



28 GENNAIO 2025 | 10.00-13.00

LA TRANSIZIONE ENERGETICA CON I NUOVI GAS REFRIGERANTI: PREVENZIONE, INNOVAZIONE E SICUREZZA

Residenziale e commerciale: la progettazione
dell'impianto pensando già alla direttiva Case Green

**SEMINARIO GRATUITO
IN PRESENZA PRESSO
VILLA CORTE PERON
Str. Roverbella Bancole, 60
a Marmirolo MN**

3 CFP INGEGNERI
3 CFP ARCHITETTI P.P.C.
richiesti 3 CFP GEOMETRI
3 CFP PERITI INDUSTRIALI

Obiettivi formativi

La transizione energetica porterà i paesi europei ad abbandonare gradualmente l'energia prodotta dai combustibili fossili. Per raggiungere l'obiettivo, l'Europa sta adottando una serie di azioni con ricadute decisive sul mondo dell'edilizia, residenziale e commerciale. Il nuovo regolamento sui gas refrigeranti entrato in vigore nel 2024 e la direttiva EPBD - Case Green, ne sono la prova. Ma come adeguarsi? Dare una risposta a questa domanda è il principale obiettivo dei relatori dell'evento formativo. I docenti analizzeranno infatti criticità e stimoli che arrivano dal regolamento e dalla direttiva, fornendo al contempo ai discenti suggerimenti progettuali che rispettino i punti cardine di entrambi. Non mancheranno esempi chiarificatori e casi studio utili a descrivere, in ambito residenziale e commerciale, situazioni reali in cui la transizione energetica è in parte già una realtà.

Programma

9.30 Registrazione partecipanti

10.00 Saluti istituzionali

10.05 Direttiva Case Green e regolamento F-gas: criticità e stimoli progettuali

- Cosa ci chiedono
- Dove ci portano
- Come rispondere

Relatore: prof. Marco Caserio, docente esperto di Bioarchitettura

10.50 Evoluzione ed impieghi dei gas refrigeranti nell'ambito RESIDENZIALE

- L'impiego del gas R290: innovazione e prevenzione
- Aspetti legati alla sicurezza
- Le soluzioni a base R32: una delle migliori soluzioni possibili
- Il caso studio

Relatore: Luca Franco - Daikin Air Conditioning Italy spa

11.55 Evoluzione ed impieghi dei gas refrigeranti nell'ambito COMMERCIALE

- L'impiego del gas R454C
- La via verso la decarbonizzazione
- Le soluzioni a base R32: una strada percorribile
- Il caso studio

Relatore: Ranga Dissanayake - Daikin Air Conditioning Italy spa

13.00 Dibattito e conclusioni

A SEGUIRE PRANZO

ISCRIZIONI www.daikin-eventi.it/tour-2025