

# FUTUREBUILD MEETING TOUR 2017

## PROGETTO, COSTRUZIONE E AMBIENTE

BERGAMO 21-22 NOVEMBRE 2017

i.lab Italcementi Kilometro Rosso - Via Stezzano, 87 - Bergamo

3 CONVEGNI GRATUITI IN 2 GIORNATE

### PROGRAMMA

#### 21 NOVEMBRE

ore 14.20 - 18.30

ore 14.00 registrazione dei partecipanti

**RISORSE. Comfort ambientale e conservazione delle risorse disponibili.**

##### SALUTI AUTORITÀ

Chairman: Marco Caffi

##### L'APPLICAZIONE DEI CAM IN EDILIZIA

Luca Bertoni

##### IL CONSOLIDAMENTO DEI TERRENI E DELLE FONDAZIONI: ANALISI PRELIMINARI E SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE E DELL'INTERVENTO

Fabio Navi

##### L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI EDIFICI ATTRAVERSO IL SISTEMA TERMICO A CAPPOTTO. TECNOLOGIE INNOVATIVE

Eros Pedron

##### IMPIANTI RADIANTI A BASSA INERZIA:

NUOVE TECNOLOGIE PER MIGLIORARE I COSTI E LA LOGISTICA DI CANTIERE  
Massimo Bolognesi

##### L'APPLICAZIONE DELLA LIFE CYCLE SUSTAINABILITY ASSESSMENT ALLE FASI DI PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA, ESECUTIVA DEL PROGETTO

Michele Milan

##### PROGETTARE IL BAGNO: LE SOLUZIONI PER I PROFESSIONISTI

Cinzia Marra

CONCLUSIONI

#### 22 NOVEMBRE

ore 09.15 - 13.15

ore 08.30 registrazione dei partecipanti

**ENERGIA. Efficienza ed efficacia nel progetto e costruzione degli edifici.**

Chairman: Chiara Tonelli

##### IL PROGETTO DELL'ABITARE TRA CREATIVITÀ E INNOVAZIONE

Andrea Rinaldi

##### SOLUZIONI INNOVATIVE ITALCEMENTI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA

Mariana Garcia

##### L'INVOLUCRO EDILIZIO: UNA MEMBRANA PERFORMATIVA

Francesco Biscaroni/Dario Mantovanelli

##### LA CHIUSURA DA GARAGE: UN CONTRIBUTO AL BILANCIO ENERGETICO DELL'IMMOBILE

Davide Farina

##### LA MATERIALIZZAZIONE DELL'IDEA ARCHITETTONICA

Stefan Hitthaler

##### CONDOMINIO102 SMART, LA CONSAPEVOLEZZA QUOTIDIANA DEI CONSUMI ENERGETICI

David Pazzaglia

##### IMPIANTI A FLUSSO DI REFRIGERANTE VARIABILE

Andrea Schettino

CONCLUSIONI

#### 22 NOVEMBRE

ore 14.20 - 18.30

ore 14.00 registrazione dei partecipanti

**CITTÀ. Progetto e innovazione per il recupero urbano.**

Introduzione: Andrea Rinaldi

##### SVILUPPI SUL FUTURO DELL'ABITARE

Chiara Tonelli

##### PROGETTARE LA PARTE MOBILE DELL'ARCHITETTURA

Simone Donzelli

##### INGRESSI AUTOMATICI EFFICIENTI PER EDIFICI SOSTENIBILI

Mauro Cavazzoni

##### LA STRATEGIA DELLE ADDIZIONI VOLUMETRICHE PER L'EFFICACIA DEL COSTRUITO

Elena Cattani

##### POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO: PROPRIETÀ FISICHE, CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI E APPLICAZIONI COSTRUTTIVE

Andrea Ciccolini

##### INDOOR AIR QUALITY: PROGETTARE LA SALUTE GRAZIE ALLA VMC

Andrea Mattiuzzi

##### COMFORT E PRESTAZIONI CON TECNOLOGIE STRATIFICATE A SECCO

Carlo Dalaidi

CONCLUSIONI

#### Partner Tecnici:

GRIESSER

Italcementi  
CEMENTI  
ARCELORMITTAL GROUP

Wienerberger

ALPAC  
LEAN TO LEAD

FUJITSU  
CLIMATIZZATORI  
PIÙ FORTI DEL TEMPO

GRUPPO PORON  
www.poron.it

sikkens

ideal  
SISTEMI

ROSSATO

cedac  
102

GEOSEC

HÖRMANN  
Porte • Portoni • Sistemi di chiusura

ASSA ABLOY

EUROFRED Italy  
Being efficient

Nice



Ordine degli Ingegneri  
della provincia di Bergamo

#### Organizzato e accreditato dall'Ordine degli Ingegneri di Bergamo

Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti 3 CFP;  
si ricorda che ai fini del rilascio dei CFP è obbligatoria  
la presenza al 100% della durata di ogni convegno

#### Accreditato dall'ordine degli Architetti P.P.C. di Bergamo: 4 CFP per convegno

Iscriviti su [formazione.maggioli.it/futurebuild-meeting-tour-bergamo.html](http://formazione.maggioli.it/futurebuild-meeting-tour-bergamo.html)

Segreteria organizzativa  
[formazione@maggioli.it](mailto:formazione@maggioli.it)  
tel. 0541 628840  
fax 0541 628768

MAGGIOLI  
EDITORE

a3e  
architettura energia



#### CURATORI SCIENTIFICI

- Andrea Rinaldi, Professore Università di Ferrara  
Presidente del comitato

- Andrea Boeri, Professore Ordinario Università di Bologna

- Pietromaria Davoli, Professore Ordinario Università di Ferrara

- Paolo Giandebbiaggi, Professore Ordinario Università di Parma

- Marco Caffi, Direttore GBC Italia