

con il contributo di



**enerklima**

agenzia di rappresentanza



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERTI INDUSTRIALI LAUREATI  
DI RAGUSA



ORDINE ARCHITETTI  
PIANIFICATORI  
PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
PROVINCIA DI RAGUSA



# LA NUOVA DIRETTIVA EPBD E LE SOLUZIONI IMPIANTISTICHE PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA

## Seminario formativo – 17 ottobre 2024

dalle 15.30 alle 19.30

presso la sede dell'Ordine dei Periti Industriali di Ragusa

Via Grazia Deledda n° 76 – 97100 RAGUSA

Tel. 0932-715057

### Obiettivi didattici

La nuova direttiva sull'efficienza energetica degli edifici richiede soluzioni impiantistiche ad elevata efficienza e un crescente utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili per affrontare la transizione energetica verso l'eliminazione progressiva delle fonti fossili.

Quali sono gli impianti che ci 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 sulle soluzioni in sola pompa di calore e ibride per riqualificare gli edifici esistenti.

### Programma

15.30 – 15.45

#### Saluti e benvenuto

– Per. Ind. Donato Blanco - Presidente Ordine Periti Industriali

– Arch. Salvatore Scollo - Presidente Ordine Architetti

15.45 – 17.15

#### Parte I – Per. Ind. Luigi Acampora

La trasformazione degli edifici verso l'edificio a "emissioni zero" passa necessariamente attraverso la trasformazione dei sistemi impiantistici. L'importanza della neutralità tecnologica per accompagnare la transizione energetica: quali sono i generatori coinvolti e come devono adeguarsi alle mutate esigenze del mercato.

17:15 - 17.30 | Pausa

17.30 – 19.00

#### Parte II – ing. Simonetta Tino

Casi pratici relativi ad impianti centralizzati ed autonomi: simulazioni con sola pompa di calore e con sistemi ibridi per valutare la fattibilità, il dimensionamento e la verifica dei requisiti minimi energetici e della copertura da fonti rinnovabili.

19.00-19.30 | Question time

Aperitivo finale

### Crediti Formativi Professionali

N. 3 CFP per Periti Industriali e Architetti partecipanti