



Università degli Studi della Campania 'Luigi Vanvitelli'

Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale

Dipartimento di Lettere e beni culturali

Scuola di Dottorato in Scienze Umani e Sociali

Dottorato di Ricerca in Architettura e Beni Culturali

Aula Emanuele Carreri | 02/04/2025 ore 11:30

CONSERVAZIONE E PROTEZIONE DEI BENI MONUMENTALI IN MURATURA

"Gli eventi sismici che hanno interessato il territorio nazionale negli ultimi decenni hanno posto in drammatica evidenza la fragilità del patrimonio edilizio esistente, con particolare riguardo alle costruzioni storiche in muratura. Questo patrimonio comprende sia edifici di carattere ordinario, come l'edilizia residenziale, sia beni monumentali ampiamente diffusi nel nostro paese ed espressione della nostra identità culturale e della perizia costruttiva delle epoche trascorse. Tale consapevolezza ha reso ancor più impellente la necessità di elaborare e adottare strategie efficaci per la mitigazione del rischio sismico, affinché si possa salvaguardare il valore storico, culturale e architettonico di questo inestimabile patrimonio. La riduzione della loro vulnerabilità strutturale, tuttavia, non può prescindere da un'analisi accurata e meticolosa, capace di cogliere le peculiari caratteristiche di ogni edificio e le specificità del contesto in cui esso si inserisce. Nondimeno, la straordinaria ricchezza di beni monumentali presenti nel nostro territorio rende evidente l'onerosità, se non addirittura l'impraticabilità, di un approccio che contempli analisi dettagliate per ciascun manufatto. Si impone, pertanto, un metodo di indagine multi-livello, che parta dall'analisi a scala territoriale sino alla scala della singola costruzione. L'esperienza maturata in circa tre decenni di studi, alimentata dalle lezioni apprese attraverso gli effetti devastanti dei più rilevanti eventi sismici, ha consentito di affinare metodologie di analisi e valutazione ormai consolidate. Queste rappresentano strumenti imprescindibili per la tutela e la conservazione di un patrimonio tanto ricco quanto fragile, eredità preziosa da proteggere con sapienza e lungimiranza per le generazioni a venire."

PhD Conference

a cura di Efisio Pitzalis

Lecture

MATTIA ZIZI

Ricercatore a tempo Determinato (RTD-A) in

Tecnica delle Costruzioni (CEAR-07/A)

Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale

Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli