

# Digital Twin per il patrimonio

## Presente e futuro della digitalizzazione dei beni culturali



**Giornata di studi**  
**5 dicembre 2024 ore 9.00**

Dipartimento di Architettura | Università degli Studi Roma Tre  
*Argiletum*, via della Madonna dei Monti n.40,  
**Aula Urbano VIII**

A chiusura del **progetto D-TECH**, *Digital Twin Environment for Cultural Heritage*, finanziato dal DTC Lazio, la giornata di studi è organizzata in forma di confronto/dialogo tra esperti, divisa in tre sessioni:

### Sessione 1 | ore 9.00

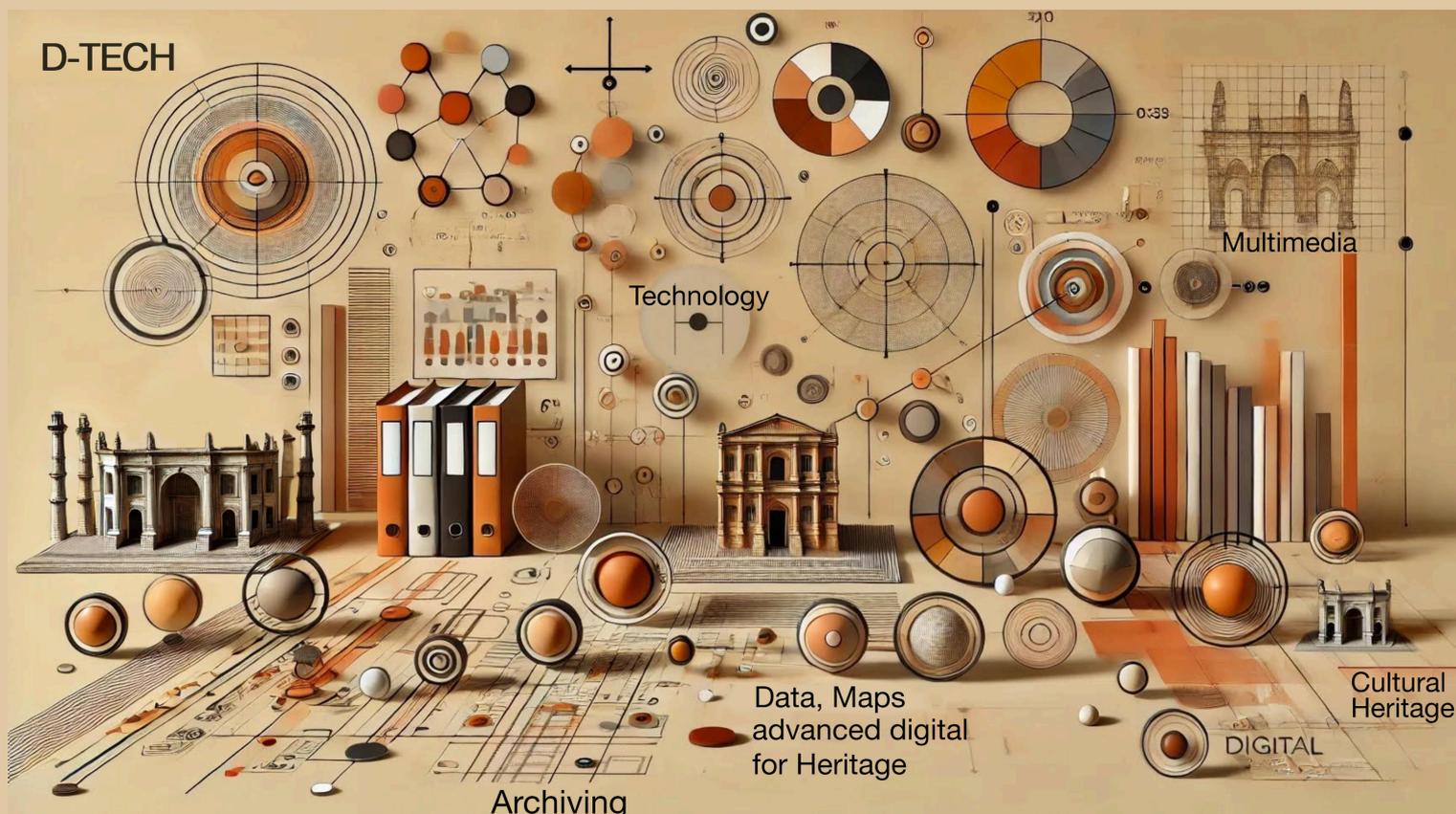
**Stato dell'arte e prospettive future della digitalizzazione 3D** del patrimonio culturale, dialogo con le istituzioni che ne governano e ne monitorano il processo a livello nazionale: l'Istituto centrale per la digitalizzazione del patrimonio culturale – *Digital Library*; la Fondazione Scuola dei beni e delle attività culturali; la DG ABAP; il DIGI-CULT CAMP.

### Sessione 2 | ore 11.00

**L'uso e la condivisione dei dati 3D** per la ricerca, la formazione, l'analisi, e l'arricchimento di contenuti attraverso piattaforme web, dialogo con i principali attori italiani e internazionali coinvolti: ISPC-CNR per il *framework Aton*; *Lund University Digital Archaeology Laboratory*; Dipartimento di Architettura Università di Ferrara per il progetto *Inception*; Parco archeologico di Ercolano.

### Sessione 3 | ore 12.00

**Open DATA, semantica e LOD**, dialogo con le istituzioni che hanno intrapreso questo percorso di condivisione e chi studia il profilo giuridico di queste iniziative, interverranno: l'ICCD sul nuovo Catalogo Generale; ricercatori dell'Università di Bologna sull'ontologia ARCO; docenti del Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università di Bari.



**Comitato Scientifico** Marcello Balzani, Università di Ferrara, Dipartimento di Architettura | Giulia Bordini, Università Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici | Marco Canciani, Università Roma Tre, Dipartimento di Architettura | Claudio Cerretti, Presidente Società Geografica Italiana | Stefano Converso, Università Roma Tre, Dipartimento di Architettura | Maurizio Di Stefano, Presidente ICOMOS Italia | Francesca Fatta, Università Mediterranea di Reggio Calabria, Dipartimento di Architettura e Territorio | Carla Masetti, Università Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici | Marialuisa Mongelli, ENEA, Divisione ICT-HPC | Mauro Saccone, Università Roma Tre, Dipartimento di Architettura | Giovanna Spadafora, Università Roma Tre, Dipartimento di Architettura | Graziano Mario Valenti, Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Storia, Disegno e Restauro dell'Architettura | Paolo Visca, Prorettore alla Ricerca, Università Roma Tre.  
**Comitato Organizzatore** Marco Canciani, Carla Masetti, Marialuisa Mongelli, Mauro Saccone, Giovanna Spadafora

**Segreteria organizzativa** Barbara De Nitto, Elisabetta Tortora  
**Coordinatori** Giovanna Spadafora, Mauro Saccone

Per informazioni: <https://dtech.uniroma3.it/>