



© Paolo Marcolli, AI

Amicizie tra i saperi DALL'UNO AI MOLTI: CARATTERISTICHE EMERGENTI DELLA COMPLESSITÀ

II Convegno delle Facoltà di Sapienza Università di Roma
Aula Magna del Rettorato, 29 ottobre 2025

Convegno a cura dei Presidi di Sapienza:

Domenico Alvaro *Medicina e Odontoiatria*, Orazio Carpenzano *Architettura*, Carlo Massimo Casciola *Ingegneria Civile e Industriale*, Giovanni Di Bartolomeo *Economia*, Oliviero Diliberto *Giurisprudenza*, Pierpaolo D'Urso *Scienze Politiche, Sociologia, Comunicazione*, Riccardo Faccini *Scienze Matematiche Fisiche e Naturali*, Giovanni Battista Palmerini *Ingegneria Aerospaziale*, Arianna Punzi *Lettere e Filosofia*, Erino Angelo Rendina *Medicina e Psicologia*, Marco Schaerf *Ingegneria dell'Informazione, informatica e statistica*, Paolo Villari *Farmacia e Medicina*

9:00 | INTRODUZIONE

Riccardo Faccini *Preside della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali*

09:20 | COSA È LA COMPLESSITÀ: LA VISIONE SCIENTIFICA E QUANTITATIVA

modera Marco Schaerf *Preside della Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, informatica e statistica*

Carlo Rondinini *La Complessità dei sistemi biologici*

Stefano Ferraina *La complessità del sistema nervoso*

Anna Maria Paola Toti *La Complessità dei sistemi sociali*

Pierpaolo Brutti *Sapiens vs Transformers sulla complessità e il talento (umano) di dare senso al caos*

10:50 | AFFRONTARE LA COMPLESSITÀ NEL MONDO DI OGGI

modera Pierpaolo D'Urso *Preside della Facoltà di Scienze Politiche, Sociologia, Comunicazione*

Valeria Panebianco *Dal dato clinico alla diagnosi, dal paziente alla popolazione: la complessità in ambito medico*

Carlo Cellamare *La complessità della vita urbana. Autorganizzazione e partecipazione tra istituzioni, società civile e attori sociali*

Gaetano Azzariti *La complessità della democrazia, la semplicità dell'autoritarismo*

12:10 | AFFRONTARE LA COMPLESSITÀ NEL MONDO DI OGGI

modera Marco Schaerf *Preside della Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, informatica e statistica*

dialogo tra

Stefano Catucci e
Camilla Miglio *Senza più un io al centro di tutto*

Nicola Cucari *Navigare la complessità con le competenze imprenditoriali*

14:30 | UNIVERSITÀ E COMPLESSITÀ

Antonella Polimeni *Magnifica Rettrice Sapienza Università di Roma*

14:50 | DIALOGO SUI COMPLESSI SISTEMI

*Conversazione tra il Premio Nobel Giorgio Parisi
e il Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei Roberto Antonelli*

moderato da Pietro Del Soldà



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA