

Corso di formazione

## CASA CLIMA

# Corso base per progettisti (Ancona)

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

**22/09/2010 - ore 09.00 - 18.00**

**MODULO 1 - Introduzione CasaClima**

Protezione climatica ed ambientale

Energia e sviluppo

Traguardo costruire ed abitare

CasaClima

CasaClima<sup>PIU'</sup>

**MODULO 2- Fondamenti di fisica applicata e isolamento termico**

Benessere termico

Trasporto di calore - principi

Caratteristiche termotecniche degli elementi costruttivi

Ponti termici - principi

Calcolo del fabbisogno termico tramite CasaClima

Protezione termica estiva - principi

**23/09/2010 - 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

**24/09/2010 - ore 9.00 - 13.00**

**MODULO 5 - Il programma di calcolo CasaClima - applicazioni**

### QUOTA DI ISCRIZIONE

La quota di iscrizione è pari 850,00 EURO + IVA (compreso abbonamento annuale alla multiplatforma web XClimate).

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

*Sede da definire*

*Si prega di inviare il modulo di al num. di fax 0471 201792.*

Nominativo partecipante: \_\_\_\_\_

Azienda/Ente: \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_ Nr.: \_\_\_\_\_

Città: \_\_\_\_\_ Provincia: \_\_\_\_\_ C.A.P.: \_\_\_\_\_

N. telefonico / N. fax: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

E-mail: \_\_\_\_\_

CF: \_\_\_\_\_ P. IVA: \_\_\_\_\_