

LA VALUTAZIONE DEGLI INTERVENTI

Obiettivi, Strategie, Tecniche

XLI Convegno Scienza e Beni Culturali *Bressanone, 30 Giugno – 3 Luglio 2026*

PROGRAMMA PROVVISORIO

Martedì 30/06/26

9.00-10.00 Iscrizioni partecipanti e saluti di benvenuto

10.00-10.30 Saluti e benvenuto

10.30-11.20 **Relazione introduttiva** **Stefano Della Torre (UNESCO Chair Architectural Preservation and Planning in Heritage Cities)**

11.20-13.00 **Sessione: *La valutazione del rischio e della vulnerabilità per la conservazione preventiva (1/3)***

11.20-12.30 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Stefano Della Torre

➤ *Celli S.*

Strumenti e strategie per la conservazione preventiva nei siti UNESCO: dall'analisi del rischio al monitoraggio

➤ *Trovò F., Parlato F.*

Strumenti per la conservazione dei siti UNESCO: riflessioni sul ruolo del piano di conservazione programmata

➤ *Crova C., Miraglia F.*

La via Appia Patrimonio UNESCO. Valutazione preventiva del progetto di restauro nel tratto di Mondragone (CE) in Campania settentrionale: compatibilità, durabilità, reversibilità

➤ *Davico L., Di Maria L., Dipasquale L., Ferrero L., Luvidi L., Mattone M., Misseri G., Rescic S., Rovero L., Sacchi B., Scudellaro C.*

Preventive conservation of earthen buildings: multi-disciplinary integration of risk assessment forms

➤ *Crisci P., Di Lauro G., Leazza G., Ferraioli M.*

Le prove di identificazione dinamica nel processo di valutazione del rischio e della vulnerabilità sismica degli edifici storici: casi di studio del campanile dell'Assunta di S. Maria a Vico (CE) e di Palazzo Esercito in Roma

➤ *Barbò S., Chesi C., Grandi S., Scarpel L.*

La riduzione della vulnerabilità in aggregati storici attraverso la conservazione preventiva, programmata ed integrata: il caso della Pieve Antica di Palazzolo sull'Oglio, Brescia

12.30-13.00 Dibattito

Pausa pranzo

14.30-16.30 **Sessione: *La valutazione del rischio e della vulnerabilità per la conservazione preventiva (2/3)***

14.30-15.10 **KEYNOTE**

15.10-16.10 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Rossella Moioli

➤ *Montuori M., Inama M., Martino C., Rocchi L.*

Dal gemello digitale alla simulazione del rischio. La *piattaforma* MAPS per la gestione e valorizzazione del patrimonio culturale custodito in deposito museale

➤ *Cerrati L.*

L'importanza delle condizioni ambientali nella valutazione del rischio di deterioramento delle opere scultoree all'aperto. Due casi studio leccesi: la statua di Sant'Oronzo e la facciata secondaria del Duomo

➤ *Montuori M.*

Ex-ante ed ex-post nella conservazione programmata. Tecniche analitiche e scenari *what-if* per il controllo dei contaminanti biologici in ambiente museale

➤ *Del Curto D., Garzulino A., Zhang X.*

Long-Term Indoor climate evolution in historic churches under climate change: a Decadal study of the Basilica di Sant'Andrea, Mantova

➤ *Braghieri A., Carratino M., Kovacheva T.*

Monitoraggio e conservazione: il ruolo dell'osservazione periodica nella valutazione degli interventi

16.10-16.30 Dibattito

Coffee break

17.00-18.30 **Sessione: *La valutazione del rischio e della vulnerabilità per la conservazione preventiva (3/3)***

17.00-18.00 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Barbara Scala

- *Barbò S., Chesi C.*
Ricerca storica, rilievo, monitoraggio e analisi strutturali: un'alternativa possibile all'intervento di consolidamento strutturale. Il caso della chiesa di San Silvestro Papa a Comero di Casto (BS)
- *Martines G., Spinelli C.*
Valutazione dell'impatto delle destinazioni d'uso nel tempo per il Palazzo Ducale D'Ayala Valva di Carosino (TA): criticità strutturali e strategie di valorizzazione integrata
- *Rajabi M.*
Inclusive societal impacts of heritage coevolutionary reuse on transitional phases of urban regeneration and sustainable development processes; former Curtatone and Montanara barracks
- *Zamboni I., Zanet E.*
Il patrimonio costruito di Revine (TV). Valutazioni qualitative di vulnerabilità e proposte di intervento per la riduzione del rischio sismico
- *Gizzi S.*
La diversa valutazione, nel tempo, degli interventi condotti all'Acropoli di Atene tra Ottocento e Novecento

18.00-18.30 Dibattito

Mercoledì 01/07/26

9.00-11.00 **Sessione: *Efficacia, durabilità, compatibilità, rimovibilità di trattamenti ex ante ed ex post su materiali lapidei naturali e artificiali, materiali organici di varia natura (1/3)***

9.00-9.40 **KEYNOTE** **Kristian Schneider (ARI)**
Ex ante, ex post - obiettivi, metodologia e verifica

9.40-10.30 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Alessandra Marino

- *Driussi G., Mazzucato A., Morabito Z.*
Progettare la verificabilità: il monitoraggio nel lungo periodo come parte costitutiva dell'intervento di restauro
- *Bolondi L., De Ponti R.D., Cantini L.*
Valutazione dell'efficacia degli interventi di consolidamento strutturale tramite l'impiego di indagini non invasive
- *Sbrogiò L., Grosso M.*
Restauro e percezione: valutazione critica degli interventi sulla chiesa di San Simon in Vallada Agordina (BL)
- *Valentini F., Squadroni V., Delogu G.L., Capaldini G., Bonucci F., Falcini N., Ballotti F.*
L'Abbazia di Sant'Eutizio a Preci (PG): la ricostruzione di facciata e rosone a seguito del sisma 2016. Riflessioni sugli esiti delle metodologie di intervento e sulla loro compatibilità storico-artistica
- *Gentilini G., Zamboni I.*
Valutazioni ex post degli interventi a Castellalto di Telve (TN) tra restauro e manutenzione

10.30-11.00 Dibattito

Coffee break

11.30-13.00 **Sessione: *Efficacia, durabilità, compatibilità, rimovibilità di trattamenti ex ante ed ex post su materiali lapidei naturali e artificiali, materiali organici di varia natura (2/3)***

11.30-12.30 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Antonio Sansonetti

- *Cairolì A., Zucchelli M., Zendri E.*
Methodological approaches for the *in situ* evaluation of conservation treatments on outdoor surfaces
- *Matteucci E., Canepa M.C., Migliore G., Agostini E., Baccini S., Ferrando B., Giletta S., Martinelli V., Ibrjigui Z., Cherkaoui El Malki B., Cardinali M.*
Assesing the effectiveness of biocidal treatments on lithobiontic communities: the experience of summer didactic sites in the gardens of Villa della Regina (Turin)
- *Antonelli F., Gioventù E., Capasso F.E., Bartolini M.*
Valutazione dell'attività metabolica dei microrganismi tramite quantificazione bioluminometrica dell'ATP: confronto tra differenti metodologie di estrazione e quantificazione.

- *Iezzi A., Antonelli F., Alisi C., Falcon Martinez M.F.*
Impiego di NopalGel, NopalCap ed estratto di liquirizia come additivi per malte da restauro: valutazione degli effetti sulle proprietà dei materiali e sulla resistenza all'invecchiamento
- *Alessandria C., Soligo L., Garavelli M.I., Maresia M., Turri A.*
Il Tiepolo della Cappella di Santa Teresa alla Chiesa di Santa Maria di Nazareth a Venezia: intervenire sui restauri precedenti tra scienza e storia
- *Longobardi I., Giordano A., Isca C., Palla F.*
Il paradosso del biodeterioramento delle plastiche nelle collezioni museali: soluzione per l'ecosistema o problema per il patrimonio culturale?

12.30-13.00 Dibattito

Pausa pranzo

14.30-16.00 **Sessione: *Efficacia, durabilità, compatibilità, rimovibilità di trattamenti ex ante ed ex post su materiali lapidei naturali e artificiali, materiali organici di varia natura (3/3)***

14.30-15.30 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Marina Pennini

- *Rossi C., Crova C.*
Analysis of the effectiveness and reversibility of epoxy bonding on stone materials through an acrylic interface
- *Pittaluga D. Lagomarsino S.*
Ex ante and Ex post evaluation in restoration projects: some reflections on the subject
- *Signori G.*
Dalla valutazione ex-ante al comportamento reale: durabilità e affidabilità dei sistemi di posa per il recupero degli scarti di pietra di Apricena
- *Landi S. Rajabi M.*
I silos per l'ammasso del grano: analisi e valutazione comparativa di interventi di riuso tra nord, centro e sud Italia in una prospettiva di conservazione
- *Pascarella M., Santamaria U., Fianza M.R., Sonnino E., Pujia A., Antonelli F.*
Valutazione delle interazioni tra metodologie di diserbo e substrati lapidei nei siti archeologici

15.30-16.00 Dibattito

Coffe break

16.30-18.30 **Sessione: *Valutazione sul patrimonio culturale di politiche pubbliche e programmi di rigenerazione urbana***

16.30-17.15 **KEYNOTE** **Lucio Scandizzo (Univ. Roma Tor Vergata)**
Opzioni territoriali e capacità di esercizio: il PNRR Attrattività dei Borghi

17.15-18.00 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Stefano Della Torre

- *Scala B., Boniotti C., Veronesi F., Psoma A., Pedretti A.*
Valutare l'impatto delle politiche pubbliche sul patrimonio culturale: il caso della Valle Trompia
- *Gatti M.P.*
Territori della marginalità: strategie di rigenerazione per la valle di Terragnolo
- *Crova C., Gasperini E., Oliva L.*
Monitoraggio e valutazione di progetti di cooperazione internazionale. Il caso del Polo Patrimonio Tunisia
- *Occelli C.L., M., Ruiz Bazan I.*
Evaluating and enhancing policy impact for religious heritage reuse in rural areas: the RELIHE Interreg Europe Experience
- *Martines G., Cinelli M.*
Un programma per la valorizzazione di Gravina in Puglia, considerazioni in corso d'opera tra identità e paesaggio
- *Scandizzo P.L., David P.R., Miali M.*
Analisi dell'investimento "Attrattività dei borghi" e capacità di attuazione del piano di ripresa e resilienza (PNRR)

18.00-18.30 Dibattito

Giovedì 02/07/25

9.00-13.00 **Sessione: *La valutazione come competenza specifica e/o come pratica di collaborazione multidisciplinare***

9.00-9.40 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Cesare Crova

➤ *Appolonia L.*

Valutare fra percezione e realtà

➤ *Boniotti C., Rossitti M., Torrieri F.*

Innovative evaluation criteria of public-private partnerships for built cultural heritage conservation and valorization

➤ *Branduini P., Trotti F., Saibene R.*

La valutazione paesaggistica degli interventi come esito di un processo multidisciplinare. L'esperienza di alcuni enti parco lombardi

➤ *Scappin L.*

Il rapporto tra durata nel tempo e tecniche esecutive nel campo degli intonaci

9.40-10.10 Dibattito

10.10-10.40 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Paolo Bensi

➤ *Ravasio M., Bevilacqua F., Cataldo M., Ghelfi B., Grillini G.C., Matteucci C., Tarantola G., Zambruno S.*

Valutazione interdisciplinare nel restauro del dipinto "San Rocco gettato in carcere" del Guercino: diagnostica, intervento e valorizzazione

➤ *Brignani A., Chiapparini A., Marastoni C., Sestito S.*

Le forme dell'acqua: l'interdisciplinarietà nella tutela del patrimonio idraulico storico. Casi di studio dalla Lombardia orientale

➤ *Crova C., Ortolan A., Pannuzi S.*

Collaborazione interdisciplinare e valutazione del progetto nella conservazione preventiva: il caso della pittura murale nello scavo archeologico della chiesa medievale di Gianola (Formia, LT)

10.40-11.10 Dibattito

Coffe break

11.40-12.40 **KEYNOTE Antonino Libro (Commissariato straordinario sisma Emilia-Romagna 2012)**
La Valutazione nella ricostruzione post-sisma in Emilia: conoscenza, decisione e collaborazione multidisciplinare

12.40-13.00 Dibattito

Pausa pranzo

14.30-16.00 **DOTTORATO HS**

14.30-14.50 INTRODUZIONE

a cura di Paolo Carafa

(coordinatore Dottorato Nazionale in Heritage Science, Sapienza Università di Roma)

14.50-16.00 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Elisabetta Zendri

➤ *Serraino S.*

Oltre l'effimero. Destinazioni d'uso, criticità conservative e valutazione degli interventi: i casi di studio delle sculture di Igor Mitoraj nel parco archeologico di Pompei

➤ *Cenatiempo S.*

Nuove destinazioni d'uso: strategie per una valorizzazione del Castello Aragonese d'Ischia

➤ *Schiaffini M.*

Risposta sismica e rinforzi in cemento armato: il caso di San Pietro ad Oratorium

➤ *Matoti S.*

I chiostri religiosi nella città storica e cambiamenti climatici: un approccio trasversale per l'adattamento, il riuso e la conservazione.

➤ *Ravizza S.*

Costruzione del quadro conoscitivo per la conservazione del patrimonio costruito esposto al rischio alluvione.

- *Calderan A.*
Abitare la complessità: strumenti partecipativi e basati sulle competenze per la gestione delle istituzioni del patrimonio.
- *Hucker E.L.E, Liguori B., Gallo C., Caliano E., Caputo D.*
Study of the consolidation mechanism of lime based consolidants on heritage buildings in zeolitic tuff stone.

Coffe break

16.30-18.30 **Sessione: *La valutazione nell'era delle transizioni (1/2)***

16.30-17.10 **KEYNOTE** **Antonia Moropoulou (NTUA)**
Innovative Transdisciplinary Digital Methodology for quality control in the rehabilitation of Emblematic Monuments "Evlogon" Project

17.10-18.00 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Marco Zerbinatti

- *Ciaffoni V.*
Documentare per valutare: la qualità del progetto sulle superfici dell'architettura storica
- *Ciribini A.L.C.*
La Digital Compliance tra verifica del progetto e Direzione dei Lavori nel restauro
- *Montuori M.*
Dalla prefigurazione al cantiere. Simulazione *ex-ante* ed *ex-post* per la reintegrazione pittorica
- *Ferrari L.*
Dal restauro alla conoscenza: ricerca storica e strumenti digitali per valutare l'efficacia degli interventi sismici del XX secolo sul patrimonio religioso di Parma
- *Signori G.*
Durabilità delle tecnologie di posa dei sampietrini e intelligenza artificiale: un approccio integrato alla gestione manutentiva delle strade storiche di Roma

18.00-18.30 Dibattito

Venerdì 03/07/26

09.30-11.30 **Sessione: *La valutazione nell'era delle transizioni (2/2)***

9.30-10.10 **KEYNOTE** **Alessandra Bonazza (CNR-Univ. Bologna)**
Patrimonio culturale resiliente: la sfida al cambiamento climatico

10.10-11.10 **Tavola rotonda** con gli autori dei contributi: coordina Francesco Trovò

- *Mauri S.*
La valutazione *ex-post* di progetti di retrofit energetico sull'edilizia storica come supporto al processo decisionale
- *Casanova M., Pompejano F.*
Efficientamento energetico e conservazione dell'involucro nelle architetture del secondo Novecento
- *Buda A.*
Dalla teoria alla pratica: un sistema di supporto alle decisioni per il miglioramento energetico degli edifici storici
- *Di Rocco D.*
Valutazione di impatto ambientale illegittima, elusione normativa e lesione del bene culturale: profili di responsabilità degli Enti.
- *Pentimalli Biscaretti di Ruffia A.M.*
La digitalizzazione dei provvedimenti di tutela come infrastruttura della conoscenza. Archivi e linguaggi per la conservazione del patrimonio
- *Jiang S., Lombardini N., Indelicato D., Focaccia P.*
A Purpose-Driven Approach to FAIR Data Archiving: stakeholder elicitation and ontology-based information framework in HBIM

18.00-18.30 Dibattito

Coffe break

11.30-12.30 Dibattito conclusivo

12.30 CHIUSURA DEI LAVORI