



**ANAB**  
ASSOCIAZIONE  
NAZIONALE  
ARCHITETTURA  
BIOECOLOGICA

promosso da:



Collegio Geometri e Geometri Laureati  
della Provincia di Modena

Via Scaglia Est, 144 - Direzioneale Diamante - Tel. 059 343585 - Telefax 059 351350

**ANAB ArchitetturaNaturale**  
**organizza:**

Un ciclo di Workshop-Seminari di approfondimento  
con Visite Guidate in cantiere

# "RI-COSTRUIRE NATURALE"

in cantieri della ricostruzione post sisma ove sono utilizzati materiali naturali:

**LEGNO - PAGLIA - CANNA PALUSTRE - CANAPA - CALCE - TERRA - GESSO FIBRA**



2017

18 MARZO

08 APRILE

20 MAGGIO

dalle ore 8,30 alle ore 18,30

Architetti: n. 20 CFP

Geometri: n. 24 CFP

il programma prevede un ciclo di seminari formativi con visita ad alcuni cantieri della ricostruzione post sisma in Emilia ove sono in corso le realizzazione di edifici con diversi sistemi costruttivi in legno e tamponamenti con materiali naturali. Cogliendo l'opportunità della compresenza di più cantieri sono state strutturate 3 giornate con l'obiettivo di diffondere **l'ARCHITETTURA NATURALE** attraverso la formazione diretta a partire dal cantiere (mattina) e in seguito con lezioni frontali in aula (pomeriggio). 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"**.



promosso da

promosso da



Collegio Geometri e Geometri Laureati  
della Provincia di Modena  
Via S. Maria Maddalena 7, 41013 - Modena (MO)



**ANAB**  
ASSOCIAZIONE  
NAZIONALE  
ARCHITETTURA  
BIOECOLOGICA

**PROGRAMMA**  
Le date potranno variare in  
funzione dell'andamento  
dei cantieri



**Sabato 18.03.2017**

Visite Guidate a cantieri di edifici in legno in corso di realizzazione

### **MATTINA - visita ai cantieri**

ore 08,30 ritrovo a San Giacomo Roncole (Mirandola) - registrazione dei partecipanti.

ore 09,00 visita al cantiere a San Giacomo Roncole (Mirandola) dove un Tecnico di Domus Gaia illustrerà il sistema costruttivo "Balloon Frame" e "Gross XLM"  
domande e risposte in cantiere su sistemi costruttivi oggetto della visita

ore 11,00 trasferimento in auto, 10 km circa.

ore 11,15 visita al cantiere di una "Casa di paglia" a Motta di Cavezzo (MO) dove l'Ing Luigi Rivoli (Libero Professionista) illustrerà le "strutture a telaio in legno"  
domande risposte in cantiere sul sistema oggetto della visita

ore 12.30-14,30 Pausa pranzo libero - trasferimento in aula

### **POMERIGGIO – seminario di approfondimento sul LEGNO**

ore 14,30 "Il legno antico e contemporaneo materiale da costruzione" - lezione frontale sui diversi aspetti dell'uso del legno per le strutture. Relatore: Arch. Giampaolo Guerzoni (Università di Ferrara)

ore 17,30 confronto tecnico con gli esperti ed i corsisti.

ore 18,30 Firma registro presenze



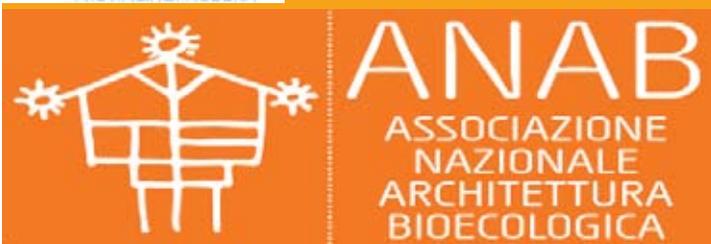
Responsabile del workshop-seminario di approfondimento: Geom. Olver Zaccanti -Costi per l'intero Workshop (3 giorni): 210 € + iva; giovani al di sotto dei 27 anni 90 € + iva; Soci ANAB 2017 170 € + iva; Ospiti: 30 € + iva; iscrizioni online sul sito [www.anab.it](http://www.anab.it); note: obbligo DPI/vegiario da cantiere a cura dei partecipanti - partecipazione previa sottoscrizione di liberatoria in materia assicurativa. Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di frequenza. Crediti Formativi: **Architetti : 20 CFP; Geometri : 24 CFP.**  
**info e coordinamento:** Gruppo ANAB Emilia Romagna - [emiliaromagna@anab.it](mailto:emiliaromagna@anab.it); **cell.: 3382809526**

promosso da

promosso da



Collegio Geometri e Geometri Laureati  
della Provincia di Modena



**PROGRAMMA**  
le date potranno variare in  
funzione dell'andamento  
dei cantieri



**Sabato 08.04.2017**

Visite Guidate a cantieri di edifici in legno con tamponamento in balle di paglia e canna palustre

### **MATTINA - visita ai cantieri**

ore 08,30 ritrovo a Cavezzo (MO) con registrazione dei partecipanti.

ore 09,00 Il Geom Dimitri Zago ( Casa di paglia.it) esecutore dei tamponamenti  
illustrerà la stratigrafia dell'edificio in balle Paglia, canniccio, calce e argilla

ore 11,00 L'arch Alessandro Beber (libero professionista) guiderà la visita in cantiere illustrando  
le scelte progettuali

ore 12.30-14,30 Pausa pranzo libero - trasferimento in aula

### **POMERIGGIO – seminario di approfondimento sulla PAGLIA**

ore 14,30 " AAA: Ambiente , Agricoltura, Architettura "

Relatore: Arch. Siegfried Camana (Presidente ANAB)

ore 15,30 "La paglia per l'Architettura" – Relatrice: Arch. Margareta Schwarz (Esperta di costruzioni in paglia)

ore 17,30 confronto tecnico con gli esperti ed i corsisti

ore 18,30 Firma registro presenze

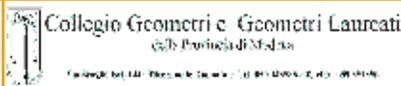


Responsabile del workshop-seminario di approfondimento: Geom. Olver Zaccanti -Costi per l'intero Workshop (3 giorni): 210 € + iva; giovani al di sotto dei 27 anni 90 € + iva; Soci ANAB 2017: 170 € + iva; Ospiti: 30 € + iva; iscrizioni online sul sito [www.anab.it](http://www.anab.it); note: obbligo DPI/vegiario da cantiere a cura dei partecipanti – partecipazione previa sottoscrizione di liberatoria in materia assicurativa. Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di frequenza. **Crediti Formativi: Architetti: 20 CFP; Geometri 24 CFP.**

**info e coordinamento:** Gruppo ANAB Emilia Romagna – [emiliaromagna@anab.it](mailto:emiliaromagna@anab.it); **cell.: 3382809526**

promosso da

promosso da



**PROGRAMMA**  
le date potranno variare in  
funzione dell'andamento  
dei cantieri



**Sabato 20.05.2017**

Visite Guidate a cantieri di edifici in legno con tamponamento in canapa e calce, balle di paglia e argilla

**MATTINA - visita ai cantieri**

ore 08,30 ritrovo a Cavezzo (MO) con registrazione dei partecipanti.  
ore 09,00 visita guidata ai 3 cantieri di Mottra di Cavezzo, Cavezzo centro e S. Giacomo Roncole  
Il progettista, Geom. Olver Zaccanti (Libero Professionista) e l'Arch M. Letizia Riccovolti (Libero Professionista) di ANAB, conducono la visita guidata ai tre cantieri

ore 12.30-14,30 Pausa pranzo libero - trasferimento in aula

**POMERIGGIO – seminario di approfondimento su: canapa, calce e terra**

ore 14,30 "TERRA" . Relatrice Arch Guglielmina Bardiani (Esperta Terra Cruda)  
ore 16,00 "CANAPA" - Relatore Geom. Olver Zaccanti (Esperto Canapa)  
ore 17,30 confronto tecnico con gli esperti e i corsisti  
ore 18,00 Test di gradimento del seminario  
Firma registro presenze  
Consegna degli attestati



Responsabile del workshop-seminario di approfondimento: Geom. Olver Zaccanti - Costi per l'intero Workshop (3 giorni): 210 € + iva; giovani al di sotto dei 27 anni 90 € + iva; Soci ANAB 2017: 170 € + iva; Ospiti: 30 € + iva; iscrizioni online sul sito [www.anab.it](http://www.anab.it); note: obbligo DPI/vegiario da cantiere a cura dei partecipanti - partecipazione previa sottoscrizione di liberatoria in materia assicurativa. Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di frequenza. **Crediti Formativi: Architetti: 20 CFP ; Geometri: 24 CFP**  
**info e coordinamento:** Gruppo ANAB Emilia Romagna – [emiliaromagna@anab.it](mailto:emiliaromagna@anab.it); **CELL. 3382809526.**