



Centro Interdipartimentale di Ingegneria per i Beni Culturali (C.I.Be.C)
Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura (D.I.S.T.)
CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN MONUMENTI E TERREMOTI
I Edizione | Anno Accademico 2022-2023



Posti Disponibili: 30



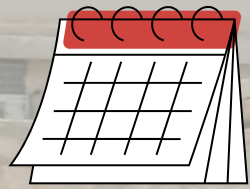
Quota iscrizione: 500€



Ore di Lezione: 60
Mesi di Corso: 3 (Giugno, Luglio e Settembre)



Sopralluoghi e visite guidate



Lezioni in Presenza o Telematiche (venerdì pomeriggio e sabato mattina)



Prova finale, attestato e 6 C.F.P. riconosciuti dagli ordini professionali



Requisiti:
Laurea in Ingegneria o Architettura (Triennale \ Magistrale)



Dieci docenti universitari a vostra disposizione



Materiale Fornito:
Libri, articoli e slides



Scadenza domande:
18/05/2023

Obiettivi formativi:

Il corso illustra aspetti metodologici e operativi finalizzati alla riduzione della vulnerabilità sismica di monumenti e del costruito storico mediante delle fasi di analisi preliminare costituite da indagini qualitative e strumentali, modellazione strutturale e interventi di miglioramento/adequamento strutturale.

Temi Trattati:

Principi di conservazione e restauro, tecniche geomatiche di rilevamento e monitoraggio strutturale, elementi di dinamica delle strutture, analisi con il metodo degli elementi finiti, vulnerabilità sismica, elementi di geotecnica e interventi sulle fondazioni, interventi di restauro strutturale e tanto altro ancora.

Siti Internet per informazioni e moduli d'iscrizione:

http://www.unina.it/-/38607856-pe_sia_monumenti_terremoti_2022-23

<http://www.cibec.unina.it/index.htm>

Contatti:

cibec@unina.it

ciro.napolitano@unina.it