

ARCHI technology

un progetto di
tecniche nuove
new Business Media
gruppo tecniche nuove

con la collaborazione di
Bologna Fiere **SAIE** **edilio**
2015 smart house

BolognaFiere dal 14 al 17 ottobre 2015

nell'ambito di SAIE 2015

Innovazioni e tecniche e applicative per il costruire sostenibile

"ARCHItechnology", ospitato al Padiglione 26 nell'ambito della SAIE Academy è vera e propria piattaforma informativa, realizzata con il contributo scientifico delle redazioni del Gruppo editoriale Tecniche Nuove, che da mercoledì 14 a sabato 17 ottobre 2015 metterà a disposizione dei partecipanti all'evento fieristico un ampio e qualificato palinsesto di contenuti.

Media partner dell'iniziativa le testate **Area**, **Arketipo**, **Nuovo Cantiere**, **Imprese edili**, **Il Commercio edile**, **LuceDesign**, **3D Printing Creative**, **Macchine Edili**, **Serramenti+Design** con il supporto dei web media **Archinfo.it**, **Edilizianews.it**, **Clickthebrick.it**, **ImpreseEdiliNews.it**, **Ilcommercioedile.it**, **3Dprincreative.it**, **Macchinedilnews.it**, **Serramentinews.it**, delle newsletter periodiche delle testate di riferimento e dei canali social.

**Clicca qui per la tua tessera
ingresso GRATUITA!**

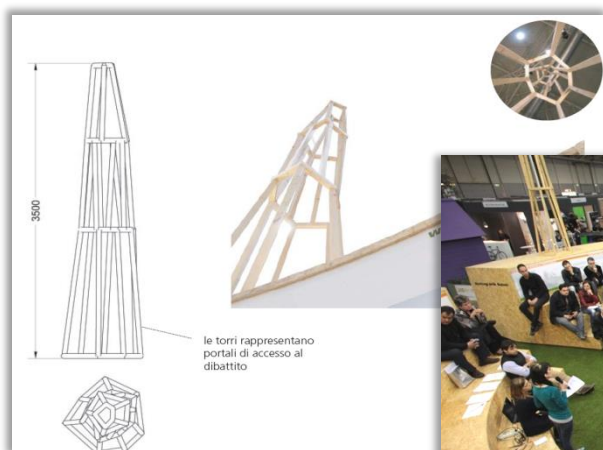
Focus tematici

In ogni giornata la programmazione prevede incontri brevi e qualificati, su alcuni dei temi di riferimento del settore della progettazione e delle costruzioni:

- **Abbattimento inquinanti atmosferici**
- **Costruzioni a secco. Dall'Expo 2015 alle soluzioni per le emergenze**
- **Involucro, materiali e tecnologie dal futuro**
- **Coperture attive nel processo di efficientamento energetico**

Uno spazio curato e progettato per dare vita all'interazione e al dibattito.

L'allestimento dello spazio concepito da Michele De Lucchi, evoca l'anfiteatro romano quale icona rappresentativa della città, restituendo al dibattito contemporaneo un'immagine riconoscibile. Una serie di portali rappresentati da elementi scultorei, richiamano i visitatori all'interno dello spazio espositivo, arena di confronto tra progettisti, enti e amministratori interessati allo sviluppo sostenibile della città.



le torri rappresentano
portali di accesso al
dibattito





PROGRAMMA

14 OTTOBRE 2015 (ORE 10:30 – 16:00) – Moderatore: Massimo Perucca – Project – Scientific Applied Solutions e Davide Cattaneo – New Business Media

10:30 Protocollo ITACA Edilizia Sostenibile

Relatore: IISBE

11:30 Nuovo utilizzo bamboo in edilizia

Relatore: Marco Nicola, Adamantio

12:10 La rivoluzione della specie: l'architettura modulare MI come strumento di riqualificazione urbana

Relatore: Paolo Mengucci e Luca Silenti, Mengucci Costruzioni

13:00 – 14:00 pausa pranzo

14:00 Nanotitania e prodotti fotocatalitici

Relatore: Alessandro Torretta, NanotechSurface

15:00 Sicurezza dei nanomateriali e loro uso responsabile

Relatore: Antonio Pietroiusti – Università Tor Vergata

15 OTTOBRE 2015 (ORE 10:30 – 16:00) – Moderatore: Davide Cattaneo – New Business Media

10:30 Involucri per edifici a energia zero

Relatore: Gabriele Masera, Politecnico di Milano

11:30 Involucro evoluto. Caratterizzazione delle prestazioni delle parti trasparenti

Relatore: Tiziana Poli, Politecnico Milano

13:00 – 14:00 pausa pranzo

14:00 I sistemi costruttivi iper-leggeri di tipo tessile e polimerico

Relatore: Alessandra Zanelli, Politecnico di Milano

15:00 Vantaggi dell'uso della tecnologia a secco a Expo 2015

Relatore: Matteo Ruta, Politecnico di Milano

16 OTTOBRE 2015 (ORE 10:30 – 16:00) – Moderatore: Livia Randaccio e Monica Iezzi - Tecniche Nuove

10:30 Costruzione a secco per emergenze

Relatore: Marco Imperadori, Politecnico di Milano

11:30 Coperture evolute

Relatore: Graziano Salvalai, Politecnico di Lecco

13:00 – 14:00 pausa pranzo

14:00 Progettazione e realizzazione case in legno passive

Relatore: Marco Ferrario, Armalam

15:00 Salubrità dell'edificio

Relatore: Prof. Nicola Fiotti, Direttore Scientifico del progetto Esperto dell'edificio

Relatore: Paola Allegri, Associazione Nazionale Donne Geometra

17 OTTOBRE 2015 (ORE 10:30 – 13:00) – Moderatore: Massimo Perucca – Project – Scientific Applied Solutions e Livia Randaccio- Tecniche Nuove

10:30 PCM – Materiali a cambiamento di fase nelle costruzioni

Relatore: Jose Cubillo Capuz, Acciona Infraestructuras SA / UCLM

11:30 LCA Life Cycle Assessment

Relatore: Massimo Perucca, Project – Scientific Applied Solutions

**Clicca qui per la tua tessera
ingresso GRATUITA!**