

# Rod2Cod

# Verbale riunione esterna 20/10/2024

#### Versione del documento

Versione	Data	Autore	Verifica	Approvazione
1.0	29/10/2024	Michele Nesler	Maggion Alberto	Maggion Alberto

### Indice

1	Presenze	1
2	Presentazione domande di approfondimento sul capitolato	1
3	Altre domande sorte dal confronto	2
4	Decisioni	2

#### abstract

Questa riunione, tenutasi via google meet il giorno 29/10/2024 dalle ore 14:30 alle 15:01, è servita a discutere con l'azienda alcuni dubbi sul capitolato e sulle modalità di cooperazione.

#### 1 Presenze

Rif	Nominativo	Presenze	Ruolo
A	Gregorio Piccoli	Р	
S	Alberto Maggion	Р	Responsabile
S	Michele Nesler	Р	
S	Luca Calzetta	Р	
S	Filippo Bellon	Р	
S	Alessandro Rossi	Р	
S	Annalisa Egidi	Р	

Riferimenti	* -
A	Azienda
S	Studente

## 2 Presentazione domande di approfondimento sul capitolato

1. In che modo intendete supportarci e con che frequenza?

Risposta: A ridosso delle 2 revisioni di avanzamento sicuramente organizzeremo degli incontri, il resto del tempo potete contattarci tramite email e quando è necessario siamo disponibili per delle riunioni da remoto o in presenza. Avendo gia esperienza in questo tipo di progetto sappiamo che possiamo offrire il supporto necessario, rimanendo entro certi limiti. "2 ore al giorno" non possiamo dedicarvele.

2. Il tool che ci forniscono limita e/o vincola i tipi di linguaggi da utilizzare?

Risposta: Il tool fornito è un programma con API esposte, concepito per testare gli LLM attraverso richieste e risposte. Non impone vincoli sui linguaggi di programmazione, consentendo l'integrazione con qualsiasi linguaggio compatibile con le API. La sua funzione è semplicemente quella di ricevere una domanda e restituire una risposta, la quale sarà successivamente valutata dal sistema.

3. Quali modelli LLM dovranno essere valutati?

Risposta: Verranno valutati diversi modelli LLM, in base alle risorse delle macchine disponibili. Potete spaziare da modelli più leggeri a quelli più complessi, lasciando a voi la decisione finale. Lmstudio.ai è un buono

Tell. 1871.6346700 - Fax 9971.5346765 Sade Opt. Via G. Cittadella, 7 - 35187 PADOVA P. IVA & Cod. Fisc. 0 5 0 6 5 6 5 6 6 6 strumento per iniziare capire quali modelli possono girare in locale, in particolare LAMA è un modello che espone le stesse API di OpenAI, quindi quello che sviluppereste funzionerebbe per entrambi.

4. Per che ambiente 'e previsto lo sviluppo del software e su quale ambiente si ha intenzione di distribuirlo?

Risposta: Non ci sono vincoli imposti. Consigliamo sviluppare un applicativo web visto che sappiamo essere tra le vostre competenze, ma la scelta delle tecnologie è a discrezione del gruppo.

5. Per la valutazione delle risposte devono essere considerati anche parametri come tempi di risposta e consumo di risorse?

Risposta: L'obbiettivo primario 'e la qualit'a della risposta, poi a discrezione del gruppo si possono aggiungere valutazioni di altri aspetti come tempi di risposta e consumo di risorse.

#### 3 Altre domande sorte dal confronto

1. Tenendo conto della difficoltà di apprendimento consiglia di utilizzare React, Angular oppure un altro framework?

Risposta: Sia React che Angular sono molto utilizzati e efficaci. Avendo a che fare con i LLM molti decidono di usare python, un Framework usato nella programmazione python è Flask. Detto ciò la scelta del framework non è un argomento di principale rilevanza per questo progetto, ma rimane consigliabile scegliere un framework noto.

#### 4 Decisioni

Al ternine della riunione il gruppo ha scelto di presentare domanda per l'aggiudicazione del capitolato proposto

Approvazione azienada

Nome: GREGORIO PICCOLI

Firma:

Zuchetti S.p.A. Via Solferino, 1 - 26900 LODI Tel. 0371.5945700 - Fax 0371.5945753 Sede Op.: Via G. Cittadella, 7 - 35137 PADOVA P. IVA e Cod. Fisc. 05006900962