# $\lceil \alpha ode \rfloor$



# Relazione di Avanzamento

2025-08-04

Redattore | Giovanni Battista Matteazzi

Verificatori | Alessandro Di Pasquale

Massimo Chioru

Nicolò Bovo

Elia Leonetti

Manuel Cinnirella

Romeo Calearo

AlphaCode

Università Degli Studi di Padova Versione 1.0.0

# I. Attività completate

Durante la prima settimana della fase PB il gruppo si è concentrato su due direzioni principali:

#### I - 1. Correzioni a seguito delle valutazioni RTB

Seguendo le indicazioni ricevute durante le revisioni RTB, una parte del gruppo si è dedicata a riflettere sulle correzioni ricevute. Sono state intraprese le seguenti attività:

- Revisione del monte orario rimanente, in particolare delle ore dedicate ai ruoli di progettazione e di verifica.
- Aggiornamento del documento Norme di Progetto per introdurre il nuovo metodo di sviluppo che passa da incrementale ad agile.
- · Aggiornamento del documento Piano di Progetto per ospitare delle nuove sezioni dedicate all'analisi piu approfondita delle difficoltà incontrate in ogni periodo e sulle relative azioni intraprese per affrontarle.

#### I - 2. Inizio progettazione MVP

Una seconda parte del gruppo si è dedicata in modo approfondito alla progettazione dell'MVP con particolare attenzione alle riflessioni sull'architettura migliore per implementare il progetto. È stato inoltre iniziato il documento delle Specifiche Tecniche.

# II. Attività previste per il prossimo periodo

Le attività previste per la settimana corrente consistono nella continuazione delle attività precedenti e nell'inizio dello sviluppo effettivo dell'MVP. In particolare:

- Completamento delle correzioni e delle modifiche alla documentazione.
- Verifica che il nuovo monte orario continui ad essere adeguato alle esigenze del progetto.
- Completare i ragionamenti circa la migliore architettura da scegliere.
- Implementazione dell'MVP.

#### III. Ulteriori riflessioni

#### III - 1. Gestione ruoli

Senza dubbio è stata efficace la nuova distribuzione dei ruoli, affidare un maggiore numero di ore al ruolo del progettista ha garantito uno studio approfondito in vista della scelta dell'architettura migliore per il progetto. Nel corso delle prossime settimane si prevede di continuare a sfruttare questo ruolo in modo intensivo affiancandolo sempre più a quello del verificatore, anch'esso con un numero maggiorato di ore.

### III - 2. Gestione temporale

Nella settimana trascorsa il gruppo ha mantenuto un elevato ritmo lavorativo, coerente con quanto necessario per la conclusione del progetto senza ritardi eccessivi. Si prevede di riuscire a mantenere lo stesso ritmo anche per la settimana corrente.

Firmato dao Alphha Sada D

Data: 2025-08-04: 09:17:50