

Dottorato in Architettura. Curriculum in *Strutture e Restauro dell'Architettura e del Patrimonio Culturale*
Calendario (non definitivo) delle lezioni per il Ciclo XXXIV (anno 2019)

I. Analisi e lettura del costruito storico

- 1.1 (*toniotti*, sede: Pal. Vegni):
14.12.19 ore 9-13 Lettura di costruzioni murarie 1
18/1/19 ore 9-13 Lettura di costruzioni murarie 2
25/1/19 ore 9-13 Lettura di costruzioni murarie 3
1/2/19 ore 14-18 Istanze di sicurezza, istanze di salvaguardia e questione sismica
8.2.19 ore 14-18 Indagini e progetti su Beni Monumentali
- 1.2 (*tempesta*, sede: Pal. Vegni): 30/11/18 ore 14-16 introduzione
15.2.19 ore 9-13 Statica e stabilità delle costruzioni murarie
8.3.19 ore 9-13 Statica e stabilità delle costruzioni murarie
29.3.19 ore 9-13 Statica e stabilità delle costruzioni murarie
12.4.19 ore 9-13 Statica e stabilità delle costruzioni murarie
3.5.19 ore 9-13 Statica e stabilità delle costruzioni murarie
17.5.18 ore 9-11 Conclusioni
- 1.3 (*galassi*, sede Brunelleschi)
5/6 e 11/6 ore 9.30 – 13.30 Archi e volte: analisi dei meccanismi di danneggiamento: evoluzione delle teorie dal '700 al '900; risultati della ricerca scientifica e nuove procedure di calcolo.
- 1.4 (*rovero*, sede Brunelleschi)
(data da definire) I compositi nel rinforzo delle murature

II. Analisi e progettazione strutturale

- 2.1 (*bove*, sede: Brunelleschi)
5/4 ore 9-13 Interventi strutturali sul costruito storico in zone sismiche
- 2.2 (*de stefano, alecci* sede: Brunelleschi)
3/4 ore 15-18 Comportamento sismico dei sistemi architettonici
9/5 ore 15-18 Criteri di progettazione strutturale in zona sismica
- 2.3 (*viti, tanganelli*, sede: Brunelleschi)
15/5 ore 10-13 Vulnerabilità sismica 1
ore 15-18 Vulnerabilità sismica 2
- 2.4 (*rotunno*, sede, Brunelleschi)
24/5 ore 10-13 Modellazione di edifici murari esposti a rischio sismico

III. Restauro

- 3.1 (*de vita*, sede: Pal Vegni)
(data da definire) Architetture nel tempo
- 3.2 (*matracchi*, Pal. Vegni)
3-5 ore 15,00-17,00 Diagnostica architettonica per la storia e la conservazione 1
24-5 ore 15,00-17,00 Diagnostica architettonica per la storia e la conservazione 2
- 3.3 (*coppola*, sede: Brunelleschi)
9/5 ore 10-13 Patrimonio archeologico e conservazione. Problematiche ricorrenti in siti ed edifici allo stato di rudere
23/5- ore 10-13 Patrimonio archeologico e conservazione. Il ruolo dell'Egitto nel dibattito internazionale
- 3.4 (*centauro*, sede: via Micheli)
(data da definire) Restauro di superfici

Ai cicli di lezioni qui riportati si affiancheranno seminari, conferenze e lectures su tematiche interessanti il curriculum, di cui i dottorandi verranno tempestivamente informati.

Ricordiamo anche l'offerta formativa rivolta a tutti i curricula, sia per quanto riguarda le lezioni comuni che quelle condivise.

