

SEMINARIO in presenza
“CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E ANTISISMICO DEI SOLAI
ESISTENTI E RINFORZO DI ELEMENTI IN CALCESTRUZZO E MURATURA
CON I MATERIALI COMPOSITI. TECNOLOGIA FRM, FRC E CRM”

PROGRAMMA

**Arch. Marco
Boscolo Bielo**

- Il patrimonio edilizio esistente
- Criticità strutturali delle strutture esistenti
- Contesto e inquadramento normativo
- Tipologie di intervento locale e globale

**10
12
24**

dalle 15.00
alle 18.00

- Solai esistenti: tipologie e criticità
- Tecniche di rinforzo all'estradosso, soletta mista collaborante
- Calcestruzzi strutturali leggeri leca
- Sistemi di connessione, tipologie e ruolo
- Consolidamento intradossale ed estradossale di solai
- Case History
- Esempio di calcolo
- Sperimentazioni sui solai

**Ing. Giovanni
Agostini**

INTONACO ARMATO, SISTEMA CRM

- Definizione e ruolo della tecnica dell'intonaco armato
- Contesto Normativo
- CRM: definizione
- Esempi applicativi

ALTRI RINFORZI STRUTTURALI CON MATERIALI COMPOSITI

- Definizione di materiale composito
- Sistemi FRM
- Contesto ed inquadramento normativo
- Sistemi FRC
- Esempi applicativi ed utilizzo dei software

Ing. Santi Urso

Piazzetta Ado Furlan 2/8
Pordenone

EVENTO GRATUITO CON ISCRIZIONE OBBLIGATORIA: www.isiformazione.it

CREDITI FORMATIVI: La partecipazione al seminario darà diritto ad acquisire 3 CFP agli Ingegneri. Gli appartenenti ad altri Ordini e Collegi dovranno rifarsi al proprio regolamento sulla formazione.