

Galliera Veneta (Pd)

10 Ottobre 2014

Sala F.Ili Pavan (ex poste) in Via Marconi



## “Costruite recuperando energia rimodellando il confort”

**Costruire** Progetti costruttivi innovativi

**Recuperare** Tecnologie del recupero architettonico

**Energia** Tecnologie per l'efficienza energetica

**Efficacia** Metodologie per l'efficienza dell'involucro

**Rimodellamento** Tecnologie per il recupero

**Confort** Tecnologie per il benessere degli edifici

Apertura convegno ore 8.30  
Termine del convegno ore 12.30

Saluti : Sindaco di Galliera Veneta  
Stefano Bonaldo

Consigliere alle politiche ambientali  
Guidolin Geom. Silvia

Presid. Ass. Cad Venezia e resp. ambiente  
Gamba Marco

**Costruire** Progetti costruttivi innovativi

Il tema del convegno affronterà il tema del progetto nel ambiente contemporaneo, analizzando metodologie e tecnologie costruttive innovative, idonee per il rispetto dell' ambiente e delle persone. Particolare attenzione all'

utilizzo di tecnologie leggere a secco che affianco il tradizionale sistema costruttivo.

**Relatore: Ing. Giancarlo Poli** Presidente e amministratore delegato del gruppo Ever Hause è esperto nello sviluppo al business complessi nelle nuove tecnologie costruttive.

**Relatore: Ing. Fulvio Cappelli** Responsabile operativo del progetto “Ever House” è stato responsabile dello sviluppo nuove tecnologie in Tegola Canadese e inventore di tegosolar, tegola fotovoltaica, dove ha anche svolto la funzione di amministratore delegato. Esperto di energie rinnovabili e involucri edilizi, sul tema è stato relatore in numerosi convegni nazionali.

**Recuperare** Tecnologie del recupero architettonico

Analisi degli aspetti progettuali e tecnici per il recupero del patrimonio esistente, con attenzione al rispetto dell' impatto architettonico di alcuni materiali su altri, l'impatto ambientale dei materiali da costruzione, la loro vita e il costo di produzione emissione co2 pari a 0.

**Relatore: Geom. Albiz Ermacora** Project manager Arte e Mestieri, responsabile progetto Paste e tinte termo riflettenti isolanti nanometrici.

**Relatore: Dr. Ing. Massimo Toniolo** Esperto del recupero e riciclo del materiale isolante

**Relatore: Bio Arch. Grazia Canuto** Docente università di Padova in criminologia ambientale e vice presidente nazionale sezione Ambiente ass. C.A.D sociale

Apertura Workshop ore 15. 00  
Termine del Workshop ore 17.00  
**Energia** Tecnologie per l'efficienza energetica

Ricerca e sviluppo nelle innovazioni dei sistemi integrati per efficienza energetica degli impianti. L'incontro approfondisce le tematiche nella ricerca per il miglioramento dell' efficacia degli impianti , i vantaggi, e le integrazioni per le energie sostenibili.

**Relatore: Ing. Sparesotto Gianpaolo**

**Efficacia** Metodologie per l'efficienza dell'involucro

Le superfici opache degli involucri opachi: microclima degli ambienti. Isolamento termico estivo o invernale.

**Relatore: Fulvio Cappelli** gruppo Ever Hause

**Rimodellamento** Tecnologie per il recupero

Precario stato di conservazione, S.O.S necessita recupero di circa 2.000.000 di abitazioni, Soluzioni e tecnologie poco conosciute dagli operatori. Presentazione di innovazioni per il recupero energetico degli edifici, soluzioni di facciate , prestazione dei materiali.

**Relatore: Geom. Albiz Ermacora** Arte e Mestieri

**Confort** Tecnologie per il benessere degli edifici

Confort ambiente si identifica con il benessere psicofisico delle persone che vivono la casa, quali pericoli nasconde la nostra casa le patologie riscontrabili all'interno di un edificio.

**Relatore: Gamba Marco** S.B.System sas soluzioni bio sostenibili.

Partners:



**Ai Geometri partecipanti saranno riconosciuti i seguenti crediti formativi:**

- 4 crediti per il Convegno
- 1 credito per il Workshop