

UMIDITÀ DA RISALITA NELLE RISTRUTTURAZIONI: COME PREVENIRLA GRAZIE AL METODO CNT



Il corso affronta lo **spinoso tema dell'umidità di risalita negli interventi di ristrutturazione e/o restauro**, con un taglio prettamente pratico e applicativo e contenuti aggiornati al più avanzato stato dell'arte in materia. Principale fonte da cui sono tratti i contenuti del corso è il libro sul **METODO CNT** (*cf. recensione*) pubblicato a seguito della specifica ricerca finanziata dall'Unione Europea per l'analisi dei risultati forniti dall'applicazione del metodo su oltre 4.000 edifici nell'arco di 10 anni.

Il corso rappresenta oggi un riferimento fondamentale per progettisti ed esecutori dell'intervento di risanamento.

PROGRAMMA

INIZIO ORE 11:00

ARGOMENTI TRATTATI:

1. UMIDITÀ DA RISALITA NELLE MURATURE

L'umidità da risalita capillare
Effetti e conseguenze su ristrutturazioni e restauri
Limiti dei sistemi anti-umidità tradizionali
Esempi e casi studio

2. IL METODO CNT

La Tecnologia a neutralizzazione di carica CNT
Differenze rispetto ai sistemi elettrofisici
Protezione e risanamento definitivo delle murature
Applicazioni e casi studio

3. BREVE SESSIONE DOMANDE E RISPOSTE

TERMINE ORE 12:00

DOCENTE DEL CORSO

Dott. Ing. Michele Rossetto - Certificato Qing di 2° livello come "Esperto in diagnostica delle patologie edili da umidità e in tecnologie e sistemi per la deumidificazione e risanamento delle costruzioni"; Docente corso CasaClima: "Protezione del manufatto edilizio dall'umidità di risalita".

CNT-APPs | CHARGE
Research Project | NEUTRALIZATION
TECHNOLOGY
Applications

Partenariato universitario | Academic partnership.



Università della Basilicata



Università di Ferrara



Università di Napoli



Università di Padova



Università del Salento



Politecnico di Torino

I partecipanti riceveranno gratuitamente gli abstract del recente Convegno Internazionale di Matera, in cui il Metodo CNT è stato ufficialmente validato a livello scientifico - Rassegna stampa: https://www.cnt-apps.com/matera-2019_rassegna/