

Summer focus

Ecosistema internazionale dell'innovazione: un ponte tra Emilia-Romagna e São Paulo Brasile

29 agosto 2023 | Ore 14.00 CET – 9.00 BRT

WEBINAR | Piattaforma ZOOM

Saluti Istituzionali

Vincenzo Colla, Assessore allo sviluppo economico e green economy, lavoro, formazione e relazioni internazionali

Marcello Balzani, Presidente Clust-ER BUILD

Marcelo Pessoa, Professore Ordinario - Scuola Politecnica Università di São Paulo (EPUSP) e Fondazione Vanzolini - São Paulo - Brasile

Clust-ER Build e le iniziative innovative collaborative nel mercato AEC brasiliano

Cesare Massaro, Fondazione Vanzolini

L'Ecosistema dell'Innovazione e l'Area Costruzioni

Teresa Bagnoli, Area Manager - AREA Investimenti e Costruzioni



Le linee strategiche del Clust-ER BUILD

Silvia Rossi, Manager Clust-ER BUILD

Claudio Mazzotti, Chair Value Chain SICUCI

Lena Ferrari, Consigliera Clust-ER BUILD



Evento organizzato da



Evento patrocinato da



Summer focus

Cambiamento climatico e sicurezza infrastrutturale

29 agosto 2023 | Ore 15.30 CET – 10.30 BRT
WEBINAR | Piattaforma ZOOM

Nel 2017 il Joint Research Centre (JRC), il servizio scientifico interno della Commissione Europea, ha istituito lo *scientific network on adaptation of structural design to climate change*. Un network di esperti dedicato a studiare come gli strumenti a disposizione della ricerca possano aiutare i decisori a tenere conto dei cambiamenti climatici attesi nella definizione degli aggiornamenti degli Eurocodici, gli standard che regolano le costruzioni a livello europeo.

Oggi vogliamo allargare questo orizzonte parlando anche con gli esperti del mondo delle Costruzioni in America del Sud, e come vivono loro il cambiamento climatico.



Marco Savoia, Professore Ordinario di Ingegneria Tecnica delle Costruzioni Università di Bologna

Enzo Castellaneta, BUILT, Structural analytics

Rafael Pileggi, Prof. della Scuola Politecnica dell'Università di São Paulo (EPUSP) - Brasile

Filipe Antônio Marques Falcetta, Ricercatore - Unità Città, Infrastrutture e Ambiente (CIMA) Istituto di Ricerca Tecnologica (IPT) - São Paulo - Brasile

Modera **Claudio Mazzotti**, Professore Ordinario di Ingegneria Tecnica delle Costruzioni Università di Bologna

Evento organizzato da



Evento patrocinato da



Summer focus

Nuovi modi dell'abitare

I nuovi equilibri sociali ed economici:
un percorso inevitabile per la ripresa
dell'economia

30 agosto 2023 | Ore 14.00 CET – 9.00 BRT

WEBINAR | Piattaforma ZOOM

Prima del virus, la globalizzazione vacillava, tra scontri commerciali e tecnologici e ostilità tra le due potenze maggiori, Stati Uniti e Cina. Ora rischia di andare a rotoli: la competizione per l'egemonia mondiale non va in quarantena durante la pandemia, semmai diventa spietata. Come usciremo da questa crisi? Cosa cambierà nei principi di governance dei paesi e nelle nostre città?



Alberto Zanni, Confabitare

Lucia Maggiolo, Studio Legale Avv.
Lucia Maggiolo

Margherita Russo, Dipartimento
di Economia Marco Biagi

Marco Corradi, Presidente ACER
Reggio Emilia e membro del board
di Housing Europe

Roberto de Souza, Amministratore
Delegato - Center of Building
Technology (CTE) - São Paulo - Brasile

Ana Paula Margarido, Direttrice -
Centro Brasiliano della Ceramica
(CCB) - São Paulo - Brasile

Modera **Lena Ferrari**, ingegnere
imprenditrice titolare di SUNOIKEO

Evento organizzato da

**CLUSTER
BUILD**
EDILIZIA E COSTRUZIONI


Fundação Vanzolini

Evento patrocinato da

**AFTER THE
DAMAGES**
International
Academy

 **cte**
centro de tecnologia
de edificações

ipt
INSTITUTO DE
PESQUISAS
TECNOLOGICAS

**COESIONE
ITALIA 21-27**
EMILIA-ROMAGNA

 Cofinanziato
dall'Unione europea



 Regione Emilia-Romagna

Summer focus

BIM&Digital&Digital Twin

Le opportunità della digitalizzazione per il patrimonio culturale

31 agosto 2023 | Ore 14.00 CET – 9.00 BRT

WEBINAR | Piattaforma ZOOM

Cos'è un gemello digitale? Questa tecnologia rivoluzionerà il mondo delle costruzioni e del rinnovamento urbano? E più in generale, ci aiuterà a proteggere l'ambiente?

Lontano dalle fantasie e dalle distopie legate ai metaversi, il convegno organizzato da Clust-ER BUILD e Fondazione Vanzolini, porta alla scoperta di progetti innovativi. A volte sono molto avanzati, a volte molto ambiziosi... tutti ci aiutano a capire l'utilità e le applicazioni concrete della digitalizzazione nel mondo delle costruzioni.



Eduardo Toledo Santos, Professore della Scuola Politecnica dell'Università di São Paulo (EPUSP) - Brasile

Fabiana Raco, Arch. PhD, InnovationChain, start up innovativa

Claudio Marte, Professore della Scuola Politecnica dell'Università di São Paulo (EPUSP) - Brasile

Federica Maietti, Professore Associato Dip. Architettura Università degli Studi di Ferrara / Inception Spin off

Andrea Terenziani, BIM Manager di Garc spa

Franco Rebecchi, Co-Founder BIM-O

Modera Chiara Vernizzi, Professore Ordinario Università di Parma

Evento organizzato da



Evento patrocinato da

