



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA
DIREZIONE RISORSE UMANE E SANITA'

Ufficio Formazione – Via Donzi, 5 Modena; Viale Allegrì 15 Reggio Emilia

Tel.: 059/2058330 – 8349; 0522/522008

Fax: 059/2058361 - fax 0522/522234

e-mail formazione@unimore.it

<http://formazione.unimore.it/>

CORSO

“INQUADRAMENTO SULLE PROBLEMATICHE E SULLA VULNERABILITA' DEGLI EDIFICI IN ZONE SISMICHE”

LE RAGIONI DEL CORSO E GLI OBIETTIVI DIDATTICI

Il presente percorso formativo intende approfondire le conoscenze dei partecipanti in materia di ingegneria sismica, di vulnerabilità degli edifici ed evidenziare le modalità lavorative più adeguate per effettuare interventi mirati sugli edifici ubicati in contesti a rischio sismico.

Il percorso si pone pertanto l'obiettivo di accrescere le competenze dei partecipanti, necessarie alla Direzione Lavori di strutture ubicate in zone sismiche.

DESTINATARI

Personale T/A della Direzione Tecnica e del Servizio di Prevenzione e Protezione di Ateneo.

DURATA DEL CORSO

Il presente percorso ha una durata complessiva di 12 ore

Sede :Aula A - Dipartimento di Giurisprudenza, Via S.Geminiano, 3 - Modena .

DOCENTE

Ing. Loris VINCENZI : Docente di Tecnica delle Costruzioni ed Ingegneria Sismica del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

METODO DI INSEGNAMENTO

Lezione frontale e case studies

MATERIALI DIDATTICI

Il materiale didattico, predisposto dal Docente verrà pubblicato sul sito dell'Ufficio Formazione di Ateneo : all'indirizzo : <http://formazione.unimore.it/site/home/p.a.f./corsi/articolo1025028.html>

CREDITI FORMATIVI

N°3 Crediti formativi a superamento, con esito positivo, della prova di verifica finale

FREQUENZA - VERIFICA FINALE – ATTESTATO

La presenza sarà rilevata all'entrata ed all'uscita, mediante apposizione della firma su apposito foglio presenze predisposto dall'Ufficio Formazione.

Il dipendente che ritarda l'ingresso o che deve anticipare l'uscita dall'aula, è tenuto ad apporre a fianco della firma l'ora effettiva di arrivo o di uscita.

La partecipazione al seminario è considerata attività formativa obbligatoria e, pertanto, le ore di effettiva presenza verranno considerate attività di servizio.

Al termine del corso, ai partecipanti che abbiano frequentato almeno il 75% delle ore complessive previste e superato positivamente la prova di verifica verrà rilasciato un Attestato di valutazione.

CONTROLLO DI QUALITÀ

Al termine del percorso formativo sarà consegnata ad ogni partecipante una scheda di valutazione circa il contenuto, le modalità e l'esito del corso stesso.

Il controllo di qualità relativo al corso è finalizzato all'acquisizione di utili elementi per l'efficace organizzazione dei futuri corsi di formazione ed aggiornamento professionale dei dipendenti universitari.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

SILVIA GUERRIERI – RESPONSABILE DIREZIONE TECNICA DI UNIMORE

RESPONSABILE ORGANIZZATIVO

ORIELE MELLONI - Ufficio Formazione - sede di Reggio E. – Università di Modena e Reggio Emilia
(tel. 0522/522008 - fax 0522/522234, e-mail: formazione@unimore.it)

PROGRAMMA

Ing. Loris Vincenzi

Data	Argomento	Ore	sede
18 settembre ore 10,00/13,00	Principi fondamentali di ingegneria sismica: valutazione qualitativa delle azioni sismiche sulla struttura; Comportamento strutturale: importanza dei solai; regolarità in pianta, regolarità in altezza; il ruolo della duttilità nella progettazione	3	Aula A Dipartimento Giurisprudenza- Via S. Geminiano,3 MODENA
25 settembre ore 13,30/16,30	Strutture in calcestruzzo armato in zona sismica: generalità e dettagli costruttivi; definizione dei particolari critici; danni provocati dal sisma su strutture in c.a.	3	Aula A Dipartimento Giurisprudenza- Via S. Geminiano,3 MODENA
2 Ottobre ore 13,30/16,30	Strutture in muratura: comportamento nei riguardi delle azioni sismiche; edifici esistenti in muratura; definizione dei particolari critici; danni tipici provocati dal sisma su strutture in muratura	3	Aula A Dipartimento Giurisprudenza- Via S. Geminiano,3 MODENA
9 Ottobre ore 10,00/13,00	Interventi sugli edifici esistenti: fondamenti per il rinforzo di strutture esistenti, opere per il ripristino delle strutture danneggiate; edifici storici tutelati. TEST DI VERIFICA FINALE QUESTIONARIO DI GRADIMENTO	3	Aula A Dipartimento Giurisprudenza- Via S. Geminiano,3 MODENA
	Totale	12	