

Destinatari

La giornata di aggiornamento è destinata ai professionisti e ai tecnici che sono accreditati come Certificatori nella Regione Lombardia e che utilizzando il software fornito dalla Regione. L'aggiornamento riguarda la nuova versione del software – chiamata Cened+ – che entrerà in vigore a partire da lunedì 7 settembre.

Per l'accesso alla giornata è necessario lo stesso titolo di studio richiesto per l'accreditamento in Regione come certificatori (Dgr 22 dic. 2008 n. 8/8745 punto 16.2): laurea specialistica o laurea in Ingegneria o Architettura; laurea specialistica in Scienze ambientali, in Chimica, in Scienze e Tecnologie agrarie, forestali e ambientali; diploma di geometra o perito industriale.

Saranno accettate in ordine di tempo le iscrizioni fino al raggiungimento di 35 iscritti e sarà data la precedenza a chi ha frequentato il corso per certificatori del Dipartimento Indaco. In caso di ritiro di un iscritto subentra il primo dei non iscritti. Gli organizzatori si riservano di non effettuare il corso se le iscrizioni non arrivano a 21 iscritti.

Contenuti del corso

La Regione Lombardia con Delibera 8745 del 22.12.2008 ha introdotto vari cambiamenti nelle modalità di certificazione tra cui l'aggiornamento delle procedure di calcolo. Le regole tecniche sono state approvate col Decreto 5796 del 11.6.2009. Vengono introdotti o resi più rigorosi vari parametri, come il calcolo analitico dei ponti termici, la temperatura degli ambienti non riscaldati, la capacità termica areica, le zone termiche omogenee, il calcolo delle trasmittanze ecc... Dal 7 settembre entra in vigore una nuova versione del software chiamata Cened+ con nuove funzionalità. Le novità introdotte allineano la Certificazione energetica alla legge 192-311, ma la stesura è diventata più difficile e potrebbe provocare qualche difficoltà ai professionisti che non effettuano abitualmente il calcolo termotecnico. La giornata di aggiornamento che proponiamo è un'occasione per prendere confidenza con le nuove procedure e consiste in una esercitazione col software Cened+ accompagnata da spiegazioni sulle nuove funzionalità.

Programma

Ore 09 – 11

Esercitazione col nuovo software Cened+ con compilazione delle varie schermate a partire dall'architetonico.

Ore 11 – 13

Trattazione delle innovazioni introdotte a partire dalla esercitazione effettuata.

Ore 13 – 14 Pausa.

Ore 14 – 16

Proseguimento dell'esercitazione per la parte impiantistica.

Ore 16 – 18

Trattazione della parte relativa ai ponti termici

Gli orari sopra esposti sono indicativi e possono subire delle modifiche in base allo sviluppo degli argomenti

Per poter effettuare l'esercitazione gli iscritti devono presentarsi in aula con un portatile col programma Cened già caricato e funzionante. Il programma può essere scaricato previa registrazione dal sito

http://www.cened.it/download_cened?pid=54170015.

Sono comunque disponibili in aula dei computer col programma caricato

Il numero degli iscritti è limitato a 35 per consentire assistenza individuale a tutti i partecipanti

Nota bene

L'effettuazione della giornata di aggiornamento è subordinata ad una buona operatività del software Cened+ e alla pubblicazione del manuale d'uso. Se queste due condizioni non fossero soddisfatte prima il 29 settembre, la direzione del corso si riserva di effettuare un rinvio (per esempio di due settimane) in attesa di poter disporre del software e del manuale. Di questo sarà data tempestiva comunicazione agli iscritti.

Modalità di svolgimento

Il corso si svolgerà nel giorno 29/09/2009.
Dalle ore 09.00 alle ore 18.00

Presso

POLITECNICO DI MILANO
Dipartimento INDACO
via Durando 38A, Milano Bovisa.

Docenti

Arch. Elena Rossetti
Ing Luca Alberto Piterà
Tutor e computer arch Luca Placido

Corso di formazione permanente
Giornata di aggiornamento sulla Certificazione energetica

Scheda di iscrizione

La presente domanda è da consegnare o spedire ENTRO **21/09/2009** a master.indaco@polimi.it.

Al raggiungimento del numero minimo di iscritti provvederemo ad inviarvi le coordinate bancarie per effettuare il bonifico.

Autorizzo l'inserimento dei miei dati nei vostri archivi informatici, nel rispetto di quanto previsto dalla legge sulla tutela dei dati personali. Autorizzo inoltre, a trattare i miei dati per l'invio di comunicazioni sui corsi di formazione permanente e per l'elaborazione di tipo statistico.

In ogni momento, a norma del D.Lgs. 196/03, potrò comunque avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione.

☐ SI ☐ NO

Nome _____

Cognome _____

Titolo di studio _____

C.F. _____

Data e Luogo di nascita _____

Qualifica _____

Ente/ Ditta _____

Indirizzo _____

CAP _____

Città _____

Tel. ufficio / fax _____

Tel. abitazione _____

e - mail _____

INTESTAZIONE FATTURA AL SOTTOSCRITTO SI ☐ NO ☐

INTESTAZIONE FATTURA ALLA SOCIETA' SI ☐ NO ☐

Ragione sociale _____

Indirizzo _____

P.IVA _____

Recapito telefonico _____

Firma _____

Struttura Erogatrice
POLITECNICO DI MILANO
DIP. INDACO

Direttore del corso
Prof. Stefano Garaventa

Durata del corso
8 ore

Sede del corso
Politecnico di Milano
Campus Bovisa
Via Durando 10 – via Durando 38/a
I - 20158 Milano

Quota di iscrizione

€ 110

Le coordinate bancarie per il versamento della quota saranno comunicate contattando direttamente l'Ufficio coordinamento Master.

(La quota di iscrizione al corso è IVA esente ai sensi dell' art. 10, DPR n. 633 del 26/10/1972 e successive modifiche).

Informazioni ed iscrizione

Segreteria del corso:
COORDINAMENTO MASTER

Tel. +39 02.2399.7241
Tel. +39 02.2399.5966
Cell. +39 328.0431822
Fax +39 02.2399.7230
master.indaco@polimi.it

**I corsi Indaco sono Iso 9001/2000
(Cert. Italcert n. 121iSGQ01)**

POLITECNICO DI MILANO



DIPARTIMENTO
INDACO

Corso di formazione permanente

Giornata di aggiornamento sulla Certificazione energetica

29 settembre 2009

