

4 giugno 2014

tecniche operative di collegamento e rinforzo strutturale in ambito sismico

NUOVA SALA POLIVALENTE MAF
Viale della Rinascita,
Finale Emilia

ore 15,00- 18,00



collaborazione tecnico-scientifica

fischerformazione
SAPERE E SAPER FARE

Organizzato da



Promosso da



ordine degli Architetti
pianificatori paesaggisti
e conservatori della
provincia di Modena



Collegio Geometri e Geometri Laureati
della provincia di Modena

Seminario a carattere teorico/pratico rivolto ai responsabili aziendali, progettisti, uffici tecnici, piccole/medie imprese di costruzione, addetti tecnico-commerciali di rivendite edili.

Il modulo formativo tratta gli elementi fondamentali per l'applicazione di ancoraggi per carpenteria e riprese di getto con particolare riguardo alle applicazioni in ambito sismico. Sviluppa inoltre le competenze necessarie a tradurre in soluzioni concrete le prescrizioni della normativa vigente, fornendo una panoramica di soluzioni che si possono realizzare con il ricorso a prodotti marcati CE o progettati ad hoc.

Dopo una trattazione dei principali concetti che sono alla base della tecnologia del fissaggio e la ricognizione del software di calcolo appositamente realizzato per la scelta e il dimensionamento del fissaggio strutturale, si espongono i principi che regolano l'utilizzo di barre metalliche post-installate e dei materiali compositi

Attraverso la descrizione degli elementi costruttivi si esaminano le principali tecniche moderne di rinforzo e per la riduzione del rischio sismico.

Relatori : personale specialistico dell'Engineering e del Servizio Tecnico fischer Italia



Programma

- | | |
|--|--|
| <p>15:00 NOZIONI DI DIMENSIONAMENTO</p> <ul style="list-style-type: none">• Azioni statiche e azioni sismiche• Meccanismi di funzionamento e di rottura - fattori di sicurezza parziali• Lettura dati tecnici e certificazioni• L'influenza dei parametri geometrici <p>16:00 LA CERTIFICAZIONE CE PER GLI ANCORANTI MECCANICI E CHIMICI (ETAG01, TR23, TR29, ACI E ANNEX E PER FISSAGGI IN ZONA SISMICA)</p> <ul style="list-style-type: none">• Prodotti e applicazioni in ambito dell'ancoraggio strutturale (zona fessurata e non fessurata)• Il caso della prefabbricazione• Le verifiche tramite il software di dimensionamento Compix e l'eventuale collaudo in cantiere | <p>16:30 APPLICAZIONI DELLA TECNICA DI RINFORZO CON BARRE POST-INSTALLATE</p> <ul style="list-style-type: none">• Ferri di ripresa: connessioni strutturali per calcestruzzo armato <p>17:00 NOZIONI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE CON I MATERIALI COMPOSITI: APPLICAZIONI E CONTROLLO</p> <ul style="list-style-type: none">• Caratteristiche dei compositi e dei loro componenti• Rinforzo di strutture in cemento armato, strutture murarie e lignee• Esempi di realizzazioni <p>18:00 FINE LAVORI</p> |
|--|--|

Partecipazione gratuita con obbligo di iscrizione

Modalità di iscrizione:

L'allegata scheda anagrafica va compilata in ogni sua parte ed inviata alla Segreteria della Scuola Edile via fax a n. 059281502 o via mail a edilform@scuolaedilemodena.it

Per motivi organizzativi l'adesione deve pervenire entro il 30 maggio 2014.

Ai partecipanti verrà rilasciato **Attestato di partecipazione**.

E' stato richiesto il riconoscimento dei **crediti formativi** per i professionisti iscritti a Ordine degli Architetti di Modena
Collegio Geometri Modena

Tecniche operative di collegamento e rinforzo strutturale
in ambito sismico
04 giugno 2014 – Sala conciliare Finale Emilia (MO)

Nome e cognome

Funzione

Tel.

Fax

e.mail

cellulare

Società

Via

CAP

Località

Provincia

I dati forniti sono impiegati per la registrazione al seminario e per tutte le attività amministrative correlate allo stesso. Inoltre sono utilizzati per iniziative commerciali e di marketing di Fischer Italia, la quale, è responsabile del rispettivo trattamento e ai quali è possibile rivolgersi in ogni momento per esercitare i diritti riconosciuti dall'Art. 7 del D.Lgs 196/03.

accetto

non accetto

.....
firma



Il rapporto speciale di **fischer** con la cultura e la conoscenza è ormai consolidato. Tale binomio riflette lo spirito umanistico e i valori che da sempre ci contraddistinguono. Questo significa porre la professionalità dell'Uomo alla base della nostra filosofia.

Crediamo nel dialogo continuo tra i protagonisti della filiera che segue la realizzazione di una costruzione, per poter far fronte alle sempre diverse sfide che il mercato in cui operiamo presenta.

Sapere e saper fare diventano perciò le **fondamenta** sulle quali ogni giorno **costruiamo** e **ricostruiamo** le nostre proposte formative.

All'interno delle due sedi di Padova e Caserta spazi moderni pensati per l'apprendimento e la relazione attraverso anche il concetto del "toccare con mano" in una struttura fortemente voluta per valorizzare il ...

Sapere e saper Fare.