

**TORINO** 17 Dicembre 2019 - Ore 09:00



Con il Patrocinio dell'Ordine dei Ingegneri della Provincia di Torino.

## **La contabilizzazione del calore e la nuova UNI 10200-2018**

La nuova norma: cosa cambia e cosa fare

Questa esercitazione pratica è aperta a tutti e si svolgerà **martedì 17 dicembre** alle **ore 09:00** presso **Best Western Plus Hotel Genova - Via Paolo Sacchi, 14b - Torino**.

Il giorno 11 ottobre 2018 è entrata in vigore la nuova norma per la contabilizzazione del calore e la ripartizione delle spese. Il D.Lgs 102/14 fissava al 31 dicembre 2016 la data ultima per l'installazione di dispositivi di contabilizzazione dei consumi di riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria e obbliga all'utilizzo della UNI 10200 per la ripartizione delle spese.

La pubblicazione della nuova norma ha introdotto importanti novità che verranno dettagliate nel corso dell'incontro. Il seminario si rivolge a professionisti operanti nel settore e, in generale, a tutti i soggetti coinvolti nelle attività di progettazione, realizzazione, gestione dei sistemi di termoregolazione e contabilizzazione: durante l'incontro approfondiremo il tema della contabilizzazione di calore con il nuovo **Modulo CONTABILIZZAZIONE** di **TERMOLOG**, dalla costruzione del modello di condominio al progetto della contabilizzazione e termoregolazione; analizzeremo in dettaglio i criteri e i dati da reperire per eseguire una corretta ripartizione delle spese a preventivo o consuntivo e definiremo le procedure possibili per valutare le quote di consumo volontario e involontario.

Si mostrerà, attraverso diversi esempi pratici, come completare la contabilizzazione con il progetto di termoregolazione, affrontando il calcolo della prerogolazione delle valvole termostatiche e determinando quali sono i documenti richiesti a supporto dell'attività progettuale.

### **PROGRAMMA:**

Ore 09:00 - **Registrazione partecipanti**

Ore 09:15 - **Inizio dei lavori**

- Il quadro normativo e la legislazione
- La contabilizzazione di calore: principi della UNI 10200
- Le novità 2018
- Consumo volontario e involontario
- La generazione del modello e i dati da reperire per la contabilizzazione
- I millesimi di riscaldamento
- La lettura dei dati di ripartitori e contatori
- La prerogolazione delle valvole termostatiche
- I documenti della contabilizzazione: diagnosi, progetto e ripartizione delle spese

Ore 12:30 - **Dibattito e quesiti**

Relatori:

**Ing. Alberto Boriani**, *E.G.E. ed esperto di diagnosi energetica di Logical Soft*

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