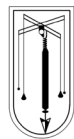




In collaborazione con Promosso da



Con il patrocinio di



Collegio Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Modena

Via Seaglia Est, 144 - Direzionale Diamante - Tel. 059 343585 - Telefax 059 351350

ANAB
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
ARCHITETTURA
BIOECOLOGICA

TECNICHE DI COSTRUZIONE CON LA CANAPA

1-2-3 Luglio 2016 - Corso teorico-pratico

Formazione e assistenza alla formazione: Geom. Olver Zaccanti e arch. Mina Bardiani (ANAB)

I contenuti

Il corso ha l'obiettivo di formare i partecipanti ai diversi usi della canapa in edilizia attraverso lezioni teoriche e prove pratiche di applicazione dei diversi sistemi e tecniche costruttive che utilizzano la canapa. Il seminario di approfondimento è rivolto a professionisti e operatori del settore, si avvale dell'esperienza formativa del progetto Europeo INATER' e del Progetto Europeo CANAPALEA.

L'utilizzo della canapa in edilizia vive la sua diffusione in Europa da ormai un ventennio, mentre in Italia la prima casa in canapa viene realizzata nel 2010 proprio in Emilia Romagna, la regione che poco più di 50 anni fa ne produceva la quantità maggiore a livello nazionale.

Della canapa non si butta via niente!

E anche in edilizia si utilizzano sia la fibra che la parte legnosa -canapulo- con applicazioni e prestazioni differenti. Questo materiale, ancora poco diffuso nelle costruzioni in Italia, riduce le emissioni di CO₂ durante il suo ciclo produttivo, anzi: un mc di muro in canapa e calce accumula al proprio interno circa 100 kg di CO₂.



I Luoghi

La "Casa con le trecce" a San Possidonio (Mo) nasce dall'esigenza principale di avere una casa "in fretta" e dall'idea di sviluppare una risposta all'emergenza abitativa che si realizza recuperando materiali esposti alla fiera del MADEXPO 2012, rimontati per creare un'abitazione provvisoria sì, ma confortevole ed a basso impatto ambientale. Una casa sana, perchè realizzata con materiali naturali quali canapa, calce e terra cruda. Un prototipo dimostrativo di tecniche costruttive e materiali naturali per abitare sano, confortevole e sicuro, anche durante l'emergenza post sisma.

"Casa Zucchi" a Cavezzo (Mo) e "Casa Magnoni" a Vigarano Mainarda (Fe) sono le prime abitazioni realizzate in canapa e calce con il contributo per la ricostruzione della Regione Emilia Romagna. Queste abitazioni sono realizzate a seguito della demolizione di edifici ad uso abitativo irrimediabilmente danneggiati dagli eventi sismici. La ricostruzione è fatta con struttura in legno a telaio realizzata in opera, tamponamenti, coibentazioni e massetti eseguiti con canapulo di canapa italiana e calce naturale.

Quota di partecipazione: € 180,00 + IVA

ISCRIZIONI online entro il 24 Giugno 2016 dal sito www.anab.it

Coordinamento e info corso

Gruppo ANAB EmiliaRomagna

Segreteria organizzativa: Silvia Marra, M. Letizia Riccovolti

emiliaromagna@anab.it

347 0803177

ANAB

Associazione Nazionale Architettura Bioecologica

via Cipro 30 - 25124 Brescia

P. IVA 02392730160

www.anab.it - info@anab.it

Con il contributo di



progettazione, installazione e manutenzione di
impianti elettro-termo-idraulici, gas e condizionamento
per uso civile, industriale e terziario

Via Jugoslavica, 64/66 - 41122 Modena
Tel. 059.454.505 - Fax 059.317.252
e-mail: info@cattiniroli.it www.cattiniroli.it
Cod. Fisc. e P.IVA IT 00268410362



Progettiamo soluzioni
per il vostro habitat



• RESTAURI ARCHITETTONICI
• PITTURE E DECORAZIONI
• IMPRESA COSTRUZIONI EDILI
FARA VIC.NO TEL.0445-897048



La tua casa in legno
www.casaattiva.com



SERRAMENTI
ECOSOSTENIBILI
LEGNO E LEGNO/ALLUMINIO

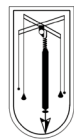




In collaborazione con Promosso da



Con il patrocinio di



Collegio Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Modena

Via Seaglia Est, 144 - Direzionale Diamante - Tel. 059 343585 - Telefax 059 351350

ANAB
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
ARCHITETTURA
BIOECOLOGICA

TECNICHE DI COSTRUZIONE CON LA CANAPA

Programma del corso teorico-pratico

Formazione e assistenza alla formazione: Geom. Olver Zaccanti e arch. Mina Bardiani (ANAB)

VENERDI' 1 luglio 2016
ore 18.00-20.00

Auditorium "Principato di Monaco"
via Focherini - zona Scuole, Comune di San Possidonio (MO)

ore 18.00 **Saluti** - Eleonora Zucchi, Assessore all'Ambiente, Comune di San Possidonio
Lezione di approfondimento tecnico
La canapa in edilizia. Presentazione di progetti naturalmente ricchi di prestazioni, dedicati a un'architettura e un'agricoltura sostenibili
LEZIONE E' APERTA A TUTTI - iscrizioni dal sito www.anab.it - contributo 10€

SABATO 2 luglio 2016
ore 9.00-18.30

"Casa Magnoni"
via Cento 328, Vigarano Mainarda (FE)

ore 9.00 Presentazioni dei partecipanti
ore 9.30 Presentazione del cantiere, aspetti della sicurezza, descrizione delle fasi di costruzione e dei dettagli costruttivi degli edifici sede del corso
ore 10.30 La calce e usi della canapa in edilizia
ore 12.00 Preparazione di diverse miscele di canapulo e calce
ore 13.00 Pausa pranzo
ore 14.00 Getto in opera per tamponamenti e coibentazioni, preparazione delle strutture e dei casseri, posa di impasti di canapulo e calce
ore 18.30 Chiusura cantiere e revisione delle opere realizzate

DOMENICA 3 luglio 2016
ore 9.00-18.00

"Casa con le trecce", via G. Matteotti 248, San Possidonio (MO)
"Casa Zucchi", via di Sotto 93, Cavezzo (MO)

ore 9.00 Intonaci e finiture in canapa
ore 10.00 Preparazione e posa di diverse miscele con canapulo e calce per la realizzazione di intonaci con differenti prestazioni e su diversi sottofondi. La calce. Usi della canapa in edilizia.
ore 13.00 Pausa pranzo
ore 14.00 Posa delle miscele per finiture e finiture colorate in canapa e calce
ore 16.30 Visita finale delle opere eseguite, commenti e valutazione
ore 18.00 Chiusura lavori

Quota di partecipazione: € 180,00 + IVA
ISCRIZIONI online entro il 24 Giugno 2016 dal sito www.anab.it

Note: Obbligo DPI/vegiario da cantiere a cura dei corsisti, partecipazione previa sottoscrizione di liberatoria in materia assicurativa.
Per il corso (sabato-domenica) è previsto un numero massimo di partecipanti (15) oltre il quale non saranno accettate iscrizioni.
Ai partecipanti sarà rilasciato attestato di frequenza ANAB.

Architetti, Geometri: richiesta crediti formativi in corso.

Coordinamento e info: Gruppo ANAB EmiliaRomagna - emiliaromagna@anab.it - 347 0803177

Con il contributo di



progettazione, installazione e manutenzione di impianti elettro-termo-idraulici, gas e condizionamento per uso civile, industriale e terziario
Via Jugoslavica, 64/66 - 41122 Modena
Tel. 059.454.505 - Fax 059.317.252
e-mail: info@cattiniroli.it www.cattiniroli.it
Cod. Fisc. e P.IVA IT 00268410362



Progettiamo soluzioni per il vostro habitat



• RESTAURI ARCHITETTONICI
• PITTURE E DECORAZIONI
• IMPRESA COSTRUZIONI EDILI
FARA VIC.NO TEL.0445-897048



SERRAMENTI
ECOSOSTENIBILI
LEGNO E LEGNO/ALLUMINIO

