

Corso in diretta streaming:

Migrazione del vapore in regime dinamico

Dal modello stazionario alle valutazioni dinamiche
del rischio di muffa e condensa

Venerdì 3 aprile 2020

L'obiettivo del corso

L'attuale quadro legislativo obbliga il progettista a un controllo totale del rischio di formazione di muffa e della condensazione interstiziale attraverso le strutture dell'involucro. A questo punto è lecito chiedersi se le verifiche tradizionali condotte in accordo con UNI EN ISO 13788 (modello di Glaser) possono portare ad errori di semplificazione, e se conviene analizzare i fenomeni igrotermici con metodi più sofisticati come da UNI EN 15026 (simulazione dinamica). Il corso si propone come occasione per capire pregi e criticità dell'approccio stazionario e dinamico al problema igrotermico.

A chi si rivolge

Progettisti, staff tecnico di aziende produttrici di materiali isolanti, DL, CTU, imprese di costruzione, attori del processo edilizio interessati al tema della corretta progettazione igrotermica.

Riconoscimenti dei crediti formativi

Di seguito una sintesi dell'accreditamento per questo corso.

Ricordiamo che a chi segue l'intero corso verrà consegnato un attestato di partecipazione.

Ingegneri	Evento in fase di accreditamento da parte del CNI – richiedi 3 CFP
Architetti	Non sono previsti crediti formativi
Geometri	Evento accreditato da parte del Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Cremona – 3 CFP
Periti Industriali	Evento accreditato da parte del CNPI – 6 CFP

Corsi in diretta streaming



Il corso si terrà on-line in diretta streaming attraverso Google Meet.

I partecipanti riceveranno via email il link per accedere alla diretta.

È possibile partecipare al corso via smartphone o con computer. Nel primo caso è necessario installare l'[App Google Meet](#), nel secondo caso è necessario utilizzare un browser web supportato ([guarda l'elenco dei browser](#)).

Programma

3 ore, con orario 10.00-13.00 (controllo del collegamento alle 9.15)

9.15	— apertura della diretta, verifica del collegamento e controllo delle presenze
10.00 – 12.45	— introduzione al corso e illustrazione delle regole di interazione
	— igrotermia in edilizia: analisi stazionaria e dinamica
	— migrazione del vapore, condensazione e rischio muffa in accordo con la norma UNI EN ISO 13788
	— dati igrotermici dei materiali, dati climatici della località e dati climatici interni
	— dal diagramma di Glaser a modelli dinamici secondo UNI EN 15026: pro e contro
12.45 – 13.00	— test finale e controllo della presenza

Relatori

Ing. Giorgio Galbusera

Ingegnere Edile, staff tecnico ANIT, responsabile settore formazione. Lavora per TEP srl società di ingegneria specializzata nella consulenza per l'efficienza energetica e l'isolamento acustico degli edifici. Si occupa di analisi e diagnosi igrotermica dell'involucro, misure in opera come operatore termografico di III livello, simulazioni dinamica del sistema edificio impianto.

Quota di partecipazione

Quota standard: **55€ + IVA**

Quota scontata*: **45€ + IVA**

* la quota scontata è riservata ai Soci ANIT e agli iscritti al Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Cremona.

Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- presentazioni dei relatori in formato .pdf

Come iscriversi

Per iscriversi è necessario compilare il form di registrazione dalla pagina corsi del sito www.anit.it. I corsi vengono attivati solo al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

La registrazione è gratuita e consente agli organizzatori di monitorare l'interesse per ogni iniziativa e in caso di attivazione (o annullamento) di informare tutti coloro che si sono prenotati.

Attenzione:

- non effettuare pagamenti prima di avere ricevuto conferma da parte della nostra segreteria;
- è possibile disdire la partecipazione fino a 5 giorni lavorativi prima dell'inizio del corso. In caso di rinuncia ad avvenuto pagamento, TEP srl tratterà il 40% dell'importo versato per le spese di gestione, rimborsando la differenza. In caso di sospensione della frequenza o mancata partecipazione al corso senza il suddetto preavviso non si ha diritto ad alcun rimborso.

Maggiori informazioni

È possibile contattarci per telefono al numero 02-89415126 o via email all'indirizzo corsi@anit.it