

**Seminario** 

# **MURI SEGMENTALI A BLOCCHETTI:**

prestazioni, progettazione e posa

Mercoledì 2 dicembre 2020 dalle 15.00 alle 17.00

FORMAZIONE A DISTANZA

Con la collaborazione di:





### **OBIETTIVI FORMATIVI**

Grazie al costante sviluppo tecnologico ed all'esperienza acquisita, si possono realizzare opere di sostegno abbinando materiali dissimili come terra, geogriglie e blocchi splittati in calcestruzzo, in modo sicuro, innovativo ed economicamente conveniente.

Scopo del webinar è quello di illustrare i principi di funzionamento, di progettazione ed installazione dei muri segmentali a blocchetti.

Il webinar fornirà anche indicazioni sulle prestazioni della soluzione soggetta a sisma e carichi progettuali elevati.

I muri segmentali a blocchetti, grazie alla loro estrema versatilità progettuale, possono essere utilizzati per costruire piccoli interventi residenzili ma anche grandi opere di sostegno infrastrutturale.

Queste opere risultano essere estremamente performanti a carichi elevati e sollecitazioni sismiche, al punto da essere preferite – in molte nazioni al mondo – ai tradizionali sistemi di muro in cemento armato.

Negli ultimi anni, infatti, si è sviluppata una cresente sensibilità da parte dei progettisti, amministrazioni ed opinione pubblica, nei confronti di quelle tecniche costruttive che consentono di realizzare opere di sostegno, anche di rilevanti dimensioni, con sistemi meno invasivi e, nel contempo ecocompatibili ed ecosostenibili.

### Programma:

15:00-16:00 Muri segmentali a blocchetti: funzionamento, vantaggi progettuali

16:00-16:30 Muri segmentali a blocchetti: posa in opera ed applicazioni speciali

 $16:30\hbox{-}17:00 \ Muri\ segmentali\ a\ blocchetti:\ comportamento\ e\ risposta\ al\ sisma.$ 

Relatore: Ing. Nicola Brusa

## **MODALITA' DI PARTECIPAZIONE:**

La partecipazione al seminario è gratuita, per iscriversi è necessario compilare il form on line all'indirizzo:

#### https://form.jotform.com/202934779935370

La presenza all'intera durata del seminario rilascia esclusivamente agli Ingegneri iscritti all'Ordine di Varese **n. 2 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia. **Non sono previsti CFP per gli Ingegneri iscritti ad altri Ordini.**