

# L'INGEGNERE EDILE-ARCHITETTO NELLO SCENARIO EUROPEO - LONDRA 2020

## Architettura e ingegneria tra arte del costruire e innovazione tecnologica

Attività formative del Dottorato di Ricerca Ph.D.ICEAA  
in Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale - a.a. 2020/2021  
Seminari validi per l'acquisizione del Laboratorio di Tesi di Laurea

**Apertura dei lavori:** Prof. Edoardo Alesse  
 Rettore dell'Università degli Studi dell'Aquila

**Introduce:** Prof. Renato Morganti  
 Responsabile Scientifico del Premio Luigi Zordan

**Sabato 17 Ottobre 2020, ore 11:00-12:30**

### ISOLE

L'arte di costruire connessioni

**Laura Podda, Associate Architect at Darling Associates**

Laura Podda si è laureata in Ingegneria Edile-Architettura a Cagliari nel 2004 con la tesi di laurea "Centro di coordinamento e documentazione degli archivi dell'architettura del XX secolo in Sicilia", relatore Prof. Enrico Corti. Attualmente fa parte dello studio Darling Associates. Dopo la laurea ha lavorato per due anni nella sede di Roma dello studio Fuskas in più progetti a carattere nazionale e internazionale, tra cui il Nuovo Centro Congressi dell'Eur del quale ha curato diversi aspetti, dal concept al progetto esecutivo. Nel 2007, trasferitasi a Londra, inizia la sua esperienza presso Foster+Partners, come componente del team di progetto del Central Market di Abu Dhabi del quale ha curato anche le fasi di costruzione operando in cantiere. L'impegno presso lo studio Foster ha riguardato anche altri progetti, tra cui il Zayed National Museum ad Abu Dhabi, in collaborazione con il British Museum, l'Index Office tower e il Mobility Pavilion a Dubai. Dal 2016 lavora presso lo studio Darling Associates dove è responsabile di progetti di edifici residenziali e per uffici tra Londra e Bristol.



**Sabato 24 Ottobre 2020, ore 11:00-12:30**

### NUOVI ORIZZONTI

Strategie e tecnologie per l'architettura e l'ingegneria contemporanea

**Vincenzo Reale, Senior Structural Engineer at Arup**

Vincenzo Reale si è laureato in Ingegneria Edile-Architettura a Bologna con la tesi "Isocomunicazione: integrità tensionale e connessioni intensive nel parco di Pontelungo", relatore Prof. Alessio Erioli. Ha conseguito un Master in Emergent Technologies and Design presso la Architectural Association di Londra e ad oggi ricopre il ruolo di senior structural engineer nel team "Specialist Technologies and Research" dello studio Arup di Londra, dove ha acquisito esperienza in una vasta gamma di progetti sviluppati per conto di studi di architettura di profilo internazionale. Negli ultimi dieci anni ha collaborato anche come computational designer con diversi studi d'arte, di design e di architettura contemporanei, tra cui Antony Gormley Studio, Tom Wiscombe Architecture, Shiro Studio e Zaha Hadid Architects. Ha tenuto corsi di architettura parametrica e design presso l'Architectural Association London, l'Imperial College e la Arup University. I suoi lavori sono stati presentati in mostre a carattere internazionale curate dalla Biennale di Architettura di Venezia, dalla Royal Academy e dal Design Museum di Londra.



**Sabato 31 Ottobre 2020, ore 11:00-12:30**

### FORME

Dall'ideazione alla costruzione di architetture complesse

**Domenico Di Francesco, Associate Architect at Zaha Hadid**

Domenico Di Francesco si è laureato in Ingegneria Edile-Architettura a L'Aquila nel 2004 con la tesi "Organizzazione di un parco urbano e progettazione di un auditorium-museo lungo Via della Croce Rossa a L'Aquila", relatore Prof. Sergio Rotondi. Dopo diverse esperienze in studi di progettazione di profilo internazionale a Roma, tra cui IAN+ e Studio Valle Progettazioni, dal 2008 è entrato a far parte dello studio Zaha Hadid Architects dove attualmente ricopre il ruolo di Associate. La sua attività riguarda prevalentemente lo sviluppo di progetti complessi come la stazione dei treni ad alta velocità di Afragola a Napoli e il waterfront di Reggio Calabria. Negli ultimi anni è coinvolto nella progettazione e costruzione della stazione della metropolitana di Riyadh in Arabia Saudita, ritenuta una delle più grandi stazioni di superficie al mondo. Prima di trasferirsi definitivamente a Londra, ha svolto attività di tutoraggio nell'ambito del corso di Architettura e Composizione Architettonica III (corso di laurea magistrale in Ingegneria Edile-Architettura UE) presso l'Università degli Studi dell'Aquila.



**Conclude:** Prof.ssa Alessandra Tosone  
 Referente e Curatore del Premio Luigi Zordan

**Chiusura dei lavori:** Prof. Angelo Luongo  
 Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale

**Seminari organizzati da:** Daniele Sbaraglia  
 Vincitore della prima edizione del Premio Luigi Zordan

Matteo Abita, Danilo Di Donato  
 Coordinamento delle attività scientifiche e didattiche correlate al Premio Luigi Zordan

**Daniele Sbaraglia**  
 Associate Partner at Foster+Partners

Daniele Sbaraglia si è laureato in ingegneria Edile-Architettura a L'Aquila nel 2008 con la tesi "Appoggiarsi a terra con leggerezza. Unità abitativa prefabbricata, semi-permanente, prodotta con sistema costruttivo a ciclo aperto", relatore Prof. Gianni Di Giovanni. Dal 2010 lavora presso lo studio Foster+Partners (sede di Londra) dove attualmente ricopre il ruolo di Associate Partner. La sua attività riguarda prevalentemente progetti e opere a scale diverse sviluppati in contesti internazionali come il DUO Central Park a Sydney in Australia e il Museo Zayed National ad Abu Dhabi negli Emirati Arabi. Anche l'esperienza più recente in cui è coinvolto declina gli stessi temi con riferimento all'area urbana di Mumbai in India dove all'interno di un masterplan di notevoli dimensioni sta sviluppando in team il progetto di alcune torri residenziali.



**Seminari online su Teams: codice: 2f7ufhe**  
**Diretta YouTube: <https://www.univaq.it/live>**



Università degli Studi  
dell'Aquila



Dipartimento di Ingegneria  
Civile, Edile-Architettura, Ambientale



Segreteria organizzativa  
del Premio Luigi Zordan