

SEMINARIO DI APPROFONDIMENTO

tema: **TECNICHE IN CALCECANAPULO**

unità: **1. MATERIALI: CALCE e CANAPA**

unità: **2. TECNICHE COSTRUTTIVE**

unità: **6. SISTEMI DI M.O. A SPRUZZO**

LECCO 4-5 APRILE 2014



venerdì 04 aprile 2014 - mattina

unità: 1. MATERIALI: CALCE e CANAPA



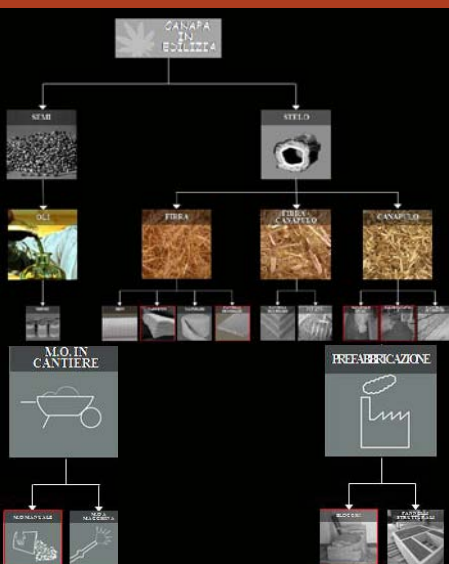
h.9.00-13.00 (cantiere via ca' Rossa 25 - Lecco)

- accoglienza e presentazione corsisti
- presentazione seminario, formatori
- Le calce utilizzate per le tecniche in calcecanapulo (calci aeree, calci idraulicizzate, calce NHL)
- Prodotti premiscelati pronti all'uso
- La canapa: aspetti agronomici, coltivazione, lavorazione
- Il canapulo (granulometrie per i diversi usi e le diverse tecniche costruttive, gli standard europei della qualità della canapa)

PAUSA PRANZO

venerdì 04 aprile 2014 - pomeriggio

unità: 2. TECNICHE COSTRUTTIVE

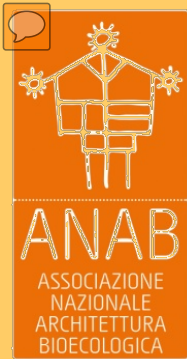


h.14.30-17.30 (cantiere via ca' Rossa 25 - Lecco)

- la canapa in edilizia
- tecniche costruttive in calcecanapulo (tecniche m.o. in cantiere a mano e a spruzzo – pannelli e blocchi pfb)
- manualistica per la costruzione
- abachi e stratigrafie di riferimento
- esempi realizzativi in Italia

h.18.30-19.30 TAVOLA ROTONDA

- presentazione esperienze da parte dei partecipanti



SEMINARIO DI APPROFONDIMENTO

tema: **TECNICHE IN CALCECANAPULO**

unità: **1. MATERIALI: CALCE e CANAPA**

unità: **2. TECNICHE COSTRUTTIVE**

unità: **6. SISTEMI DI M.O. A SPRUZZO**

LECCO 4-5 APRILE 2014



sabato 05 aprile 2014

unità: **6. SISTEMI DI MESSA IN OPERA A SPRUZZO**



h.9.00-13.00 (cantiere via ca' Rossa 25 - Lecco)

- formazione e prescrizioni in materia di sicurezza del cantiere-scuola
- presentazione dei diversi sistemi e macchine in uso all'oggi per tecniche a spruzzo in *calcecanapulo* (spruzzo di calce e canapa disgiunti, spruzzo di malta premiscelata)
- dimostrazione del montaggio e regolazione delle macchine a spruzzo: per intonaci di corpo, per isolamenti a cappotto a media densità e per riempimenti o isolamenti leggeri in *calcecanapulo*

PAUSA PRANZO

h.14.00-16.30 (cantiere via ca' Rossa 25 - Lecco)

- dimostrazione della differenza di utilizzo delle mescole nella tecnica a spruzzo
- approfondimento degli aspetti critici (condizioni atmosferiche, tempi e dinamiche di asciugature, aggrappi, stratigrafie ...)
- LCA calcecanapulo (prof. Dotelli)

h.16.30-18.00 TEST FINE CORSO – QUESTIONARI



Contenuti: seminario di approfondimento ANAB rivolto a professionisti e operatori del settore

Attestazioni: ai partecipanti verrà rilasciato attestato di frequenza ANAB - L'attestato verrà rilasciato per singola unità formativa seguita. **E' in corso la richiesta per l'accreditamento agli Ordini professionali.**

il seminario si avvale dell'esperienza formativa del progetto europeo INATER'

Costi: l'iscrizione è riservata ai soci ANAB 2014, la quota d'iscrizione è di **200€+IVA**

Vestiaro: DPI e vestiario da cantiere a cura dei corsisti (scarpe antinfortunistiche, guanti, mascherine, occhiali, indumenti)

Assicurazione: verrà richiesta liberatoria ai partecipanti in materia assicurativa

Luoghi: cantiere via ca' rossa 25 - Lecco

Responsabile seminario: S.Sabbadini (seminari@anab.it)

Relatori: arch. Sergio Sabbadini (ANAB), geom. Oliver Zaccanti (ANAB), Gilberto Barcella (Equilibrium), prof. Giovanni Dotelli

assistenza di cantiere al seminario: Gruppo LMB, Stefano Valbusa (Equilibrium)

