



## Il nuovo APE 2015: cosa contiene e come si compila

Esempio pratico di compilazione del nuovo Attestato di Prestazione Energetica

Con il patrocinio dell'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina**.  
Con il patrocinio del **Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Messina**.

Questa esercitazione pratica è aperta a tutti e si svolgerà **lunedì 18 aprile alle ore 14.00** presso **Fondazione Horcynus Orca - Località Torre Faro, Capo Peloro - Messina**.

Per una mappa della zona [clicca qui](#) >.

Il 1° luglio sono stati pubblicati i **decreti attuativi della legge 90** con una applicazione omogenea in tutta Italia. I nuovi decreti attuativi sostituiranno il DM 26/06/2006 (Linee Guida nazionali) e il DPR 59.

**TERMOLOG EpiX 7** è l'unico software certificato dal CTI già conforme ai nuovi decreti che consente di eseguire il calcolo degli indici di fabbisogno e di prestazione energetica per riscaldamento, acqua calda sanitaria, ventilazione, raffrescamento e illuminazione secondo le UNI TS 11300-1 rev 14, UNI TS 11300-2 rev 14, UNI TS 11300-3 rev 10, UNI TS 11300-4 rev 12 e Raccomandazione CTI 14.

Durante l'incontro svolgeremo con i software **TERMOTAB** e **TERMOLOG EpiX 7** un esempio pratico di analisi energetica dell'edificio, dal rilievo dei dati in sito, passando per l'input con metodo grafico o numerico, fino al calcolo e alla stampa del certificato. Valuteremo quindi le differenze tra la classificazione energetica attuale e quella prevista dai nuovi decreti attuativi. Si mostrerà quindi come valutare opportunamente i sei diversi interventi di riqualificazione energetica previsti dai nuovi obblighi normativi: involucro opaco, trasparente, generatori per il riscaldamento e il raffrescamento, altri impianti e fonti rinnovabili. Il confronto tra stato di fatto e di progetto è infatti indispensabile al progettista per accedere agli sgravi fiscali ed al certificatore per indicare nel certificato energetico alcune ipotesi di intervento migliorativo, stimando il risparmio annuo in termini di fabbisogno ed il tempo di ammortamento della spesa sostenuta.

## PROGRAMMA:

Ore 14.00 - **Registrazione** partecipanti  
Ore 14.15 - **Inizio dei lavori**

- I nuovi decreti attuativi della legge 90/2013
- L'edificio di riferimento
- La nuova classificazione
- Rilievo della geometria dell'edificio con dispositivi mobili
- I ponti termici
- Analisi energetica e stesura dell'APE
- Edifici residenziali
- Edifici non residenziali
- Interventi migliorativi e relamping



Ore 17.30 - **Dibattito** e **quesiti**

Relatori:

**Ing. Alberto Boriani**, *Logical Soft*

**Arch. Fabio Prago**, *Logical Soft*

[Click qui per aprire la pagina di iscrizione >>>](#)

