



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

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