



# Code7Crusaders

Software Development Team

Incontro del 12/12/2024 con Ergon

## **Membri del Team:**

Enrico Cotti Cottini, Gabriele Di Pietro, Tommaso Diviesti  
Francesco Lapenna, Matthew Pan, Eddy Pinarello, Filippo Rizzolo

**Versioni**

<b>Ver.</b>	<b>Data</b>	<b>Autore</b>	<b>Verificatore</b>	<b>Descrizione</b>
1.0	15/12/2024	Gabriele Di Pietro	Tommaso Diviesti	Stesura del documento

## Indice

<b>1</b>	<b>Registro Presenze</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Verbale</b>	<b>4</b>
2.1	Introduzione . . . . .	4
2.2	Scelta del modello OpenAI . . . . .	4
2.3	Correttezza dei casi d'uso revisionati . . . . .	4
<b>3</b>	<b>Conclusioni</b>	<b>4</b>

# 1 Registro Presenze

**Piattaforma della riunione:** Piattaforma Zoom

**Ora di Inizio** 12:30

**Ora di Fine** 13:00

Componente	Ruolo	Presenza
Enrico Cotti Cottini	Programmatore	Presente
Gabriele Di Pietro	Amministratore	Presente
Tommaso Diviesti	Verificatore	Presente
Francesco Lapenna	Responsabile	Presente
Matthew Pan	Progettista	Assente
Eddy Pinarello	Verificatore	Presente
Filippo Rizzolo	Analista	Presente

Nome	Ruolo
Gianluca Carlesso	Rappresentante Azienda

## 2 Verbale

### 2.1 Introduzione

L'Incontro è avvenuto con una presentazione da parte di Enrico dei vari modelli LLM da utilizzare. In particolare abbiamo confrontato i modelli di BigScience Workshop *Hugging Face* e i modelli di OpenAI e abbiamo chiesto quale potessimo utilizzare, parlando dei vari vantaggi dei vari svantaggi dei costi. In particolare abbiamo proposto la nostra visione nell'utilizzo dei modelli di OpenAI, più precisamente del modello *gpt-o4-mini*, chiedendo, inoltre, se fosse una soluzione adatta all'implementazione pratica.

### 2.2 Scelta del modello OpenAI

**Domanda:** Possiamo Usare il modello di OpenAI? Se sì, questo viene pagato dall'azienda?

**Discussione:** Abbiamo presentato i vari vantaggi e svantaggi per i diversi modelli e discusso del perchè conviene utilizzare il modello di OpenAI rispetto Huggingface o altre soluzioni concorrenti. Per la discussione di questo problema, abbiamo creato un documento apposito che elenca specifiche, pro e contro dei vari modelli.

**Conclusione:** L'azienda ha apprezzato molto il lavoro svolto e nei prossimi giorni creeranno un profilo su OpenAi e ci aggiungeranno come collaboratori. Inoltre, ci pagheranno dei token per effettuare i test.

### 2.3 Correttezza dei casi d'uso revisionati

**Domanda:** I casi d'uso individuati vanno bene?

**Discussione:** Abbiamo revisionato i casi d'uso e modificato le cose che non andavano bene, e volevamo capire se andava aggiunto altro oppure modificato qualcosa.

**Conclusione:** L'azienda ci conferma definitivamente che i casi d'uso individuati vanno bene.

## 3 Conclusioni

**Prossimi Passi:** Come prossimo passo bisogna capire bene quale tecnologia usare per il database e sceglierne uno, inoltre bisogna pensare a una interfaccia grafica per lo sviluppo della webapp andandone a definire le scelte delle varie tecnologie da discutere in una prossima riunione.

Data: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_