

Corso di formazione

## CORSO CASA CLIMA BASE PER PROGETTISTI (16 ORE) COSTRUIRE INTELLIGENTE

In collaborazione con l'Agenzia CasaClima Srl.

### FINALITA'

Il Corso "Costruire intelligente" (corso base progettisti) presenta il progetto CasaClima e i principi di una costruzione a basso consumo energetico: fondamenti di fisica applicata e isolamento termico, materiali e costruzioni, impiantistica.

### PROGRAMMA DEL CORSO:

#### 1° GIORNO ore 09.00 - 18.00

##### **MODULO 1** - Introduzione CasaClima

Concetto e idea  
Benessere abitativo  
Protezione climatica ed ambientale  
Energia e sviluppo  
Traguardo costruire ed abitare  
CasaClima (Certificati, Targhetta, Principi)  
Prodotti e rete CasaClima  
Sostenibilità nell'edilizia

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

Trasporto di calore - principi  
Caratteristiche termotecniche degli elementi costruttivi  
Ponti termici - principi  
Protezione termica estiva - principi

#### 2° GIORNO ore 9.00 - 18.00

##### **MODULO 3** - Materiali e costruzioni

Materiali edili - fondamenti  
Parete esterna  
Costruzione del tetto  
Solai  
Finestre  
Ponti termici.

##### **MODULO 4** - Impiantistica

Principi e definizioni  
Fonti energetiche e sistemi di approvvigionamento termico  
Distribuzione ed emissione di calore  
Produzione di acqua calda sanitaria  
Componenti e materiali

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".

### Sedi 2° semestre 2012: Costo 650,00 Euro

**Ravenna 05-06/09**

**Mantova 12-13/09**

**Torino 18-19/09**

**Rimini 02-03/10**

**Varese 10-11/10**

**Verona 17-18/10**

**Perugia 24-25/10**

**Bologna 29-30/10**

**Senigallia 07-08/11**

**Parma 14-15/11**

**Genova 21-22/11**

### MODULO DI ISCRIZIONE

Si prega di inviare il modulo al numero di fax 0471 201792.

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

Azienda/Ente: \_\_\_\_\_ Indirizzo: \_\_\_\_\_ Nr.: \_\_\_\_\_

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

Tel.: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_