

**LA DEUMIDIFICAZIONE DELLE MURATURE STORICHE: LA RICERCA PER
L'INNOVAZIONE DELLA TUTELA DEL PATRIMONIO STORICO**
Un protocollo per la sperimentazione di nuove metodiche

Seminario e presentazione Convenzione

Casa dell'Architettura 16 ottobre 2014 ore 14.00 – 18.30

COMUNICATO STAMPA

Il 16 ottobre prossimo alla Casa dell'Architettura, il Dipartimento dei Beni Culturali affronta una delle principali cause di degrado delle superfici dei manufatti da restaurare, che è rappresentata dall'umidità capillare di risalita.

Nel seminario di aggiornamento professionale “**LA DEUMIDIFICAZIONE DELLE MURATURE STORICHE: LA RICERCA PER L'INNOVAZIONE DELLA TUTELA DEL PATRIMONIO STORICO - Un protocollo per la sperimentazione di nuove metodiche**”, attraverso una serie di esemplificazioni, si intende offrire una panoramica sul fenomeno dell'umidità da risalita nelle murature storiche, la sua diagnosi, l'individuazione dei tipi di degrado determinati e le tecniche di deumidificazione sia tradizionali che innovative, loro efficacia e relative criticità.

Si intende, inoltre, indicare un approccio culturale corretto riguardo le metodiche innovative e loro applicazione.

A tale proposito, nella seconda parte del seminario, verrà presentata la Convenzione, promossa dal Dipartimento dei Beni Culturali, stipulata con vari soggetti istituzionali, quali l'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro del Ministero dei Beni e le Attività Culturali e del Turismo, il Dipartimento di Storia, Disegno e Restauro dell'Architettura dell'Università La Sapienza di Roma, il Dipartimento di Energia del Politecnico di Milano, il Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento, l'Istituto di Fisica Applicata "N.Carrara" del CNR .

Tale Convenzione è finalizzata alla redazione di un protocollo da porre alla base della sperimentazione degli innovativi metodi non invasivi di deumidificazione delle murature antiche.