



PERITI INDUSTRIALI

[ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLE PROVINCE DI MILANO E LODI]



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLE PROVINCE DI MILANO E LODI

in collaborazione con

T7
TECNICA7

presenta



SEMINARIO TECNICO FORMATIVO

QUALITÀ DELL'ARIA E RISPARMIO ENERGETICO

F O C U S

VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA

quando

GIOVEDÌ

07.11.19 dalle ore 14.00 alle ore 18.30

dove

Fondazione Collegio Università Milanesi - via San Vigilio 10 - 20142 Milano

come arrivare

Metro: Linea Verde MM2 – fermata Famagosta



GIOVEDÌ 07 novembre 2019 | SEMINARIO TECNICO FORMATIVO

07.11.19

PRESENTAZIONE

QUALITÀ DELL'ARIA E RISPARMIO ENERGETICO

F O C U S

VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA

LA PARTECIPAZIONE DÀ DIRITTO A 4 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI



CONTESTO

Qualità dell'aria ambiente, risparmio energetico e condizioni climatiche interne idonee: di fatto trattasi degli obiettivi che si possono cogliere nel momento in cui si dispone di un adeguato impianto di ventilazione meccanica controllata (vmc).

CARATTERISTICHE D'IMPIANTO

Le caratteristiche di quest'ultimo, le relative modalità di progettazione e realizzazione, oltre ad esempi pratici di dimensionamento, costituiranno i temi d'approfondimento in questo pomeriggio formativo.



CASISTICHE

Le casistiche saranno suddivise tra impianti di ventilazione meccanica controllata per edifici nuovi e per quelli esistenti sottoposti a ristrutturazione: in merito a questi ultimi, sarà trattato un argomento di particolare attualità, quale quello di abbinare la vmc ad interventi d'isolamento "a cappotto termico", che comportano modifiche sostanziali alle condizioni termoigrometriche interne alle unità immobiliari, con il pericolo di formazione di condense e muffa; ciò può generare contenziosi e dispute che coinvolgono anche il professionista-progettista.

ESPERIENZE A CONFRONTO

Durante il seminario ci sarà spazio per momenti di dibattito, confronto e condivisione di esperienze.

QUALITÀ DELL'ARIA E RISPARMIO ENERGETICO

F O C U S

VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA

GIOVEDÌ 07.11.19

PROGRAMMA

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.20 Prima parte:

- Analisi e confronto tra le varie tipologie di impianti di ventilazione meccanica controllata [semplice flusso e doppio flusso con recupero calore; le soluzioni autonome e quelle centralizzate]
- Le modalità d'impiego negli edifici nuovi e in quelli esistenti; i rumori e le regolazioni
- Perché, e in che modo, è consigliabile adottare la ventilazione meccanica controllata nell'ambito di un intervento d'isolamento termico a cappotto delle pareti perimetrali di un edificio
- L'abbinamento con la deumidificazione estiva

16.30 Intervallo

16.45 Seconda parte:

- I principali requisiti definiti dalla Direttiva Erp 2018 circa le unità di ventilazione residenziale e non residenziale
- Sistemi di filtrazione: l'importanza, la progettazione, la manutenzione
- La ventilazione meccanica controllata quale modo per migliorare la prestazione energetica di un edificio nuovo ed esistente

18.30 Chiusura dei lavori

Relatore: dott. **Alberto Oreglia** – direttore tecnico Tecnica 7 S.r.l.

Materiale fornito: slide utilizzate dal relatore a supporto dell'esposizione

Iscrizioni: La partecipazione è gratuita ma le iscrizioni saranno accolte in ordine cronologico sino a esaurimento dei 100 posti disponibili: è necessario impiegare l'apposito form on line disponibile sul sito www.peritiindustriali.mi.it nella sezione "formazione" del menù a tendina, sotto la voce "calendario" entro **martedì 05 novembre 2019**.

Chiediamo ci siano segnalate eventuali rinunce per poter permettere ad altre persone interessate di partecipare: purtroppo capita spesso che in sede di raccolta delle iscrizioni si sia costretti a segnalare l'avvenuto raggiungimento dei posti disponibili, per poi assistere a defezioni che emergono solo durante la registrazione dei partecipanti il giorno dell'evento. **Ciò detto, fiduciosi confidiamo nella vostra massima collaborazione.**

Crediti formativi professionali: Ai Periti Industriali saranno riconosciuti 4 Crediti Formativi Professionali (CFP) sulla base del Regolamento in materia di Formazione Continua in vigore dal 1° gennaio 2017.

