## Verbale Esterno del 2025-03-12

2025-03-12 - v1.0



7 commits@gmail.com

#### Progetto di Ingegneria del Software

A.A. 2024/2025

Destinatari	Responsabile	Redattori	Verificatori
Prof. Tullio Vardanega	Marco Cola	Stefano Dal Poz	Ruize Lin
Prof. Riccardo Cardin		Michele Ogniben	Giulia Hu
Gruppo • 7Commits		Giada Rossi	Mattia Piva
SyncLab			



## Registro delle modifiche

Versione	Data	Autori	Verificatori	Descrizione
v1.1	2025-03-13	Marco Cola		Aggiunte risposte alle domande e Sintesi dell'incontro
v1.0	2025-03-12	Marco Cola		Aggiunto logo e domande
v0.1	2025-03-12	Marco Cola		Prima Bozza



### Indice

1.	Contenuti del verbale	. 4
	1.1. Informazioni sulla riunione	. 4
	1.2. Ordine del giorno	. 4
2.	Sintesi dell'incontro	. 4
3.	Domande effettuate con relative risposte	. 4
	3.1. Richiesta di chiarimento sul prodotto finale atteso, la WebApp con che tecnologie è	
	preferibile svilupparla?	. 4
	3.2. Frequenza di incontro consigliata	. 4
	3.3. Nel capitolato, si cita la profilazione avanzata degli utenti prestabilita come prompt per il	
	modello LLM, in fase di realizzazione in che modo possono essere simulati, librerie Python	1
	come faker sono sufficienti?	. 4
	3.4. L'applicazione deve avere anche modo di calcolare il percorso più breve tra partenza e	
	destinazione, come un app di mappe? Oppure ottiene solamente la posizione simulata in	
	tempo reale?	. 5
	3.5. Verranno forniti dei servizi di API da parte dell'azienda? Quale LLM è consigliato?	. 5



#### 1. Contenuti del verbale

#### 1.1. Informazioni sulla riunione

La riunione si è svolta dalle ore 15:00 alle ore 15:35 sulla piattaforma Google Meet, ha partecipato come rappresentante dell'azienda proponente SyncLab l'Ing. Pallaro Fabio, mentre come rappresentanti del gruppo hanno partecipato i seguenti membri:

Nome e Cognome
Marco Cola
Giulia Hu
Ruize Lin
Stefano Dal Poz
Giada Rossi

#### 1.2. Ordine del giorno

- Stabilire i metodi di collaborazione con l'azienda
- Richiesta di specifiche riguardanti il tipo di prodotto richiesto
- Discussione sulle tecnologie da utilizzare
- Discussione su eventuali difficoltà incontrate dai gruppi del primo lotto

#### 2. Sintesi dell'incontro

Nella riunione il team si è confrontato con l'Ing. Pallaro Fabio riguardo il capitolato C4, preso in considerazione come seconda scelta dal nostro gruppo. Come primo incontro si è discusso principalmente della realizzazione del progetto, delle tecnologie necessarie e delle eventuali difficoltà che come gruppo potremo incontrare in futuro. Sono stati forniti al gruppo da parte dell'azienda molti spunti interessanti e consigli su come svolgere il lavoro e quali tecnologie sono le più adatte ai vari compiti.

#### 3. Domande effettuate con relative risposte

#### 3.1. Richiesta di chiarimento sul prodotto finale atteso, la WebApp con che tecnologie è preferibile svilupparla?

L'azienda ci ha comunicato di essere aperta a soluzioni innovative, consigliando però l'utilizzo di un framework per lo sviluppo della WebApp e citando Grafana come piattaforma per la visualizzazione dei dati.

#### 3.2. Frequenza di incontro consigliata

E stata consigliata una frequenza di una settimana oppure due in base alle necessità, l'azienda ha comunicato di prevedere una suddivisione del lavoro tramite degli sprint della durata di 1 o 2 settimane. Gli incontri dovranno avere luogo tramite chat, sul server discord messo a disposizione dall'azienda oppure in videochiamata su Google Meet come avvenuto in data odierna.

# 3.3. Nel capitolato, si cita la profilazione avanzata degli utenti prestabilita come prompt per il modello LLM, in fase di realizzazione in che modo possono essere simulati, librerie Python come faker sono sufficienti?

L'azienda consiglia una generazione dei dati simulativa, ma non predilige l'utilizzo di una singola tecnologia.



3.4. L'applicazione deve avere anche modo di calcolare il percorso più breve tra partenza e destinazione, come un app di mappe? Oppure ottiene solamente la posizione simulata in tempo reale?

No, non è un requisito richiesto e neppure necessario alla buona realizzazione del Capitolato.

## 3.5. Verranno forniti dei servizi di API da parte dell'azienda? Quale LLM è consigliato?

L'azienda si è resa disponibile a fornire un API Rest e un abbonamento ChatGPT, ma sottolinea che i gruppi del primo lotto non hanno usufruito di questa possibilità, ci viene consigliato Gemini come LLM gratuito, oppure ChatGPT senza abbonamento premium.