

Organizza il corso di aggiornamento tecnico

Le novità dei Decreti del 26/06/2015

**Palazzo delle Professioni di Prato - Sala del Teatro
Via Pugliesi 26 – Prato**

Venerdì 15 gennaio 2016 – Ore 14.00 – 18.45

PRESENTAZIONE

Il convegno si propone di illustrare le novità dei tre decreti ministeriali del 26/06/2015. Si tratta di un punto di svolta per quanto riguarda le prescrizioni in materia di efficienza energetica degli edifici. La verifica del fabbisogno di energia primaria non è più limitata al riscaldamento ma si estende a tutti i servizi considerati. Ci sono requisiti aggiuntivi sia sull'involucro che sul rendimento dei vari impianti. Il metodo dell'edificio di riferimento consente di regolamentare con precisione edifici anche complicati ed il risultato è una "gabbia" all'interno della quale non sono ammessi errori. Il meccanismo è sofisticato e piuttosto articolato: in realtà sono almeno due gli "edifici di riferimento" da costruire sull'edificio reale. Alcuni esempi numerici ne chiariranno il funzionamento. Sullo sfondo rimane l'evoluzione delle norme tecniche di calcolo, le UNI-TS 11300. A breve saranno approvate le nuove norme di calcolo CEN per l'applicazione della direttiva EPBD. Le UNI-TS 11300 vi si dovranno adeguare. Saranno quindi fatti alcuni cenni sulle norme tecniche attualmente in vigore e sulle possibili evoluzioni.

Ai partecipanti verranno messe a disposizione le slide del corso in formato pdf.

PARTECIPAZIONE GRATUITA con ISCRIZIONE OBBLIGATORIA

Crediti formativi: Il corso di aggiornamento tecnico fornirà ai partecipanti **n°4 CFP** (crediti formativi professionali).

Il link per iscriversi al corso è :

https://docs.google.com/forms/d/1Dyia0g3FhHh8Po183VOfJYyppU_ZsCeyCmCVDQAnQoc/viewform?c=0&w=1

QUOTA ASSOCIATIVA ANTA AGEVOLATA

Per gli **iscritti all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato** che si associano ad ANTA la quota a Loro riservata sarà di € 93.00 per l'anno 2016. La quota agevolata è valida solo per le nuove iscrizioni e solo per il primo anno (2016).

Per informazioni: Segreteria ANTA - Viale Umbria 36 - 20135 Milano - Tel: 02.5450051 – mail: anta-milano@libero.it

PROGRAMMA

14:00 Registrazione partecipanti

14:30 Inizio lavori

- Il contesto legislativo europeo e nazionale
- Il contesto delle norme tecniche: UNI-TS 11300 e nuove norme del pacchetto EPBD
- Valutazione della prestazione energetica: i nuovi fattori di conversione in energia primaria
- Il metodo dell'edificio di riferimento
- Requisiti di prestazione energetica per nuovi edifici

16:30 Coffee Break

16:45 Ripresa lavori

- Requisiti di prestazione energetica per edifici esistenti
- Il nuovo sistema di classificazione degli edifici
- Esempi di calcolo e certificazione energetica

18:30: Verifica apprendimento per crediti formativi

18:45: Fine Lavori

Relatore: Ing. Laurent Roberto Socal, *Presidente ANTA (Associazione Nazionale Termotecnici ed Aerotecnici), Rappresentante italiano al CEN-TC 228 "Heating systems in buildings", partecipa all'attività normativa italiana (UNI - CTI) ed europea e fa parte di un consorzio di installatori che fornisce servizi energia.*

L'incontro è organizzato con il contributo di:

