

Titolo evento: Corso Consolidamento e miglioramento sismico delle strutture murarie esistenti e storiche (746/01/20) - FAD SINCRONA

Obiettivi evento: si propone di fornire le linee guida per un corretto approccio metodologico finalizzato ad interpretare la complessità del costruito esistente in muratura, sia esso sotto vincolo di tutela che non tutelato ma comunque degno di conservazione. Dalla corretta progettazione della campagna diagnostica preliminare, alla interpretazione dei quadri fessurativi e delle vulnerabilità, ai metodi di analisi fino alla scelta della tecnica di intervento più idonea e compatibile con il valore e la conservazione dell'edificio storico, il corso affronterà le tappe principali del corretto iter progettuale per il consolidamento strutturale e il miglioramento sismico delle strutture murarie esistenti e storiche.

sede	data	orario	docente	argomento lezioni	ore
SVOLTO IN MODALITA' FAD	mercoledì 8 luglio 2020	17.00 –19.00	Ph.D. Ing. Alessandro Grazzini	Introduzione al corso. Richiami normativi (NTC18, Circolare n.7/2019, D.P.C.M. 09/02/2011). Tecniche diagnostiche per la conoscenza preliminare.	2
	venerdì 10 luglio 2020	17.00 –19.00		Dissesti statici e sismici nelle murature esistenti.	2
	mercoledì 15 luglio 2020	17.00 –19.00		Spettri di risposta. Cinematismi fuori piano. Metodi di analisi. Criteri per il miglioramento sismico.	2
	venerdì 17 luglio 2020	17.00 –19.00		Tecniche di intervento e casi studio.	2
TOTALE ore					8

Test finale