GORIZIA - lunedì 14 dicembre 2015 h9-17
presso KULTURNI DOM - Via I. Brass 20 - 34170

> 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

> I SISTEMI DI ACCUMULO E LA LORO INTEGRAZIONE NELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO - pomeriggio

Seminaro tecnico di alto profilo, per architetti, geometri, ingegneri, imprese edili. **GRATUITO**

CREDITI FORMATIVI ARCHITETTI: 6 cfp, istruti presso il CNA
CREDITI FORMATIVI GEOMETRI: in attesa di conferma

ISCRIZIONI: cliccare qui oppure scrivere a copernicocs@copernicocs.it o 0422/306792

Programma dettagliato - *buffet offerto alle 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 ed esperto 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 delle diverse possibilità di coibentazione dall'interno e dall'esterno delle murature
- analisi esemplificativa di riqualificazione energetica di un edificio intelaiato in legno
  - analisi esemplificativa di ristrutturazione "fai da te" secondo gli standard della passivhaus di un edificio in pietra di fine '800
- "la cjase dal len": 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; 14.00 - 15:30, *Ing. Philipp Pichler esp. in statica*

I sistemi di accumolo e la loro integrazione nell'impianto fotovoltaico; 15.30-17.00, ing. Fabio Fabiani, *esp. in accumulo e 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