



“Intelligenza Artificiale come leva di sostenibilità energetica, economica e sociale”

Evento Industriale della

Conferenza Annuale della Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale

Roma, 6 Novembre, 2023

Museo delle Civiltà, Piazza Guglielmo Marconi 14, Roma

PROGRAMMA SINTETICO

- ore 13:30 Reception e Visita Guidata del Museo
- ore 14:00 *Welcome & Openings* (AI*IA, Rome Technopole)
- ore 14:15 "Rome TECHNOPOLE"
Flagship projects: "Decarbonization and digitalization in research on new green energy sources", "AI, virtual reality and digital twin for advanced engineering and aerospace", "Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for health"
- ore 14:45 "AI Technologies, Engineering Processes and Markets"
Contributi: NTT Data, Harmonic Innovation Group, Eustema, BabelScape
- ore 15:45 *Coffee Break*
- ore 16:15 "Intelligent Document Processing and Management"
Contributi: Altilia, Gruppo Meta, Reveal
- ore 16:45 "Industry 4.0"
Contributi: Intellimech, Revelis, DLV Systems, Relatech, SuperMicro
- ore 17:45 Panel and discussion: "AI & Digital Transformation: nuovi processi tra Ricerca Industriale & Mercato"
Discussant: Gianluigi Greco (AI*IA), Stefano Vitali (Pres. Consiglio), Nicola Fantini (CNR), Roberto Navigli (Univ. La Sapienza),
- ore 18:30 *Closing*
- ore 19:30 **AI*IA 2023 Welcome Drink** presso l'Università di Roma Tre, Via V. Volterra, 62, Roma

PROGRAMMA DI DETTAGLIO

- ore 13:00 Reception e Visita Guidata del Museo
- ore 14:00 *Welcome & Openings* (AI*IA, Rome Technopole)
Gianluigi Greco (AI*IA), Vincenzo Tagliaferri (Pro Rettore al Trasferimento Tecnologico dell'Univ. Di Roma, Tor Vergata e Membro del CdA della Fondazione Rome Technopole), Roberto Basili (Organizer, Univ. Roma, Tor Vergata)
- ore 14:15 **"Rome TECHNOPOLE"**
Introduzione all'Ecosistema, Vincenzo Tagliaferri (CdA della Fondazione Rome Technopole), Franco Alberto Fossati (Direttore Scientifico Fondazione Rome Technopole)
Flagship projects:
AI, virtual reality and digital twin for advanced engineering and aerospace, Gianluca Graglia (FP6 coordinator, Thales Alenia),
L'intelligenza artificiale incentrata sull'uomo: offrire esperienze migliorate ai clienti, Ivan Luciano Danesi (UniCredit)
- ore 14:45 **"AI Technologies, Engineering Processes and Markets"**
NTT Data: *"Generative AI in Action: Unleashing Creativity and Practical Applications"*, Pietro Scarpino, Antonio Schiano
Harmonic Inn. Group: *"Incubazione e accelerazione per le start up AI in Italia e negli USA"*, Pasquale Maranò
Eustema: *"Dalla Digital Transformation alla AI Transformation"*, Donato Cappetta
BabelScape: *Natural Language Understanding and... Emotionary!* Alessandro Scirè
ABILAB *AI Hub & AI Projects in ABILab*, Marco Rotoloni
- ore 15:45 *Coffee Break*
- ore 16:15 **"Intelligent Document Processing and Management"**
Altilia: *"Integrazione Discriminative e Generative AI per l'automazione dei processi e il knowledge management in azienda"*, Massimo Ruffolo
Gruppo Meta: *"AI e Natural Language Processing per la creazione di contenuti: strumenti, prospettive e nuove sfide"*, Paolo Ongaro
Reveal: *"Intelligent Document and Knowledge Management in Health, Open Source Intelligence and Tourism"*, Raffaele Landi, Antonio Scaiella
- ore 16:45 **"Industry 4.0"**
Intellimech: *"Foundation Models in Computer Vision: Un caso d'uso industriale"*, Davide Pasanisi
Revelis: *"Combinazione di Approcci Simbolici e Subsimbolici in Ambito Manufacturing e Fintech: l'Esperienza di Revelis"*, Achille Abritta
DLV Systems: *"AI Technologies for process and product innovation"*, Francesco Calimeri
Relatech: *"Relatech e la ricerca e sviluppo nell'AI"*, Michael Prisco
SuperMicro: *"Cloud to Edge: Hardware role for A.I."*, Erio Bagnato Bugarelli
- ore 17:45 Panel: **"AI & Digital Transformation, tra Ricerca Industriale & Mercato"**
Discussant: Piero Poccianti (AI*IA), Stefano Vitali (Pres. Consiglio), Nicola Fantini (CNR), Roberto Navigli (Univ. La Sapienza). Modera: Roberto Basili (Univ. Roma, Tor Vergata)
- ore 18:30 *Closing*
- ore 19:30 **AI*IA 2023 Welcome Drink** presso l'Università di Roma Tre, Via V. Volterra, 62, Roma aperto a tutti gli *speaker* e *discussant*.