

COSTRUIRE UN EDIFICIO

Eventi dal Vivo

4

CFP

INFORMAZIONI

 PIACENZA

 AFIS SHOWROOM

Via Luigi Rigolli, 41

9 Novembre 2022

13.30 - 18.30

CREDITI FORMATIVI

4
CFP

4
CFP

4
CFP

Architetti

Geometri

Ingegneri

Agli architetti partecipanti verranno riconosciuti n. 4 CFP dall'Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Piacenza

[ISCRIZIONI SU IMATERIA](#)

L'evento è in fase di accreditamento presso il Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Piacenza

L'evento è in fase di accreditamento presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza

Come previsto dai regolamenti in vigore i crediti formativi di questo evento saranno riconosciuti a tutti i partecipanti appartenenti a qualsiasi ordine/collegio in Italia.

PROGRAMMA

13.30 - 14.00 ACCREDITO PARTECIPANTI

14.00 - 16.00 PROGETTAZIONE

ing. Roberto Mancini, FOR Engineering
Progettazione di impianti e BIM - casi studio

16.00 - 16.30 PAUSA CAFFÈ

16.30 - 18.30 PROGETTAZIONE E NUOVE TECNOLOGIE

18.30 - 18.40 DIBATTITO E TERMINE LAVORI

Durante l'evento partendo dal modello BIM di una struttura ricettiva, uno studentato in Polonia, ci si propone di fare una panoramica completa degli impianti presenti all'interno degli edifici. Si illustreranno i vantaggi della progettazione e dimensionamento con il modello BIM. Si partirà dalle reti di scarico delle acque reflue e delle acque meteoriche, dai sistemi di adduzione dell'acqua potabile, fino ad arrivare agli impianti per la ventilazione meccanica controllata e di riscaldamento radiante, analizzandone anche le principali richieste normative vigenti sul territorio nazionale, sia rispetto alla progettazione, sia per l'utilizzo. Saranno illustrate inoltre le peculiarità tecnologiche dei diversi componenti, al fine di poterne fare una comparazione e una valutazione consapevole in termini di efficientamento energetico e sostenibilità. Saranno presentate delle case history a supporto delle tesi esposte.

OBIETTIVI FORMATIVI

Durante l'evento partendo dal modello BIM di una struttura ricettiva, uno studentato in Polonia, ci si propone di fare una panoramica completa degli impianti presenti all'interno degli edifici. Si illustreranno i vantaggi della progettazione e dimensionamento con il modello BIM. Si partirà dalle reti di scarico delle acque reflue e delle acque meteoriche, dai sistemi di adduzione dell'acqua potabile, fino ad arrivare agli impianti per la ventilazione meccanica controllata e di riscaldamento radiante, analizzandone anche le principali richieste normative vigenti sul territorio nazionale, sia rispetto alla progettazione, sia per l'utilizzo. Saranno illustrate inoltre le peculiarità tecnologiche dei diversi componenti, al fine di poterne fare una comparazione e una valutazione consapevole in termini di efficientamento energetico e sostenibilità. Saranno presentate delle case history a supporto delle tesi esposte.

RELATORE

Ing. Roberto Mancini

PARTNER TECNICO

valsir® **MARVON**
QUALITÀ PER L'IDRAULICA DOMINIAMO IL FUOCO

CON LA COLLABORAZIONE DI

