

CFP 8 CFP

Richiedi 8 CFP per

- **ARCHITETTI**
- **INGEGNERI**
- **GEOMETRI**
- **PERITI**



DATA E ORARIO

Martedì 9 Maggio 2023
dalle 14.30 alle 18.30

Mercoledì 24 Maggio 2023
dalle 14.30 alle 18.30



MODALITÀ

Evento live web

ISCRIZIONI ON LINE

Quota di partecipazione

€ 120,00 + IVA

[Clicca QUI per iscriverti](#)



CONTATTI

Prospecta Formazione

Tel. 3490568141

info@prospectaformazione.it

Corso -weblive

PROGETTAZIONE E ANALISI DI STRUTTURE IN MURATURA: FONDAMENTI E APPLICAZIONI

→ OBIETTIVI

Il corso di Strutture in Murature è stato progettato per fornire ai partecipanti una panoramica completa delle tecniche di progettazione e analisi delle strutture in muratura, con un focus particolare sulle metodologie e gli strumenti utilizzati per valutare la sicurezza e l'affidabilità delle strutture esistenti e per la progettazione di nuove strutture.

Durante il corso, saranno presentati i fondamenti teorici della muratura strutturale, gli aspetti normativi e regolamentari e le metodologie di analisi strutturale. Inoltre, verranno illustrate le tecniche di progettazione avanzate e gli strumenti di modellazione numerica, con l'obiettivo di fornire ai partecipanti una solida comprensione della progettazione di strutture in muratura.

Il corso si concentrerà inoltre sulla risoluzione di casi studio, per mostrare come applicare le conoscenze acquisite e risolvere problemi di progettazione e analisi di strutture in muratura in situazioni reali.

Il corso è rivolto a ingegneri, architetti e professionisti del settore edile che desiderano approfondire le loro conoscenze nel campo della progettazione e analisi delle strutture in muratura.

→ PROGRAMMA – I INCONTRO

14:30

INIZIO DELLA SESSIONE

14:35

APPROCCI DI MODELLAZIONE PER EDIFICI IN MURATURA: CONFRONTI TRA TELAI ELEMNTI FINITI

Prof. Ing. Sergio Lagomarsino – Università di Genova

15:30

USO OTTIMIZZATO DELLA MODELLAZIONE A TELAI ELEMNTI FINITI

Prof. Ing. Serena Cattari – Università di Genova

16:25 Pausa

16:40

PROCEDURE DI ANALISI E VERIFICA DELL'EDIFICIO 3D

Prof. Ing. Sergio Lagomarsino – Università di Genova

17:35

ESEMPI DI APPLICAZIONE

Ing. Luca Borgesa – Responsabile Tecnico Sta.Data

18:25

Conclusioni e termine della sessione

CFP 8 CFP

Richiesti 8 CFP per

- ARCHITETTI
- INGEGNERI
- GEOMETRI
- PERITI

DATA E ORARIO

Martedì 9 Maggio 2023
dalle 14.30 alle 18.30

Mercoledì 24 Maggio 2023
dalle 14.30 alle 18.30

MODALITÀ

Evento live web

ISCRIZIONI ON LINE

Quota di partecipazione

€ 120,00 + IVA

[Clicca QUI per iscriverti](#)

CONTATTI

Prospecta Formazione
Tel. 3490568141
info@prospectaformazione.it

→ PROGRAMMA – II INCONTRO

14:30
INIZIO DELLA SESSIONE

14:35
IL RUOLO DEGLI ORIZZONTAMENTI
Prof. Ing. Andrea Penna – Università di Pavia

15:30
ANALISI DI EDIFICI MISTI MURATURA-CA
Prof. Ing. Serena Cattari – Università di Genova

16:25 Pausa

16:40
RINFORZO STRUTTURALE
Prof. Ing. Andrea Penna – Università di Pavia

17:35
ESEMPI DI APPLICAZIONE
Ing. Luca Borgesa – Responsabile Tecnico Sta.Data

18:25
Test di apprendimento finale

Conclusioni e termine della sessione

→ ATTRIBUZIONE DEI CREDITI FORMATIVI

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore di diretta non si vedranno attribuiti i CFP.