

Il corso si rivolge a tutti gli interessati che intendono costruire o risanare la propria abitazione, per fornire a loro informazioni indipendenti e obiettivi sull'ecologia di costruzione, su scelte di materiali ed impianti per arrivare ad un edificio a basso consumo energetico e alto benessere abitativo risparmiando tempo e soldi.

PROGRAMMA

1) Introduzione

Il "perché" di una CasaClima: Dobbiamo passare dal dire al fare!

- Cambiamenti climatici
- Risorse
- Sicurezza fornitura d'energia
- Qualità e sostenibilità di una CasaClima

2) Cosa è una CasaClima?

Efficienza energetica
Sostenibilità ambientale

3) La certificazione CasaClima

Verifica del progetto, controllo in cantiere e riesame finale

4) CasaClimapiù - ecologia

Criteri per l'accesso del marchio
Ecologia, sostenibilità, comfort termico

5) Il sito di costruzione - aiuti per la scelta corretta

6) Dagli schizzi al progetto definitivo

Qualità nella progettazione
Compattezza
Il sole e le ombreggiature
Costruzione massiccia e / o in legno valori "U"
Qualità dell'aria all'interno dei vani abitati
Protezione invernale
Protezione estiva

7) Lo scavo, la fondazione e la cantina

8) Le componenti di una CasaClima

Parete (costruzione massiccia e in legno)
Tetto (costruzione massiccia e in legno)
Solaio (costruzione massiccia e in legno)
Serramenti
Protezione solare
Impiantistica

- Produzione e confronto tra i diversi impianti
- Distribuzione (sistemi innovativi a bassa temperatura)

Impianto di ventilazione controllata
Geotermia

Per: tutti gli interessati

Durata del corso: 12 ore di formazione

Sede del corso: Bolzano ed altre provincie

Quota di partecipazione: € 50,00 + 21 % IVA

e € 75,00 + 21 % IVA per coppie

Pannelli solari
Impianto PV

9) Costi, ammortamento, legge finanziaria

10) Il risanamento - le priorità - dalla diagnosi alla proposta corretta

La parete esterna
Il tetto
I serramenti
L'impianto di ventilazione automatizzata
La centrale termica

11) Visita di costruzioni realizzate

