

riqualificazione energetica soluzioni antisismiche sistemi di accumulo TREVISO

seminario tecnico di alto profilo
conduce **arch. Andrea Boz**
vincitore *CASA CLIMA AWARDS 2014*
ingresso gratuito previa iscrizione
con il patrocinio di
Ordine Architetti PPC Provincia di Treviso
Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Treviso
Collegio Periti Industriali della Provincia di Treviso
6 CFP architetti
3 CFP geometri
6 CFP periti industriali

c/o **Cinema Multisala Manzoni**
Via Cesare Battisti 21, 31038 Paese TV
per iscriversi cliccare qui: www.copernicocs.it
tel 0422 306792 comunicazione@copernicocs.it

8 Maggio 2017

mattino
9.00 - 13.00

Arch. Andrea Boz

**RIQUALIFICAZIONE
ENERGETICA E
STRUTTURALE DI EDIFICI
ESISTENTI: INTERVENTI
INNOVATIVI PER
MURATURE, SOLAI,
COPERTURE E INFISSI**

buffet offerto ore 13.00

pomeriggio
14.00 - 15.30

Arch. Andrea Boz

**SOLUZIONI ANTISISMICHE
NELLE COSTRUZIONI IN
LEGNO E MISTE**

pomeriggio
15.45 - 17.00

Ing. Mario Graziani

**SISTEMI DI ACCUMULO E
LA LORO INTEGRAZIONE
NELL'IMPIANTO
FOTOVOLTAICO**



**COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI TREVISO**



**Collegio Geometri e Geometri Laureati
della provincia di Treviso**



**ORDINE ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI
CONSERVATORI PROVINCIA DI TREVISO**



riqualificazione energetica soluzioni antisismiche sistemi di accumulo

8 maggio 2017

TREVISO

Cinema Multisala Manzoni

seminario tecnico di alto profilo

conduce **arch. Andrea Boz**

vincitore CASACLIMA AWARDS 2014

6 CFP ARCHITETTI

3 CFP GEOMETRI

6 CFP PERITI INDUSTRIALI



ISCRIZIONI/INFO: scrivere a comunicazione@copernicocs.it o 0422/306792

300 posti fino ad esaurimento

CREDITI FORMATIVI:

ARCHITETTI: 6 crediti formativi riconosciuti dal CNAPPC

PERITI: 6 crediti formativi riconosciuti dal Collegio Periti Industriali della Provincia di Treviso

GEOMETRI: 3 crediti formativi riconosciuti dal Collegio Geometri della Provincia di Treviso

- **RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E STRUTTURALE DI EDIFICI ESISTENTI: INTERVENTI INNOVATIVI PER MURATURE, SOLAI, COPERTURE E INFISSI** - mattino
- **SOLUZIONI ANTISISMICHE NELLE COSTRUZIONI IN LEGNO E MISTE** - pomeriggio
- **SISTEMI DI ACCUMULO E LA LORO INTEGRAZIONE NELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO** - pomeriggio

Programma dettagliato - buffet offerto ore 13:

MATTINO:

Riqualificazione energetica e strutturale di edifici esistenti; 9.00 -12.30,

Arch. Andrea Boz Titolare dello Studio arkBoz - Associato 4AD, esperto e docente CasaClima e progettista Case Passive

VINCITORE CASACLIMA AWARDS 2014:

- analisi introduttiva costi/benefici interventi di riqualificazione energetica
- richiami generali di fisica tecnica e risparmio energetico
- esempi di diagnosi energetico-economica per la riqualificazione di condomini e scuole
- rassegna illustrativa possibilità di coibentazione dall'interno o dall'esterno con materiali tradizionali, sintetici, naturali, sottovuoto, insufflati, granulari, etc e correlate problematiche di condense interstiziali
- rassegna illustrativa dei sistemi di riqualificazione strutturale in zona sismica con tecniche tradizionali e innovative tipo betoncini a base di calce, pozzolana e reti FRP, placcaggi in pannelli lignei, orizzontamenti lignei rinforzati a secco vs umido, sopraelevazioni in X-lam, etc
- analisi esemplificativa di riqualificazione strutturale ed energetica di un edificio intelaiato in legno
- analisi esemplificativa di ristrutturazione "fai da te" secondo gli standard della Passivhaus di un edificio in pietrame di fine '800
- "La cjtase dal len" CasaClima Award 2014: progetto pilota di riqualificazione energetica e strutturale del patrimonio storico architettonico

Tavola rotonda con aziende costruttrici: 12.30 - 13.00

POMERIGGIO:

Soluzioni antisismiche nelle costruzioni in legno e miste; arch. Andrea Boz esp. in statica 14.00-15.30

I sistemi di accumulo e la loro integrazione nell'impianto fotovoltaico; 15.45 - 17.00

Ing. Mario Graziani, esperto in integrazione fotovoltaica:

- i sistemi di accumulo e l'incentivazioni sul nuovo e sull'esistente
- caratteristiche degli impianti integrati
- considerazioni estetiche - considerazioni tecniche: le soluzioni applicabili

www.copernicocs.it comunicazione@copernicocs.it

Via Roma 125-127 Carbonera 31030 TV