

SECONDA EDIZIONE

MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO A.A.2024/2025
Valutazione e gestione della sicurezza delle opere d'arte
infrastrutturali esistenti

Direttore del Master: Prof. Ing. Gianfranco De Matteis

Programma delle lezioni

MODULO 1. Tipologie, criteri di progetto, costruzione e gestione dei ponti

Docente responsabile: Prof. Alessio Lupoi alessio.lupoi@uniroma1.it

		Lezione	ore	Docente	Sede
Sottomodulo 1. Criteri di progetto					
06 novembre 2025	Giovedì	L'evoluzione normativa dagli anni '60 ad oggi	2	Alessio Lupoi Univ. Sapienza di Roma Speri S.p.A.	Roma
	14:30 18:30	Progetto degli impalcati in c.a.o. e c.a.p. Flessione	2		
07 novembre 2025	Venerdì	Progetto degli impalcati in c.a.o. e c.a.p. Taglio	2		
	09:30 13:30	Progetto degli impalcati in acciaio e impalcati composti acciaio – cls	2		
07 novembre 2025	Venerdì	Progetto delle sottostrutture. Pile e appoggi	2		
	14:30 18:30	Progetto per azioni sismiche	2		
Sottomodulo 2. Tipologie di ponti					
13 novembre 2025	Giovedì	Evoluzione storica e soluzioni correnti	4	Luigino Dezi Univ. Politecnica Marche Dezi Steel Design srl	Civitanova Marche (MC)
Sottomodulo 3. Problematiche costruttive e manutentive					
14 novembre 2025	Venerdì	Aspetti tipologici ed effetti sulla progettazione e la costruzione	4	Luigino Dezi Univ. Politecnica Marche Dezi Steel Design srl	Civitanova Marche (MC)
21 novembre 2025	Venerdì	Soluzioni correnti ed esperienze. Aspetti progettuali	4	Luca Mari SINA S.p.A.	Pisa
21 novembre 2025	Venerdì	Soluzioni correnti ed esperienze. Aspetti relativi al monitoraggio e cantieristici	4	Alfonso Ratti Itinera S.p.A.	Pisa