



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI  
INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI VARESE



ASSOCIAZIONE PERITI INDUSTRIALI VARESE

## INDOOR AIR QUALITY (IAQ)

SAVE THE DATE: 

**MARTEDI' 18 aprile 2023**  
dalle ore 14.00 alle ore 18.30

**Ore 13.45:** Registrazione Partecipanti  
Saluti dal Presidente o Referente del Corso

**Ore 14.00 -16.00**

**Standard generali:** Concetti base • Classificazione degli inquinanti • Concentrazione dei contaminanti, metodi e strumenti di misura • Abbattimento dei contaminanti: diluizione, filtrazione e confinamento.

**La filtrazione dell'aria:** Tipologie di filtro • La filtrazione elettrostatica attiva  
• Norme per la classificazione dei filtri di ventilazione generale UNI ES ISO 16890:2017  
• Effetti sulla carica microbica • Efficienza energetica dei sistemi di filtrazione  
• Analisi energetica e relativo ritorno dell'investimento con la soluzione elettrostatica attiva  
• Applicazione in ambito progettuale di nuovi edifici o di riqualificazione degli esistenti (esempio)

**16.00-16.15 Coffee – break**

**Ore 16.20**

**Riferimento legislativo, normativo e letteratura tecnica:**

- Linee guida per la tutela della salute e di definizione dei protocolli tecnici di manutenzione
- D.lgs.155/2010 (recepisce la direttiva europea 2008/50/CE) e successivi aggiornamenti
- Procedura operativa per la valutazione e gestione dei rischi • UNI EN ISO 16890:2017 "Filtri d'aria per ventilazione generale" • UNI EN ISO 16798-3:2018 "Prestazione energetica degli edifici – Ventilazione per gli edifici -parte 3" - • UNI ES ISO 16798-1:2019 "Prestazione energetica degli edifici- Ventilazione per gli edifici -parte 1" • WHO global air quality guidelines 2021 • CAM "Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di progettazione ed esecuzione dei lavori di interventi edilizi"

**Ore 18.30- Chiusura lavori**



Sig. Gianmaria Murer

**Corso Gratuito**

**Crediti Formativi**

La partecipazione all'evento dà diritto a n.4 CFP, ai sensi del Regolamento per la Formazione Continua – 31.10.2019

**Il corso si terrà presso la sede dell'Ordine dei Periti di Varese:**

Via Campigli 5 -Varese

**Posti disponibili 50**

**Segreteria Organizzativa**

Sig.ra Marinella Musizza

Sig.ra Barbara Davanzo



### INFORMAZIONI

Contatta la Segreteria al numero:

0332 320 718 Ordine

0332 320 759 Associazione

**CREDITI FORMATIVI**



### CREDITI FORMATIVI

n. 4 CFP, ai sensi del Regolamento per la Formazione Continua – 31.10.2019

*Scrivi alla Segreteria per ulteriori informazioni*



@ordineperitiva

@associazioneperitiva

Seguici su



**Evento in collaborazione con:**



**SABIANA**  
IL CLIMA AMICO