

Seminario Formativo

LA VENTILAZIONE E LE NUOVE OPPORTUNITA' DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Perugia Park Hotel, Via A. Volta, Loc. Ponte San Giovanni
9 Aprile 2025

OBIETTIVO

L'incontro ha l'obiettivo di fornire al progettista informazioni su sostenibilità, efficientamento energetico e qualità dell'aria. Si parlerà della norma UNI EN 16798 che sottolinea l'importanza di mantenere una qualità dell'aria interna adeguata, la UNI EN 16890 sulla filtrazione dell'aria e della norma UNI EN 15780 sulla manutenzione degli impianti.

Riconosciuti n. 4 CFP per gli Iscritti all' Ordine degli Ingegneri (Apprendimento non formale – Seminario)

Evento a pagamento

Con il contributo incondizionato di:

PROGRAMMA

ore 14:20 – Registrazione iscritti

ore 14:30 - Saluti Istituzionali

Responsabile Scientifico per l'Ordine *ing. Antonella Badolato*

INTERVENTI 14.35-18.30

Introduzione con finalità del corso: sostenibilità, efficientamento energetico e qualità dell'aria

L'attuale quadro normativo/legislativo a seguito del ritiro della UNI 10339:95

La Ventilazione e la Qualità dell'aria Indoor (IAQ): i principali parametri da conoscere

La norma UNI EN 16798.1 - 3 e i TR 16798.2 - 4: l'approccio prestazionale e la purificazione dell'aria

Le tecnologie di filtrazione (UNI EN 16890) e i vantaggi energetici ottenibili

Esempio di calcolo con approccio prestazionale: i vantaggi in termini di IAQ e in termini energetici

Cenni sulla manutenzione degli impianti secondo UNI 15780 e D.L. sulla manutenzione

Conclusioni e dibattito finale

Relatori:

Vittorio Angrisani - Direzione vendite Italia

Luigi Bontempi – *Tecnicabontempi*