

**L' ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MONZA
PROMUOVE MARTEDI' 10 GIUGNO 2025
IL CORSO DA 4 ORE in modalità FAD Sincrona**

Capire gli impianti, esempi di modellizzazione energetica
Guida all'analisi dei servizi energetici H, C e W

OBIETTIVI



Per la corretta progettazione di un intervento di riqualificazione è sempre più strategico saper creare correttamente il modello energetico di un impianto (per il rispetto dei requisiti minimi o la preparazione degli APE pre e post-intervento). Per fare questo è necessario:

- decodificare gli schemi impiantistici (se presenti) o identificarli con un sopralluogo;
- recuperare le informazioni sul sistema di generazione (caldaia, pompa di calore, macchina frigorifera, ecc.);
- ricreare nel software di calcolo la configurazione dell'impianto;
- analizzare in modo critico i risultati della simulazione e verificare che sia tutto corretto.

L'obiettivo del corso è quello di presentare una serie di configurazioni impiantistiche via via più complicate e verificare assieme al relatore come procedere con l'analisi energetica.

QUOTA ISCRIZIONE: 60,00 € iscritti ordine OIMB
80,00 € altri partecipanti

Il corso verrà attivato al raggiungimento di un numero minimo di 20 partecipanti

PROGRAMMA

13.50 Inizio collegamento

13.55 Saluti Istituzionali e Presentazione
Ing. Carlo Nava
Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Monza e della Brianza

14.00 Relatore: **Ing. Renzo Sonzogni**
Libero Professionista
Esperto in Efficienza Energetica.

- I sottosistemi impiantistici e l'analisi per rendimenti
- Guida alla modellizzazione energetica secondo norma
- Presentazione dei casi di studio con le diverse configurazioni per i servizi di riscaldamento (H), raffrescamento (C) e produzione di acqua calda sanitaria (W)
- Guida all'analisi critica dei risultati
- Test finale

18.15 fine corso

Responsabile Scientifico

Ing. Paolo Galli

Presidente Commissione Impianti
Ordine Ingegneri di Monza e della Brianza

Iscrizione: nell'area formazione a distanza sul sito www.ordineingegneri.mb.it previa registrazione: [link](#)

Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma **GoTo Webinar** cliccando sul link di accesso ricevuto via e-mail dall'account **Channel 13** a seguito dell'iscrizione.