

28-29 Marzo e 4-5-12 Aprile 2019

PROGETTISTI - CORSI DI BASE AVANZATO PER PROGETTISTI



Il “Corso Avanzato CasaClima” per progettisti” ha come obiettivo il completamento del percorso formativo di base CasaClima per progettisti. Il corso approfondisce le tematiche sviluppate nel corso base (fisica tecnica pratica, materiali, dettagli e tipologie costruttive per una CasaClima, impianti domestici e tecniche di misurazione) e introduce un workshop di progettazione pratica. Il corso è inoltre propedeutico per l'accesso alla formazione specialistica del “Corso Consulente Energetico CasaClima”.



FISICA TECNICA PRATICA

- Trasmittanza e ponti termici
- Igrometria e protezione acustica edilizia
- Temperature superficiali
- Condensazione superficiale ed interstiziale

TIPOLOGIE COSTRUTTIVE PER UNA CASA CLIMA (MATERIALI, DETTAGLI)

- Efficienza dell'involucro edilizio
- Requisiti generali di una CasaClima
 - a) Sezioni, stratigrafie, soluzioni e dettagli
 - b) Ponti termici
 - c) Nodi costruttivi e raccordi
 - d) Tenuta all'aria

TECNICA DEGLI IMPIANTI 1

- Principi e definizioni
- Potere calorifico, fonti energetiche
- Tipologie di impianti domestici
- Produzione di calore: riscaldamento e ACS
- Distribuzione, emissione, regolazione
- Comfort e risparmio energetico

TECNICA DEGLI IMPIANTI 2

- VMC decentralizzata e centralizzata con recupero geotermico
- Qualità dell'aria, comfort, acustica
- Raffrescamento estivo

- Vantaggi e svantaggi
- Esempi di costi e benefici
- Fasi progettuali
- Casi studio ed esempi di progettazione
- Fotodocumentazione di impianti

PROGRAMMA DI CALCOLO

- Introduzione al programma di calcolo (focus impianti)
- Impianti: concetto energetico, sistemi e sottosistemi, energia primaria, CO₂, classificazione, Global Cost Calculation

TECNICA DI MISURAZIONE

- Misurazione dell'ermeticità degli edifici
- Misurazioni con termografia
- Misurazioni interne ed esterne
- Norme e leggi

SERRAMENTI (DETTAGLI E POSA)

- Il vetro, il distanziale, il telaio
- Il valore Uw; la posa; il cassonetto
- Ombreggiamento e protezione solare
- Norme e leggi

WORKSHOP

- Progettazione di una CasaClima
- Visita in cantiere

RIVOLTO A:

architetti, ingegneri, geometri, periti industriali e tutti i tecnici interessati

DURATA DEL CORSO:

Il corso ha la durata di 40 ore
28-29 Marzo e 4-5-12 Aprile
dalle ore 9-13 e 14-18

SEDE DEL CORSO:

Euro serramenti - San Marino
Strada Campo del Fiume, 98
Faetano - San Marino

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:

770,00 (imposta esente)
Per maggiori informazioni:
(0549 996548)

REQUISITI:

attestato di partecipazione
al Corso Base CasaClima

AGGIORNATO

MODULO DI ISCRIZIONE

Corso Avanzato CasaClima per Progettisti

TITOLO DI STUDIO:	
NOME:	
COGNOME:	
DATA E LUOGO DI NASCITA:	
CODICE FISC. (personale):	
RESIDENTE IN VIA:	
CAP e CITTÀ:	
PROVINCIA:	
PROFESSIONE:	
TELEFONO:	
E-MAIL:	

FATTURARE A:	
IN VIA/CAP/CITTÀ:	
CODICE FISCALE:	
PART. IVA (se in possesso):	

Data 28-29 Marzo e 4-5-12 Aprile 2019

Durata 40 ore

Orario 9.00-13.00 e 14.00-18.00

Sede **SAN MARINO**
Sede Euroserramenti srl – Strada Campo del Fiume, 98 – 47896 Faetano

Patrocinato da Agenzia CasaClima srl

Crediti CFP **Architetti: 15 crediti CFP**
Geometri: 40 crediti CFP
Ingegneri: 40 crediti CFP
Periti Industriali: 40 crediti CFP

Costo € 770,00 (imposta esente)*

* il corso verrà svolto a San Marino e in base all'art. 7 Dpr 633/72 è esente IVA, quindi 770,00 € è il costo totale del corso da bonificare.

Termine di iscrizione entro il 22 Marzo 2019 (**Posti limitati n.27**)

Requisiti Attestato di partecipazione al Corso Base CasaClima

Modalità di iscrizione

L'iscrizione deve essere effettuata entro il termine indicato, inviando via email a sanmarino@euroserramenti.eu o via fax 0549 996559 :

- il modulo d'iscrizione interamente compilato
- la ricevuta di pagamento della quota di iscrizione

L'iscrizione verrà ritenuta valida solo al momento dell'avvenuto bonifico. Verrà inviata una e-mail con la conferma di partecipazione al corso con tutti i dettagli. Il nostro recapito telefonico è 0549 996548.

Il pagamento va effettuato esclusivamente a mezzo bonifico sul conto corrente intestato a:

Euroserramenti srl

presso: **Banca Agricola Commerciale** - Filiale di San Marino Città

IBAN : SM 54 I 03034 09801 000010110007

Si prega di inserire la causale: **"Iscrizione Corso Avanzato CasaClima San Marino – Cognome – Nome".**

Seguirà fattura intestata secondo le indicazioni fornite dal partecipante.

Note:

- È possibile disdire la partecipazione fino a 10 giorni lavorativi prima dell'inizio del corso, inviando una comunicazione scritta all'indirizzo e-mail sanmarino@euroserramenti.eu. In questo caso Euroserramenti srl tratterà un importo di € 100,00 per spese di gestione, rimborsando la differenza. Se la disdetta viene effettuata nei giorni successivi, Euroserramenti tratterà l'intera quota di partecipazione, a meno che non si trovi un partecipante sostitutivo. Se un corsista sospende la frequenza o non partecipa, non ha diritto ad alcun rimborso.
- Non saranno accettati bonifici gravati da spese bancarie a carico del destinatario
- I moduli di iscrizione vengono accettati fino ad esaurimento dei 27 posti disponibili. Il corso sarà attivato solo se sarà raggiunto un numero minimo di partecipanti pari a 15. Nel caso di mancato raggiungimento della soglia di iscritti la quota di iscrizione sarà interamente restituita.
- Al termine del corso il partecipante riceverà l'attestato di partecipazione se ha frequentato il 100% delle ore.
- **Il pranzo di lavoro per i giorni di Corso è offerto da Euroserramenti**
- **Per avere maggiori informazioni: Matteo 0549 996548**