

**MERCOLEDI' 19 GIUGNO 2019 - Seminario Tecnico**



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

**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BRESCIA**

Via Cefalonia, 70

Brescia

**14.15 Registrazione Partecipanti**

**14.30** Saluti di benvenuto

**Ing. PAOLO GIRARDELLO - Kerakoll Spa**

**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

**Ing. CORRADO MARANO**

**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 Coffee Break**

**16.30 - 17.00** Principi sull'intervento in zona sismica

**17.00 - 17.30** Esempi di calcolo

**Ing. PAOLO GIRARDELLO - Kerakoll Spa**

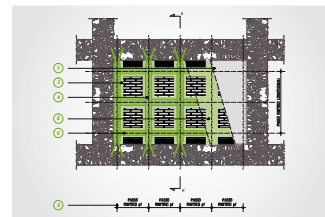
**17.30 - 17.50** Rinforzo di strutture Storiche in Muratura: sistemi, tecnologie e prove sperimentali

**17.50 - 18.00** Consolidamento di tamponature e rivestimenti di facciata: sistemi, tecnologie e prove sperimentali

**18.00 - 18.20** Rinforzo di strutture in c.a. e c.a.p.: sistemi, tecnologie e prove Sperimentali

**18.20 - 18.30** Gli strumenti di progettazione: Manuale Tecnico, Software di calcolo GeoForce One e Corso di formazione Master Strutturale

**18.30 Fine Seminario**



**OBIETTIVI FORMATIVI:**

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.

Agli Ingegneri partecipanti verranno riconosciuti n. 4 CFP

