

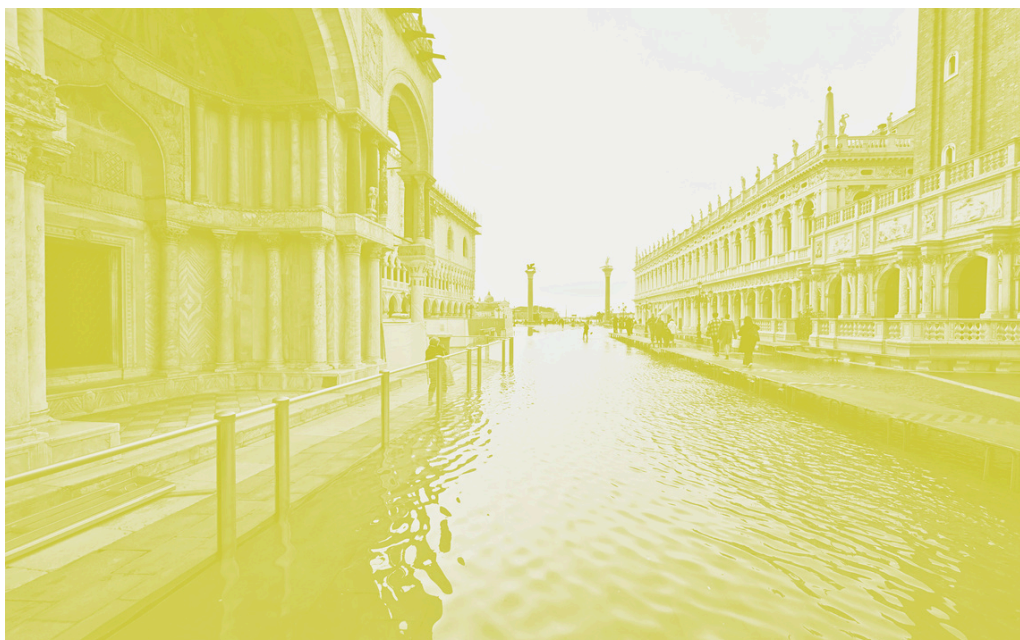
Ambiente e patrimonio a rischio: sfide tra conservazione e cambiamento

Ciclo di seminari iNEST Spoke 4 - City, Architecture and Sustainable Design

31 marzo 2025
09.30 > 18.00

Piano Nobile, Ca' Tron
Santa Croce 1957
30135, Venezia

Comitato scientifico e organizzativo:
P. Campostrini, S. Di Resta, P. Faccio
L. Rappa, E. Rinaldi



Ciclo di seminari
a cura di:

Flavia Albanese, Mattia Bertin, Daniela D'Avanzo, Lorenzo Fabian, Ileana Ippolito, Susanna Piscicella, Laura Rappa, Rosaria Revellini, Daniela Ruggeri, Chiara Semenzin, Linda Zardo, Elisa Zatta.

Spoke Leader

Affiliates

Accredited by

Programma

In Italia, e in particolare nel Nord-Est, l'evoluzione dell'ambiente costruito non può essere considerata senza fare riferimento al patrimonio architettonico diffuso che ne costituisce parte essenziale, partecipando alla costruzione degli assetti sociali, territoriali ed economici su cui si basa la macroregione. Questo patrimonio è da sempre soggetto a rischi dovuti a eventi naturali, azioni antropiche e fenomeni di degrado, accentuati in questi anni dai eventi legati ai cambiamenti climatici. La giornata di studio approfondisce prospettive e scenari di analisi e di intervento per la sicurezza, salvaguardia e conservazione del patrimonio costruito.

9.30

Registrazione partecipanti

10:00

Saluti

Benno Albrecht, rettore Iuav
Fabrizio Magani, soprintendente ABAP Venezia e Laguna
Francesco Musco, direttore Ricerca Iuav
Lorenzo Fabian, coordinatore scientifico Spoke 4
Roberto Beraldo, Presidente Ordine Architetti PPC di Venezia

10.30

Sessione 1. Patrimonio e valori

coordina: Sara Di Resta

Vanessa Assumma, Università di Bologna
La valutazione del valore economico e culturale dei beni culturali e paesaggistici tra rischio e resilienza

Francesca Pazzaglia, Università degli Studi di Padova
Aspetto sociale e psicologia ambientale dei beni architettonici e paesaggistici

Q&A

11:30

Sessione 2. Patrimonio e rischio

coordina: Pierpaolo Camprostrini

Alessandra Bonazza, CNR-ISAC
Patrimonio culturale a rischio in un contesto di cambiamento climatico: strumenti e strategie di protezione nei progetti Interreg CE INACO e PNRR CHANGES

Massimo Migliorini, Fondazione LINKS Torino
Le tecnologie digitali immersive: uno strumento per valorizzare e proteggere il Patrimonio Culturale

Cosmo Mercuri, Dipartimento della Protezione Civile
PROCULTHER-NET: la sfida europea nella protezione del patrimonio culturale a rischio

Luca Pezzati, CNR-INO Firenze
Il paradigma dei digital twins reattivi per la gestione del patrimonio a rischio: il progetto ARTEMIS

Enrico Rinaldi, CORILA
Modello di analisi del rischio e azioni di mitigazione per i macro-eventi

Q&A

13.30

Light lunch

14.30

Sessione 3. Nuove tecnologie per il restauro

coordina: Paolo Faccio

Federica Menegazzo, Università Ca' Foscari di Venezia
Innovazione e tradizione: i fotocatalizzatori per gli intonaci veneziani

Andrea Camprostrini, Istituto Italiano di Tecnologie & Università Ca' Foscari di Venezia
Estratti naturali e nanomateriali per proteggere le superfici lapidee dal biodegrado

Laura Rappa, Sara Di Resta, Università Iuav di Venezia
Criteri di sostenibilità nel restauro dell'architettura

Q&A

15.45

Coffee break

16.15

Sessione 4. Scenari di intervento tra sicurezza, efficientamento energetico e adaptive-reuse

coordina: Francesco Trovò

Alessandra Biasi, Margherita Pauletta, Isabella Zamboni, Giada Frappa, Università degli Studi di Udine
Applicazione del modello di valutazione multirischio al villaggio storico di Andreis (UD)

Claudia Pirina, Giovanni Comi, Vincenzo d'Abramo, Università degli Studi di Udine
Strategie di riuso del patrimonio militare dismesso tra sostenibilità e consumo di risorse

Carlo Antonio Stival, Thomas Bisiani, Università degli Studi di Trieste
Componenti di facciata per integrare/adattare le unità abitative del patrimonio moderno

Q&A

17.25

Conclusioni

Ciclo di seminari a cura di:

Spoke Leader

Flavia Albanese, Mattia Bertin, Daniela D'Avanzo, Lorenzo Fabian, Ileana Ippolito, Susanna Piscicella, Laura Rappa, Rosaria Revellini, Daniela Ruggeri, Chiara Semenzin, Linda Zardo, Elisa Zatta.