



<b>MODULO 2 (8 ore)</b> Modellazione e analisi di strutture in muratura a. Strategie di modellazione di strutture in muratura: modelli semplificati, modellazione di dettaglio agli elementi finiti/elementi discreti, modelli a macro-elementi (Telaio equivalente). b. Metodi di analisi sismica c. Schemi semplificati per il controllo delle soluzioni ottenute. d. Esempi e applicazioni	<b>VENERDÌ 24 FEBBRAIO 2017</b> e <b>VENERDÌ 3 MARZO 2017</b> <b>14:30-18:30</b>	Penna	<b>8 CFP</b>
<b>MODULO 3 (12 ore)</b> Tecniche di intervento (tecniche, tecnologie, modelli di calcolo, particolari costruttivi) a. Interventi di rinforzo per le strutture nei confronti dei carichi verticali (rinforzo di coperture, solai, murature e fondazioni, apertura porte) b. Interventi di miglioramento sismico (ad es: incatenamenti perimetrali, diaframmi di piano e coperture scatolari, intonaci in malta di calce armata con reti in fibra di vetro, rinforzo di strutture voltate) c. Indagini per la verifica di fattibilità degli interventi d. Esempi	<b>VENERDÌ 10 – 17 - 24 MARZO 2017</b> <b>14:30-18:30</b>	Giuriani / Marini	<b>12 CFP</b>

La partecipazione ai corsi è a pagamento.

**COSTI D'ISCRIZIONE** (iscrizione separata per ciascun modulo):

- **Modulo 1 (12 ore):** 175 € + IVA (= 213,50 € IVATO)
- **Modulo 2 (8 ore):** 120 € + IVA (= 146,40 € IVATO)
- **Modulo 3 (12 ore):** 175 € + IVA (= 213,50 € IVATO)

Chi si iscrive a **tutti e tre i moduli** (per un totale di 32 ore formative), pagherà **€ 420 + IVA (€ 512,40 ivati)** anziché € 470 + IVA.

*Ogni modulo verrà attivato solo al raggiungimento di un numero minimo di iscrizioni raccolte, attendere conferma da parte della Segreteria prima di effettuare il pagamento.*

**NOTA IMPORTANTE:** L'iscrizione è da effettuare separatamente per ciascun modulo.

Verranno riconosciuti i CFP per la presenza al 90% di ciascun modulo, assenze maggiori al 10% non consentiranno il riconoscimento di crediti formativi.

Registrazione:

Per Iscrizioni tramite il "PORTALE FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA" reperibile nel sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) -> area "FORMAZIONE". **Le iscrizioni sono da effettuare separatamente a ciascun modulo.**