

## Gruppo "torchlight"

torchlight.swe 2324 @outlook.com

# Verbale interno del 09 Dicembre 2023

### Ordine del giorno

Diario di bordo e confronto su dubbi

Redattori	Ye Tao Ren Federico
Verifica	Agafitei Ciprian
	Cappellari Marco
	Filippini Giovanni
Approvazione	De Laurentis Arianna Pia
	Meneghini Fabio
	Pluzhnikov Dmitry
Uso	Interno

## Indice

1	Info	nformazioni generali		
	1.1	Svolgimento dell'incontro	1	
	1.2	Registro delle presenze	1	
<b>2</b>	Ten	Геті affrontati		
	2.1	Diario di bordo	2	
	2.2	Confronto su dubbi	2	
	23	Pianificazione attività della settimana prossima	2	

### 1 Informazioni generali

#### 1.1 Svolgimento dell'incontro

• Luogo: Videochiamata Zoom

• **Data**: 09 Dicembre 2023

• Orario d'inizio dell'incontro: 9:30

• Orario di fine dell'incontro: 12:30

### 1.2 Registro delle presenze

- Persone presenti:
  - Agafitei Ciprian
  - Cappellari Marco
  - De Laurentis Arianna Pia
  - Filippini Giovanni
  - Meneghini Fabio
  - Pluzhnikov Dmitry
  - Ye Tao Ren Federico
- Presenze totali: 7

Nessun membro del gruppo è assente dalla riunione

#### 2 Temi affrontati

#### 2.1 Diario di bordo

Primo tema dell'incontro è stata una revisione generale delle attività svolte durante la settimana dai membri del gruppo al fine di compilare il documento del diario di bordo di Lunedì 11 Dicembre.

Da notare l'inizio della realizzazione della  $PoC_G$  e la terminazione della stesura delle prime versioni per i documenti di  $Piano\ di\ Progetto_G$ ,  $Glossario\ e\ Analisi\ dei\ Requisiti_G$ . Il gruppo è conscio che si tratta comunque di documenti non completi, migliorabili e modificabili in futuro.

#### 2.2 Confronto su dubbi

A seguire il gruppo si è confrontato sui vari dubbi riguardanti la realizzazione del PoC. La discussione si è incentrata principalmente sui vari passaggi che l'applicativo dovrà svolgere per generare a partire dal dizionario dati e la domanda dell'utente il prompt finale.

Come risultato il gruppo ha individuato la necessità di realizzare un convertitore che trasformi le informazioni nel file di descrizione del  $database_{G}$  in formato  $JSON_{G}$  in modo che
possano essere fornite al  $LLM_{G}$  e un algoritmo che selezioni solo gli attributi delle tabelle
che sono interessate dall'interrogazione in linguaggio naturale.

#### 2.3 Pianificazione attività della settimana prossima

Per la settimana a venire si prevede innanzitutto di avere un incontro con il professor Cardin per ricevere un suo feedback riguardo il documento di *Analisi dei Requisiti* e la progettazione del PoC.

Oltre a questo, si prevede di:

- completare il  $Piano di Qualifica_G$  e le Norme di Progetto;
- fare una prima bozza di design per il PoC;
- continuare la realizzazione del PoC;

- continuare l'attività di valutazione dei modelli di similarità fra frasi;
- migliorare l'Analisi dei Requisiti in seguito all'incontro con il professor Cardin.