



Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia

EVENTO REALIZZATO CON IL CONTRIBUTO INCONDIZIONATO DI



Organizza un seminario su:

**SISTEMI INNOVATIVI SRP, SRG E FRM PER IL
CONSOLIDAMENTO E RINFORZO DEL COSTRUITO ESISTENTE:
QUALIFICA DEI SISTEMI, RICERCA APPLICATA E CASI STUDIO**

Mercoledì 19 giugno 2019, orario: 14.15 – 19.15

**Presso la sala eventi dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia, Via Cefalonia, n° 70 –
Crystal Palace 11° piano
Gratuito – 4 CFP**

PRESENTAZIONE

Il seminario si prefigge di dare al progettista gli strumenti necessari per una approfondita conoscenza delle normative, dei materiali e approcci basilari per la progettazione di rinforzi e consolidamenti mediante tecnologie innovative SRP, SRG e FRM.

- | | |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.15 | Registrazione Partecipanti |
| 14.30 | Saluti di benvenuto e inizio lavori
<i>Ing. PAOLO GIRARDELLO - Kerakoll Spa</i> |
| 14.30 - 15.00 | Sistemi SRP, SRG e FRM: tradizione ed innovazione nel consolidamento strutturale |
| 15.00 - 15.30 | Inquadramento normativo: certificazione dei sistemi, concetti base di delaminazione e valori di progetto dei sistemi SRP, SRG e FRM
<i>Ing. CORRADO MARANO</i> |
| 15.30 - 15.50 | Rinforzo di strutture murarie con SRG e FRM |
| 15.50 - 16.10 | Rinforzo di elementi in c.a. con SRP e SRG |
| 16.10 - 16.30 | <i>Coffee Break</i> |
| 16.30 - 17.00 | Principi sull'intervento in zona sismica |
| 17.00 - 17.30 | Esempi di calcolo |

Ing. PAOLO GIRARDELLO - Kerakoll Spa

- 17.30 - 18.00** Rinforzo di strutture Storiche in Muratura: sistemi, tecnologie e prove sperimentali
- 18.00 - 18.30** Consolidamento di tamponature e rivestimenti di facciata: sistemi, tecnologie e prove sperimentali
- 18.30 - 19.00** Rinforzo di strutture in c.a. e c.a.p.: sistemi, tecnologie e prove Sperimentali
- 19.00 - 19.15** Gli strumenti di progettazione: Manuale Tecnico, Software di calcolo GeoForce One e Corso di formazione Master Strutturale
- 19.15** Fine lavori
-

Registrazione per gli ingegneri: Riconosciuti **4 CFP** (categoria "seminario") per la partecipazione al seminario nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito www.ordineingegneri.bs.it -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".