

Prot. 445/AG/cv
Lodi, 04.10.2023

Iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia
di Lodi e ai professionisti interessati
Loro sede

OGGETTO: Convegno “La transizione energetica è davvero iniziata?” (Evento FaD)

Gentili iscritti,
si comunica che lo scrivente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lodi, con il contributo incondizionato della Società
VISSMANN., organizza un evento formativo dal titolo

La transizione energetica è davvero iniziata? 19.10.2023 dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Obiettivi formativi: 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.

Programma e Docenti

15.00 Introduzione: la transizione energetica: dove siamo e dove vogliamo andare

Relatore: ing. Nicola Armaroli (Dirigente di Ricerca CNR)

15.30 Il sistema integrato

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

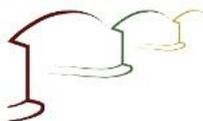
Relatori: ing. Giovanni Finarelli e Giacomo Givotti – (PSM Viessmann)

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: dott. Stefano Silvera (Edilclima)



16.50 La parola ai progettisti: esperienze di applicazione di pompe di calore in ambito residenziale e commerciale
Relatori: ing. Giovanni Vecchi (libero professionista) e Giovanni Finarelli (PSM Viessmann)

17.10 Referenza in ambito commerciale l'integrazione delle pompe di calore idroniche e ad espansione diretta nel caso di un centro Padel

Relatori: ing. Riccardo Caramelli (libero professionista)

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

Modalità di iscrizione

Per l'iscrizione clicca il link <https://forms.gle/Jdtg2JXXvkTHfRCP9> (se non si apre, copiare il link) entro 18.10.2023

La partecipazione al Convegno è gratuita.

Crediti formativi professionali

L'evento è VALIDO PER IL RILASCIO DI 3 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI (D.P.R. 137 DEL 7/08/2012) per i soli iscritti all'Albo degli Ingegneri (Crediti validi su tutto il territorio nazionale). La frequenza, ai fini del conseguimento dei crediti, è obbligatoria nella misura del 90%.

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, con accumulo di cfp validi per un massimo di 9 cfp/anno

Per tutti i professionisti interessati non iscritti all'Ordine degli Ingegneri si chiede consultare la propria segreteria.

Sede del Convegno

Evento FaD - piattaforma GoToWebinar

Per informazioni

Segreteria dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lodi, tel 0371/430345, dal lunedì al venerdì dalle h 10 alle h 13.

Cordiali saluti.

Il Presidente
f.to dott. ing. Alberto GROSSI