

## Università degli Studi di Padova

Informatica

### Ingegneria del Software

Anno Accademico: 2023/2024

# JACKP@T CODING

Gruppo: Jackpot Coding Email: jackpotcoding@gmail.com

### $\begin{array}{c} {\rm VERBALE} \ \ 26/10/2023 \\ {\bf INCONTRO} \ \ {\bf ZUCCHETTI} \end{array}$

REDATTORE: G. Moretto, R. Simionato

VERIFICATORE: E. Gallo RESPONSABILE: G. Moretto

SCRIBA: M. Gobbo

DESTINATARI: Sig. G. Piccoli, Prof. T. Vardanega, Prof. R. Cardin

USO: ESTERNO VERSIONE: 1.0

#### 1 ORARIO

Inizio incontro: 16:00 Fine incontro: 16:40

#### 2 PARTECIPANTI

Nome Componente	Durata della presenza
Camillo Matteo	40 minuti
Favaretto Marco	40 minuti
Gallo Edoardo	40 minuti
Gobbo Marco	40 minuti
Moretto Giulio	40 minuti
Simionato Riccardo	30 minuti
Gregorio Piccoli (Zucchetti S.p.A.)	40 minuti

### 3 SINTESI DELL'INCONTRO

Presente alla riunione per conto dell'azienda, Gregorio Piccoli, rappresentante di Zucchetti S.p.A. Sono state poste le seguenti domande:

- 1. Conferma dell'obiettivo del progetto.
- 2. Tecnologie consigliate.
- 3. Se realizzare l'interfaccia utente come una pagina web o un applicativo eseguibile.
- 4. Risorse messe a disposizione dall'azienda.
- 5. Consigli sui modelli LLM utilizzabili.

Il progetto rispetta le nostre intuizioni come descritto da documentazione fornita.

Non vi sono vincoli sulle tecnologie da utilizzare. Data la sua popolarità negli ambienti di intelligenza artificiale, Python è consigliato come linguaggio di programmazione.

Consigliato inoltre il sito huggingface.co come solida base per l'apprendimento dei modelli LLM e come strumento per testarli e selezionare il miglior approccio al progetto.

Viene inoltre segnalata la libreria neuml/txtai che l'azienda stessa utilizza.

Per l'interfaccia utente non vi è preferenza tra interfaccia web o applicazione nativa, in quanto l'obiettivo del progetto è la creazione del prompt da poi utilizzare in un modello LLM.

Per la comunicazione asincrona e le riunioni l'azienda ha confermato l'utilizzo rispettivamente di email e Zoom, con il quale si è trovata particolarmente bene negli anni scorsi.

Sono stati fatti notare i limiti sui modelli LLM, soprattutto per quanto riguarda l'accuratezza delle informazioni restituite, ciò nonostante si manifesta un grande interesse per l'argomento in quanto questi rappresentano un nuovo modo di interagire con i computer.

L'incontro è stato positivo, i nostri dubbi sono stati chiariti e si è manifestato interesse da tutti i componenti del gruppo, confermando la scelta del capitolato precedentemente espressa negli incontri interni.