

I WORKSHOP DI

ELEMENTI

TEMI DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA

I WORKSHOP DI ELEMENTI propongono, a partire dai contributi redazionali della rivista, una serie di approfondimenti relativi ai temi trattati nella pubblicazione. Nell'ambito di ogni Workshop tematico, oltre a interventi scientifici, saranno presentate relazioni tecniche da parte delle principali aziende partner dell'iniziativa.

Il Workshop di giovedì 24 febbraio 2011, in occasione della quarta uscita di ELEMENTI. TEMI DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA dedicata al tema "Solare", intende riunire studiosi, tecnici qualificati di aziende di settore, ricercatori e professionisti che si interessano a questo argomento da punti di vista differenti.

ELEMENTI SOLARE

24 febbraio 2011

ore: 10.00 - 18.00

Palazzo Castiglioni, Sala Orlando
Corso Venezia 47/49 - Milano - MM1 Palestro

PROGRAMMA

Ore 10.00 Accredito partecipanti

Ore 10.15 Introduzione al workshop e presentazione del numero 4 di Elementi. Temi di costruzione dell'architettura – Arch. Maurizio Carones

Ore 10.30 Solare: performance dell'architettura del nostro tempo – Prof. Arch. Emilio Pizzi

Ore 11.00 Interventi preordinati con presentazione di casi studio da parte delle aziende partner

Ore 12.30 Ricerche elaborate in ambito universitario
Progetto di recupero dell'Area Pace: interazione tra energia solare e strutture vetrate nella realizzazione di un'innovativa serra agricola - *Ivano Belli e Ruggero Dell'Acqua*
(Tesi di laurea - Politecnico di Milano, Facoltà di Ingegneria Edile - Architettura)
Studio della sinergia tra energia solare ed energia geotermica in impianti ibridi ORC - *Marco Astolfi*
(Tesi di laurea - Politecnico di Milano, Facoltà di Ingegneria Industriale)

Ore 13.00 Buffet

Ore 14.00 Solare e politiche urbane. Quadro normativo, standard edilizi, emissioni zero – Arch. Maria Berrini

Ore 14.30 Interventi preordinati con presentazione di casi studio da parte delle aziende partner

Ore 16.00 Ricerche elaborate in ambito universitario
I mercati del solare termico in Italia: prospettive del settore e modelli di business - *Andrea D'Adamio*
(Tesi di laurea - Politecnico di Milano, Facoltà di Ingegneria Gestionale)
Tecnologia fotovoltaica sottile all'interno di membrane EFTE - *Stefano Piontini*
(Tesi di laurea - Politecnico di Milano, Facoltà di Architettura e Società)

Ore 16.30 «Il forno solare», video [1'25"] tratto da Equazioni in «Viva la crisi»,
produzione Rai Educational - Realizzazione *MammaFotogramma Studio*, 2010

Ore 17.00 Energia dell'Architettura – Mario Cucinella Architects

Ore 17.45 Conclusioni

- La partecipazione al workshop è gratuita
- Ai professionisti presenti verrà rilasciato attestato di partecipazione
- Per iscriversi inviare una mail a convegni@actiongroupeditore.com o telefonare al numero 02 3453.8338
- L'iscrizione è raccomandata ai fini organizzativi per il rilascio dell'attestato di partecipazione al termine del workshop

**action
group**

via Londonio 22 - 20154 - Milano
Tel. +39 02 3453.8338 - +39 02 3453.3086 - Fax +39 02 3493.7691
www.actiongroupeditore.com - convegni@actiongroupeditore.com