



## **GIORNATA I conservazione, gestione, transizione**

In questo ambito tematico vengono incluse le tesi che trattano argomenti quali HBIM, BIM, GIS e sistemi di catalogazione del patrimonio, così come ricerche che intrecciano aspetti quali la programmazione o il monitoraggio, a cui precede o segue l'interpretazione e la gestione di una mole di dati, spesso rapportati a modelli virtuali/digitali di visualizzazione del bene

giovedì  
**28**  
**novembre**  
**2024**  
9.00-13.00

*Chair:*

**Maurizio Caperna**  
**Stefano Della Torre**

*Discussant:*

**Giulia Favaretto**

**9.00-9.30**

**Saluti**

**Renata Picone** - *Presidente SIRA*

**Maurizio Caperna** - *Chair Commissione Permanente Didattica*

**Stefano della Torre** - *Chair SIRA*

**Conservazione, gestione, transizione**

**9.30-12.15**

*Discussant:* **Giulia Favaretto**

*Relatori (10 minuti per ogni intervento)*

**Programmare la conservazione del patrimonio architettonico. Premesse e strategie per un'innovazione di processo nelle Residenze Sabaude extraurbane**

**Giulia Beltramo** | *Politecnico di Torino*

**Unveil the Surface. Applicazione e approcci metodologici della digitalizzazione nella conoscenza, restauro e valorizzazione del patrimonio architettonico sotterraneo**

**Federica Checcacci** | *Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (afferenza), Università degli Studi di Cagliari (sede operativa), Université Toulouse - Jean Jaurès (co-tutela)*

**Conservare le superfici dell'architettura storica. Potenzialità e definizione del database digitale Scheda Cantiere**

**Valentina Ciaffoni** | *Università degli Studi di Roma "La Sapienza"*

**Prevenzione innovativa programmata. Tecniche di controllo ambientale indoor per la conservazione del patrimonio culturale e la sua fruizione in sicurezza**

**Maria Antonietta De Vivo** | *Alma Mater Studiorum - Università di Bologna*

**Indirizzi e protocolli per la conservazione e il riuso sostenibile dei patrimoni in abbandono. Il caso dei siti manicomiali**

**Luana Lanza** | *Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"*

**11.00-11.15**

**Pausa**

**Strutture e restauro. Indagini e modelli integrati per l'interpretazione e la gestione dei dati nei contesti archeologici**

**Rossella Marena** | *Università degli Studi di Napoli "Federico II"*

**Un protocollo per la classificazione dei danni strutturali e la valutazione della loro evoluzione: sviluppo in ambiente HBIM**

**Maria Parente** | *Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (afferenza), Università di Parma (sede operativa)*

**Digitalization of administrative procedures provided for by Legislative Decree no. 42/2004: improving built cultural heritage conservation management through digital platforms and ICT tools empowered by AI algorithms**

**Anna Maria Pentimalli Biscaretti di Ruffia** | *Politecnico di Milano*

**Heritage awareness and management in the Italian inner peripheries. The case of Dosso del Liro for the proposal of an innovative Heritage BIM-GIS integrated digital environment**

**Luca Pozzoni** | *Politecnico di Milano*

**12.15-13.00**

**Discussione finale**

**in\_troduzioni**  
**PhD-days**