



Gruppo “torchlight”

[torchlight.swe2324@outlook.com](mailto:torchlight.swe2324@outlook.com)

# Verbale interno del 09 Dicembre 2023

## Ordine del giorno

Diario di bordo e confronto su dubbi

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

# Indice

<b>1</b>	<b>Informazioni generali</b>	<b>1</b>
1.1	Svolgimento dell'incontro . . . . .	1
1.2	Registro delle presenze . . . . .	1
<b>2</b>	<b>Temi affrontati</b>	<b>2</b>
2.1	Diario di bordo . . . . .	2
2.2	Confronto su dubbi . . . . .	2
2.3	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 e la terminazione della stesura delle prime versioni per i documenti di *Piano di Progetto*, *Glossario* e *Analisi dei Requisiti*. 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 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 in formato JSON in modo che possano essere fornite al LLM 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* 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.