

Corso di formazione

CASA CLIMA

Corso base per progettisti

In collaborazione con l'Agenzia CasaClima Srl.

FINALITA'

Il percorso formativo si propone di fornire le informazioni necessarie per comprendere il progetto CasaClima e i principi di una costruzione a basso consumo energetico: fondamenti di fisica applicata e isolamento termico, materiali e costruzioni, impiantistica, introducendo i principi e l'applicazione pratica del programma di certificazione energetica CasaClima.

PROGRAMMA

14/10/2009 – ore 9.00 - 18.00

MODULO 1 - Introduzione CasaClima

- Protezione climatica ed ambientale
- Energia e sviluppo
- Traguardo costruire ed abitare
- CasaClima
- CasaClima^{PIU'}

MODULO 2- Fondamenti di fisica applicata e isolamento termico

- Benessere termico
- Trasporto di calore – principi
- Caratteristiche termotecniche degli elementi costruttive
- Ponti termici – principi
- Calcolo del fabbisogno termico tramite CasaClima
- Protezione termica estiva – principi

15/10/2009 – ore 9.00 - 18.00

MODULO 3 - Materiali e costruzioni

- Materiali edili
- 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

16/10/2009 – ore 9.00 - 13.00 (I GRUPPO) ore 14.00- 18.00 (II GRUPPO)

MODULO 5 - Il programma di calcolo CasaClima - applicazioni

Il corso è indirizzato a progettisti: architetti, ingegneri, geometri e periti.

DURATA

20 ore di formazione: 9.00 – 13.00, 14.00 – 18.00.

SEDE

c/o Cisspat piazza de Gasperi 41 35131 Padova

DOCENTI

Relatori esperti CasaClima.

QUOTA DI ISCRIZIONE

La quota di iscrizione è pari a € 790,00 + Iva (comprensivo di abbonamento annuale alla nuova piattaforma X-CLIMA).

I posti sono limitati e saranno assegnati secondo l'ordine di arrivo delle adesioni.

Verrà rilasciato l'attestato di partecipazione che risulterà fondamentale per la frequenza del corso "CasaClima avanzato".

MODULO DI ISCRIZIONE

*Si prega di inviare il modulo di iscrizione al num. di fax 0471 201792,
completo dei dati per la fatturazione.*

Nominativo partecipante: _____

Titolo di studi: _____

Azienda/Ente: _____

Indirizzo: _____

N. telefonico / N. fax: _____

E-mail: _____

CF: _____

P. IVA: _____