

INTRODUZIONE AL CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE (FAD – COVID19)

19/10/2020

APERTURA ISCRIZIONI DAL 12/10/2020 ore 15.00

**L'iscrizione dovrà essere compilata esclusivamente
dal seguente link:**

<http://formazione.ordineingegneri.pistoia.it/>

Ai sensi dell'art.10 della D.Lgs. 196/03 La informiamo che il trattamento dei dati personali qui indicati, effettuabile anche con l'ausilio di mezzi elettronici esterni, è diretto solo all'attività in questione.

**Segreteria Organizzativa:
Ordine degli Ingegneri di Pistoia
Via Galvani, 15 Pistoia**

IL NUMERO MASSIMO DEI PARTECIPANTI E' 90

Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 2 CFP



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PISTOIA

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PISTOIA

organizza

INTRODUZIONE AL CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE (FAD – COVID19)

webinar

evento realizzato con il contributo incondizionato di

Caparolcenter srl e Miniera San Romedio srl

**19 OTTOBRE 2020
Ore 15.00-17.00**

Ai partecipanti verranno riconosciuti 2 CFP purché venga garantita la presenza per tutta la durata dell'evento

Programma

15.00 Inizio dei lavori

1 RISCHIO SISMICO

1.1 Pericolosità - Vulnerabilità Sismica -Esposizione

1.2 La conoscenza del manufatto e monitoraggio dello stato di conservazione

2 IL DISSESTO DELLE PARETI MURARIE

2.1 Comportamento delle murature sotto l'azione sismica

2.2 Analisi dei meccanismi locali e globali delle murature

3 I CRITERI DI INTERVENTO IN AMBITO CONSERVATIVO

3.1 Criteri di affinità e compatibilità dei materiali da costruzione

3.2 Calce Idraulica Naturale NHL – in ambito consolidamento

3.3. Valutazione dei sistemi compositi FRP – FRCM – CRM

4 COLORE: decoro e protezione

4.1 Bilancio dell'umidità

4.2 Come e perché calcolarlo

5 CARATTERISTICHE DELLE FINITURE

5.1 Sd e W: Confronto tra differenti tipologie

6 COLORI MINERALI AI SILICATI

6.1 Silicati: l'idea rivoluzionaria che coniuga decoro e protezione

17:00 – Dibattito e conclusione dei lavori