



Cultura&Ambiente s.a.s.
Didattica e progetti a Energia quasi zero
www.culturaeambiente.it



**ENTE FIERA
PROMOBERG**

Presentano



Corso Base per progettisti

Giovedì 4 e Venerdì 5 aprile 2013

2 MODULI di 16 ore dalle 9,00 alle 13,00 e dalle 14,00 alle 18,00

Sede:

Fiera Edile di Bergamo
Bergamo Via Lunga s.n.

Per Iscrizioni:

Agenzia CasaClima s.r.l.
39100 Bolzano Via Macello n° 30/c ☎ 0471.062155 Fax 0471.062141
www.agenziacasaclima.it - corsi@agenziacasaclima.it

Per informazioni:

Cultura&Ambiente s.a.s.
24123 Bergamo Via Magg.F. Baracca,4 ☎ Fax 035.238776
www.culturaeambiente.it – info@culturaeambiente.it – culturaeambientebg@libero.it

PROGRAMMA

Il “Corso Base progettisti” presenta il progetto CasaClima e i principi di una costruzione a basso consumo energetico: fondamenti di fisica tecnica applicata e isolamento termico, materiali e costruzioni, impiantistica.

Giovedì 4 aprile dalle 9,00 alle 13,00 **4 ore**

MODULO 1 Introduzione

Ing. Valentina Eccher

Concetto e Idea - Benessere abitativo - Protezione climatica e ambientale
Energia e sviluppo – Traguardo costruire ed abitare - CasaClima (Certificati, Targhetta, Principi) – Prodotti e rete CasaClima – Sostenibilità nell’edilizia.

Giovedì 4 aprile dalle 14,00 alle 18,00 **4 ore**

MODULO 2 Fondamenti di fisica applicata e isolamento termico

Arch. Diana Maestri

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

Venerdì 5 aprile dalle 9,00 alle 13,00 **4 ore**

MODULO 3 Elementi strutturali

Arch. Paolo DeMartin

Materiali edili:fondamenti – Parete esterna – Costruzione del tetto – Solai – Finestre
Ponti termici

Giovedì 4 aprile dalle 14,00 alle 18,00 **4 ore**

MODULO 4 Impiantistica

Ing. Emanuele Baù

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

NORME DI PARTECIPAZIONE

Il Corso è indicato ad Architetti, Ingegneri, Geometri, Periti Industriali

Durata del corso 16 ore

Sede del corso FieraEdile di Bergamo Via Lunga

Quota di partecipazione € 450,0 + iva

Attestazione: Viene rilasciata ad ogni partecipante dall’Agenzia CasaClima di Bolzano

Note: Per i Geometri iscritti all’Albo professionale è previsto uno sconto del 10%. Lo sconto va richiesto prima di effettuare l’iscrizione

Con i patrocini



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
della Provincia di Bergamo
www.architettibergamo.it



Collegio dei Geometri e dei Geometri
Laureati della Provincia di Bergamo



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO
Dipartimento di Ingegneria



Camera di Commercio
Bergamo

