



ORDINE
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA
DI VERONA

evento in collaborazione con Ordine dei Periti
Industriali e Periti Industriali Laureati di Verona



30 GENNAIO 2025 | 12.30-17.00

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

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

**SEMINARIO GRATUITO
IN PRESENZA PRESSO
BORGO ROCCA SVEVA
in via Covergnino, 7
a Soave (VR)**

3 CFP INGEGNERI - seminario

3 CFP ARCHITETTI P.P.C.

PERITI INDUSTRIALI

La partecipazione all'incontro
permetterà di acquisire nr. 03 CFP
(Come da Regolamento Nazionale)

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

PRIMA DELL'EVENTO FORMATIVO SARÀ OFFERTO UN LIGHT LUNCH alle 12.30

13.45 Registrazione partecipanti

13.55 Saluti istituzionali

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

- Cosa ci chiedono
- Dove ci portano
- Come rispondere

Relatore: geom. Marco Caserio, docente esperto di Bioarchitettura

15.30 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: dott. in ingegneria Luca Franco - Sviluppo canale progettisti - Daikin Air Conditioning Italy

16.15 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: dott. in ingegneria Ranga Dissanayake - Project Engineer - Daikin Air Conditioning Italy

17.00 Dibattito e conclusioni

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

Seminario organizzato con il
contributo incondizionato di

