



PROGRAMMA FORMATIVO

CORSO LA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

NORMATIVE IN CAMPO ENERGETICO INCENTIVI ED AGEVOLAZIONI FISCALI

PRIMO GIORNO

- Dalla legge n. 373/1976 al D. Lgs. n. 192/2005: panoramica legislativa passando attraverso la legge n. 10/1991 con evidenziazione di pregi, difetti, principali differenze
- D.P.R. n. 412/1993 e D.P.R. n. 551/1999 (zone climatiche, gradi giorno, classificazione degli edifici, rendimenti)
- Calcolo delle trasmittanze
- Verifiche termoigrometriche
- Ponti termici
- Esempi di calcolo
- D. Lgs. n. 192/2005 (Attuazione della Direttiva 2002/91/CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia):
 - a) analisi dettagliata del decreto (contenuti, ambito di applicazione, definizioni, prescrizioni);
 - b) gli allegati (fabbisogno di energia primaria, trasmittanza termica, rendimento globale medio stagionale, relazione tecnica, rapporti di controllo tecnico, rendimento di combustione);
 - c) norme transitorie
- Modifiche al D. Lgs. n. 192/2005: D. Lgs. n. 311/2006



SECONDO GIORNO

- Certificazione energetica
- Diagnosi energetica
- Direttiva 2002/91/CE e Direttiva 2006/32/CE
- Cenni sulle normative regionali
- Contributi fiscali e finanziari per gli interventi di efficienza energetica (N. 2 D.M 19.02.2007, finanziaria 2008)
- Norme UNI-CTI in itinere (UNI TS 11300)
- Linee guida nazionali per la certificazione energetica degli edifici
- Verifiche estive
- Il parere dei professionisti
- Esempi di calcolo
- Esempi di certificazione energetica

SEDE DEL CORSO: SALA CONVEGNI INNOVA – PIANO SEMINTERRATO CAMERA DI COMMERCIO DI FROSINONE