



ORDINE
INGEGNERI
PROVINCIA
DI POTENZA

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI POTENZA
Via D. di Giura (Centro Direzionale) 85100 Potenza – tel. 0971442757
www.ordingpz.it e.mail: posta@ordingpz.it pec. ordine.potenza@ingpec.eu

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza
in collaborazione con Olympus srl e Rofix AG
organizza il seminario

**INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE CON SISTEMI
INNOVATIVI FRP, FRCM E CRM, CERTIFICAZIONE CVT
E SISMABONUS**

Mercoledì 08 febbraio 2023
15:00 – 18:30

*Il corso è rivolto
ai soli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza
e consente l'acquisizione di n.3 CFP*

ore 15:00

Saluti istituzionali

Ing. Maurizio Tolve, Presidente degli Ingegneri della Provincia di Potenza

Introduzione

Ing. Giorgio Maria Restaino, Consigliere degli Ingegneri della Provincia di Potenza

Relatori:

Arch. Alessandro Troisi

- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi CRM
- Norme di riferimento

Ing. Alberto De Alfieri

- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi FRP e FRCM
- Sismabonus e casi di studio

ore 18:15

Dibattito e chiusura lavori

Il seminario si terrà in presenza
presso la sede dell'Ordine
Sala Convegni Ing. Pecoraro
Via D. di Giura (Centro Direzionale)
Potenza



OBIETTIVI:

L'incontro si pone l'obiettivo di informare la platea circa le tecnologie attualmente disponibili e le loro modalità d'uso in riferimento alle diverse tipologie di edifici esistenti. I sistemi FRP, FRCM e CRM consentono la realizzazione di interventi poco invasivi sulle strutture esistenti. Negli interventi sugli edifici esistenti è prioritario garantire il minor livello di disturbo ai residenti degli edifici interessati dagli interventi. A tal fine, si propone di privilegiare gli interventi sulle facciate esterne degli edifici non solo per diminuire il disagio ai residenti ma anche per poter agevolare le eventuali lavorazioni incentivate dagli Ecobonus che risulterebbero meno dispendiose. Gli interventi per il miglioramento strutturale proposti sono:

per gli edifici in cemento armato

- o rinforzo dei nodi trave-pilastro
- o installazione di sistemi antiribaltamento delle tamponature
- o ripristino delle zone danneggiate e/o degradate;

per gli edifici di muratura:

- o ripristino delle zone danneggiate e/o degradate
- o stabilizzazione fuori piano delle pareti di elevate dimensioni con sistemi FRP
- o collegamento dei pannelli murari ai orizzontamenti
- o eliminazione delle spinte orizzontali non contrastate con sistemi FRP, FRCM e CRM

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al seminario è gratuita e consentirà il riconoscimento di n. 3 CFP (crediti formativi professionali) ai soli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza, previa verifica del possesso dei requisiti previsti dal Regolamento per la Formazione con una capienza massima della sala di n. 60 posti, raggiunti i quali non sarà più possibile registrarsi.

Inizio iscrizione : **dalle ore 16:00 del giorno 3 febbraio 2023**

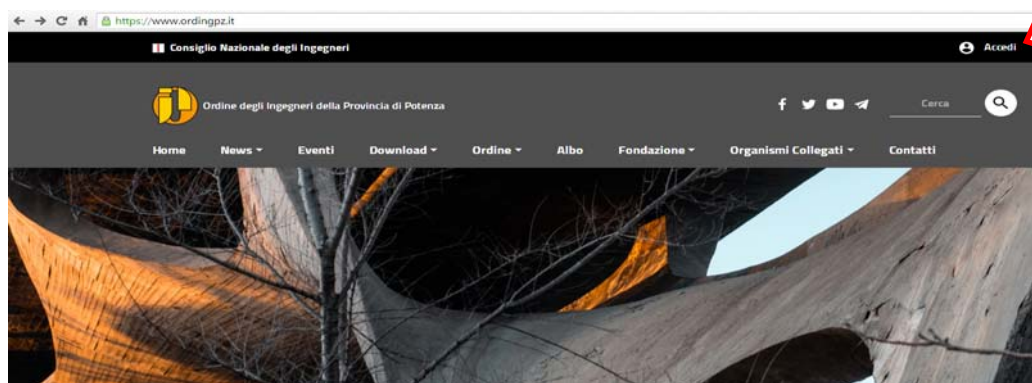
Scadenza iscrizione : **alle ore 12.00 del giorno 8 febbraio 2023**

Durata: **3 ore**

Capienza massima : **60 posti**

Modalità : **In presenza.** Sede Sala convegni Ing. Pecoraro- Ordine ingegneri Provincia Potenza

Iscrizione : Accedendo con le proprie credenziali nella sezione mypage sul portale **www.ordingpz.it** al seguente link:



<https://potenza.ordinequadrocloud.it/ISFormazione-Potenza/login.jsp>

Il personale di segreteria è a Tua disposizione per ogni ulteriore necessità ed esigenza di chiarimento.

Cordiali saluti

Il Presidente dell'Ordine

Ing. Maurizio Tolve