

CORSI DI FORMAZIONE

D. Lgs. 192/2005 La certificazione energetica negli edifici

Partecipazione a pagamento

Progettazione di edifici a basso consumo: corso base CASA CLIMA per progettisti.

A2A organizzerà, nei prossimi mesi, il primo Corso Base CASA CLIMA per progettisti.

Il corso sarà autorizzato e riconosciuto dalla Provincia Autonoma di Bolzano Agenzia CASA CLIMA, che rilascerà direttamente l'attestato di partecipazione a coloro che lo abbiano frequentato in modo completo. Con la partecipazione a questo corso, il progettista acquisirà gli elementi di base per la progettazione e la realizzazione di edifici civili ad elevata efficienza energetica in previsione dell'attuazione del D.Lgs. 192/2005 e la sua recente modifica con i D.Lgs. 311 di recepimento della Direttiva 2002/91/CE per la certificazione energetica degli edifici.

Coordinatore del corso: Arch. Olivia Carone, appartenente all'Albo Consulenti Esperti CASA CLIMA

4 febbraio ore 9,30 - 18,00

- **FONDAMENTI DI FISICA APPLICATA, ISOLAMENTO TERMICO E PROGRAMMA DI CALCOLO CASA CLIMA (APPLICAZIONI):** BENESSERE TERMICO, TRASPORTO DI CALORE, CARATTERISTICHE TERMOTECNICHE DEGLI ELEMENTI COSTRUTTIVI, PONTI TERMICI, CALCOLO DEL FABBISOGNO TERMICO TRAMITE CASA CLIMA, PROTEZIONE TERMICA ESTIVA, PROGRAMMA DI CALCOLO CASA CLIMA (APPLICAZIONI).

5 febbraio ore 9,30 - 18,00

- **MATERIALI E COSTRUZIONI:** MATERIALI EDILI, FONDAMENTI, MATERIALI E COSTRUZIONI. PARETE ESTERNA, PONTI TERMICI NELLA COSTRUZIONE, COSTRUZIONE DEL TETTO, FINESTRE, SOLAI.
- **PROGETTISTI IMPIANTISTICA, PRINCIPI E DEFINIZIONI:** FABBISOGNO TERMICO FT (HWB), FABBISOGNO ENERGETICO PER IL RISCALDAMENTO FE (HEB), CARICO TERMICO, GRADI GIORNO GG, POTERE CALORIFICO SUPERIORE ED INFERIORE, RENDIMENTO, GRADO DI UTILIZZO (RENDIMENTO MEDIO), BENESSERE TERMICO.

6 febbraio ore 9,30 - 18,00

- **FONTI ENERGETICHE E SISTEMI DI APPROVVIGIONAMENTO TERMICO:** DISTRIBUZIONE DI CALORE, PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA, COMPONENTI E MATERIALI.

Rilascio di attestato di partecipazione da parte dell'Agenzia Casa Clima.

Le iscrizioni sono aperte dal 15 gennaio al 1 febbraio 2008 fino ad un massimo di 50 iscritti. Per gli interessati e per maggiori chiarimenti: casaenergia@a2a.eu - tel. 02 7720.3442 - 3838

Data l'importanza e l'utilità professionale del corso, si sollecita una tempestiva adesione da parte degli interessati.