Evento organizzato da:

ORDINE INGEGNERI REGGIO EMILIA

Realizzato con la collaborazione di:

REGGIO EMILIA FONDAZIONE INGEGNERI

Realizzato con il contributo incondizionato di:

fischer Academy

Costruzione e adeguamento di edifici con criteri antisismici

la progettazione delle connessioni e dei fissaggi strutturali e non strutturali

I RELATORI

ing. Sergio Gaudiano
Studio Gaudiano - Libero professionista

ing. Mansur Aly Belfadel
Engineering Fischer Italia srl

ing. Roberto Ghirarduzzi
Field Engineer Area Centro Nord
Fischer Italia srl

SEMINARIO di FORMAZIONE

25 marzo 2021 - Orario: 14:25 - 17:30

Il webinar tratta gli elementi fondamentali per la scelta e il dimensionamento degli ancoranti sotto azioni statiche, quasi statiche e sismiche in seguito alla introduzione della nuova Normativa Europea EN 1992-4:2018 e alle indicazioni riportate nel D.M. 14.01.2018 (NTC 2018).

Viene anche proposto un confronto tra la vecchia Linea Guida ETAG 001 e la EN 1992-4:2018 utile per comprendere limitazioni ed estensioni previste dal nuovo codice.

Saranno approfonditi i concetti alla base della tecnologia del fissaggio attraverso anche lo studio di case history significative e l'analisi di alcune delle situazioni più frequenti che il professionista deve sviluppare nelle fasi di realizzazione di progetti per il fissaggio di elementi strutturali e non strutturali.

PROGRAMMA

Ore 14.25 Saluti iniziali

ing. Sergio Gaudiano
Studio Gaudiano - Libero professionista

Ore 14.30 Inizio lavori

- Caratteristiche di sismicità del territorio nazionale e cause del danneggiamento degli edifici- Strategie di progettazione dei fabbricati per il contenimento del danno
- Provvedimenti basilari per una corretta progettazione degli edifici
- Strategie della progettazione sismica
- Importanza degli elementi non strutturali e impiego delle tecniche di fissaggio

Segreteria organizzativa:

REGGIO EMILIA FONDAZIONE INGEGNERI Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia
tel. 0522 452941 - fax 0522 432076
c.f. 91162210354 - p.iva 02577090356 - iscr_ REA 294344
n. iscrizione registro regionale 875
pec : info@pec.fondazioneingegneri-re.it
info@fondazioneingegneri-re.it

REGGIO EMILIA FONDAZIONE INGEGNERI

Evento organizzato da:

ORDINE INGEGNERI REGGIO EMILIA

Realizzato con la collaborazione di:

REGGIO EMILIA FONDAZIONE INGEGNERI

Realizzato con il contributo incondizionato di:

fischer Academy

ing. Mansur Aly Belfadel
Engineering Fischer Italia srl
Ore 15:50

- Fondamenti della tecnologia del fissaggio
- Inquadramento normativo nazionale e internazionale
- Nuova norma europea EN 1992-4:2018

ing. Roberto Ghirarduzzi
Field Engineer Area Centro Nord Italia - Fischer Italia srl
Ore 16.40

- Metodi calcolo e principali differenze tra vecchia Linea Guida ETAG 001 e nuova norma EN 1992-4:2018 attraverso un esempio di dimensionamento con software di calcolo

Ore 17:30
Dibattito finale e conclusioni

MODALITA´ D'ISCRIZIONE

ISCRIZIONI: esclusivamente tramite il portale www.iscrizioneformazione.it

Prima dell'evento saranno inviate a tutti gli iscritti le informazioni per la connessione in videoconferenza con la piattaforma GoToWebinar. Il seminario, si terrà con il metodo FAD sincrona (Formazione a Distanza con relatore e partecipanti presenti contemporaneamente all'evento). È richiesta la partecipazione all'intero evento su piattaforma GoToWebinar che permette il controllo a distanza delle presenze.
La frequenza gratuita del SEMINARIO attribuirà **n. 3 CFP**
Per informazioni rivolgersi a Elena: ***Segreteria Fondazione Ingegneri*- tel. 0522/452941 - info@fondazioneingegneri-re.it**

Segreteria organizzativa:

REGGIO EMILIA FONDAZIONE INGEGNERI
REGGIO EMILIA FONDAZIONE INGEGNERI Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia
tel. 0522 452941 - fax 0522 432076
c.f. 91162210354 - p.iva 02577090356 - iscr_ REA 294344
n. iscrizione registro regionale 875
pec : info@pec.fondazioneingegneri-re.it
info@fondazioneingegneri-re.it