

# IL CONSOLIDAMENTO E IL RINFORZO DI STRUTTURE ESISTENTI CON SISTEMI CERTIFICATI

4  
CFP

## INFORMAZIONI

 AREZZO

 ETRUSCO AREZZO HOTEL

Via A. Fleming, 39

**16 novembre**  
14.00-18.15

## CREDITI FORMATIVI

4  
CFP

4  
CFP

4  
CFP

Ingegneri

Geometri

Architetti

L'evento è accreditato presso il Consiglio Nazionale degli Ingegneri (C.N.I.) per n. 4 CFP

L'evento è accreditato presso il Consiglio Nazionale dei Geometri e Geometri Laureati per n. 4 CFP

L'evento è accreditato presso l'Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Arezzo per n. 4 CFP

*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

**13.45 - 14.15** ACCREDITO PARTECIPANTI

**14.15 - 16.45** INTERVENTO TECNICO  
Ing. Nicolò Vignola, Kerakoll

**16.45 - 17.00** PAUSA

**17.00 - 18.00** INTERVENTO SCIENTIFICO  
Ing. Marco Monaco, Libero professionista LEED AP

**18.00 - 18.15** DIBATTITO E TERMINE LAVORI

## OBIETTIVI FORMATIVI

Il seminario rifletterà sugli interventi di rinforzo strutturale e sul consolidamento sostenibile degli edifici in calcestruzzo armato e muratura. Verranno analizzati i concetti di ripristino, consolidamento e rinforzo delle strutture attraverso l'utilizzo di diversi materiali, le nuove esigenze e i nuovi requisiti di legge, con particolare focus sulla progettazione fino alla posa in opera. Saranno inoltre approfondite normative e soluzioni integrate per gli edifici di nuova costruzione e per il recupero funzionale dell'esistente. A sostegno della tesi verranno presentati casi studio

## RELATORI

Ing. Marco Monaco  
Ing. Nicolò Vignola

PARTNER TECNICI  
**kerakoll**

CON LA COLLABORAZIONE DI



ordine degli  
architetti  
planificatori  
paesaggisti  
conservatori  
della provincia di  
a r e z z o

CON IL PATROCINIO DI



ACTION GROUP SRL  
Organizza eventi formativi accreditati da  
Consiglio Nazionale degli Architetti Planificatori, Paesaggisti e Conservatori (C.N.A.P.P.C.)  
Consiglio Nazionale degli Ingegneri (C.N.I.)  
Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati (C.N.G. e G.L.)  
Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati (C.N.P.I.)