



*Dipartimento di Pianificazione, Design e Tecnologia dell'Architettura, Sapienza, Università di Roma*

**Workshop di progettazione  
Cambiamento climatico e spazio urbano**

**H<sub>2</sub>O Multilevel Rivers  
Zayanderud|Isfahan, Bisagno|Genova, Guadalmedina|Malaga  
New public spaces for contemporary challenge**

**Facoltà di Architettura, Sapienza, 19- 23 settembre 2022**

Il workshop si inserisce nel quadro del dibattito e della sperimentazione sulla progettazione architettonica e urbana resiliente ai cambiamenti climatici e indagherà le possibilità di riuso degli alvei di fiumi di importanti città quali Genova, Malaga e Isfahan. Questi alvei, a causa del cambiamento climatico e di una serie di opere idrauliche realizzate nel passato, sono oggi caratterizzati da una forte variabilità –a volte addirittura assenza – del livello dell'acqua.

Si tratta di aree centrali del tessuto urbano disponibili ad accogliere una serie di attività e di spazi pubblici delle città contemporanee attraverso il disegno di soluzioni capaci di trasformare la condizione di variabilità del livello delle acque da problematica a opportunità per la costruzione di paesaggi dinamici e luoghi identitari.

A Genova, in un futuro prossimo, un collettore ridurrà la portata delle acque del Bisagno nel suo tratto urbano; a Malaga il letto del Guadalmedina è quasi a secco da più di 40 anni. Lo stesso avviene ad Isfahan, dove uno degli spazi centrali della vita e della forma della città, è senza acqua per più di 11 mesi l'anno.

Da un lato la siccità delle aree mediorientali e quelle del sud del Mediterraneo, dall'altro i cambiamenti climatici impongono dunque di ragionare su soluzioni resilienti, capaci di utilizzare al meglio questi invasi spaziali che nel corso delle stagioni assumono assetti e figurazioni mutevoli.

**BANDO DI SELEZIONE di n. 30 posti**

Il Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura della Sapienza Università di Roma, promuove il **Workshop H<sub>2</sub>O Multilevel Rivers. Zayanderud|Isfahan, Bisagno|Genova, Guadalmedina|Malaga**  
New public spaces for contemporary challenge

Il Workshop si svolgerà dal 19 al 23 settembre 2022 presso il **Dipartimento PDTA**

Il Bando riguarda, pertanto, la selezione di n. 30 studenti italiani e stranieri, ivi compresi gli studenti Erasmus, iscritti presso la Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma per l'AA 2021-2022:

Sapienza Università di Roma  
Dipartimento di Pianificazione Design  
Tecnologia dell'Architettura  
CF 80209930587 PI 02133771002  
Via Flaminia 72, 00196 Roma (RM)  
T (+39) 06 4991.9082 F (+39) 06 4991.9028

direzione.dipartimentopdta@uniroma1.it



- al 3°, 4° e 5° anno del Corso di Laurea a Ciclo Unico in "Architettura CU"
- al 1° e 2° anno dei Corsi di Laurea Magistrale in "Architettura (Restauro)";
- al 1° e 2° anno del Corso di Laurea Magistrale in "Architettura – Rigenerazione Urbana";
- al 2° anno del Corso di Laurea Magistrale in "Architettura del Paesaggio".

La partecipazione al workshop da diritto a 2 CFU, da altresì la possibilità di proseguire il lavoro in un seminario di tesi di laurea.

La domanda di partecipazione dovrà indicare le generalità dello studente (nome, cognome, matricola, data di nascita, luogo di nascita, residenza), il corso di studi, il recapito telefonico e l'indirizzo e-mail.

Alla domanda dovrà essere allegato:

- il *curriculum studiorum* (media aritmetica non ponderata di tutti gli esami sostenuti e singoli voti relativi agli esami sostenuti);
- copia del documento di identità in corso di validità.
- portfolio con i progetti ritenuti significativi (max 5 A3)

La domanda, redatta in carta semplice e firmata, e i relativi allegati, dovranno essere inviati, in formato pdf, entro le ore 13.00 del 30 giugno al seguente indirizzo di posta elettronica: [h2o.pdta@uniroma1.it](mailto:h2o.pdta@uniroma1.it)

Nell'oggetto della mail andrà riportata la seguente dicitura Workshop H2O Multilevel Rivers. L'elenco dei partecipanti selezionati verrà comunicato via e-mail, sul sito web del Dipartimento.

È inoltre previsto un incontro nel mese di luglio con i partecipanti per la formazione dei gruppi di lavoro e l'illustrazione dei temi proposti.

Docenti del Workshop: Alessandra De Cesaris, Andrea Iacomoni, Chiara Ravagnan.

Fanno parte del Comitato scientifico del Workshop: Federica Dal Falco Alessandra De Cesaris, Andrea Iacomoni, Carmen Mariano, Chiara Ravagnan, Laura Ricci, Fabrizio Tucci.

La selezione oggetto del presente bando sarà effettuata da membri del comitato scientifico. Le lingue ufficiali sono l'italiano e l'inglese. Per informazioni rivolgersi con mail all'indirizzo [h2o.pdta@uniroma1.it](mailto:h2o.pdta@uniroma1.it)

Il Presente Bando viene pubblicato sul sito web del Dipartimento PDTA e della Facoltà di Architettura.

Durante lo svolgimento del Workshop saranno messe in atto e osservate tutte le Misure di Prevenzione e Protezione per il contrasto alla diffusione di COVID-19 previste dalle norme di legge per le attività in presenza periodicamente aggiornate dall'Ateneo.



*Department of Planning, Design and Technology of Architecture*

**Design Workshop**  
**Climate change and urban space**

**H<sub>2</sub>O Multilevel Rivers**  
**Zayanderud|Isfahan, Bisagno|Genova, Guadalmedina|Malaga**  
**New public spaces for contemporary challenge**

**Faculty of Architecture, Sapienza University, 19-23 September 2022**

The workshop is part of the debate and experimentation on architectural and urban design resilient to climate change and will investigate the possibilities of reusing riverbeds in important cities such as Genoa, Malaga and Isfahan. These riverbeds, due to climate change and a series of hydraulic works carried out in the past, are today characterised by a strong variability - sometimes even absence - of the water level.

These are central areas of the urban fabric available to accommodate a range of activities and public spaces of contemporary cities through the design of solutions capable of transforming the condition of water level variability from a problem to an opportunity for the construction of dynamic landscapes and identity places.

In Genoa, in the near future, a collector will reduce the flow of water of the Bisagno in its urban section; in Malaga, the bed of the Guadalmedina has been almost dry for more than 40 years.

The same happens in Isfahan, where one of the central spaces of the city is without water for more than 11 months of the year.

On the one hand, the droughts in the Middle East and southern Mediterranean areas, and on the other, climate change, make it necessary to think about resilient solutions, capable of making the best use of these areas that take on changing shapes and forms over the course of the seasons.

**CALL FOR SELECTION of 30 posts**

The Department of Planning, Design, Architecture Technology of Sapienza University of Rome, promotes the Workshop **H<sub>2</sub>O Multilevel Rivers. Zayanderud|Isfahan, Bisagno|Genova, Guadalmedina|Malaga**  
New public spaces for contemporary challenge

The Workshop will take place from 19 to 23 September 2022 at the PDTA Department.

The call for applications therefore concerns the selection of 30 Italian and foreign students, including Erasmus students enrolled at the Faculty of Architecture of the Sapienza University of Rome for the academic year 2021-2022:

- in the 3rd, 4th and 5th year of the single-cycle degree course in CU Architecture,
- in the 1st and 2nd year of the Master's Degree Courses in 'Architecture (Conservation);



- in the 1st and 2nd year of the Master's Degree Course in "Architecture - Urban Regeneration
- the 2nd year of the Master's Degree Course in 'Landscape Architecture'.

Participation in the workshop entitles the student to 2 CFU and also gives the opportunity to continue the work in a thesis degree seminar.

The application must indicate the student's personal details (name, surname, matriculation number, date of birth, place of birth, residence), course of study, telephone number and e-mail address.

The application must be accompanied by:

- the curriculum studiorum (unweighted arithmetic mean of all the examinations taken and individual grades for the examinations taken)
- copy of valid identity document.
- portfolio with projects considered significant (max. 5 A3)

The application, drawn up on plain paper and signed, and its attachments, must be sent, in pdf format, by 1 p.m. on 30 June to the following e-mail address: [h2o.pdta@uniroma1.it](mailto:h2o.pdta@uniroma1.it)

The subject line of the e-mail should be marked H20 Multilevel Rivers Workshop. The list of selected participants will be communicated by e-mail on the Department's website.

A meeting is also planned in July with the participants to form working groups and illustrate the proposed topics.

Workshop Teachers: Alessandra De Cesaris, Andrea Iacononi, Chiara Ravagnan.

Members of the Workshop Scientific Committee: Federica Dal Falco Alessandra De Cesaris, Andrea Iacononi, Carmen Mariano, Chiara Ravagnan, Laura Ricci, Fabrizio Tucci.

The selection under this call for applications will be carried out by members of the Scientific Committee. The official languages are Italian and English. For information please send an email to [h2o.pdta@uniroma1.it](mailto:h2o.pdta@uniroma1.it)

This notice is published on the website of the PDTA Department and the Faculty of Architecture.

During the course of the Workshop all the Prevention and Protection Measures to combat the spread of COVID-19 foreseen by the legal regulations for in-person activities periodically updated by the University will be implemented and observed.

Rome, 26.5.2022  
Prot. n. 1107-V/2



Director of the Department  
of. Fabrizio Tucci

*Handwritten signature of Fabrizio Tucci*