

Titolo evento: Corso "Consolidamento e miglioramento sismico delle strutture murarie esistenti e storiche" (cod.746/02/21) - FAD SINCRONA

Obiettivi evento: Il corso 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	lunedì 20 settembre 2021	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
	mercoledì 22 settembre 2021	17:00 -19:00		Dissesti statici e sismici nelle murature esistenti.	2
	venerdì 24 settembre 2021	17:00 - 19:00		Spettri di risposta. Cinematismi fuori piano. Metodi di analisi. Criteri per il miglioramento sismico.	2
	lunedì 27 settembre 2021	17:00 - 19:00		Tecniche di intervento tradizionali e casi studio.	2
	giovedì 30 settembre 2021	17:00 - 19:00		Tecniche di intervento innovative e casi studio.	2

Totale

10

Test Finale