

con il contributo incondizionato  
di

**VIRGONE SALVATORE**

agenzia di rappresentanza

**IMMERGAS**



**Seminario formativo GRATUITO - 16 ottobre 2024**

dalle 15.30 alle 19.00

Sala degli affreschi *GINO MORICI* – presso la sede della **SICILBANCA**

Via F. Crispi, 25 - CALTANISSETTA

### 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 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 di benvenuto**

**Ing. Fabio Salvatore Corvo** - Presidente Ordine degli Ingegneri di Caltanissetta

**Arch. Piero Campa** - Presidente Ordine Architetti PPC della Provincia di Caltanissetta

**Ing. Alessandro Severino** - Presidente Ordine degli Ingegneri di Enna

15.45 – 16.15 – **Domenico Spartà**

La direttiva sull'efficienza energetica presenta degli scenari di trasformazione degli edifici verso l'edificio a "emissioni zero".

Le novità normative e le sfide impiantistiche.

16.15 – 17.15 – **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.

17.15 - 17.30 | **Pausa**

17.30 - 18.30 – **Luigi Acampora**

L'importanza della neutralità tecnologica per accompagnare la transizione energetica: quali sono i generatori coinvolti e come devono adeguarsi alle mutate esigenze del mercato

18.30-19.00 | **Question time**

Moderà: **Ing Pietro Giannone** – Tesoriere Ordine degli Ingegneri di Caltanissetta

### Iscrizione in loco

### Crediti Formativi Professionali

Verranno assegnati i CFP secondo l'ordine di appartenenza