

# 8 e 9 febbraio 2013: Seminario “Costruire e ristrutturare con canapa e calce”

Approccio strategico alla sostenibilità | L'uso della canapa nella costruzione e nella ristrutturazione | Fondamenti teorici e approfondimenti pratici



## OBBIETTIVI DEL CORSO

Il corso ha lo scopo di fornire ai partecipanti una prima introduzione ai sistemi di isolamento e costruzione a base di **Natural Beton®** (biocomposito di calce e canapa).

Fondamenti teorici alternati a dimostrazioni ed esercitazioni pratiche consentiranno ai partecipanti di conoscere e sperimentare le diverse applicazioni della canapa come materiale per la costruzione e la ristrutturazione in bioedilizia. Una parte del corso sarà dedicata ad un approfondimento speciale sulla **diagnostica degli edifici**, la redazione dei **preventivi** e la **gestione della commessa**.

## DESTINATARI

Il corso è rivolto a imprese, tecnici, personale edile specializzato, esperti di risparmio energetico e a tutti gli interessati.

## LOCALITA'

Il corso si svolgerà presso:

8/2 **Equilibrium**

Via Fornacetta, 94 – 22044 Romanò di Inverigo (CO)

9/2 **Cantieri Fratus**

Via Moroni, 4 - 24060 Castelli Calepio (BG)

## QUOTA DI PARTECIPAZIONE

□ 200,00 a persona (iva inclusa).

La quota prevede:

- Partecipazione alle giornate formative
- Pranzi e coffee break

## ISCRIZIONE

Il corso è a **numero chiuso** (massimo 30 partecipanti)

Si richiede conferma via email ([info@equilibrium-bioedilizia.com](mailto:info@equilibrium-bioedilizia.com)) o fax (0341 1881047).

Il pagamento a saldo potrà essere effettuato in contanti o assegno bancario il primo giorno del corso, oppure con versamento sul seguente c/c bancario:

Banca Popolare di Sondrio – IBAN: IT15 T056 9651 4900 0004 0972 X30.



# 31 gennaio e 1 febbraio 2013: Seminario “Costruire e ristrutturare con canapa e calce”

Approccio strategico alla sostenibilità | L'uso della canapa nella costruzione e nella ristrutturazione | Fondamenti teorici e approfondimenti pratici



## PROGRAMMA DEL CORSO

### VENERDI' 8 FEBBRAIO 2013

- 9.00 – 9.30 INTRODUZIONE
- 9.30 – 11.00 APPROCCIO STRATEGICO ALLA SOSTENIBILITA'
- 11.00 – 11.30 EDILIZIA: PASSATO, PRESENTE E FUTURO
- 11.30 – 12.00 LA CANAPA
- 12.00 – 12.30 L'USO DELLA CANAPA NELLA COSTRUZIONE E NELLA RISTRUTTURAZIONE
- 12.30 - 14.00 PRANZO
- 14.00 – 15.00 FOCUS: LA CANAPA COME MATERIALE D'ISOLAMENTO E DA COSTRUZIONE
- 15.00 – 16.30 DIAGNOSTICA DELL'EDIFICIO, REDAZIONE DEL PREVENTIVO, GESTIONE DEL CANTIERE
- 16.30 – 17.30 CASO PRATICO: ESERCITAZIONE DI GRUPPO

### SABATO 9 FEBBRAIO 2013

- 9.00 – 12.30 DIMOSTRAZIONE ED ESERCITAZIONE PRATICA:  
GETTI DI RIEMPIMENTO E DI TAMPONAMENTO IN Natural Beton®
- 12.30 – 14.00 PRANZO
- 14.00 – 17.30 DIMOSTRAZIONE ED ESERCITAZIONE PRATICA:  
POSA Biomattone®  
INTONACI IN Natural Beton®: PREPARAZIONE MISCELE PER FINITURE E MESSA IN OPERA