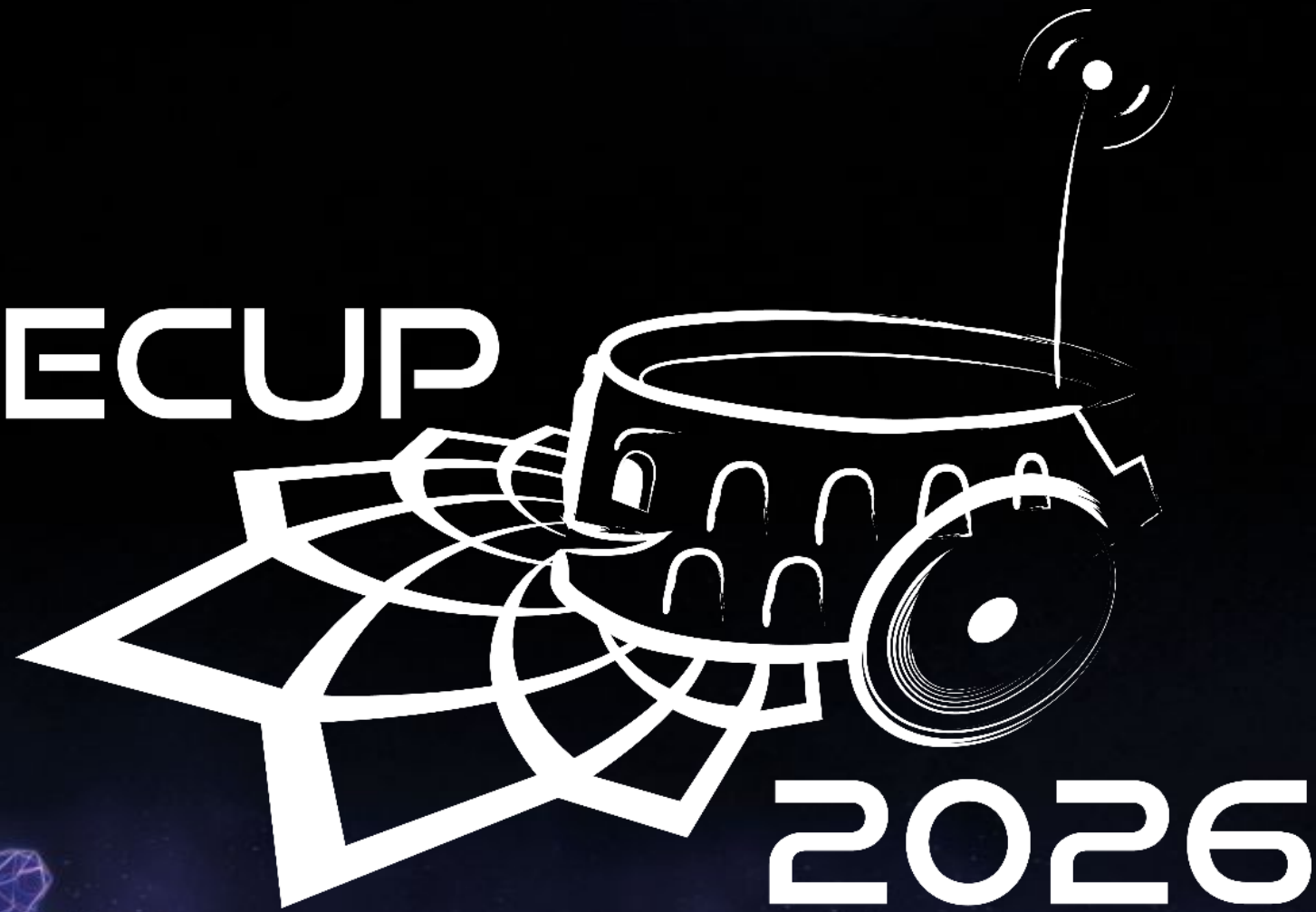


# ROME CUP



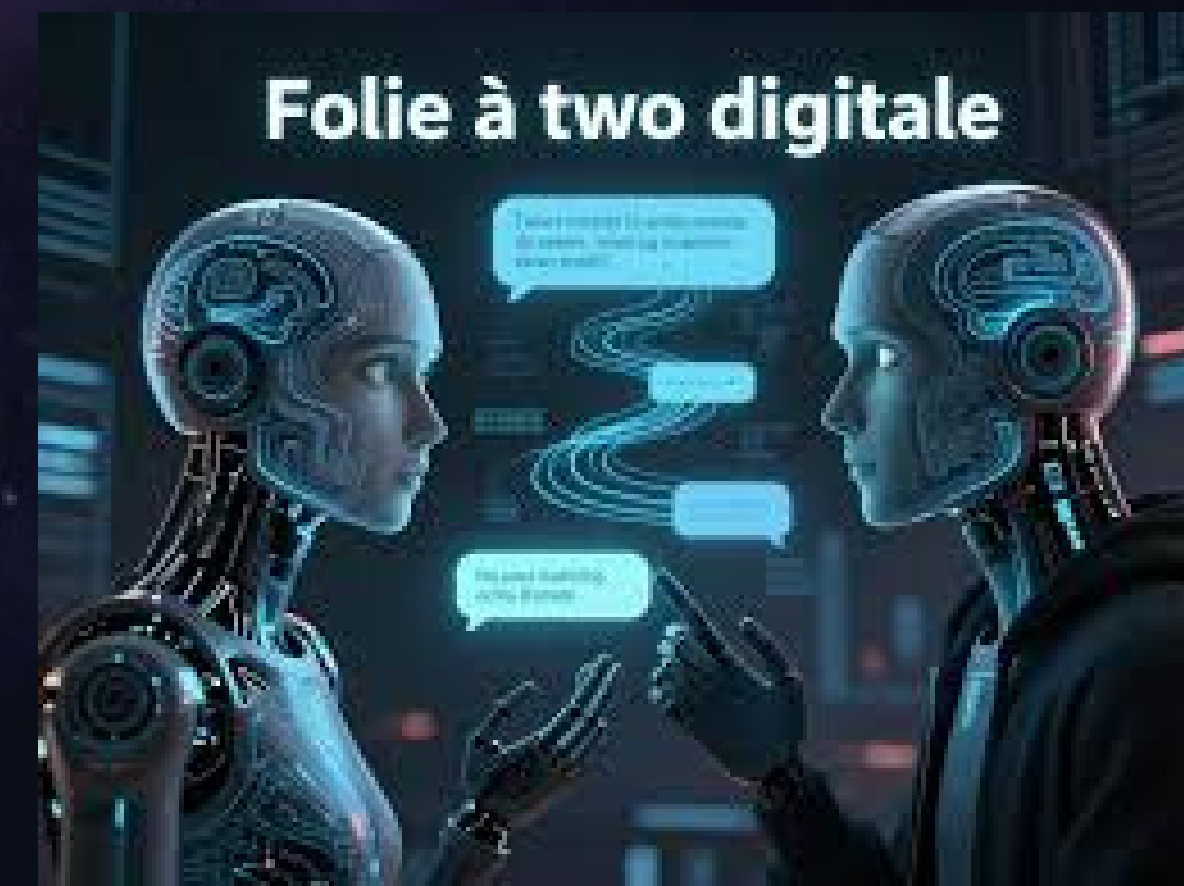
## Controdepressione



Susca, Tambone, Casucci, Mastrorocco, Scalese

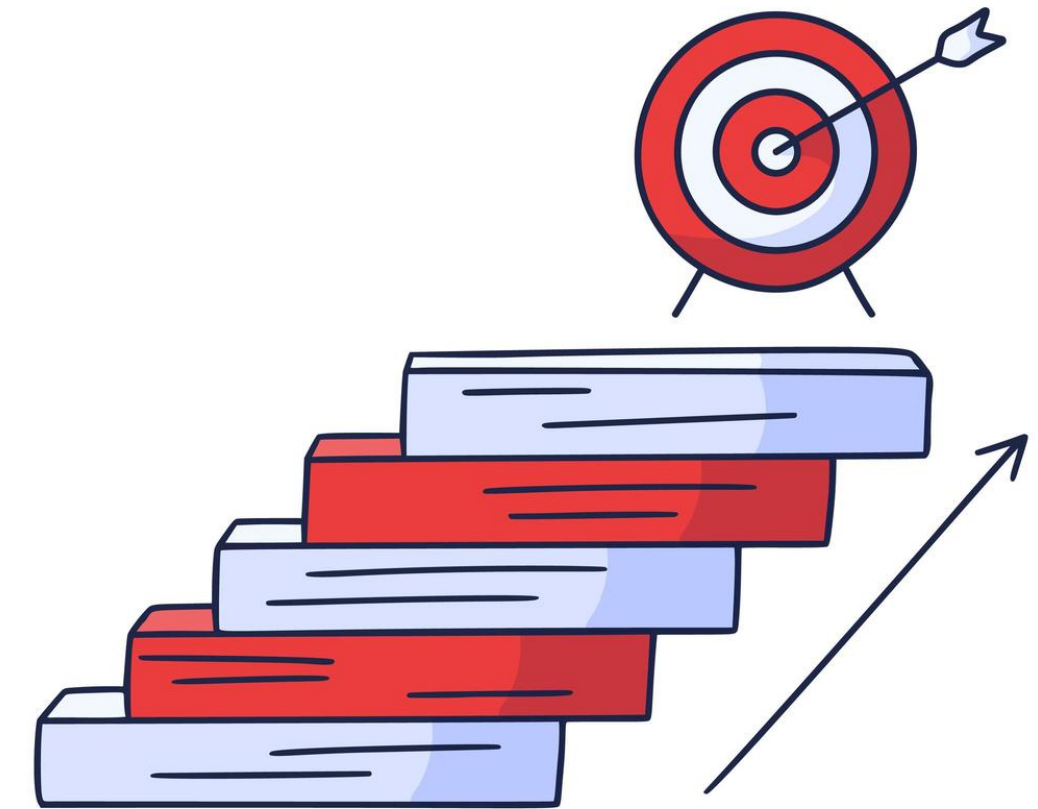
# Analisi di fattibilità del progetto

- Presentazione del prototipo di chatbot basato su Intelligenza Artificiale
- Obiettivo: analizzare fattibilità finanziaria, etica e tecnica
- Sviluppo con strumenti open source e funzionamento in locale



## Obiettivi del progetto

- Realizzazione di un prototipo funzionante entro un budget di 500 €
- Simulazione di uno scenario professionale di sviluppo
- Creazione di uno strumento educativo sull'analisi del linguaggio naturale
- Dimostrazione della sostenibilità economica e tecnica



## Aspetti finanziari: panoramica

- Budget massimo disponibile: 500 €
- Sviluppo ipotizzato con sviluppatore junior/freelance
- Analisi dei principali costi:
  - Software e strumenti
  - Sviluppo
  - Eventuale infrastruttura online



## Costi di hardware e software

- Utilizzo di **Python** (open source e gratuito)
- Librerie NLP gratuite
- Nessun acquisto di licenze
- Funzionamento completamente in locale
  - ➔ Riduzione significativa dei costi



## Costo di sviluppo del prototipo

- Tariffa ipotizzata: 12,50 €/h
- Tempo stimato: 25 ore
- Costo totale sviluppo: **circa 312 €**
- Ampio margine nel budget per eventuali modifiche



## Aspetti etici: trasparenza

- Il chatbot **non sostituisce** la terapia psicologica
- Non è uno strumento diagnostico
- Comunicazione chiara all'utente prima dell'utilizzo
- Risposte generate automaticamente



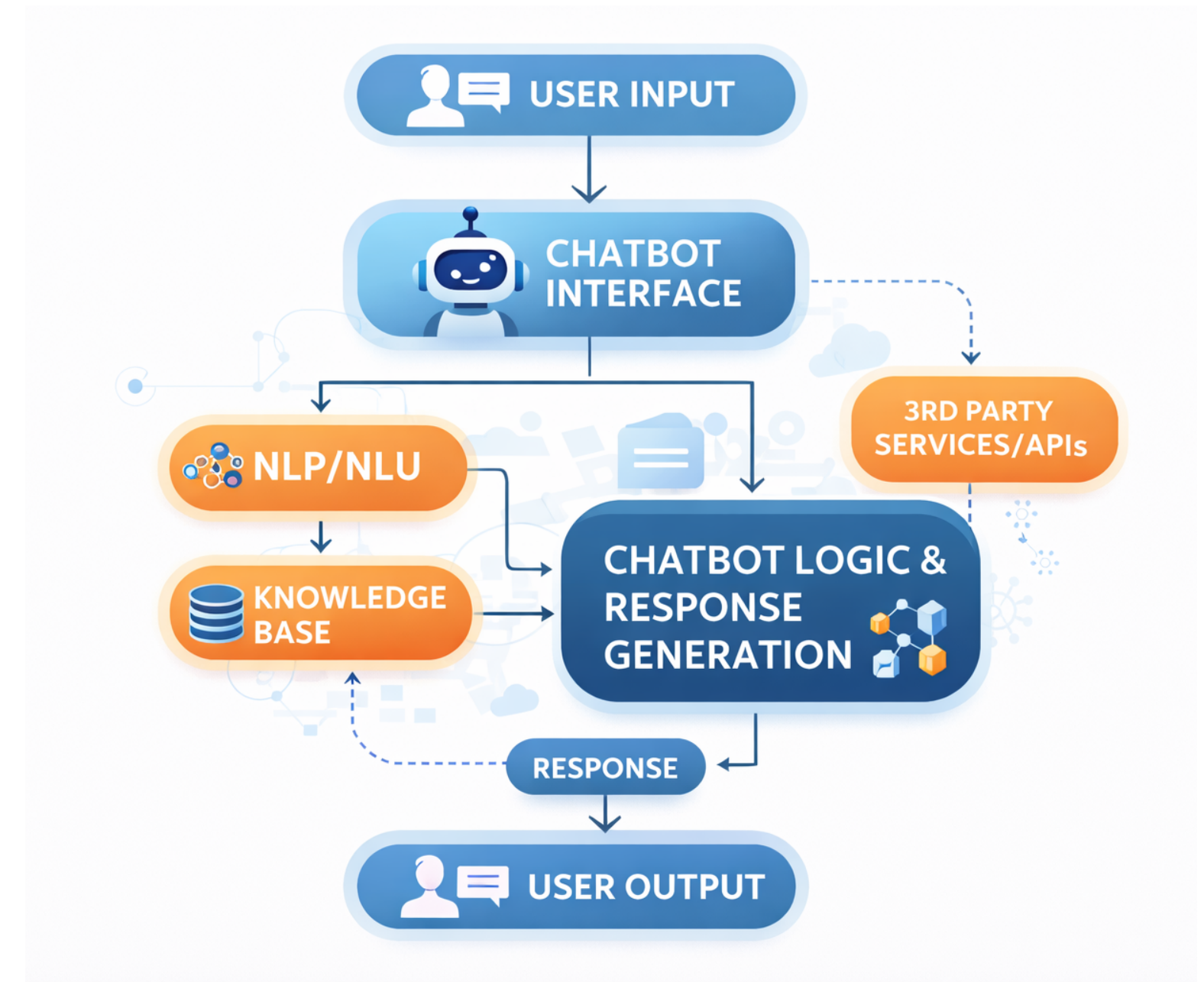
## Privacy e responsabilità

- Elaborazione dati esclusivamente in locale
- Nessuna trasmissione a server esterni
- Tutela della riservatezza
- Suggerimenti con finalità educative, non cliniche



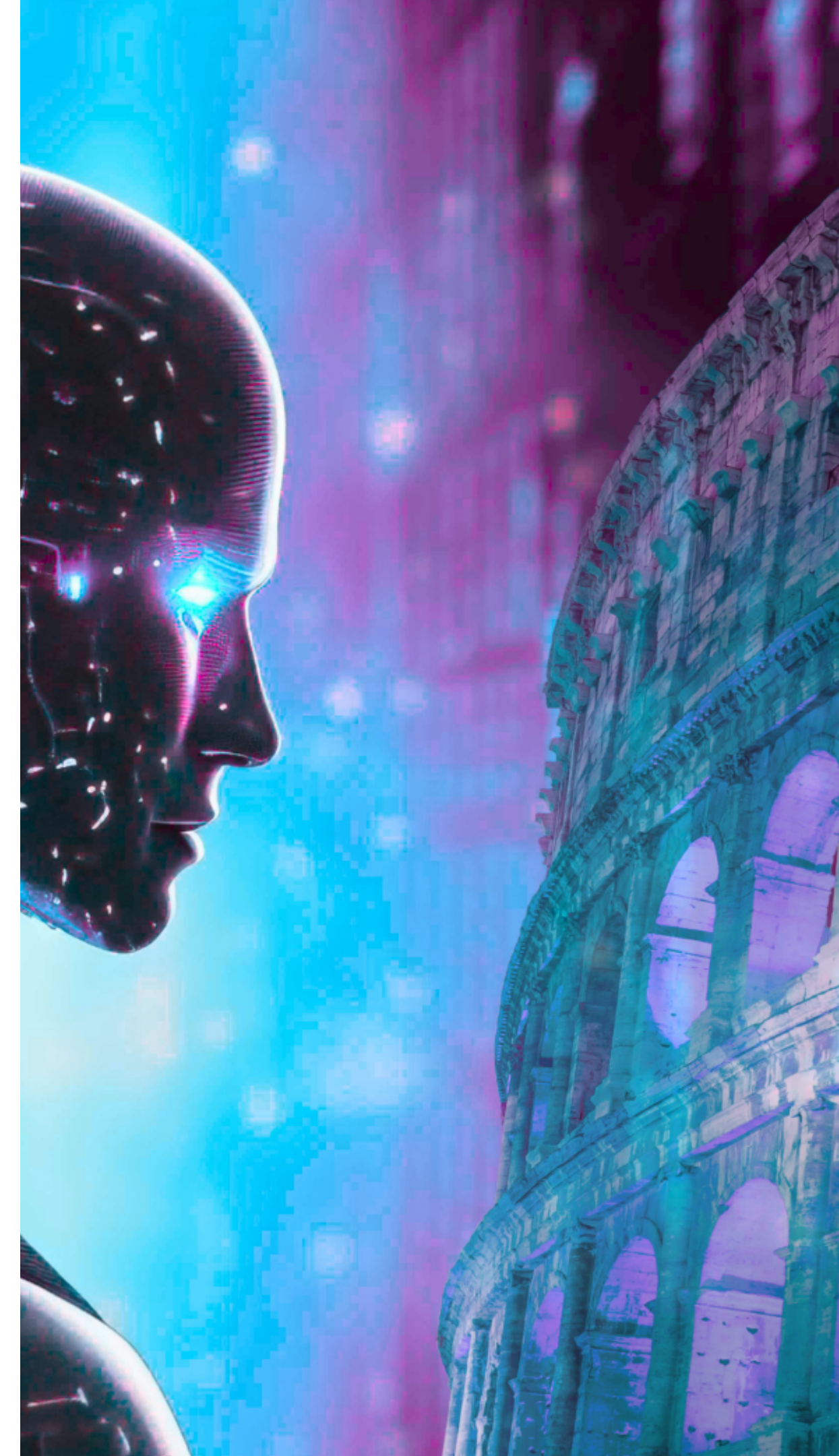
## Fattibilità tecnica e operativa

- Struttura modulare del codice:
  - `analizza_testo()`
  - `riformula()`
  - `chatbot()`
- Codice leggibile, modificabile e testabile
- Facilità di manutenzione e aggiornamento



## Scalabilità, valore educativo e rischi

- Possibile futura migrazione su server/cloud
- Gestione di più utenti simultaneamente
- Valore formativo per studenti (IA e NLP)
- Rischi: errori nell'analisi del sentimento
- Mitigazione: test ripetuti e miglioramento modulare



## Conclusione

- Progetto **economicamente sostenibile**
- Tecnicamente realizzabile con strumenti open source
- Eticamente responsabile grazie a trasparenza e privacy
- Esperienza formativa completa su sviluppo e IA



## Social media



## Sito web

[www.mondodigitale.org](http://www.mondodigitale.org)



# ROME CUP



# 2026

