

# Analisi energetica di un edificio: esempi di calcolo e input tabellare

Teoria e pratica col software LETO

CORSO DAL VIVO Bolzano 21 maggio 2022 – orario 10.00-13.00



Patrocini



## L'obiettivo del corso

L'analisi energetica di un edificio nuovo o da riqualificare è un'operazione complessa che richiede diverse competenze trasversali di natura termotecnica, normativa e procedurale.

L'obiettivo del corso è mostrare attraverso alcuni esempi i passaggi che portano alla corretta modellizzazione energetica di un edificio condominiale.

L'idea è di fare il punto sui principali aspetti dell'attuale quadro normativo attraverso un'analisi chiarificatrice delle regole da rispettare accompagnata da una serie di esempi di calcolo.

In particolare si vedrà come governare il flusso di informazioni dal recupero dei dati geometrici alla lettura critica dei risultati finali.

Gli esempi verranno realizzati con il software LETO disponibile per i soci ANIT.

## 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 accreditato dal CNI – 3 CFP

Architetti Evento accreditato dall'Ordine degli Architetti P.P.C. di Bolzano – 3 CFP

Geometri Evento accreditato dal Collegio dei Geometri di Bolzano – 3 CFP

Periti Industriali Non sono previsti CFP



### Sede

Il corso si terrà presso l'Hotel Four Points by Sheraton – sala Vajolet adiacente alla Fiera Klimahouse 2022, Via Bruno Buozzi 35, Bolzano.

Ai partecipanti verrà fornito un biglietto omaggio per accedere alla Fiera.

## **Programma**

3 ore, con orario 10.00-13.00

9.30	apertura e registrazioni
10.00 – 13.00	introduzione sulla modellizzazione energetica di un edificio
	analisi del flusso di informazioni necessarie al calcolo
	<ul> <li>l'input tabellare come strumento di creazione del modello</li> </ul>
	<ul> <li>guida alla lettura dei risultati</li> </ul>
	<ul><li>esempi di calcolo</li></ul>
13.00	<ul> <li>discussione in aula e test finale</li> </ul>

## Relatore

#### Ing. Alessandro Panzeri

Ingegnere edile, staff tecnico ANIT, responsabile settore ricerca&sviluppo e nello specifico di materiali isolanti e ricerca strumentale in campo. Lavora per TEP srl società di ingegneria specializzata nella consulenza per l'efficienza energetica e l'isolamento acustico degli edifici. Contribuisce allo sviluppo di software per l'analisi igrotermica ed energetica degli edifici.

#### Dott. Ing. Gaia Piovan

Ingegnere Edile, staff 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 energetica degli edifici finalizzata al Bonus 110%, e contribuisce al supporto tecnico per i soci individuali ANIT.

# Quota di partecipazione

Quota unica: 45€ + IVA

## Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- presentazioni dei relatori in formato .pdf
- ingresso omaggio alla fiera Klimahouse 2022

## 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;
- non sono previsti rimborsi in caso di disdetta a pagamento avvenuto.

## **Maggiori** informazioni

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

