

## SEMINARIO

# STRATEGIE PER LA PROTEZIONE SISMICA DEL COSTRUITO

21 luglio 2023 ore 9:00 - 13:30

Spazio DigiPASS – Via Solferino, Norcia (PG)

### FINALITÀ

Approfondire le tecniche e le strategie per la protezione sismica del costruito attraverso l'analisi di casi di studio esemplari.

### EVENTO GRATUITO

### ORGANIZZATORI

- Fondazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia
- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia

### DESTINATARI

E' necessaria la prenotazione:

- **Iscritti** all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia: **area riservata web**
- **altri**: mail a [fondazione@ordineingegneriperugia.it](mailto:fondazione@ordineingegneriperugia.it)  
+39 075 501 0256

Riconosciuti **n. 4 CFP** per gli Iscritti all'Ordine degli Ingegneri e all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti, Conservatori.

con il patrocinio di:



### PROGRAMMA

#### ore 09:00 – SALUTI ISTITUZIONALI

- Presidente Fondazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia
- Sindaco Comune di Norcia
- Presidente Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Perugia
- Presidente Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti, Conservatori della provincia di Perugia
- Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia

### INTERVENTI

#### ore 09:30 – 10:15

*Progettazione di edifici con il sistema della muratura confinata in zona sismica*

**ing. Fabrizio Biondini**

#### ore 10:15 – 11:00

*Efficienza energetica e ponti termici nella muratura confinata*

*Analisi e sperimentazione per l'ottimizzazione termica di particolari costruttivi*

**ing. Elena Giontella**

#### ore 11:00 – 11:45

*Riduzione della vulnerabilità sismica degli elementi non strutturali*

*L'impiego delle connessioni diatoniche nelle pareti "a cassa vuota"*

**Ing. Alberto Capitanucci**

#### ore 11:45 – 12:30

*Monastero di San Benedetto al Monte – Regola e isolamento*

**ing. Michele Pelliccia**

#### ore 12:30 – 13:30

*Ricostruzione in sicurezza e salvaguardia della memoria con l'isolamento sismico*

*Il caso di Castelluccio di Norcia*

**prof. ing. Marco Mezzi**

**13:30 Light lunch**