

**IAQ ed EPBD 4.0: progettare il ricambio d'aria tra salute ed efficienza energetica****Strategie di ventilazione e componenti evoluti per unità di trattamento aria, alla luce delle nuove opportunità legislative.**

A cura della Commissione Attività Territoriali

Bari, 30 settembre 2026, ore 14.15

Politecnico di Bari - Sala eventi Nuovo Rettorato

Via Giuseppe Re David, 200

70125 BARI

SPONSOR

La qualità dell'aria interna rappresenta un elemento centrale nella progettazione degli edifici moderni, in quanto influenza direttamente il benessere degli occupanti, la sicurezza igienica e le prestazioni energetiche. In questo contesto, la ventilazione meccanica controllata assume un ruolo strategico, andando oltre il semplice ricambio dell'aria e diventando parte integrante della progettazione impiantistica.

La definizione delle portate di ventilazione, la scelta dei sistemi di filtrazione e recupero del calore, la distribuzione dell'aria e la regolazione degli impianti devono essere affrontate in modo coordinato per garantire ambienti salubri ed efficienti. L'utilizzo di sistemi di controllo basati sul monitoraggio della CO₂ e di altri parametri ambientali consente inoltre di adattare il funzionamento degli impianti alle reali condizioni di utilizzo degli edifici, riducendo i consumi energetici senza compromettere la qualità dell'aria.

L'incontro illustrerà i principali criteri per la progettazione di sistemi di ventilazione ad alte prestazioni, evidenziando il legame tra Indoor Air Quality, efficienza energetica ed evoluzione del quadro normativo, con l'obiettivo di fornire strumenti operativi per la realizzazione di edifici più salubri, sostenibili e performanti.

Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali
(per periti in autocertificazione)

Si avvisa che ai fini del rilascio dei crediti formativi professionali per la partecipazione ad eventi, tutti gli Ingegneri e i Periti Industriali che ne hanno fatto richiesta in fase di iscrizione dovranno seguire l'evento per tutta la sua durata.

DELEGATO TERRITORIALE PUGLIA E BASILICATA - Prof. Francesco Ruggiero - pugliabasilicata@aicarr.it

h. 14.15



PROGRAMMA



14.30 Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro

Prof. Giorgio Buonanno - Università di Cassino

Dott. Stefano Palmeto - Platform Manager Heat Exchanger & Damper , Recuperator spa

Ing. Raul Simonetti - HVAC/R Corporate Business Manager, Carel Industries Spa

Ing. Alberto Bussotti - Business Development Manager Services,
Carel Industries Spa

18.00 Aperitivo

QUOTE DI ISCRIZIONE

- Nessun rimborso è previsto in caso di erroneo pagamento, assenza o di mancato raggiungimento della percentuale di presenza richiesta per l'ottenimento dei CFP. La somma versata sarà ritenuta valida per la partecipazione, durante l'anno solare, ad un altro evento.

Attività di formazione che rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti (art. 54.5 del DPR 22.12.1986 N. 917 e successive modifiche).

Un certificato di presenza verrà consegnato a chi ne farà richiesta.

Per informazioni

Nicoletta Bancale Tel. 0267479270 - nicolettabancale@aicarr.org