

CPAT181120RM

## ADD-ON. La rigenerazione degli edifici con tecnologie stratificate a secco

*Workshop di progettazione – Evento gratuito* Le iscrizioni sono al momento aperte solo per Architetti (4 CFP): è possibile iscriversi solo attraverso l'Ordine di Roma: [clicca QUI](#) oppure attraverso la piattaforma Im@teria (Codice evento ARRM24102018161914T03CFP00400): [clicca QUI](#)

Sede: Roma, Facoltà di Architettura UniRoma3 Largo Marzi, 10

Data: 20 novembre 2018

Orario: 14,00 - 19.30 (registrazione partecipanti ore 13.30)

### DESCRIZIONE

L'architettura del nostro secolo si coniugherà principalmente con rigenerazione, architettonica, energetica, strutturale. Ai progettisti oggi è pertanto richiesto di cambiare il modo di intendere il progetto con nuove visioni e strategie, capaci di innovare con creatività. La possibilità di intervenire nella città esistente con l'aggiunta di porzioni incrementali, oggi addizioni volumetriche, apre ai progettisti nuovi scenari dove innovazione, economia e tecnica si incontrano: è importante definire nuove metodologie e tecnologie per costruzioni leggere, modulari, smontabili, trasportabili, flessibili... che si aggiungano al territorio, per ridisegnare il paesaggio urbano. Questa potrebbe rappresentare in architettura una rivoluzione comparabile a quella degli smartphone in campo digitale. Lo smartphone è infatti oggetto integrato che racchiude in sé molteplici funzioni. Analogamente, lo strumento dell'aggiunta volumetrica può racchiudere in sé la risposta a tutte le esigenze che un edificio esistente si trova ad affrontare dal punto di vista energetico, strutturale e sociale: permette di riprogettare, ricostruire, curare, ridefinire, riorganizzare e densificare porzioni di città.

Il workshop di progettazione intende suggerire una risposta pragmatica all'approfondimento della rigenerazione degli edifici, esplorando soluzioni progettuali e tecniche innovative. Il workshop si sviluppa in un due momenti ben definiti:

- 1) interventi teorici di illustrazione di metodologie e tecnologie per la rigenerazione degli edifici e delle potenzialità compositive, tecnologiche, economiche. Particolare attenzione sarà rivolta alla tipologia di costruzioni a secco, espressione di un nuovo modo di concepire gli spazi interni e adattarli alle esigenze abitative in continua evoluzione;
- 2) una sperimentazione (workshop) assistita da due docenti supervisor e da due tecnici aziendali che forniranno conoscenze concrete, suggerimenti, metodi e che si conclude con la presentazione delle idee.

### ACCREDITAMENTI

Evento accreditato per Ingegneri: accreditamento in fase di definizione.

Evento accreditato per Architetti. Sono stati riconosciuti **4 CFP**.

Se sei un Architetto e ti interessa partecipare, iscriviti all'evento (Codice evento ARRM24102018161914T03CFP00400 )

Per iscriverti attraverso l'Ordine di Roma, [clicca QUI](#)

Per iscriverti attraverso la piattaforma Im@teria [clicca QUI](#)

### PROGRAMMA

Semplice, nuova, giusta: un'idea per la casa di domani. Le addizioni volumetriche per la rigenerazione degli edifici

Chiara Tonelli

Sistemi costruttivi a secco performanti per gli involucri esterni  
Andrea Cerrini

Isolamento dell'involucro a secco con soluzioni green e performanti  
Francesco Cavicchioli

Workshop: PROGETTO DI RIGENERAZIONE DI UN EDIFICIO ESISTENTE

> Progetto di rigenerazione

Saranno consegnati i disegni di un edificio da rigenerare mediante addizione volumetrica: sarà necessario definire i volumi e i pacchetti di facciata nei vari casi dell'addizione volumetrica (nuova costruzione) e dell'edificio esistente (riqualificazione) con tecnologie a secco. I temi saranno elaborati dai partecipanti con la supervisione di docenti e tecnici, allo scopo di acquisire la completa padronanza nell'uso di dette tecnologie.

> Illustrazione e discussione comune dei risultati

Docenti e tutor illustreranno a tutti le proposte elaborate evidenziando i punti critici. Questo consente di imparare a effettuare scelte di progetto, sperimentare praticamente l'utilizzo dei componenti e divenire protagonisti illustrando le scelte compiute.

## 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).*

## ALTRE TAPPE

Arezzo 20/06/2018

Sondrio 28/11/2018

Trieste 13/12/2018