CPFB171003

AMBIENTE, URBANISTICA ED EDILIZIA

# FutureBuild Meeting Tour (Roma)

*Edizione 2017*

Sede: Roma, Aula Magna “Adalberto Libera”, Dipartimento di Architettura Università Roma Tre - Largo Giovanni Battista Marzi 10 (per chi proviene in auto) oppure Piazza Giustiniani 5 (per chi proviene con la Metro B)
Data: 3-4 ottobre 2017
Orario: 3 ottobre: ore 14.20-18.30 -- 4 ottobre: ore 9.15-13.15 e 14.20-18.30

## DESCRIZIONE

Il convegno, di una giornata e mezzo, permette di sviluppare ed approfondire più temi, prevedendo un naturale ricambio di pubblico dalla prima alla seconda giornata.
Alla quantità di contatti, si unisce l’altissima profilazione e una proposta formativa estremamente mirata, attraverso convegni settoriali:
- ACQUA&ARIA,
- ENERGIA,
- TERRA,
- MATERIA.

L'evento conferma la partnership organizzativa e scientifica con **GBC ITALIA – GreenBuiling Council**, sotto la regia del comitato scientifico **FutureBuild** composto da: Andrea Rinaldi, Pietromaria Davoli, Andrea Boeri, Paolo Giandebiaggi e Marco Caffi.

## ACCREDITAMENTI

Evento accreditato per la formazione continua di Geometri: 2 CFP per singolo convegno (6 CFP totali).
Evento accreditato per la formazione continua di Architetti: 4 CFP per singolo convegno (12 CFP totali).

**NOTA PER GLI ARCHITETTI:**
**GLI ARCHITETTI INTERESSATI AL RILASCIO DEI CREDITI FORMATIVI DEVONO REGISTRARSI SUL PORTALE DELL' ORDINE DEGLI ARCHITETTI DI ROMA**
A seguire i codici identificativi per la ricerca dei singoli convegni sulla piattaforma:
Convegno Risorse (3/10 pomeriggio): ARRM1545
Convegno Energia (4/10 mattino): ARRM1544
Convegno Città (4/10 pomeriggio): ARRM1543

## PROGRAMMA

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107

3 OTTOBRE - POMERIGGIO (ore 14.20 – 18.30)
RISORSE. Comfort ambientale e conservazione delle risorse disponibili.

Il rapporto tra architettura e risorse disponibili va affrontato liberandosi dalla retorica della tecnologia e della fisica tecnica. Acqua, aria, terra, energia, materia prima sono questioni interessanti ma parziali e riduttive perché interpretano le risorse disponili come una pura questione applicativa, o, peggio ancora, come una pura questione di calcolo. Il tema è molto più ampio: come possiamo rileggere le risorse che abbiamo a disposizione, e come possiamo usare questa lettura per ripensare il nostro rapporto con la città, l'energia, il benessere.
L'acqua, l'"oro blu" è considerata uno dei problemi del terzo millennio. La qualità dell'aria è di primaria importanza per la qualità di vita delle città. Le materie prime non sono infinite e vanno tutelate. Il convegno affronta il tema del risparmio delle risorse disponibili per la salute dell'uomo e i cambiamenti climatici.

PROGRAMMA ore 14.20 – 18.30

ore 13.30 registrazione dei partecipanti

Chairman: Andrea Boeri

L'APPLICAZIONE DEI CAM IN EDILIZIA
Toni Cellura

IMPIANTI RADIANTI A BASSA INERZIA:
NUOVE TECNOLOGIE PER MIGLIORARE I COSTI E LA LOGISTICA DI CANTIERE
Cinzia Trivigno

ELIMINAZIONE E PREVENZIONE DELL'UMIDITA' DI RISALITA CAPILLARE
NELLE COSTRUZIONI MEDIANTE TECNOLOGIA CNT A NEUTRALIZZAZIONE DI CARICA
Maria Luisa Zerilli

LA RISORSA IDRICA NELLA PIANIFICAZIONE E NELLA PROGETTAZIONE URBANA
Leonardo Schippa

GESTIONE RESPONSABILE DELL'ACQUA
Massimiliano Giorgio

DIBATTITO E CONCLUSIONI

4 OTTOBRE - MATTINO (ore 9.15 – 13.15)
ENERGIA. Efficienza ed efficacia negli edifici

L'economia circolare rappresenta un modello evolutivo che abbandona il sovraconsumo materiale delle merci e delle risorse, che punta ad ecologizzare l'economia invece che economizzare l'ecologia come fino ad ora si è fatto. Si può pensare allora agli edifici come banche di energia e di materie prime, in un'idea di equilibrio sostenibile in grado di conciliare la crescita economica con la qualità della vita.

Il convegno affronta il tema dell'innovazione progettuale negli edifici del futuro. Coniugare il tema tecnologico dell'efficienza energetica (l'innovazione negli impianti tecnici e di gestione dell'energia, isolamenti passivi) con il tema dell'efficacia delle scelte di progetto (progetto architettonico, materiali,), economici (costi di costruzione e di gestione).

PROGRAMMA ore 09.15 – 13.15

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107

ore 08.30 Registrazione dei partecipanti

Chairman: Andrea Rinaldi

SVILUPPI SUL FUTURO DELL'ABITARE
Chiara Tonelli

L'INVOLUCRO IN LATERIZIO: UNA MEMBRANA PERFORMATIVA
Francesco Biscaroni

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

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

L'ARCHITETTO E LA COMUNICAZIONE
Laura Credidio

PROGETTARE LA PARTE MOBILE DELL'ARCHITETTURA
Simone Donzelli

CONDOMINIO102 SMART, LA CONSAPEVOLEZZA QUOTIDIANA DEI CONSUMI ENERGETICI
David Pazzaglia

DIBATTITO E CONCLUSIONI

4 OTTOBRE - POMERIGGIO (ore 14,20 - 18,30)
CITTA'. Progetto e innovazione per il recupero urbano

La condizione attuale ci dice che il modello di città che si è costruito nel mezzo secolo precedente è ormai inservibile. Deve essere ripensato. Si può pensare allo spazio pubblico come spazio di identità culturale e sociale, invece che lo spazio di risulta una volta che ognuno ha soddisfatto i propri bisogni privati, così come oggi è inteso. Si può pensare di costruire sul costruito per evitare ulteriore consumo di suolo, recuperare la memoria urbana come elemento fondamentale della comunità, innovare le idee e i metodi del fare architettura per una sua effettiva rinascita. Riuso temporaneo, addizioni volumetriche, densità sono i principi per una nuova idea di città capace di integrare progetto e innovazione.

PROGRAMMA ore 14.20 – 18.30

ore 14.00 registrazione dei partecipanti

Chairman: Chiara Tonelli

Il PROGETTO DELL'ABITARE TRA CREATIVITA' E INNOVAZIONE
Andrea Rinaldi

COMFORT E PRESTAZIONI CON TECNOLOGIE STRATIFICATE A SECCO
Gabriele Russo

INDOOR AIR QUALITY: PROGETTARE LA SALUTE GRAZIE ALLA MC

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107

Roberto Mancini

INTEGRAZIONE E COMPATIBILITÀ DELLE MALTE NEI SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E ADEGUAMENTO POST SISMA DEGLI EDIFICI
Lenza Maurizio

ECONOMIA CIRCOLARE ED USO DI MATERIALI CERTIFICATI CRADLE-TO-CRADLE®
Stefano Corbella

TENSOSTRUTTURE E STRUTTURE DI LEGNO: PRINCIPI DI PROGETTAZIONE ED ESEMPI
Fabio Borriello

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

DIBATTITO E CONCLUSIONI

## QUOTA ISCRIZIONE + SCONTI

€ 0,00 + IVA se dovuta*
** Se la fattura è intestata ad Ente Pubblico, la quota è esente IVA, ai sensi dell'art. 10, D.P.R. n. 633/72 (e successive modificazioni).*

## NOTE

**PARTECIPAZIONE GRATUITA GARANTITA FINO AD ESAURIMENTO POSTI, PREVIA COMPILAZIONE DEL MODULO DI ISCRIZIONE.**

## ALTRE TAPPE

Rimini - Cerasolo Ausa 19/09/2017
Bergamo 21/11/2017

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107