

Corso:

Guida alla diagnosi energetica del condominio

Dal sopralluogo alla creazione del modello energetico per analizzare e riqualificare un edificio esistente

Verona, 15 ottobre 2020

In collaborazione con:



L'obiettivo del corso

Sappiamo che la sfida energetica del nostro Paese passa attraverso la riqualificazione energetica degli edifici esistenti. L'obiettivo del corso è fornire una metodologia per la diagnosi energetica dei condomini: dalla validazione del modello energetico all'analisi dei possibili interventi migliorativi.

A chi si rivolge

Il corso si rivolge ai professionisti che operano nel campo della riqualificazione degli edifici esistenti. Per chi è alle prime armi l'iniziativa è una preziosa occasione per acquisire una metodologia operativa, per chi invece conosce il tema della diagnosi energetica il corso si configura come occasione di confronto e aggiornamento normativo.

Riconoscimenti dei crediti formativi

Di seguito una sintesi dell'accREDITAMENTO per questo corso.

Ricordiamo che a tutti i corsisti sarà consegnato un attestato di partecipazione.

Ingegneri	Evento accreditato dal CNI – 6 CFP (I CFP saranno rilasciati con il 100% della presenza)
Architetti	Il corso non è accreditato. Segnaliamo però che è possibile richiedere il riconoscimento dei CFP tramite autocertificazione su im@teria secondo quanto disposto dal punto 6.7 delle Linee Guida del CNAPPC in vigore dal 1° gennaio 2020 per i corsi accreditati da altre categorie professionali
Geometri	Non sono previsti crediti formativi
Periti Industriali	Evento accreditato dal CNPI – 9 CFP

Sede

Il corso si terrà presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona, Via Santa Teresa 12, 37135 Verona

Programma

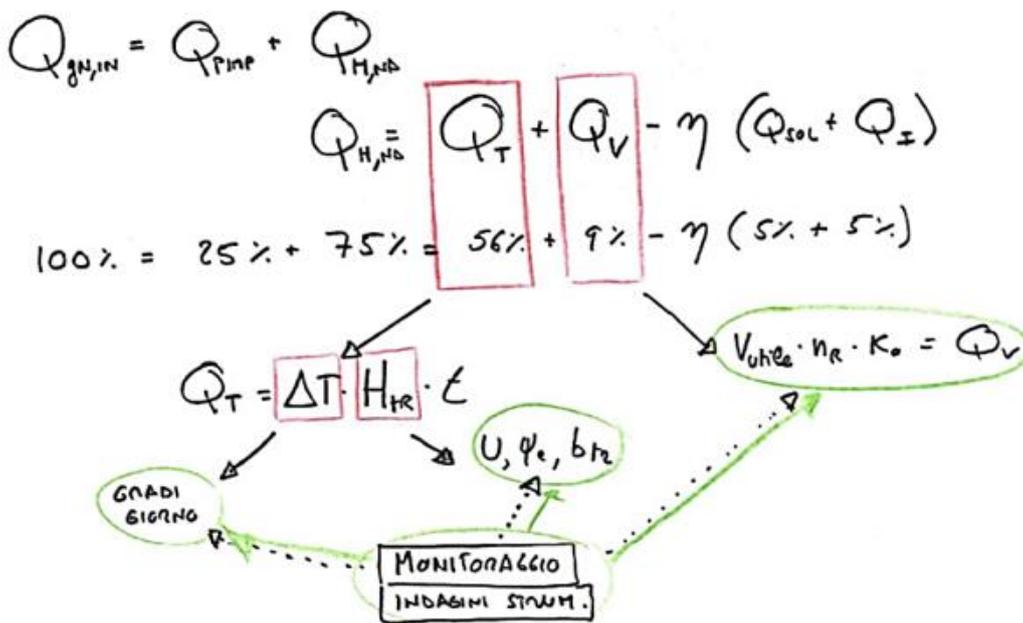
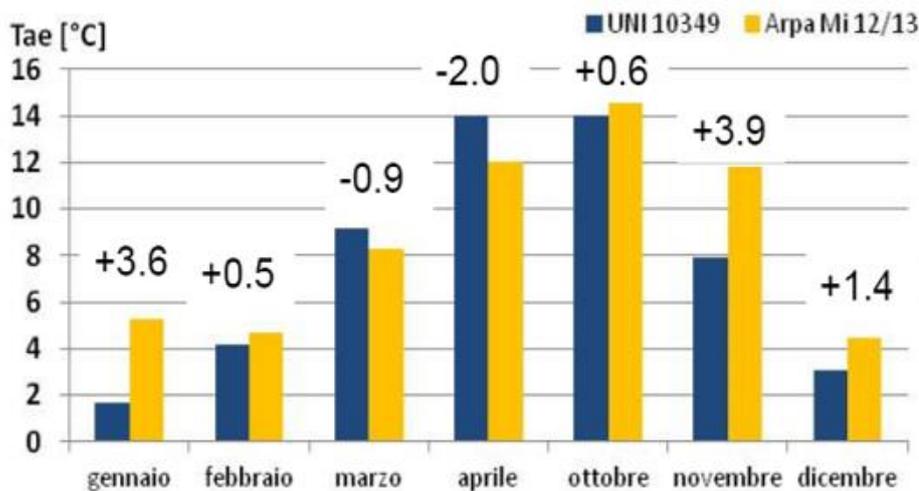
6 ore, organizzate in una giornata con orario 9.30-13.00 e 14.00-16.30

9.15	— registrazione
9.30 – 13.00	— le fasi della diagnosi secondo UNI EN 16247 e le Linee Guida CTI — costruzione e del modello energetico — misure in campo: la raccolta dati avanzata attraverso indagini termoflussimetriche, igrotermiche e termografiche — validazione dei dati di input e output: dati climatici, temperature interne, consumi energetici e gradi giorno
13.00 – 14.00	— pausa pranzo
14.00 – 16.30	— ipotesi di intervento: limiti di legge, Ecobonus e cessione del credito — cenni alla valutazione economica e analisi del tempo di ritorno
16.30 – 16.45	— discussione in aula e test finale

Ai partecipanti è richiesto l'uso di un proprio PC portatile.

Esempio di diagnosi energetica:

Durante il corso verrà mostrato come creare un modello energetico dell'edificio a partire dalle prime informazioni raccolte (sopralluogo e dati progettuali) e come ottimizzare tale modello per avvicinarlo al reale comportamento dell'edificio (studio dei consumi, analisi climatica, verifiche strumentali, ecc.). L'obiettivo finale è identificare gli interventi migliorativi in accordo con il rispetto della legge e le opportunità delle detrazioni.



Relatori

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.

Quota di partecipazione

Quota standard: **110€ + IVA**

Quota scontata*: ~~75€ + IVA~~ **60€ + IVA**

* la quota scontata è riservata ai Soci ANIT e agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona.

Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- Presentazioni dei relatori in formato .pdf
- Software di calcolo (da usare durante il corso, versione a tempo*) per il calcolo del fabbisogno energetico degli edifici in accordo con le norme UNI/TS 11300

* I software funzionano in ambiente Windows (da Windows 7 in poi), la versione a tempo dura 30 giorni.

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