe Carlino: Project Manager;

• Elia Grandi: Project Timeliner;

• Leonardo Bellei: Project Storyteller;

• Yelyzaveta Boholii: Developer.

08/01/2025	Oggi in laboratorio abbiamo continuato nello sviluppo della presentazione aggiungendo una pagina sul diagramma di gantt e una sul diagramma E/R, nel frattempo giuseppe ha controllato grammaticalmente le slide precedenti.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nel Team Management.
10/01/2025	Oggi Giuseppe ha aggiornato la relazione del progetto; e inoltre, ha contribuito allo sviluppo della relativa presentazione, aggiungendo una diapositiva dedicata alla pagina Home del sito Web in costruzione.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento dell'attività di scrittura in lingua italiana.
11/01/2025	In data odierna è stato ultimato il diagramma E/R, sviluppato a partire dalle attività condotte in laboratorio il 10 Gennaio.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento dell'attività di progettazione di un database.
15/01/2025	Oggi Elia e Yelyzaveta hanno creato il database in PhpMyAdmin e caricato nella repository di Github, invece Leonardo e Giuseppe hanno finito lo sviluppo del diagramma E/R.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento delle attività di progettazione e creazione di un database.

• Giuseppe Carlino: Project Manager;

• Elia Grandi: Project Timeliner;

• Leonardo Bellei: Project Storyteller;

• Yelyzaveta Boholii: Developer.

17/01/2024	Oggi, innanzitutto, Giuseppe ha aggiornato il diagramma di Gantt di progetto; inoltre, ha migliorato la pagina di login del sito Web; e infine, ha condotto ricerche riguardo a particolari librerie in PHP capaci di lavorare con i documenti Word (PHPWord) e PDF (FPDF). Elia e Leonardo hanno continuato la presentazione. Elia e Yelyzaveta hanno continuato a realizzare il database su PhpMyAdmin.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nel Team Management. Migliorie nella programmazione in linguaggio PHP e consolidamento delle conoscenze di HTML e CSS. Scoperta di nuove librerie programmate in PHP.
21/01/2025	Leonardo e Giuseppe hanno continuato con la realizzazione del diagramma E/R, invece Elia ha continuato con la presentazione.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento delle attività di progettazione e creazione di un database.
22/01/2025	Elia, Leonardo e Yelyzaveta hanno modificato la diagramma di Gantt sul Project	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nel Team Management. Migliorie nelle attività di progettazione e pianificazione. Allenamento nell'utilizzo dell'applicativo Microsoft Project.

• Giuseppe Carlino: Project Manager;

• Elia Grandi: Project Timeliner;

• Leonardo Bellei: Project Storyteller;

• Yelyzaveta Boholii: Developer.

24/01/2025	Elia e Yelyzaveta hanno completato la creazione del database su PhpMyAdmin. Leonardo ha modificato il diagramma E/R. Giuseppe ha implementato parte dello script della pagina Web "report.php". Inoltre, Giuseppe ha messo in ordine la presentazione di progetto.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nella programmazione in linguaggio PHP e consolidamento delle conoscenze di HTML e CSS. Scoperta di nuove librerie programmate in PHP. Consolidamento delle attività di progettazione e creazione di un database.
25/01/2025	Giuseppe Elia e Yelyzaveta hanno continuato a lavorare sul diagramma E/R.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nel Team Management. Consolidamento dell'attività di progettazione di un database.
28/01/2025	Oggi Giuseppe ha manutenuto la presentazione del progetto; Inoltre, ha anche effettuato un aggiornamento del diagramma E/R dell'archivio dati.	Nessun problema riscontrato.	Consolidamento dell'attività di scrittura in lingua italiana. Consolidamento dell'attività di progettazione di un database.
29/01/2025	Giuseppe ha continuato a scrivere il codice, invece Yelyzaveta ed Elia hanno ultimato il database per correggere eventuali errori.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nella programmazione in linguaggio PHP e consolidamento delle conoscenze di HTML e CSS. Consolidamento delle attività di progettazione e creazione di un database.

Team: TravelMates;

## Componenti:

• Giuseppe Carlino: Project Manager;

• Elia Grandi: Project Timeliner;

• Leonardo Bellei: Project Storyteller;

• Yelyzaveta Boholii: Developer.

31/01/2025	Giuseppe ha modificato il diagramma di Gantt, Elia invece ha continuato a lavorare sulla presentazione e ha cominciato a lavorare sul codice nella pagina web della relazione.	Nessun problema riscontrato.	Migliorie nelle attività di progettazione e pianificazione. Migliorie nella programmazione in linguaggio PHP e consolidamento delle conoscenze di HTML e CSS.
------------	--	------------------------------	---