

Con il patrocinio di

DIPARTIMENTO DI LETTERE  
E CULTURE MODERNE



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



# GIS Day 2025

Applicazioni GIS e prospettive di sostenibilità

GIS applications and sustainability perspectives

10 dicembre 2025

Facoltà di Lettere e Filosofia, Sapienza Università di Roma, P.le Aldo Moro 5, Aula di Archeologia (piano terra)



Comitato scientifico: Cristiano Pesaresi (*Responsabile*, Presidente CdA Geografia teorica e applicata, Sapienza), Martin Hanus (Co-Chair of the IGU Commission on Geographical Education), Nathalie Lemarchand (President of the International Geographical Union - IGU), Emilio Misuriello (Amministratore Delegato Esri Italia), Riccardo Morri (Presidente nazionale Associazione Italiana Insegnanti di Geografia - AIIG), Davide Pavia (Manager di piattaforma ArcGIS - Laboratorio GeoCartografico, Sapienza)

Segreteria organizzativa: Francesco D'Angiolillo (Sapienza), Lavinia Lucidi (Sapienza)



## **Sessione 1 – ore 10.00**

### **INTRODUZIONE AI LAVORI E SUBITO NEL VIVO**

Saluti istituzionali

Arianna Punzi (Preside Facoltà Lettere e Filosofia, Sapienza)

Matteo Motolese (Direttore Dipartimento Lettere e Culture moderne, Sapienza)

*GIS, BIM, Digital Twin*

Cristiano Pesaresi (Sapienza) *Prospettive per Sapienza*

Davide Pavia (Sapienza) *Un prototipo per la Facoltà di Lettere e Filosofia*

Mara Lombardi (Presidente CGQA Ingegneria della Sicurezza, DICMA, Sapienza) *Connessioni interdisciplinari*

*A message from Jack Dangermond (Founder and President Esri, Redlands, California)*

## **Sessione 2 – ore 11.15**

### **PROGETTI E PROSPETTIVE IN ENTI E AZIENDE (modera Riccardo Morri, Sapienza)**

Claudio Carboni (Technology evangelist, Esri Italia) *Trasformazione digitale e sviluppo sostenibile con la piattaforma ArcGIS*

Giuseppe Morone (Head of Digital Transformation, AMA) *Potenzialità e scalabilità dei gemelli digitali geografici. Il caso UCRONIA per la città di Roma*

Alberto Tofani (Ricercatore TERIN-ICER-ICS, ENEA) *Piattaforme tecnologiche per le infrastrutture critiche, il supporto decisionale e la gestione del territorio*

## **Sessione 3 – ore 12.30**

### **ATTIVITÀ DI GIOVANI RICERCATORI E RICERCATRICI NEL LABORATORIO GEOCARTOGRAFICO (modera Pierfrancesco Burrato, INGV)**

Filiberto Ciaglia (Sapienza) *Proposta geotecnologica di banca dati quali-quantitativa sulle sequenze sismiche. Integrazione di fonti inedite*

Valerio Marzaioli (Sapienza) *Due anni di Covid-19 a Velletri (RM) attraverso la geovisualizzazione interattiva dei dati. Verso azioni mirate*

Flavia Cianfanelli (Sapienza) *Linea di costa "in movimento". Variazioni determinate da eventi sismici visualizzati su InstantApp*