

Fondazione AEM organizza presso la struttura di Casa dell'energia, il Corso Base CASA CLIMA per progettisti. Il corso è autorizzato e riconosciuto dalla Provincia Autonoma di Bolzano Agenzia CASA CLIMA, che rilascerà direttamente l'attestato di partecipazione a coloro che lo abbiano frequentato in modo completo. Con la partecipazione a questo corso, il progettista acquisirà gli elementi di base per la progettazione e la realizzazione di edifici civili ad elevata efficienza energetica in riferimento alla direttiva 2002/91/CE e successivi adeguamenti.

Coordinatore del corso: Arch. Olivia Carone, appartenente all'Albo Consulenti Esperti CASA CLIMA di Bolzano

IL CORSO SI SVOLGERÀ NEI GIORNI: 27-28-29 APRILE 2009 DALLE 9 ALLE 18

Il 27 aprile i partecipanti al corso sono pregati di presentarsi 10 minuti prima.

ARGOMENTI DEL CORSO

MODULO 1 INTRODUZIONE

- Protezione climatica ed ambientale, energia e sviluppo, traguardo costruire ed abitare, CasaClima, certificati CasaClima, targhetta CasaClima, principi delle costruzioni efficienti dal punto di vista energetico, CasaClimapiù, sostenibilità nell'edilizia

MODULO 2 FONDAMENTI DI FISICA APPLICATA E ISOLAMENTO TERMICO

- Trasporto di calore - principi, caratteristiche termotecniche degli elementi costruttivi, ponti termici - principi, calcolo del fabbisogno termico tramite CasaClima, programma di calcolo CasaClima, protezione termica estiva - principi

MODULO 3 MATERIALI E COSTRUZIONI

- Materiali edili - fondamenti, parete esterna, ponti termici, costruzione del tetto, finestre, solai

MODULO 4 IMPIANTISTICA

- Principi e definizioni, fonti energetiche e sistemi di approvvigionamento termico, distribuzione di calore, produzione di acqua calda sanitaria, componenti e materiali

MODULO 5 IL PROGRAMMA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA CASACLIMA APPLICAZIONI

- Principi e definizioni del programma, algoritmo di calcolo, presentazione di un calcolo concreto, esercitazione pratica dei partecipanti sul PC utilizzando materiali di progettazione, considerazioni di diverse variabili

Rilascio di attestato di partecipazione da parte dell'Agenzia CasaClima.

Per iscrizioni e informazioni: Arch. Olivia Carone - Sportello c/o Casa dell'Energia Piazza Po, 3 - Milano telefono 02 7720.3961 (attivo tutti i giorni dalle ore 9,30 alle 13 • cell 333 3680785 • o.caboto@hotmail.it ufeco@a2a.eu • www.casadellenergia.it • Punto informazioni aperto al pubblico tutti i giovedì dalle 9,30 alle 13

Sono in programma nuovi corsi:

- Corso base per artigiani e imprese
- Corso per l'uso del software XCLIMA
- Corso avanzato per progettisti,
- Incontri tecnici per i professionisti.

TUTTI I DETTAGLI SUL SITO: WWW.CASADELLENERGIA.IT ALLA VOCE CORSI