

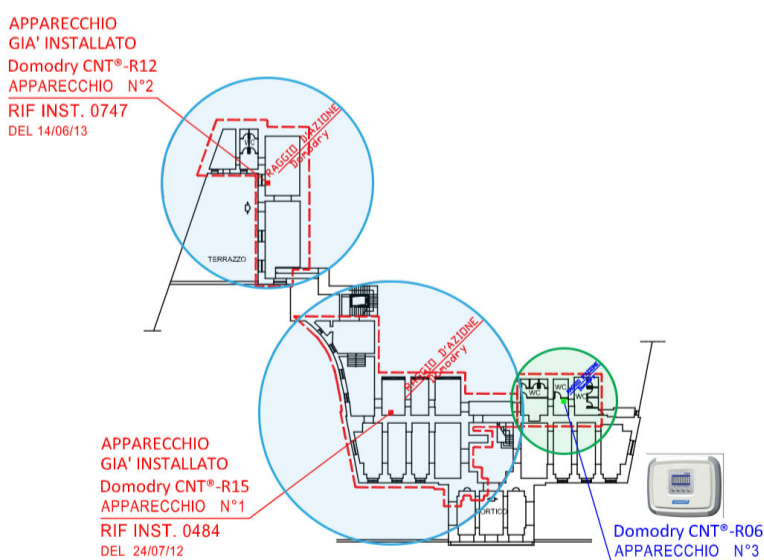
# CANTIERE DI CONOSCENZA DELL'UMIDITÀ DI RISALITA:

## VILLA DORIA D'ANGRI

Via Petrarca 80, Napoli

27 FEBBRAIO 2025 | ore 10:30

Sulla Collina di Posillipo si erge Villa Doria D'Angri, una delle più importanti ville neoclassiche italiane, dal 1998 sede dell'Università Parthenope nonché centro culturale nazionale e internazionale. Come in tutti gli edifici storici il piano terra, con fondazioni tradizionali non impermeabilizzate, per oltre due secoli ha sofferto di umidità di risalita e di infiltrazioni accidentali. Grazie ai dispositivi CNT di Domodry l'umidità di risalita è stata interrotta in modo definitivo e costante nel tempo. La storia dell'intervento parte oltre un decennio fa, nel 2012, con il primo impianto installato nella zona maggiormente colpita. La scelta è stata ponderata dal coordinatore tecnico Enrico Lupino, consapevole del valore della CNT ma con qualche riserva sulla sua effettiva efficacia. Dopo i primi monitoraggi di evaporazione dell'umidità residua, si è deciso di proseguire dapprima con un secondo impianto e successivamente, nel 2017, con l'ultima installazione, a copertura dell'intero sedime della villa. Una fiducia ben meritata e conquistata in campo dal metodo CNT. A distanza di 13 anni, grazie ai cantieri di conoscenza, si ritorna a fare ricerca applicata, in trasparenza e condivisione con partner tecnici e scientifici qualificati, docenti universitari e ricercatori, per capire quale ruolo abbia avuto la CNT e quale sia stata, nel tempo, la reazione dei vari materiali applicati sulle superfici oggetto di installazione. Questo cantiere racconta scelte virtuose, con al centro la diagnosi, la raccolta e la condivisione dei dati, con l'intento di accrescere il livello di consapevolezza sul tema dell'umidità, da sempre oggetto di una speculazione commerciale che non pone al centro dell'attenzione l'obiettivo primario: garantire risultati costanti, ripetibili e supportati da dati scientifici oggettivi. L'obiettivo del progetto "Cantieri di Conoscenza" è quello di colmare il vuoto formativo oggi in essere ed innalzare il livello di consapevolezza inerente al tema dell'umidità in tutte le sue forme.



### TEAM DI RICERCA:

ROBERTO CASTELLUCCIO, Università degli Studi di Napoli Federico II  
ROSALIA D'APICE, Ministero della Cultura  
LUIGI DELLA GATTA, ANCE Campania  
MAURIZIO DI STEFANO, ICOMOS  
VINCENZO GUADAGNO, CONFRESTAURO  
ANGELO LANCELLOTTI, ANCE Napoli  
BARBARA LIGUORI, Università degli Studi di Napoli Federico II  
SERENA RICCIO, Comune di Napoli  
VERONICA VITIELLO, Università degli Studi di Napoli Federico II

### IN COLLABORAZIONE CON:

### CONTATTI:

segreteria@cnt-apps.com



### PARTNER TECNICI:



Green Building Council Italia

