

CONVEGNO

RESTAURO



RESTAURO MUSEI
XXIII EDIZIONE



FERRARA FIERE
CONGRESSI

Mercoledì

6 apr 2016

Pad. 4 - Sala Massari

h 14.00 - 17.00



Crediti
Formativi

3



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI FERRARA
- EX LABORE FRUCTUS -

Restauro Architettonico e Tecnologia

RES TAU RO

Il Restauro, nelle sue molteplici articolazioni, accoglie e stimola la ricerca tecnologica sotto vari punti di vista: si pensi ai nuovi materiali utilizzati per il consolidamento strutturale che tentano di assecondare le tecniche costruttive tradizionali, si pensi ai materiali utilizzati per il restauro delle superfici architettoniche che prestano attenzione ai concetti di compatibilità chimico-fisica e di efficienza energetica; si pensi, infine, alle possibilità che la tecnologia offre nella costruzione di sistemi informativi. Il convegno intende dibattere su tale complesso e stimolante rapporto.

A cura di:

Riccardo Dalla Negra, Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara – TekneHub, Tecnopolo di Ferrara

Saluti di:

Cecilia Zampa, Vice Presidente Assorestauro

Intervengono:

Riccardo Dalla Negra, Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara
Il restauro architettonico tra tecnica e tecnologia

Paolo Salonia, Istituto per le Tecnologie Applicate ai Beni Culturali, Consiglio Nazionale delle Ricerche
Innovazione tecnologica per il cantiere della conoscenza nel restauro

Marco Zuppiroli, Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara
Sistemi informativi per la tutela, la gestione e la valorizzazione del patrimonio culturale sul territorio

Alessandro De Maria, Servizio Geologico e Sismico, Regione Umbria
Modellazione e analisi delle costruzioni in muratura: pregi (e difetti) dell'innovazione tecnologica

Antonio Borri, Dipartimento di Ingegneria, Università di Perugia
Innovazione per il consolidamento: tecniche antiche riproposte in chiave tecnologica

Leonardo Borgioli, Chimico, Ufficio Tecnico Scientifico CTS Srl
La ricerca tecnologica per i nuovi materiali per il restauro delle superfici architettoniche