

# Muffa, condensa e ponti termici: facciamo chiarezza

La valutazione igrotermica secondo normativa

Durata **(3 Ore)** Lezioni **(1)** Codice Corso **(PTT.005)**

ORGANIZZATO DA



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI BERGAMO

IN CONVENZIONE CON



ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
PIANIFICATORI  
PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
della Provincia di Bergamo



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA DI BERGAMO

IN COLLABORAZIONE CON



ANIT  
Associazione Nazionale per  
l'Inquinamento Ambientale e Industriale

## Destinatari

Il corso è pensato come guida pratica per tutti gli interessati: progettista, direttore lavori, tecnico dell'impresa edile, ecc. L'idea è di fornire un'occasione d'approfondimento e di confronto per chiarire i dubbi più diffusi sul controllo del rischio di muffa e condensazione interstiziale.

## Sintesi dei contenuti

Un progetto di riqualificazione energetica di un edificio oggi non può prescindere dalla valutazione approfondita dei ponti termici. Non è più pensabile infatti affrontare un intervento di riqualificazione edilizia o di nuova costruzione senza co-noscere nel dettaglio il profilo energetico e igrotermico dei ponti termici.

Questo corso breve si pone l'obiettivo di fare il punto assieme agli esperti ANIT sugli obblighi di legge in vigore in Lombardia e sulle corrette modalità di analisi igrotermica attraverso alcuni esempi pratici svolti in aula.

## Programma

- introduzione al corso e illustrazione delle regole di interazione
- rischio muffa e condensazione superficiale: facciamo chiarezza
- condensazione interstiziale
- obblighi di legge: le verifiche igrotermiche previste dai requisiti minimi
- cosa è un ponte termico?
- caso di studio: analisi e simulazione
- discussione e chiusura lavori

Ai partecipanti verranno distribuite le presentazioni dei relatori in formato .pdf

## Relatori

### Ing. Rossella Esposti

Ingegnere Edile, direttore tecnico ANIT. Lavora per TEP srl società di ingegneria specializzata nella consulenza per l'efficienza energetica e l'isolamento acustico degli edifici. Si occupa di analisi igrotermica dell'involucro e diagnosi energetica degli edifici e partecipa per ANIT ai tavoli di lavoro normativi sulle prestazioni dei materiali isolanti.

## Erogazione

**FAD (Formazione a distanza)** per maggiori informazioni [clicca qui](#).

## Calendario delle lezioni

**05 Novembre 21**

09:00 / 12:00

## Costo

**Prezzo 135€ / Prezzo Scontato 95€\*\* (+ IVA)**

\*\* Il prezzo scontato è applicato agli iscritti di: **Cassa Edile di Bergamo, Ordini e Collegi che rilasciano i CFP, ANIT**

## Crediti Formativi

I CFP saranno riconosciuti solo a seguito della verifica della presenza pari al 100% della durata complessiva del corso e al superamento del test finale, obbligatorio solo per iscritti a Ordine Ingegneri.

R: Credito richiesto all'Ordine in attesa di approvazione / NP: Credito non previsto

INGG.  
**NP**

ARCH.  
**3**

PERITI  
**3**

GEOM.  
**NP**

## Contatti & Informazioni

### Ing. Antonio Chiesa

Email: [antonio.chiesa@scuolaedilebg.it](mailto:antonio.chiesa@scuolaedilebg.it) / Tel: 035.297671  
Scuola Edile di Bergamo, via Antonio Locatelli n.15 24068 Seriate (Bg)

**CLICCA ED ISCRIVITI ORA**