



FINALITÀ DEL SEMINARIO

Nell'ultimo semestre si è assistito al proliferare di nuove leggi e norme inerenti l'efficienza energetica e la certificazione energetica in edilizia. Tra le norme recentemente emanate e di notevole rilevanza si ricordano:

- il Decreto legislativo 29 Dicembre 2006 n. 311 recante "Disposizioni correttive ed integrative al Decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192, recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia", vigente dal 2 Febbraio 2007;
- lo Stralcio di Piano per il riscaldamento ambientale e il condizionamento della Regione Piemonte, approvato nell'ambito dell'aggiornamento del "Piano regionale per il risanamento e la tutela della qualità dell'aria" ([Deliberazione del Consiglio Regionale n. 98-1247 dell'11 gennaio 2007](#)), vigente dal 24 Febbraio 2007 e da recepire nei regolamenti edilizi entro 180 giorni (22 Agosto 2007);
- la Legge Regione Piemonte n. 13 del 28 Maggio 2007 sul rendimento energetico in edilizia, vigente dal 15 Giugno 2007 (che introduce, ad esempio, l'obbligo della presentazione della documentazione inerente la normativa energetica – "legge 10" – unitamente alla richiesta del permesso di costruire o della D.I.A. e non più prima dell'inizio dei lavori).

Tale complesso di norme, in alcuni casi contraddittorie e di difficile interpretazione, comporta la necessità di definire un quadro normativo chiaro e di facile applicazione per gli operatori professionali e di agevole controllo da parte dell'apparato comunale, responsabile della sua corretta applicazione.

Allo stesso tempo, le recenti normative ampliano i margini operativi concernenti la definizione di incentivi (sconto oneri di urbanizzazione, aumento di volumetrie o altre misure) per la diffusione dell'efficienza energetica nelle nuove costruzioni e negli interventi sugli edifici esistenti, con innegabili positive ricadute ambientali, energetiche e di immagine.

La finalità del seminario consiste nel definire il quadro normativo nel campo del rendimento energetico dell'edilizia, mettendo in evidenza le problematiche applicative e individuando le linee guida interpretative e applicative per la progettazione energetica in edilizia e la gestione ottimale delle procedure abilitative per gli interventi edilizi sul territorio regionale.

I contenuti che verranno affrontati riguarderanno le seguenti tematiche:

- i D.L.g.s. 192/05 e 311/06 e le principali differenze con la Legge 10/91;
- lo Stralcio di Piano per il riscaldamento ambientale e condizionamento della Regione Piemonte - D.C.R. n. 98-1247 dell'11 gennaio 2007;
- la Legge Regionale 28 Maggio 2007 n.13 e i regolamenti attuativi;

- gli allegati energetici ai regolamenti edilizi comunali: l'esempio dell'Allegato Energetico Ambientale al regolamento edilizio della Città di Torino;
- normativa e certificazione energetica: i riferimenti normativi nazionali, regionali e le linee guida nazionali;
- criticità e punti di forza delle nuove normative applicate nella Regione Piemonte;
- le problematiche connesse alla verifica documentale e in opera della rispondenza normativa dei progetti edilizi;
- l'interpretazione e l'applicazione delle normative energetiche nella pratica progettuale: esempi pratici;
- il recepimento delle nuove normative da parte dei Comuni della Regione: l'esempio della Città di Torino;
- la gestione delle procedure abilitative per gli interventi edilizi.

Il contenuto del corso potrà essere aggiornato in seguito ai contatti preliminari tramite la sessione di chat con gli iscritti e/o in seguito ad emanazione di nuove norme e indicazioni legislative.

DESTINATARI

Il seminario si rivolge a professionisti nel campo dell'edilizia e dell'energia, energy manager, responsabili tecnici e funzionari degli uffici pubblici comunali, imprese edili, consulenti e operatori in strutture pubbliche e private con interessi alla applicazione e alla gestione della normativa sull'efficienza energetica.

ESPERTO

- **Enrico Ferro**, consulente energetico e progettista, libero professionista.

L'ing. Enrico Ferro, laureato in Ingegneria Edile presso il Politecnico di Torino, dal 2001 opera nel campo dell'efficienza energetica e dell'architettura sostenibile.

Oltre ad aver seguito il Master in Ingegneria della Sicurezza e Analisi dei Rischi presso il COREP, ha terminato il dottorato di ricerca in Ingegneria della Sicurezza e Analisi dei Rischi presso il Politecnico di Torino, operando sulle tematiche connesse alla gestione manutentiva ed energetica di edifici complessi.

Libero professionista, progettista termotecnico, consulente tecnico presso l'Agenzia Energia e Ambiente di Torino, ha operato negli ultimi anni nel campo della consulenza energetica nell'ambito di progetti europei ALTENER, SAVE e LIFE e a supporto degli uffici tecnici comunali.

Coautore dell'Allegato Energetico Ambientale al Regolamento Edilizio della Città di Torino, è uno dei referenti tecnici dell'Agenzia Energia e Ambiente per il Comune di Torino nell'ambito della verifica della rispondenza delle pratiche edilizie alla normativa energetico ambientale.

MATERIALE FORNITO

Verranno forniti: una copia delle slide presentate durante il seminario e l'elenco della principale normativa di riferimento. I testi integrali delle norme saranno disponibili nell'area internet riservata o eventualmente distribuiti con cd-rom.

DATE

Chat: Mercoledì 26 Settembre 2007

Seminario: Martedì 2 Ottobre 2007

SCADENZA ISCRIZIONI

Venerdì 21 Settembre 2007

COSTO

Il costo del seminario è di 420.00 Euro (IVA inclusa).

La quota di iscrizione comprende la partecipazione al seminario, alla chat con il docente prima e dopo il seminario, la consegna del materiale didattico, coffee break e pranzo.

ORARIO

9.00 – 13.00 e 14.00 – 18.00

SEDE

Politecnico di Torino, Via Pier Carlo Boggio 65/A, 10138 Torino.