

Corso di formazione

CASA CLIMA

Corso base per progettisti

In collaborazione con l'Agenzia CasaClima Srl.

FINALITÀ

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

16/09/2009 – ore 09.00 - 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

17/09/2009 – 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

18/09/2009 – 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

LINEA ECO KLIMA via Ciro Ferrari, 15c 37066 Caselle di Sommacampagna (VR)

DOCENTI

Relatori esperti CasaClima.

QUOTA DI ISCRIZIONE

La quota di iscrizione è pari 790,00 EURO + IVA (compreso abbonamento annuale alla multiplatforma web XClimate).

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

Per l'ultima giornata saranno formati due gruppi mattina e pomeriggio l'assegnazione al gruppo avverrà in base all'ordine di arrivo delle iscrizioni.

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.

Nominativo partecipante: _____

Azienda/Ente: _____

Indirizzo: _____

N. telefonico / N. fax: _____

E-mail: _____

CF / P. IVA: _____