



# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LUCCA

L'ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca organizza

con il contributo incondizionato di



## il COVEGNO

**LA UNI RITIRA UFFICIALMENTE LA NORMA 10339: COSA CAMBIA PER IL PROGETTISTA E COME SI APPROCCIA IL PROGETTO CON LA NUOVA NORMA 16798**

**5 dicembre 2024 dalle 14:00 alle 18:00**

Sede di svolgimento

Modalità in presenza presso l'AUDITORIUM dell'Ente Scuola Edile - CPT Lucca - Via delle Fornacette n.458 a Lucca

### FINALITÀ

Il Convegno ha la finalità di trattare il tema della ventilazione negli edifici, con particolare riguardo alla riduzione dei consumi energetici, alla sostenibilità ed alla salubrità dell'aria

### PROGRAMMA

**13:30-14:00** – Registrazione dei partecipanti e Saluto del Presidente del Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri di Lucca, **ing. Giovanni Iacopetti**

**14:00-15:00 – IL PASSATO: Normativa non più in vigore e inerente alla valutazione dei consumi energetici (EPBD) e IAQ. SCOPI E FINALITÀ DEL VECCHIO ORIENTAMENTO NORMATIVO**

- UNI 10339 (ABROGATA IL 4 LUGLIO 2024)
- UNI EN 779
- UNI EN 13779
- UNI EN 15251

Relatore: **Luigi Bontempi Delegato UNI-CTI**

**15:00-16:15 – IL PRESENTE:**

- NORMA UNI EN 16798.1 e 16798.3  
(sostituisce la UNI 10339 e la UNI EN 15251)
- NORMA UNI EN ISO 16890  
(sostituisce la UNI EN 779)
- NORMA UNI EN 16798.1 e 16798.3  
Parte normativa: SCOPI E FINALITÀ INERENTI ALLA SALUBRITÀ AMBIENTALE E ALLA VALUTAZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI.  
Allegato A normativo, presto in inchiesta pubblica
- APPROCCIO PRESCRITTIVO
- APPROCCIO PRESTAZIONALE

Parte informativa: BREVE SPIEGAZIONE DELLE UNI CEN/TR 16798.2 e UNI CEN/TR 16798.4  
QUADRO CON INDICAZIONI NUMERICHE CONSIGLIATE RIFERITE ALL'APPROCCIO PRESCRITTIVO E APPROCCIO PRESTAZIONALE

ANALISI DEI POSSIBILI VANTAGGI DELL'APPROCCIO PRESTAZIONALE AI FINI DELLA TUTELA DELLA SALUTE ED ALLA RIDUZIONE CONCRETA DEI CONSUMI ENERGETICI RISPETTO ALLA PRESCRIZIONE.

Relatore: **Luigi Bontempi Delegato UNI-CTI**

**16:15-16:30 – Coffee break offerto da Sabiana**

**16:30-17:15 – NUOVA NORMA UNI EN ISO 16890 IN SOSTITUZIONE DELLA UNI EN 779**

- FILTRAZIONE MECCANICA
- FILTRAZIONE ELETTRONICA
- VANTAGGI FILTRAZIONE ELETTROSTATICA ATTIVA AI FINI IAQ ED AL RISPARMIO ENERGETICO

Relatore: **Ing. Vittorio Angrisani Direzione Vendite Italia di Sabiana**

Relatore: **Gianmaria Murer** Sales Leader IAQ Division di Sabiana

**17:15-17:45 – NUOVA NORMA UNI EN ISO 16890 IN SOSTITUZIONE DELLA UNI EN 779**

METODOLOGIA ED ESEMPI CONCRETI DI CALCOLO IN UN AMBIENTE, APPLICANDO I DUE APPROCCI  
UTILIZZO DEL SOFTWARE PER IL CALCOLO E LA VERIFICA DEL METODO PRESTAZIONALE e PRESCRITTIVO

**ESEMPIO DI CALCOLO**

PROGETTO DI UN OPEN SPACE APPLICANDO SIA IL METODO PRESCRITTIVO CHE IL METODO PRESTAZIONALE E VERIFICA  
DEI RISULTATI

Relatore: **Ing. Vittorio Angrisani** Direzione Vendite Italia di Sabiana

Relatore: **Gianmaria Murer** Sales Leader IAQ Division di Sabiana

**17:45-18:00 – Domande finali e chiusura dell'Evento**

Il numero massimo dei partecipanti è previsto in 120 Ingegneri iscritti all'Ordine territoriale di Lucca

**MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

L'iscrizione, ai fini del conseguimento dei crediti formativi professionali, è possibile solamente attraverso il **Portale della Formazione** dell'Ordine degli Ingegneri di Lucca all'indirizzo [www.ordineingegneri.lucca.it](http://www.ordineingegneri.lucca.it)

**La partecipazione al COVEGNO è gratuita ma l'iscrizione è obbligatoria**

**INFORMAZIONI GENERALI**

La partecipazione al Convegno consentirà l'acquisizione di **3 CFP** (Ai sensi dell'art. 4, comma 3, del Regolamento pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n°13 del 15 luglio 2013 e dell'art.4.5.4 delle Linee di Indirizzo per l'aggiornamento delle competenze professionali al TESTO UNICO 2018).

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intera durata complessiva prevista e non possono superare i 9 CFP /anno ai sensi dell'allegato A del Regolamento

**Relatore**

Vedi sopra in relazione ad ogni singolo intervento

**Responsabile scientifico**

Ing. Gianluigi Ottani