

CREDITI FORMATIVI

3 CFP INGEGNERI - CONVEGNO / 3 CFP ARCHITETTI P.P.C. / 3 CFP GEOMETRI / 3 CFP PERITI IND.

LA TRANSIZIONE ENERGETICA

È DAVVERO INIZIATA?

OBIETTIVI: l'Europa ha ormai avviato da anni la così detta transizione energetica. Un percorso che obbligherà tutti gli stati membri a raggiungere degli obiettivi per combattere il climate change e le eccessive emissioni di CO2 nell'atmosfera. I relatori di questo convegno si prefiggono l'obiettivo di illustrare ai discenti a quale punto siamo e quali siano gli obiettivi (tanti) ancora da raggiungere. Verranno analizzati l'importante ruolo che ha il progettista in questo processo e le migliori soluzioni alternative per mettere in atto una transizione vera e propria. Interverranno relatori di RSE (Ricerca sul Sistema Energetico) e progettisti che metteranno a disposizione la loro esperienza.

**19 OTTOBRE
2023**

15.00-18.00

**CONVEGNO
IN MODALITÀ
WEBINAR**

ISCRIZIONI

www.h25.it/transizioneenergetica

PROGRAMMA

15.00 Introduzione

La transizione energetica: dove siamo e dove vogliamo andare

Relatore: Nicola Armaroli (presidente CNR)

15.30 Il sistema integrato

- **Le nuove pompe di calore nelle applicazioni residenziali**
- **I sistemi fotovoltaici con batterie di accumulo**

Relatori: ing. Giovanni Finarelli e Giacomo Givotti – (Viessmann)

16.10 L'importante ruolo del progettista nel processo di transizione

Relatore: ing. Paolo Savoia (libero professionista)

16.30 Analisi e casi studio di pompe di calore progettazione termotecnica

Relatore: Stefano Silvera (Edilclima)

16.50 La parola ai progettisti: esperienze di applicazione di pompe di calore in ambito residenziale e commerciale

17.30 La flessibilità del sistema elettrico e le smart heat pumps: analisi e studi

Relatore: dott. Lorenzo Croci (ricercatore sul Sistema Energetico presso RSE spa – Ricerca sul Sistema Energetico)

18.00 Dibattito e conclusioni

con il contributo incondizionato di

VIESSMANN