



CORSO BASE VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA

EVENTO IN DIRETTA WEB - 2 CFP

Lunedì 15 Dicembre 2025
dalle 10:00 alle 12:00
in diretta web live

Il webinar introduce i partecipanti al mondo della ventilazione meccanica controllata (VMC), illustrando quando e perché è necessario installare questi impianti negli edifici.

Verranno esaminati i diversi utilizzi possibili della VMC: dal ricambio dell'aria alla diluizione degli inquinanti indoor, fino alle applicazioni in edifici altamente performanti dove la ventilazione meccanica può fungere da sistema di riscaldamento, raffrescamento e deumidificazione.

Attraverso esempi concreti e l'analisi di vantaggi e svantaggi delle diverse soluzioni impiantistiche, i professionisti acquisiranno le conoscenze base per valutare l'opportunità e la tipologia di VMC più adatta a ogni contesto progettuale.

PROGRAMMA

10.00 - 12:00

Ventilazione meccanica controllata: le basi per progettare impianti efficienti

- Introduzione alla ventilazione meccanica: principi e motivazioni dell'installazione
- Ricambio dell'aria e diluizione degli inquinanti: funzioni primarie della VMC
- VMC negli edifici ad alte prestazioni: sistema integrato per climatizzazione e deumidificazione
- Tipologie di impianti di ventilazione meccanica: caratteristiche e ambiti di applicazione
- Vantaggi e svantaggi delle diverse soluzioni impiantistiche
- Casi studio: esempi pratici di progettazione e dimensionamento base

Docente

Ing. Paolo Savoia

Progettista ed operatore di cantiere per edifici Passivhaus | PND II livello: Blower door test, termografia e monitoraggio termoigrometrico | Patologie edilizie | Tecnico competente in acustica ambientale | Tecnico ufficiale Biosafe

QUOTA PARTECIPAZIONE: 37 €

REGISTRATI - WEB LIVE

Abbonati alla **CHRISTMAS WEEK**

- 16 corsi web live dal 9/12 al 18/12
- 46 cfp

REGISTRATI ALLA
CHRISTMAS WEEK



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLE PROVINCE DI NOVARA
E DEL VERBANO - CUSIO - OSSOLA



PROSPECTA
FORMAZIONE
Alta formazione Architetti Ingegneri Geometri

INFOWEB