

Formazione Professionale
Il semestre 2014

la Diagnosi Energetica nel Residenziale, 8 ore

Procedura operativa - Casi Studio

Direttore del Corso: Attilio Carotti

Sede del corso:

Aula di Città Studi, Milano

o altra sede in Milano città,
che sarà comunicata

1 dicembre 2014

Presentazione del Corso

Le tendenze del mercato immobiliare e le strategie di risparmio energetico orientano i tecnici verso analisi sempre più puntuali degli assetti energetici dell'edificio.

Il corso è un importante appuntamento di formazione per i professionisti che già possiedono competenze basilari di fisica dell'edificio (Ingegneri, Architetti, Geometri, Periti industriali, Tecnici dell'industria e della Pubblica Amministrazione), e ha l'obiettivo di fornire tutti gli strumenti metodologici e pratici per poter svolgere in completa autonomia una diagnosi energetica.

Per diagnosi energetica si intende una procedura sistematica volta a fornire una adeguata conoscenza del consumo energetico e la individuazione e quantificazione delle opportunità di risparmio energetico sotto il profilo costi-benefici.

La Diagnosi Energetica degli edifici è un insieme sistematico di rilievo, raccolta ed analisi dei parametri relativi ai consumi specifici e alle condizioni di esercizio dell'edificio e dai suoi impianti definibile come una "valutazione tecnico-economica dei flussi di energia".

I suoi obiettivi sono quelli di:

- definire il bilancio energetico dell'edificio
- individuare gli interventi di riqualificazione tecnologica
- valutare per ciascun intervento le opportunità tecniche ed economiche
- migliorare le condizioni di comfort e di sicurezza
- ridurre le spese di gestione per la fornitura di energia

I dati determinati dal modello matematico finale dell'edificio/impianto confrontati con i consumi storici saranno alla base delle simulazioni relative ai possibili interventi di riqualificazione energetica. Tali simulazioni saranno effettuate per tutti gli interventi tecnicamente ipotizzabili e che economicamente possono essere realizzati nell'edificio.

Destinatari

Il corso è rivolto a Diplomatici e Laureati in materie tecnico-scientifiche che vogliono ampliare le proprie competenze professionali e aprirsi ad un nuovo mercato.

Svolgimento delle lezioni

Giornata monotematica di 8 ore di lezione al termine della quale verrà rilasciato un **attestato di partecipazione**.
Materiale didattico compreso.

Docenti del Corso

- Docenti universitari
- Progettisti di primarie aziende di settore e di studi di ingegneria
- Specialisti di normative e aspetti economici

Informazioni

Quota di iscrizione entro il 21 novembre 2014:

€ 150,00 + IVA 22% per un totale di **€183,00**

Quota di iscrizione dopo il 21 novembre 2014:

€ 200,00 + IVA 22% per un totale di **€ 244,00**

Versamento sul conto corrente bancario:

Intestato ad A.S.Pr.A. s.r.l.

IBAN: IT23 W030 6909 5111 0000 0001 605

Filiale 08919 - Intesa San Paolo Spa

Si prega di indicare nella causale del versamento il titolo del Corso e il nominativo del partecipante.

Modalità di iscrizione al corso

L'interessato dovrà compilare, **in ogni sua parte**, il modulo online al link:

<http://www.aspra.eu/formazione/diagnosi-energetica>

allegando la scansione dell'eseguito bonifico.

In assenza del modulo online debitamente compilato e inviato allegando file con ricevuta di eseguito bonifico, l'iscrizione non è considerata valida.

Le iscrizioni verranno prese in considerazione in ordine di arrivo.

Richieste di rimborso saranno prese in considerazione solo se pervenute prima del 10° giorno precedente l'inizio del corso.

Programma del Corso

Diagnosi energetica nel residenziale

1 dicembre 2014 – lunedì h. 9.00 – 18.00

Mattino – 9.00 -13.00

Inquadramento legislativo e normativo relativo alla diagnosi energetica degli edifici

Il processo della diagnosi energetica:

- principi, metodologie e fasi operative
- raccolta dati
- strumenti per le diagnosi energetiche
- elaborazione dei dati
- simulazioni dei diversi possibili interventi
- analisi economica degli interventi di retrofit

Pomeriggio – 14.00 -18.00

Pratica di diagnosi energetica

Caso studio di diagnosi su un edificio residenziale:

- elaborazione di un rapporto di diagnosi
- presentazione dei risultati di una diagnosi

A.S.Pr.A. s.r.l.

Sede legale: via L. Mascheroni 31

20145 Milano

Tel. / fax 02 47995206

Cell. 349 0891051

corso@aspra.eu - www.aspra.eu

