



Funded by
the European Union
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Future
Artificial
Intelligence
Research

FAIR Transversal Project 4

Adjustable Autonomy and Physical Embodied Intelligence

Third-year Project Workshop

September 26, 2025 - Online

Streaming: <https://youtube.com/live/hCvjqlRtU>

PROGRAM

9.15 - 9.30 Welcome & Opening (Fabio Patrizi, Sapienza Università di Roma)

Spoke 2

9.30 - 9.45 WP 2.7 Integrative AI for Embodied Systems
Luigi Palopoli, Università di Trento

Spoke 4

9.45 - 10.00 WP 4.2 *Foundations of adaptive multi-agent decision making*
Francesco Amigoni, Politecnico di Milano

Spoke 5

10.00 - 10.15 WP 5.1 *Scientific, Methodological and Ethical Foundations for Verifiable Adjustable Autonomy*
Fabio Patrizi, Sapienza Università di Roma
Elena Umili, Sapienza Università di Roma

10.15 - 10.30 WP 5.3 *Quality in AI Physical Systems and Spoke 3 collaboration*
Luca Iocchi, Sapienza Università di Roma
Alessandra Rossi, Università di Napoli "Federico II"

10.30 - 11.00 Q&A + Coffee Break



Spoke 7

11.00 - 11.15 WP 7.5 *Intelligent Systems, Autonomous Robots and Interaction in Extreme Computational Frameworks*
Giuseppe Averta, Politecnico di Torino

Spoke 9

11.15 - 11.30 WP 9.5 *Adjustable green-aware AI*
Giuseppe Carbone, Università della Calabria

Spoke 10

11.30 - 11.45 WP 10.6 *Embodied AI for Action and Perception*
Giulia Pasquale, Istituto Italiano di Tecnologia
Carlo Alessi, Istituto Italiano di Tecnologia,
Alberto Motta, Università degli Studi di Catania

11.45 - 13.30 Q&A + Lunch Break

Cascade Call Recipients

Universities

13.30 - 13.40 *BEHAVE* - Università di Verona (Spoke 5): Alessandro Farinelli
13.40 - 13.50 *ResilientPlans* - Università di Brescia (Spoke 5): Alfonso Gerevini
13.50 - 14.00 *INTELLEXO* - Università di Padova (Spoke 5): Stefano Tortora

Companies

14.00 - 14.10 *IRIS* - Santer Reply (Spoke 5): Riccardo Zuppetti
14.10 - 14.20 *IARA* - Leonardo (Spoke 5): Francesco Bosso, Pasquale Ferrara
14.20 - 14.30 *2SMARtEST* (Spoke 9): Stefano Rodino

14.30 - 15.00 Q&A + Coffee Break

Panel

15.00 - 16.00 *Achieved results and future perspectives beyond FAIR*
Fabio Patrizi (Spoke 5, moderator)
Luca Iocchi (Spoke 5)
Giuseppe Averta (Spoke 7)
Luigi Palopoli (Spoke 2)
Francesco Amigoni (Spoke 4)
Giuseppe Carbone (Spoke 9)
Giulia Pasquale (Spoke 10)