

PRESENTAZIONE

La rigenerazione urbana è un tema di grande attualità, sia per gli eventi sismici recenti che hanno gravemente danneggiato diversi centri abitati del nostro territorio, sia per le mutate condizioni climatiche e di fruizione del tessuto urbano che caratterizzano la nostra epoca.

La ricostruzione di edifici obsoleti o danneggiati, il cambiamento di destinazione d'uso di edifici e aree di pertinenza, la realizzazione di aree verdi multiscopo, l'inserimento di arredi urbani che contemplino la valorizzazione e il controllo dell'elemento acqua, così vitale e vincolante per la sicurezza e il benessere della cittadinanza, costituiscono un'opportunità di adattamento da non sottovalutare.

Il progetto URBAID - Rigenerazione urbana integrata ed assistita, cofinanziato dall'Università degli studi di Brescia, dall'Università della Calabria, dalla McMaster University di Hamilton (Canada), dallo Studio Ar.Tec ingegneria e architettura s.r.l. e dallo Studio Majone & Partners s.r.l., si pone come principale obiettivo proprio lo studio di tecniche innovative per il miglioramento dell'ambiente e del clima urbano, mitigando gli impatti negativi sulla sicurezza e la salute umana.

La giornata di studio organizzata dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica (DICATAM) dell'Università di Brescia, in collaborazione con l'Associazione Idrotecnica Italiana, il Centro Studi Idraulica Urbana (CSDU) e il Centro Nazionale di studi Urbanistici (CeNSU), vuole rappresentare un'occasione di confronto di competenze diverse per sottolineare l'importanza di un approccio integrato alla rigenerazione urbana in un'ottica di continuo adattamento alle nuove condizioni.

INFORMAZIONI

Comitato scientifico

Giovanna Grossi, DICATAM

Michèle Pezzagno, DICATAM

Patrizia Piro, Università della Calabria

Beatrice Majone, Majone&Partners S.r.l., All

Renato Brignani, Ordine degli ingegneri BS

Stefania Buila, Ordine degli architetti BS

Comitato Organizzatore

Giovanna Grossi

Michèle Pezzagno

Francesca Berteni

Anna Richiedei

Iniziativa valida ai fini dell'aggiornamento professionale degli:

ingegneri iscritti all'albo (6 CFP)

iscrizioni tramite ISIFORMAZIONE o
www.isiformazione.it

architetti iscritti all'albo (6 CFP)

iscrizioni tramite iM@teria o
www.architettibrescia.net

La partecipazione al convegno è gratuita anche per chi non è interessato al riconoscimento dei crediti professionali, ma è necessario registrarsi inviando un messaggio di posta elettronica all'ing Francesca Berteni (f.berteni001@unibs.it) specificando il nome, il cognome e l'affiliazione



Università degli Studi di Brescia
Dipartimento di Ingegneria Civile,
Architettura, Territorio, Ambiente e di
Matematica

Nell'ambito delle attività del progetto
**URBAID - Rigenerazione urbana assistita e
integrata** è organizzata la

**Giornata di studio su
Rigenerazione urbana:
un'opportunità di
adattamento**

Università degli Studi di Brescia
Area di Ingegneria
Aula Consiliare

14 febbraio 2017

Con il patrocinio di:



Sponsorizzato da:



PROGRAMMA

09:30 Registrazione dei partecipanti
10:00 Apertura dei lavori e saluto degli enti e associazioni patrocinanti

Rettore dell'Università degli studi di Brescia e Presidente CeNSU

Direttore del DICATAM

Associazione Idrotecnica Italiana

Centro Studi Idraulica Urbana (CSDU)

Ordine degli Ingegneri Provincia di Brescia

Ordine degli Architetti Provincia di Brescia

11:00 *G. Grossi - Adattamento urbano al cambiamento climatico in Europa*
Università degli studi di Brescia

11:15 *M. Pezzagno - Approccio integrato al piano*

Università degli studi di Brescia

11:30 *P. Piro, G. Brunetti – Resilient cities: il ruolo dell'idraulica sostenibile nella rigenerazione urbana*

Università della Calabria

11:50 *B. Albrecht - Civiltà Idrauliche*
IUAV, Venezia

12:10 *G. Plizzari – Riqualificazione del costruito*

Università degli studi di Brescia

12:30 *V. Iacone - Drenaggio urbano sostenibile in Regione Lombardia*

Pianificazione tutela e riqualificazione delle risorse idriche - Regione Lombardia

Pausa pranzo

14:15 *A. Mariani – Tecnologie innovative: esempi di applicazione*
XYLEM

14:30 *B. Majone - Esempio di progettazione urbana integrata in Vietnam: "University of Science and Technology of Hanoi*

Development (New Model University) Project

Majone & Partners S.r.l.

G. Salimei – "Urban Renewal for Hanoi Historical Centre - Tube House a typology to preserve"

Università "La Sapienza" di Roma

15:10 *N. Arcuri – Raffrescamento passivo degli edifici*

Università della Calabria

16:00 *S. Papiri – Controllo qualitativo non strutturale delle acque meteoriche di dilavamento tramite buone pratiche gestionali*

Università degli studi di Pavia

16:15 *C. Collivignarelli, G. Bertanza, M. Vaccari – Recupero di aree urbane degradate attraverso interventi di bonifica*

Università degli studi di Brescia

16:30 Tavola Rotonda

coordina: prof. Mario Maiolo, docente di Gestione sostenibile delle risorse idriche, Università della Calabria

intervengono:

arch. Maurizio Federici, Dirigente Struttura Pianificazione Territoriale Regione Lombardia

prof. Renzo Valloni, geologo, docente di Valutazione di Impatto Ambientale, Direttore eu.watercenter, Università degli studi di Parma

prof. Maurizio Tira, Presidente CeNSU e Past President Coordinamento Agende 21 locali italiane

prof. Michela Tiboni, Assessore Urbanistica Comune di Brescia

ing. Beatrice Majone, Vice-presidente Associazione Idrotecnica Italiana

17:45 Chiusura dei lavori