

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

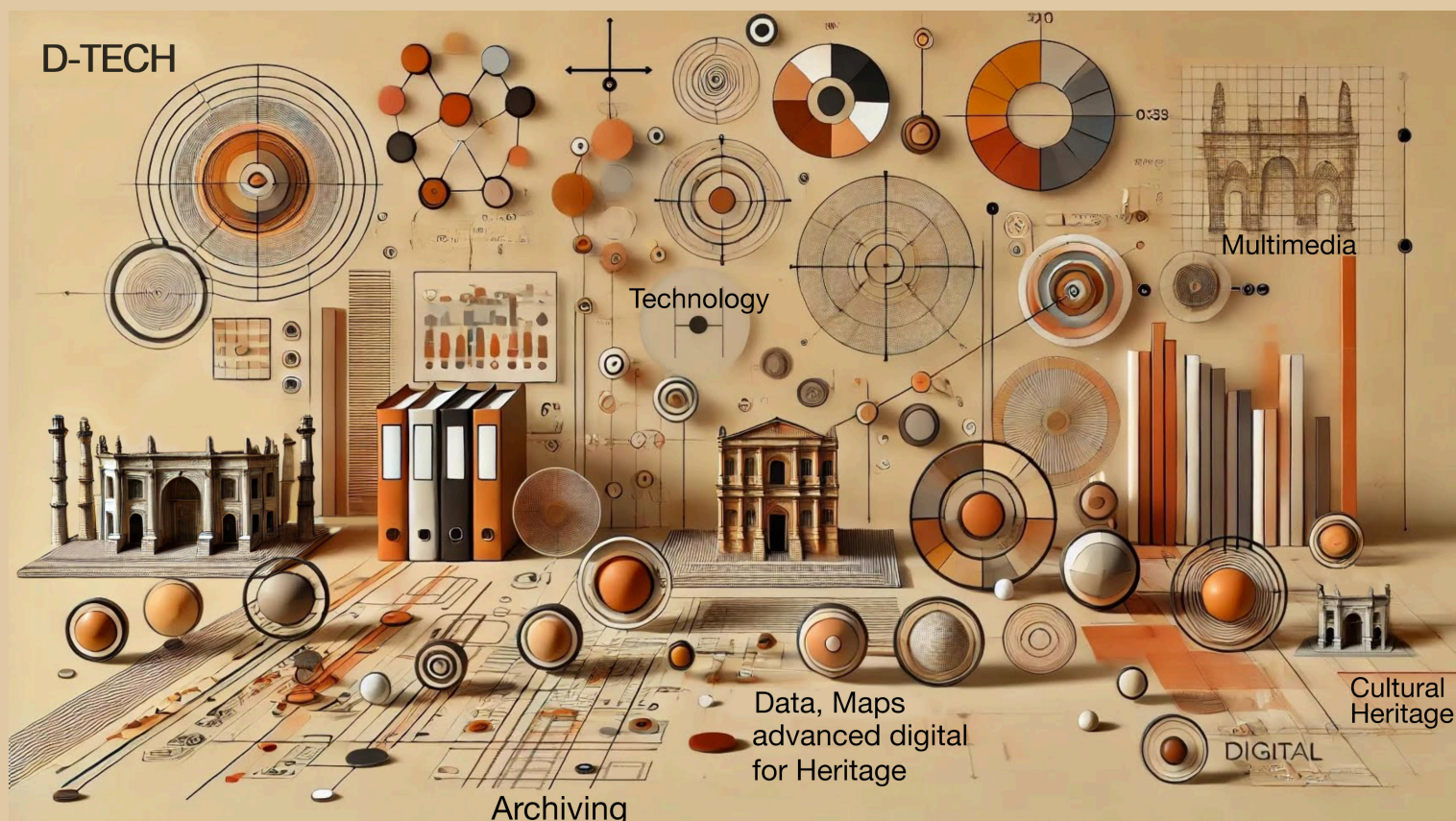
Stato dell'arte e prospettive future della digitalizzazione 3D del patrimonio culturale, dialogo con le istituzioni che ne governano e ne monitorano il processo a livello nazionale: l'Istituto centrale per la digitalizzazione del patrimonio culturale – *Digital Library*; la Fondazione Scuola dei beni 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/>