

# **Intelligenza Artificiale nell'università e nella ricerca**

**Davide Bacciu**

**Università di Pisa – Associazione Italiana per l'Intelligenza  
Artificiale**

# Programma della sessione – Panel (14.30–16.00)

## IA generativa: verso un Large Language Model italiano



Lorenzo Baraldi

*Università di Modena e Reggio Emilia*



Viviana Patti

*Università di Torino*



Lucia Siciliani

*Università di Bari*

# Programma della sessione – Talks (16.00– 16.30)

Navigare la complessità dell'AI attraverso la formazione e la condivisione: l'esperienza di #OpenAI - **Vivaldo Moscatelli, Ecosistema Formazione Italia**

Natural Language Processing e Computer Vision per l'accessibilità dei video di lezioni con formule, **Tiziana Armano e Manuela Caramagna, Università di Torino**

Intelligenza artificiale, LLM e RAG a supporto delle Library and Information science. Opportunità e limiti, **Giorgia Di Marcantonio, Università di Macerata**

# Panel – IA generativa: verso un Large Language Model italiano

Lorenzo Baraldi, Viviana Patti, Lucia Siciliani

# Cosa è un LLM e a cosa serve?



# Non solo modelli linguistici: modelli fondazionali e LLM multimodali.



# **Il problema delle risorse computazionali e di rete nei modelli fondazionali**



# Modelli fondazionali «nazionali» ed LLM «Italiani»: cosa significa esattamente?





**Quali sono le iniziative attive in ambito nazionale e quali sono gli aspetti caratterizzanti e distintivi delle singole iniziative?**



# **Serve una nuova ingegneria del software per i sistemi AI-based?**



# Panel Q&A



# Lightning Talks



# Programma della sessione – Talks (16.00– 16.30)

Navigare la complessità dell'AI attraverso la formazione e la condivisione: l'esperienza di #OpenAI - **Vivaldo Moscatelli, Ecosistema Formazione Italia**

Natural Language Processing e Computer Vision per l'accessibilità dei video di lezioni con formule, **Tiziana Armano e Manuela Caramagna, Università di Torino**

Intelligenza artificiale, LLM e RAG a supporto delle Library and Information science. Opportunità e limiti, **Giorgia Di Marcantonio, Università di Macerata**

**Grazie per la partecipazione!**