

# Nuova direttiva EPBD e soluzioni impiantistiche ad elevata efficienza

Seminario formativo **GRATUITO**, 19 giugno 2024 | dalle 14.30 alle 18.00  
UNAHOTELS Malpensa - Via Turati 84 - Cerro Maggiore (MI)

## Obiettivi didattici

La nuova direttiva EPBD richiede soluzioni impiantistiche ad elevata efficienza, largamente supportate dall'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili, nonché l'eliminazione progressiva delle caldaie alimentate a combustibili fossili. Quali tipologie di impianto consentono di raggiungere questi obiettivi? Come si progettano e come si verificano?

L'incontro tecnico, rivolto ai progettisti del settore energetico, ha lo scopo di approfondire queste tematiche focalizzandosi su soluzioni ibride ed in sola pompa di calore per l'elettificazione dei servizi energetici degli edifici.

## Partecipazione

Le iscrizioni possono essere effettuate online direttamente al link: <https://t.ly/p0H1k>

## Crediti Formativi Professionali

N. 3 CFP per Ingegneri

## Programma

14.30 - 15.45

Parte I - Ing. **Simonetta Tino**, *Immergas*

- » L'evoluzione dell'edificio verso l'edificio a "zero emissioni" passa necessariamente attraverso l'evoluzione dei sistemi impiantistici. L'importanza della neutralità climatica per accompagnare gli edifici esistenti verso la transizione energetica: quali sono i generatori coinvolti e come devono adeguarsi alle mutate esigenze del mercato

15.45 - 16.15 | **Coffee break**

16.15 - 17.30

Parte II - Dott. **Stefano Silvera**, *Edilclima*

- » Simulazione energetica di casi pratici relativi ad impianti centralizzati ed autonomi; soluzioni in sola pompa di calore e con sistemi ibridi nei quali valutare la fattibilità di realizzazione, il dimensionamento e la conseguente verifica dei requisiti minimi energetici e delle coperture da fonte rinnovabile

17.30-18.00 | **Question time**