

TITOLO: Rif. PA 2019-11714/RER
approvata con Delibera della Giunta Regionale n. 1336 del 29/07/2019
Progetto n° 7 “Sistemi strutturali e costruttivi” - Edizione 4

Percorso co-finanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo
Programma Operativo 2014/2020 Regione Emilia-Romagna

sede Video conferenza sincrona

A.F. 2021

aggiornato al 21/06/21

Giorno	Data	Orario	Modulo	Argomento	Docente	Ore
Lunedì	11/10/2021	14.00 – 18.00	MODULO 1	<u>Edifici tipologici in legno:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Il legno come materiale da costruzione - Gli interventi ammessi con il legno - I mezzi di unione - Dimensionamento di una copertura in legno e di edificio a telaio 	Dott. Ing. Michele Naldi	4
Mercoledì	13/10/2021	14.00 – 18.00	MODULO 2	<u>Edifici esistenti:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Tipologia delle nuove costruzioni ammesse alle NTC 2018 - Edifici esistenti ai sensi delle NTC 2018 e tipologia degli interventi - Riparazione locale, miglioramento sismico, adeguamento sismico - Gli elementi non strutturali 	Dott. Ing. Michele Naldi	4
Lunedì	18/10/2021	14.00 – 18.00	MODULO 3	<u>Classe di rischio sismico negli edifici esistenti:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Sismabonus: Teoria ed esempi pratici <u>Consolidamento di un edificio storico</u> <ul style="list-style-type: none"> - La Chiesa dei Frati Minori Cappuccini a Castel San Pietro Terme 	Dott. Ing. Michele Naldi	4

TITOLO: Rif. PA 2019-11714/RER
approvata con Delibera della Giunta Regionale n. 1336 del 29/07/2019
Progetto n° 7 “Sistemi strutturali e costruttivi” - Edizione 4

Percorso co-finanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo
Programma Operativo 2014/2020 Regione Emilia-Romagna

sede Video conferenza sincrona A.F. 2021 aggiornato al 21/06/21

Giorno	Data	Orario	Modulo	Argomento	Docente	Ore
Mercoledì	20/10/2021	14.00 – 18.00	MODULO 4	<u>Introduzione al DM 11/10/2017 CAM Edilizia</u> <ul style="list-style-type: none"> - Struttura dell'allegato tecnico - Specifiche tecniche <u>I materiali da costruzione nei CAM Edilizia:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Applicazione dei Criteri ai Materiali da costruzione - Criterio 2.3.5.5 Emissioni dei materiali - certificazioni ambientali e test di misura - Esempi 	Dott. Arch. Lorenzo Malucelli	4
Lunedì	25/10/2021	14.00 – 18.00	MODULO 5	<u>I materiali da costruzione nei CAM Edilizia:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Criteri 2.4.2.i Specifici per componenti edilizi - Dichiarazioni ambientali <ul style="list-style-type: none"> o Bilancio di massa (ISO 14021) o Life Cycle Assessment (LCA) o Environmental Product Declaration (EPD) - Esempi - Strategie costruttive in architettura passiva e bioclimatica Verifica delle chiusure esistenti in ottica sostenibile	Dott. Arch. Lorenzo Malucelli	4

TITOLO: Rif. PA 2019-11714/RER
approvata con Delibera della Giunta Regionale n. 1336 del 29/07/2019
Progetto n° 7 “Sistemi strutturali e costruttivi” - Edizione 4

Percorso co-finanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo
Programma Operativo 2014/2020 Regione Emilia-Romagna

sede Video conferenza sincrona A.F. 2021 aggiornato al 21/06/21

Giorno	Data	Orario	Modulo	Argomento	Docente	Ore
Mercoledì	27/10/2021	14.00 – 18.00	MODULO 6	Strategie sostenibili con soluzioni costruttive tradizionali ed innovative: <ul style="list-style-type: none"> - Sistemi costruttivi per edifici in legno - Sistemi costruttivi stratificati a secco - Sistemi costruttivi eco-efficienti: - Sistemi di involucro termico - Sistemi di copertura ed impermeabilizzazione - Sistemi di finitura 	Dott. Ing. Cosimo Marinosci	4
				Test finale		

Totale 24 ore

Coordinatrice: Elena Bortolotti