

Organizzatori



ACCADEMIA
della
TECNICA



blumatica
Software Edilizia e Sicurezza



continuamenteformati.it

Evento Gratuito

Efficienza energetica:

APE, relazione tecnica (ex legge 10) e diagnosi energetica
Esempi e applicazioni pratiche

25 Gennaio 2019

9.15 – 10.45

Sala Tribulaun
Fiera Bolzano



I partecipanti potranno effettuare il download del materiale didattico e dell'attestato di partecipazione direttamente sul sito Blumatica al link:
<https://www.blumatica.it/i-miei-eventi/>

Prenotati >

Se il bottone non funziona copia e incolla il seguente URL nel tuo browser: <https://www.blumatica.it/evento/1039>

Per iscriverti al seminario occorre essere registrato sul sito Blumatica, se non lo sei [clicca qui](#)

Programma

Il quadro legislativo e normativo di riferimento e la sua evoluzione

Caso di studio APE:

- Rilievo della geometria dell'edificio;
 - Aspetti da considerare nel censimento dei componenti e nel calcolo delle trasmittanze;
 - Analisi e valutazione dei ponti termici;
- Definizione degli impianti:
 - Riscaldamento;
 - Raffrescamento;
 - Produzione acqua calda sanitaria;
 - Ventilazione;
 - Illuminazione;
 - Trasporto
- Calcolo della prestazione e interpretazione dei risultati
- Interventi di miglioramento energetico e stampa dell'APE

Caso di studio Diagnosi Energetica:

- Gli apporti interni dovuti da persone, apparecchiature e carichi termici non gratuiti;
- Influenza delle chiusure oscuranti, schermature mobili e sistemi di automazioni (BACS)
- Stima del fabbisogno di ventilazione, produzione di acqua calda sanitaria ed apparecchiature elettriche;
- Calcolo e interpretazioni dei risultati:
 - Indicazione di fatture e bollette energetiche
 - Confronto tra consumi teorici e reali
- Analisi costi-benefici degli interventi di miglioramento energetico e stampa della relazione

Redazione di una relazione tecnica (ex legge 10) mediante i software "Blumatica Energy" e "Blumatica EGE"

Contabilizzazione e ripartizione delle spese per impianti centralizzati secondo la UNI 10200

Relatore: Ing. L. Coccozza - *Tecnico Blumatica*

Prenotati >