



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MACERATA

Con il patrocinio



ORGANIZZA

Giovedì 18 Settembre 2025 – ore 15:00-19:30

presso la SALA EVENTI dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata
Via Famiglia Palmieri, 26 - 62100 Macerata (MC)

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

sul tema:

TRANSIZIONE ENERGETICA
***LE POMPE DI CALORE AL CENTRO DEL PROCESSO DI DECARBONIZZAZIONE DEI CONSUMI
DI EDIFICI RESIDENZIALI ED INDUSTRIALI***

Relatori:	ing. i. Francesco SAGRIPANTI	Consapevolezza Energetica
	dott. Federico Musazzi	Assoclima
	ing. Samuele TRENTO	Sigillo sicuro

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

EVENTO GRATUITO con iscrizione obbligatoria sul Portale della Formazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata: [CLICCA QUI](#)

Per la partecipazione sono previsti n. **4 C.F.P.** in via di accreditamento, l'erogazione dei C.F.P. in presenza è destinata a tutti gli Ingegneri della Provincia di Macerata e di altre Province ed è subordinata alla partecipazione al seminario per l'intera durata.

OBIETTIVO E CONTENUTI

Il seminario è rivolto a tutti i professionisti operanti nel civile ed industriale.

Le finalità del seminario sono, l'approfondimento ed il confronto sul mondo delle Pompe di Calore, nel processo di decarbonizzazione dei consumi, civili ed industriali. Con l'Ing. Trento Samuele che ha pluriennale esperienza su queste tematiche, andremo ad approfondire i campi applicativi, l'evoluzione tecnologica, gli schemi applicativi, analizzando anche i dati di casi studio realizzati e/o in fase di progettazione.

Il settore delle pompe di calore ha avuto e sta avendo un'evoluzione molto veloce ed avere professionisti pronti a recepire la domanda di mercato nella progettazione di tali applicazioni nel processo di efficientamento energetico e decarbonizzazione dei consumi è molto importante.

PROGRAMMA

Ore: 14:30
➤ Registrazione partecipanti ➤ Saluto istituzionali - Ing. Paolo Micucci ➤ Saluto delle istituzioni presenti
Ore: 15.00 - Relatore: ing. i. Francesco SAGRIPANTI - <i>Consapevolezza Energetica</i>
➤ Introduzione consapevolezza energetica
Ore: 15.45 - Relatore: Dott. Federico Musazzi - <i>Assoclima</i>
➤ Quadro nazionale del settore pompe di calore
Ore: 16.15 - Relatore: ing. Samuele TRENTO – <i>Sigillo Sicuro</i>
➤ Nuovi campi applicativi delle pompe di calore, applicazioni residenziali anche in alta temperatura
Ore: 17.30 - PAUSA
Ore: 17.45 - Relatore: ing. Samuele TRENTO – <i>Sigillo Sicuro</i>
➤ Applicazioni industriali / ambienti di ampi volumi, schemi applicativi e case history
Ore: 19:00
➤ Dibattito: domande e conclusioni