## PRESENTAZIONE

L'umidità di risalita capillare è un fenomeno spesso riscontrabile negli edifici esistenti, soprattutto in case d'epoca, edifici storici, chiese, piano terra dei centri storici e cascinali, ma può verificarsi anche in edifici di recente costruzione. Si tratta di un fenomeno per il quale si assiste ad un flusso di molecole d'acqua che sale nel muro fino ad un punto di evaporazione nell'aria: i muri portanti e tutti i muri a contatto con il terreno veicolano l'umidità a diverse altezze, talvolta superando i 2 metri fuori terra.
Con il contributo di operatori esperti nel settore, l'incontro si propone di approfondire le cause e gli effetti di questo fenomeno, di informare i professionisti circa i metodi utili a riconoscerne la presenza in sede di progettazione di interventi di recupero e/o restauro di edifici esistenti e di fornire una serie di accortezze da adottare per prevenirlo nella progettazione di nuove costruzioni.

*Il seminario è organizzato in collaborazione con:*

bio dry®

www.biodry.ch

**Per le iscrizioni invitiamo gli architetti, gli ingegneri e i geometri ad accedere alla piattaforma degli eventi di Biodry https://events.biodry.ch/view/10**

**Saranno riconosciuti agli architetti partecipanti N. 3 CFP, agli ingegneri partecipanti N. 4 CFP e N. 2 CFP ai geometri partecipanti**
**Facciamo presente che, al fine del riconoscimento dei crediti formativi, l'iscritto dovrà essere presente dall'inizio del seminario fino alla sua effettiva conclusione attestando la presenza con le firme di entrata ed uscita.**

**L'iscrizione al corso è gratuita**

## PROGRAMMA

***14.30 Registrazione dei partecipanti***

***14.45 Inizio Corso***

-Presentazione azienda e scopo del corso.
-Il fenomeno da umidità di risalita capillare: cause ed effetti
-Come riconoscere l'umidità da risalita capillare
-L'importanza della diagnosi corretta
-Le soluzioni più diffuse per risolvere il problema dell'umidità ascendente

***15.45 Pausa***

***16.00 Seconda parte***

-La tecnologia del dispositivo Biodry
-Le differenze tra il dispositivo Biodry e gli altri prodotti simili sul mercato
-Risultati ottenuti con la tecnologia Biodry: presentazione di più casi risolti attraverso foto e misurazioni dei livelli di umidità dal momento dell'applicazione

***17.30 Dibattito chiusura lavori***

Al termine dell'incontro ci sarà una sessione di domande e risposte e verrà chiesto di compilare un formulario di valutazione del corso

***18.30 Chiusura lavori***

***Docenti***

Arch. Giuseppe Moresi
Ing. Luigi Vigna

Con il patrocinio del Comune di Grosseto

In collaborazione con:

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI GROSSETO

ORDINE DEGLI INGEGNERI della Provincia di Grosseto

Seminario su:

# UMIDITÀ DI RISALITA CAPILLARE?

**Patologie, diagnostica e soluzioni. Tecnologie innovative per il prosciugamento definitivo delle murature**

**Venerdì 8 aprile 2016**
**Ore 14.30**
Sede:
**HOTEL AIRONE**
**Sala Lorena**
**Via Senese 35 - 58100 Grosseto**