

LUCA TRULLI
Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI



Luca Trulli



✉ luca.trulli@uniroma3.it

l.trulli@pec.archrm.it

🗨 Instagram

Maschio |

Biografia

Nato a Roma nel 1990, Laurea Magistrale in Progettazione Architettonica presso l'Università degli Studi Roma Tre (2019), Architetto (2020), Cultore della materia nel Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi (2019-2020), svolge con continuità dal 2019 supporto alla didattica nei corsi afferenti al medesimo settore disciplinare (CEAR-08/C), Dottore di Ricerca (2024), Assegnista di Ricerca (2024).

Dal 2013 al 2015 ha svolto il ruolo di Consigliere di Amministrazione nell'Università degli Studi Roma Tre. Dal 2016 si occupa di soluzioni tecnologiche e progettuali per servizi pubblici per i centri storici, e in particolare per la città di Roma. Iscritto all' Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Roma e provincia (2020).

Il suo ambito prevalente di ricerca riguarda l'innovazione tecnologica e materica con specifico riferimento al vetro e ai conglomerati cementizi. Nel 2022 è stato Visiting Scholar presso le università HTWK Leipzig (DE) e Universidad de Boyacá (CO). È membro di gruppi di ricerca di carattere nazionale nei quali si occupa, oltre al citato ambito di ricerca, di aspetti programmatici e procedurali con particolare riferimento ai temi dell'accessibilità ambientale. Nel 2024 viene nominato membro della Commissione Tecnica per l'Accessibilità dell'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Roma e provincia. Relatore in convegni scientifici di carattere nazionale e internazionale. È autore e coautore di pubblicazioni in atti di convegno, articoli di riviste scientifiche e capitoli di libri.

Istruzione e Formazione

01.11.2020 – 14.06.2024

Dottorato di Ricerca in "Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali"

Curriculum "Architetture dei paesaggi urbani", XXXVI ciclo.

Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Titolo: "Soluzioni tecnologiche in vetro a elevato contenuto prestazionale. I calcestruzzi e le malte ad alta percentuale di vetro riciclato".

SSD CEAR-08/C (ex ICAR/12) – Progettazione tecnologica e ambientale dell'architettura

Valutazione: Eccellente

Tutor: prof. Adolfo F. L. Baratta.

Co-Tutor: arch. Ph.D. Laura Calcagnini

02.2024 – 05.2024

Corso di Alta Formazione "Accessibilità Ambientale"

Università degli Studi Roma Tre, Politecnico di Torino, IUAV di Venezia, Università degli Studi di Udine, Università degli Studi di Firenze, Sapienza Università di Roma, Università degli Studi di Ferrara

Titolo congiunto rilasciato dall'Università degli Studi Roma Tre

Patrocinato dalla Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura - SITdA

Direttore del corso di Alta Formazione: prof. Adolfo F. L. Baratta

11.12.2023 – 20.12.2023 **Corso di formazione teorico A1 – A2 – A3 per il conseguimento del patentino ENAC per drone**

Biodron Group

Responsabile corsi di formazione: Victoria Dubinovski

27.08.2022–07.09.2022 **Corso di formazione “*Técnicas constructivas, artes y oficios tradicionales*”**

Fondacion Tierra Viva

Barichara, Santander, Colombia

Presidente: arch. Jose Raul Moreno Cardena

Direttore dell'area di Architettura: arch. Jesus Antonio Moreno Cardenas

14-16.06.2021 **Corso di formazione “*Life Cycle Assessment*”**

Rete Italiana LCA, Milano

Patrocinio ENEA e Politecnico di Milano

Direttore: prof. Bruno Notarnicola

26.07.2019 **Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica**

Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Titolo: “*Un Blocco Urbano all'Acqua Bullicante, Roma*”, 105/110

Relatori: prof. Adolfo F. L. Baratta e prof.ssa Milena Farina

2015 **Corso di formazione “Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione”**

CefmeCtp, Roma (Italia)

Direttore: ing. Alfredo Simonetti

2015 **Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura**

Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Titolo “*Involucri Trasparenti*”, 99/110

Relatore: prof. Adolfo F. L. Baratta

2011 **Diploma di maturità**

Istituto Tecnico per Geometri Giovanni Camilli, Roma (Italia)

Votazione 95/100

Titoli accademici

- 01.11.2024 – In corso **Assegnista di Ricerca**
Protocollo n. 1723 del 28 giugno 2024
“Strumenti e metodi di verifica e valutazione dei progetti di architettura per la residenzialità studentesca”
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
Responsabile scientifico: prof. Adolfo F. L. Baratta
- 29.08.2022–03.09.2022 **Visiting Scholar**
Universidad de Boyacá, Colombia
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, sede di Sogamoso
Referente: prof.ssa Maria Leonor Mesa Cordero
- 03.05.2022 – 04.08.2022 **Visiting Scholar**
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur, HTWK Leipzig, Germania
Facoltà di Ingegneria Civile
Referente: prof.ssa Monica Rossi
- 2024-2025 **Vincitore bando pubblico per Incarico di Attività Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof. Adolfo F. L. Baratta
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2023-2024 **Vincitore bando pubblico per Incarico di Attività Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2022-2023 **Vincitore bando pubblico per Incarico di Attività Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2021-2022 **Vincitore bando pubblico per Incarico di Attività Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2020-2021 **Vincitore bando pubblico per Incarico di Attività Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2020 **Vincitore selezione pubblica per l'ammissione ai corsi di Dottorato di Ricerca (XXXVI ciclo formativo - A.A. 2020/2021)**
Bando Rettorale n.1137/2020
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

- 2019-2020 **Cultore della Materia**
Approvazione Consiglio di Dipartimento di Architettura, verbale n. 3/2020
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Ricerca

Successivamente alla laurea, ho avviato l'attività di ricerca svolgendo il ruolo di ricercatore junior in ricerche di carattere nazionale. In particolare le aree di Interesse sono state sviluppate nell'ambito della Tecnologia soft, con lo sviluppo dell'area procedurale per ricerche di matrice metodologica e metaprogettuale oltre che di rilevamento, elaborazione, gestione e controllo dei dati informativi finalizzati al riscontro del processo e progetto edilizio e nell'ambito della Tecnologia hard, con ricerche volte all'innovazione di prodotto, di processo e il riciclo di materiali.

- 2023 - In corso **Strategie per la rigenerazione urbana del patrimonio ARCA Puglia Centrale. Il quartiere San Girolamo di Bari**
Convenzione onerosa tra Università degli Studi Roma Tre e ARCA Puglia centrale.

La Ricerca ha come obiettivo generale la definizione di strategie per la gestione e valorizzazione dell'edilizia abitativa a supporto del patrimonio residenziale pubblico delle ARCA Puglia.

Essa indaga il tema con riferimento alla questione abitativa in generale e all'edilizia residenziale pubblica, nello specifico a quella del Meridione, nella Regione Puglia e in riferimento al patrimonio in gestione delle ARCA Puglia.

La definizione di strategie per la gestione e valorizzazione del patrimonio di edilizia residenziale terrà conto degli obiettivi specifici tesi all'implementazione di strategie che consentano di indirizzare gli interventi sul patrimonio in oggetto verso la transizione ecologica e digitale, verso una società inclusiva e verso l'equità sociale.

Responsabile Scientifico: prof. Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).

Responsabile degli aspetti energetici e ambientali: prof.ssa Laura Calcagnini

Responsabile degli aspetti economici e finanziari: prof. Fabrizio Finucci

Responsabile degli aspetti tecnologici e prestazionali: arch. Ph.D. Antonio Magarò

Ricercatori senior: arch. Ph.D. Massimo Mariani, arch. Ph.D. Luca Trulli, arch. Daniele Mazzoni

Ricercatori junior: dott.ssa Carolina Accolla, dott.ssa Camilla Clementi, dott.ssa Marina Tonolo

- 2023 - In corso **Masterplan di riqualificazione urbana del Rione Testaccio e Piano di Recupero del Monte Testaccio**
Convenzione onerosa tra Università degli Studi Roma Tre, Sapienza Università di Roma e Roma Capitale.

La ricerca è finalizzata allo studio e all'analisi del quartiere Testaccio di Roma con il

fine di proporre delle strategie e un masterplan di sviluppo futuro. Altresì la ricerca si sta occupando di redigere delle linee guida per la predisposizione di un piano di recupero del monte Testaccio, sito archeologico unico nel suo genere.

Responsabili scientifici: prof. Fabrizio Finucci (Università degli Studi Roma Tre), prof. Francesco Careri (Università degli Studi Roma Tre), prof. Alfonso Giancotti (Sapienza Università di Roma) e prof.ssa Eliana Cangelli (Sapienza Università di Roma).

Gruppo di ricerca: prof. Simone Ombuen, prof.ssa Francesca Romana Stabile, arch. Maria Elena Cannata, arch. Luca Trulli, arch. Fabrizio Felici, arch. Antonella Masanotti, arch. Daniele Mazzoni, arch. Ginevra Vitelli, arch. Valerio Fonti, arch. Isabella Zaccagnini, arch. Zaiter Hassan, arch. Behnam Kia Elnaz

2023 – In corso

Cucina accessibile e inclusiva. Studio, progettazione e prototipazione di un nuovo modello di cucina

Convenzione tra Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre, Effeti Industrie S.r.l. e Studiomesa.

L'obiettivo della ricerca è stato quello di indagare, mediante un approccio interdisciplinare e applicativo i principi del Design for All e dell'Human Centered Design, le esigenze di utenti con disabilità fisiche, sensoriali con l'obiettivo di progettare e di prototipare un modello di cucina inclusiva e accessibile in linea con le nove tendenze di vita e di spazi dell'abitare del contemporaneo.

Responsabile Scientifico: prof. Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).

Gruppo di Ricerca: arch. Ph.D. Antonio Magarò (Coordinatore), arch. Francesca Maioli, arch. Ph.D. Massimo Mariani, arch. Luca Trulli, arch. Daniele Mazzoni, dott.ssa Marina Tonolo

2023

Spazi esterni accessibili e inclusivi

Studio preliminare per il Parco Inclusivo Universale Schuster

Convenzione tra Università degli Studi Roma Tre, Sapienza Università di Roma, Architettura Emergenza e Sviluppo, Associazione Italiana dei Terapisti Occupazionali e Fondazione Tetrabondi Onlus.

La ricerca è finalizzata allo studio e all'approfondimenti di soluzioni procedurali e progettuali per la creazione di spazi esterni e pubblici accessibili e inclusivi. In tale ambito, la ricerca adotta come caso di studio il Parco Shuster a Roma per il quale saranno affrontati studi e analisi sullo stato di fatto e delle linee guida per la progettazione. La ricerca si è concentrata, mediante gli strumenti della tecnologia dell'architettura e della progettazione, nel miglioramento dell'inclusività dell'intero parco.

Responsabile scientifico: prof. Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre)

Consulenti per gli aspetti Architettonici e compositivi: prof. arch. Francesco Careri, arch. Ph.D. Antonio Magarò, arch. Luca Trulli.

Consulenti per gli aspetti paesaggistici: prof.ssa arch. Annalisa Metta, dott.ssa Margherita Autorino, dott.ssa Cecilia Condemni.

Consulenti per gli aspetti storici: prof.ssa Francesca Romana Stabile.

Consulenti per gli aspetti ambientali e di inclusività: prof. arch. Adolfo F. L. Baratta,

dott.ssa Carolina Accolla, Mattina Bartolucci, Leonardo Bruffa, dott.ssa Sara Carchella, Martina Giannini, Paola Giordano, dott.ssa Marina Tonolo.

Consulenti per gli aspetti tecnologici: prof.ssa arch. Laura Calcagnini, dott. Jacopo Andreotti, arch. Ph.D. Massimo Mariani.

Consulenti per gli aspetti economici e finanziari: prof. arch. Fabrizio Finucci, arch. Antonella G. Masanotti, dott. Daniele Mazzoni.

Consulenti per gli aspetti preventive, riabilitativi e terapeutici: prof. dott. Giovanni Galeoto, dott.ssa Anna Berardi, dott.ssa Rachele Simeon, dott.ssa Giulia Bonaiuti.

2022 – 2023 **Valutazione di fattibilità per la redazione delle disposizioni strutturali e degli indirizzi per la Riqualificazione delle aree dismesse all'intorno del sistema portuale e in particolare per l'area ex Italcementi**

Convenzione onerosa fra Comune di Civitavecchia e Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre.

La ricerca indaga il tema della rigenerazione urbana connessa alla riqualificazione dei siti industriali dismessi. L'obiettivo è la redazione delle disposizioni strutturali e degli indirizzi per la "Riqualificazione delle aree dismesse all'intorno del sistema portuale e in particolare per l'area ex Italcementi". La prima fase del lavoro è la elaborazione di proposte schematiche che permettano di valutare la fattibilità di tali disposizioni e con approfondimenti e valutazioni strategiche per la rivitalizzazione del centro storico, la qualità sul sistema territoriale, la creazione di condizioni più favorevoli all'attuazione degli investimenti imprenditoriali per le principali vocazioni della città, l'adeguata distribuzione dei servizi e delle infrastrutture, il miglioramento della qualità architettonica e di accessibilità.

Responsabile scientifico: prof. Luca Montuori (Università degli Studi Roma Tre)

Gruppo di Ricerca: Laura Calcagnini (referente Strategie per il riuso e il riciclo dei materiali di scarto), Fabrizio Finucci (referente Valutazione di fattibilità economica), Lucia Nucci (referenze Il sistema urbano e la mobilità), Antonella G. Masanotti, Luca Trulli. Et al.

01.10.2021 – 31.07.2022 **Il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica alla luce delle linee guida del Programma Nazionale di Ripresa e Resilienza.**

Convenzione onerosa tra Università degli Studi di Foggia e Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre.

La ricerca, attraverso una strutturata attività di analisi, proposta, discussione e sintesi, è volta allo studio del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica (PFTE) alla luce dei contenuti minimi richiesti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), dal Piano Nazionale per gli investimenti Complementari (PNC) e dal Programma per l'edilizia universitaria. Partendo dalle Linee guida del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici per la redazione del PFTE da porre a base di gara dell'affidamento di contratti pubblici di lavori del PNRR e del PNC (articolo 48, comma 7, del D.L. 31.05.2021, n. 77, convertito nella Legge 29.07.2021, n. 108), è stata simulata la programmazione di un processo edilizio per la realizzazione di una residenza universitaria ai sensi della Legge 338/2000.

Responsabile Scientifico: prof. Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).
Gruppo di Ricerca: arch. Ph.D. Antonio Magarò (Coordinatore), prof.ssa Laura Calcagnini, prof. Fabrizio Finucci, arch. Francesca Maioli, arch. Ph.D. Massimo Mariani, arch. Daniele Mazzoni, arch. Luca Trulli.

2021 - 2022 **Elaborazione del nuovo Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione Edilizia dell'Università di Genova.**

Convenzione onerosa tra Università degli Studi di Genova e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre.

La ricerca restituisce uno strumento programmatico di supporto alle decisioni operative per lo sviluppo e la conservazione del patrimonio edilizio dell'Ateneo ligure. Tale ricerca ha consentito l'applicazione della metodologia, definita dal Gruppo di Ricerca, per la quantificazione del fabbisogno di spazi funzionali a medio/lungo termine che tiene conto delle specificità organizzative dei Dipartimenti, delle Macroaree Disciplinari e del rispetto dell'identità del patrimonio architettonico e dei luoghi. La ricerca ha quindi consentito di consolidare la metodologia definita in prima istanza nella ricerca del 2020 con l'Università degli Studi di Foggia.

Responsabile scientifico: prof. Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre)
Gruppo di Ricerca: prof.ssa Laura Calcagnini (Coordinamento e Responsabile U.O. Aspetti programmatici e procedurali), prof. Fabrizio Finucci (Responsabile U.O. Aspetti economico-finanziari), arch. Ph.D. Antonio Magarò (Responsabile U.O. Aspetti prestazionali e tecnologici), arch. Francesca Maioli, arch. Antonella Masanotti, arch. Ph.D. Massimo Mariani, arch. Luca Trulli.

2020 **Elaborazione del nuovo Piano Strategico di Sviluppo Edilizio dell'Università degli Studi di Foggia**

Convenzione tra Università degli Studi Roma Tre e Università degli Studi di Foggia.

La ricerca mira a quantificare il fabbisogno di spazi funzionali all'espletamento delle attività universitarie e a prefigurare scenari per un funzionamento a pieno regime. Il Piano costituisce quindi uno strumento di supporto alla definizione delle politiche di Ateneo per consentire agli organi di governo di assumere le decisioni operative: uno strumento programmatico che deve considerare la relazione tra attività e spazi, tenere conto delle specificità organizzative di Dipartimenti e garantire il rispetto dell'identità del patrimonio architettonico e dei luoghi.

Responsabile scientifico: prof. Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre)
Gruppo di ricerca: prof.ssa Laura Calcagnini, prof. Fabrizio Finucci, arch. Ph.D. Antonio Magarò, arch. Ph.D. Massimo Mariani, arch. Francesca Maioli, arch. Luca Trulli, arch. Tommaso Chiti, dott.ssa Francesca Limongelli

2020 **Edifici a uso non residenziale. Stato tecnologico ed energetico del patrimonio esistente.**

Convenzione tra I.Q.S. Ingegneria, Qualità e Servizi S.r.l., LEANK S.r.l. e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre.

La ricerca concerne la definizione di indicatori per la valutazione dell'efficienza energetica di casi studio messi a disposizione delle parti committenti e oggetto di diagnosi energetica. La ricerca ha individuato alcuni indicatori tecnici per la definizione di parametri di riferimento o benchmark basati sulle prestazioni energetiche del patrimonio non residenziale all'anno 2020. Sono stati collazionati e sistematizzati i dati dei progetti di riqualificazione energetica inerenti il patrimonio non residenziale per poter costituire una banca dati per rappresentare l'efficacia delle pratiche più recenti nell'ambito del retrofitting energetico del territorio. Nello specifico, l'attività di studio si è sviluppata all'interno dei dati sui consumi energetici di tre specifiche tipologie: le piccole attività commerciali quali punti ristoro diffusi in tutta Italia, le attività bancarie e le scuole. L'esito principale è stato una valutazione complessiva sullo stato dell'arte delle prestazioni energetiche attese delle tipologie indagate al 2020 e delle possibili azioni di miglioramento sull'involucro e sugli impianti.
Responsabile scientifico: prof.ssa Laura Calcagnini (Università degli Studi Roma Tre)
Gruppo di ricerca: arch. Ph.D. Antonio Magarò, arch. Luca Trulli

Didattica Universitaria

Lezioni in Cicli di Dottorato,
Master e Scuole di
specializzazione

02.03.2023 **"National Innovative Program for Housing Quality. The urban-territorial and technological-processual impact indicators"**
Tenuta all'interno del Corso di Dottorato
Coordinatore: prof. János Gyergyák
UP Faculty of Engineering and IT, University of Pécs (Ungheria)

Lezioni in Corsi di Laurea
Triennale e Magistrale

03.06.2024 **"Il vetro e le applicazioni tecnologiche per il settore delle costruzioni"**
Tenuta nel corso di Materiali ed Elementi Costruttivi, canali riuniti
Docenti titolari: Prof. Adolfo F. L. Baratta e Prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

28.05.2024 **"L'innovazione di processo e di prodotto nelle seconde lavorazioni del vetro"**
Tenuta nel corso di Tecnologia dell'Architettura I, canale B.
Docenti titolari: Prof. Antonio Magarò
Dipartimento di Architettura, La Sapienza Università di Roma (Italia)

06.06.2023 **"Il vetro: aspetti chimici e processo di produzione"**
Tenuta nel corso di Materiali ed Elementi Costruttivi, canali riuniti
Docenti titolari: Prof. Adolfo F. L. Baratta e Prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

- 25.05.2023 **“Le seconde lavorazioni del vetro piano per l’impiego in architettura”**
Tenuta nel corso di Tecnologia dell’Architettura I, canale B.
Docenti titolari: Prof. Antonio Magarò
Dipartimento di Architettura, La Sapienza Università di Roma (Italia)
- 07.06.2022 **“Il vetro: tecnologie attuali e future applicazioni”**
Tenuta nel corso di Materiali ed Elementi Costruttivi, canali riuniti
Docenti titolari: Prof. Adolfo F. L. Baratta e Prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 03.06.2021 **“Manufatti e strutture in vetro”**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi, canale II
Docente titolare: Prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 07.06.2021 **“L’innovazione di prodotto e di processo nel settore del vetro”**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi, canale II
Docente titolare: Prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 08.06.2020 **“Lavorazioni del vetro per il miglioramento prestazionale”**
Tenuta nel corso di Materiali ed Elementi Costruttivi, canali riuniti
Docenti titolari: Prof. Adolfo F. L. Baratta e Prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Attività didattica

- 2024-2025 **Collaborazione alle attività didattiche**
Corso di Progettazione Inclusiva
Docente titolare: prof. Adolfo F. L. Baratta
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 02.2024-05.2024 **Tutor**
Corso di Alta Formazione Accessibilità ambientale
Università degli Studi Roma Tre, Politecnico di Torino, IUAV di Venezia, Università degli Studi di Udine, Università degli Studi di Firenze, Sapienza Università di Roma, Università degli Studi di Ferrara
Titolo congiunto rilasciato dall’Università degli Studi Roma Tre
Patrocinato dalla Società Italiana della Tecnologia dell’Architettura - SITdA
Direttore del corso di Alta Formazione: prof. Adolfo F. L. Baratta
- 2023-2024 **Collaborazione alle attività didattiche**
Corso di Tecnologia dell’Architettura
Docente titolare: prof. Adolfo F. L. Baratta
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

- 2023-2024 **Collaborazione alle attività didattiche**
Corso di Progettazione Inclusiva
Docente titolare: prof. Adolfo F. L. Baratta
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2022-2023 **Collaborazione alle attività didattiche**
Corso di Progettazione Inclusiva
Docente titolare: prof. Adolfo F. L. Baratta
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2023-2024 **Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2022-2023 **Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2021-2022 **Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 2020-2021 **Didattica Integrativa**
Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi
Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Tesi di Laurea Triennale

- 2024 ***L'Universal design e il progetto "Casa agevole"***
Candidata: Valeria Iannucci
Tutor: prof. Adolfo F. L. Baratta
Co-tutor: Luca Trulli
- 2024 ***Oltre la trasparenza***
Candidata: Maria Laura Russomando
Tutor: prof.ssa Laura Calcagnini
Co-tutor: Luca Trulli

Convegni e Seminari

Relatore su invito

- 16.05.2024 **“Perspectives of recycled glass in building sector”**
Convegno internazionale “Crossing Borders with Research”
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre (Italia)
- 04.04.2024 **“Soluzioni in vetro per la transizione ecologica”**
Convegno internazionale “La ricerca per la sostenibilità”
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre (Italia)
- 21.03.2024 Presentazione del progetto **“Tanta RoBa”** RELIVE 2023 Urban Environment Scape
Convegno nazionale “PINQUA e nuove forme dell’abitare”
Scuola di Architettura e Design, Università di Camerino (Italia)
- 15.03.2024 Presentazione del libro **“Accessibilità e inclusività dei centri storici minori”**
A cura di Piero Casacchia
Chiesa di San Michele Arcangelo, Sermoneta (Italia)
- 20.11.2023 **“Gli investimenti per l’accessibilità materiale e immateriale nei luoghi a destinazione culturale nel PNRR”**
Convegno internazionale “Specie di Spazi. Promuovere il benessere psico-fisico attraverso il progetto”, Cluster Accessibilità Ambientale, Società Italiana della Tecnologia dell’Architettura (SITdA)
Dipartimento di Architettura, Università di Firenze (Italia)
- 20.10.2023 **“Architettura Emergenza Sviluppo”**
Convegno Nazionale “Un parco inclusivo universale Schuster a Roma”
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre (Italia)
- 26.05.2023 **“Il vetro piano: potenziale inespresso di un rifiuto da costruzione e demolizione”**
V Convegno Internazionale “REcygling – Il Valore della materia nella transizione ecologica del settore delle costruzioni”
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre (Italia)
- 01.12.2022 **“Accessibilità ambientale e integrazione territoriale tra la tradizione e l’innovazione del tipo edilizio. Il caso di studio della Casa caney nella Universidad Industrial de Santander, El Socorro, Colombia”**
Convegno nazionale “Le Università per le città e i territori. Proposte per l’integrazione tra politiche universitarie e politiche urbane”
Urban@it, Dipartimento di ArCoD, Regione Puglia,
Politecnico di Bari (Italia)
- 18.11.2022 **“Innovation scenarios in the glass industry in Europe”**
Convegno internazionale “Antifragile Glass”
Università Iuav di Venezia, Università Ca’ Foscari Venezia, Fondazione Musei Civici Venezia,
Fondazione Universitaria Iuav, Regione del Veneto
Università Iuav di Venezia (Italia)

- 21.10.2022 **“Innovazione di prodotto per l'accessibilità ambientale: tecnologie a levitazione magnetica”**
 Convegno nazionale “Oltre il Quadrato e la X – Tecnologie intelligenti per l'accessibilità ambientale”
 Università Iuav di Venezia, Associazione Nazionale delle Industrie di Componenti per Ascensori (Anica), Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura (SITdA)
 Lift Expo Italia – Mico, Milano congressi, Milano (Italia)
- 11.05.2022 **“Photoluminescent concrete. Material innovation applied to road infrastructure”**
 Convegno internazionale “Concrete 2021. Maintenance criteria of existing and new design buildings in the 21st Century”
 Cesare De Michelis Auditorium M9 – ‘900 Multimedia Museum | Venezia Mestre (Italia)
- 25.11.2021 **“The glass roads. From waste to innovation products in architecture”**
 Convegno internazionale “2th international workshop sustainable waste management. Science and technology in the transition to a circular economy”
 University Nangui Abrogoua, Abidjan, (Costa d'Avorio)
 Piattaforma telematica Zoom
- 19.11.2021 **“Progetti per i nuovi bagni pubblici di Roma”**
 Conferenza “Bagni pubblici, perché dobbiamo parlarne”
A cura di Maria Spina, Thaya Passarelli, Annabella D'Elia
 Tobia Zevi – Assessore al Patrimonio di Roma Capitale, Francesca Danese – Forum Terzo Settore Lazio, Angelo Diario – ex Consigliere e Presidente Commissione Sport Roma Capitale, Amalia Bevilacqua – Architetto (Aps AUSS), Alberto Giuliani – Architetto, Arturo Becchetti, Fabrizio Felici, Luca Trulli – Università degli Studi Roma Tre, Dipartimento di Architettura, Lucilla Rogai, Giornalista – Blog “Romainpiazza”, Rosario Pavia – Urbanista. Maria Spina – Carteinregola e Annabella D'Elia – Comitato Mura Latine e Carteinregola
 Piattaforma telematica Zoom
- Membro di
 Comitati organizzatori e
 scientifici**
- 30.05.2025 **“Scenari innovativi nella cultura del progetto e della ricerca”**
VI Convegno internazionale Re-cycling
 Comitato Scientifico: Rossano Albatici, Paola Altamura, Adolfo F. L. Baratta, Graziella Bernardo, Laura Calcagnini, Eliana Cangelli, Agostino Catalano et al.
 Comitato organizzatore: Jacopo Andreotti, Laura Calcagnini, Antonio Magarò, Luca Trulli
 Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 20.10.2023 **“Un parco inclusivo universale Schuster a Roma”**
 Comitato organizzatore: Massimo Mariani, Antonella G. Masanotti, Daniele Mazzone, Luca Trulli

Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre (Italia)

- 26.05.2023 **“Il valore della materia nella transizione ecologica del settore delle costruzioni”
V Convegno Internazionale REcycling”**
Comitato Scientifico: Rossano Albatici, Paola Altamura, Adolfo F. L. Baratta, Graziella Bernardo, Laura Calcagnini, Eliana Cangelli, Agostino Catalano et al.
Comitato organizzatore: Jacopo Andreotti, Massimo Mariani, Antonella G. Masanotti, Daniele Mazzoni, Monica Alexandra Munoz Veloza, Luca Trulli.
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 28.01.2022 **“Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell’Abitare. Sinergie tra Università e città di Roma”**
Interventi di: dott.ssa Barbara Casagrande, prof. Giovanni Caudo, prof. Adolfo F. L. Baratta, prof. Luca Montuori, prof. Antonio Punzi, prof.ssa Laura Calcagnini, prof. Fabrizio Finucci, arch. Antonio Magarò, prof. Orazio Carpenzano, prof. Cristian Iaione, prof. Alfonso Giancotti, arch. Valentina Cocco, prof. Francesco Careri, arch. Oscar Piricò, prof.ssa Elena Cangelli, prof. Giuseppe Catalano.
Comitato organizzatore: Massimo Mariani, Antonella G. Masanotti, Daniele Mazzoni, Luca Trulli.
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 30.03.2017 **“Il recupero funzionale dell’ex frigorifero al Mattatoio”**
Interventi di prof. Lorenzo Dall’Olio, prof. Adolfo F. L. Baratta, prof. Alfredo Passeri, prof. Camillo Nuti.
Organizzazione e moderazione della conferenza
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
- 20.03.2013 **“RomaTre. Venti anni di sviluppo nel territorio”**
Interventi di prof. Francesco Cellini, prof. Mario Panizza, prof. Giovanni Caudo, prof. Mario Cremaschi, prof. Francesco R. Ghio, arch. Massimo Mazzocchi, arch. Vittoria Crisostomi, arch. Giuseppe Lantieri
Organizzazione e moderazione della conferenza
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Membro di Commissioni e Organi

2024- 2025 **Membro della Commissione Tecnica per l’Accessibilità**
Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Roma e provincia
Prot. PU 246/2024-01-16
Coordinatrice della commissione: arch. Alice Buzzone
Roma (Italia)

2022 – Attualmente **Membro commissione d’esame**

Progettazione Inclusiva

Docente titolare: prof. Adolfo F. L. Baratta

Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

2022 – Attualmente

Membro commissione d'esame

Tecnologia dell'architettura

Docente titolare: prof. Adolfo F. L. Baratta

Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

2020 - Attualmente

Membro commissione d'esame

Corso di Materiali ed Elementi Costruttivi

Docente titolare: prof.ssa Laura Calcagnini

Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

19.09.2022

Membro di Commissione

Selezione per l'attribuzione di assegni per attività di tutorato, didattico-integrative, propedeutiche e di recupero per l'anno accademico 2022/2023 (Prot. n. 0001291 del 25.07.2022).

Commissione: prof.ssa Laura Calcagnini (Presidente), prof. Adolfo F. L. Baratta, arch. Luca Trulli (Segretario)

Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

10.09.2021

Membro di Commissione.

Esame di accesso al Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura L17.

Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

01.11.2013 – 01.11.2015

Consigliere di Amministrazione dell'Università degli Studi Roma Tre

Gestione Economica, Patrimoniale e Amministrativa; Pianificazione Linee di Bilancio;

Gestione e Analisi del Rischio di Investimento

Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

Mostre e Workshop

Durante il percorso universitario, parallelamente alla didattica, ho partecipato a workshop e seminari che, in casi specifici, hanno successivamente visto un approfondimento sviluppando progetti e mostre.

13.10.2024 - 02.03.2025

"Parco Inclusivo Universale Schuster"

Mostra

"HYPERDESIGN" XXVII Premio Nazionale Arti Visive

MA*GA - Museo d'Arte Gallarate

Autori: Fondazione Tetrabondi Onlus, Dipartimento di Architettura - Università degli Studi Roma Tre, Associazione AES

05.10.2023

"RE-LIVE 2023 Urban E(nvironment)_SCAPE"

Workshop

- 17-18.11.2023 Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura (SITdA)
Gruppo di progettazione: Università degli Studi Roma Tre – Politecnico di Bari
Ruolo: Tutor Junior
MADE-EXPO - Fiera di Milano - Rho
- 21-26.09.2023 **"TINY student-housing ON TIBER river"**
Xth International Summer School on Rhine River
Artez hogeschool voor de kunsten, Hichschule Kistanz (HTWG), Institut national des sciences appliquees Strasbourg, Università degli Studi Roma Tre, Strasbourg école d'architecture, Technische Universität Darmstadt
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre (Italia)
Referente: prof. Adolfo F. L. Baratta
Tutor: Francesca Limongelli, Massimo Mariani, Antonella Masanotti, Daniele Mazzoni, Luca Trulli, Edoardo Valenti
- 27-29.09.2022 **"3D Printing in Architecture"**
Workshop
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre (Italia)
Referenti: prof. Martino Hutz (TUM), Stefano Converso, Laura Calcagnini
Tutor: Antonio Magarò, Antonella Masanotti, Luca Trulli
- 29.08.2022-01.09.2022 **"Sostenibilidad Ambiental Social y Econòmica"**
Taller Internacional de Arquitectura
Universidad de Boyacá (Colombia)
Referente: Maria Leonor Mesa Cordero
- 01-05.03.2021 **"CITY MINDED. City Monitoring and Integrated Design for Decarbonisation"**
Workshop
Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia).
- 19-21.02.2020 **"RE-LIVE 2020. Architettura e tecnologia per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma"**
Workshop
Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura (SITdA)
Gruppo di progettazione: Università degli Studi Roma Tre – Politecnico di Torino
Ruolo: Progettista under 40
Sapienza Università di Roma, Roma (Italia).
- 19.11.2019 **"Parking Toilet Capsule"**
Mostra
Museo d'Arte Contemporanea Roma MACRO, Roma (Italia)
Esposizione progetto Parking Toilet Capsule in occasione del World Toilet Day 2019.
Autori: Massimo Alessandrini, Arturo Becchetti, Fabrizio Felici, Alberto Giuliani, Luca Trulli.
- 19-26.11.2016 **"Scusi dov'è il bagno?"**

Mostra
Galleria Embrice 2030, Roma (Italia)

- 19-26.09.2016 **“Scusi dov’è il bagno? Per una nuova cultura del bagno pubblico a Roma”**
Workshop
Dipartimento di Architettura Roma Tre - Associazione di Promozione Sociale Embrice 2030.
Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)
Responsabili prof. Giovanni Longobardi e prof.ssa Giovanna Spadafora.

Attività editoriale

Coerentemente con i programmi scientifici e ricerche ho elaborato le seguenti pubblicazioni.

| Numero | Prodotto scientifico |
|--------|--|
| 03 | Articoli in riviste di Classe A |
| 16 | Contributi in volume (Capitolo o Saggio) |
| 11 | Contributi in atti e convegni |
| 05 | Articoli in rivista scientifica |
| 02 | Curatele |
| 02 | Articoli riviste online |

Articoli in riviste di Classe A

- 2024 Magarò, A.; Mariani, M.; Trulli, L. “Strategie di riprogettazione user-driven per l’inclusività: il Parco Schuster a Roma”, *TECHNE: Journal of Technology for Architecture & Environment*, 28, pp. 289 -300. (ISSN 2239-0243)
- 2023 Baratta, A. F. L.; Calcagnini, L.; Andreotti, J.; Trulli, L. “Product innovation for the ecological transition. Recycling in the brick and glass manufacturing sectors” *Agathon*, n. 13, pp. 59 – 72. (ISSN 2464-9309)
- 2022 Catalano, G.; Baratta, A. F. L.; Finucci, F.; Magarò, A.; Mariani, M.; Trulli, L. “Procedures and standards for the sizing of university buildings”, *Architectural Engineering and Design Management*. (ISSN 1745-2007) (ISSN 1752-7589)

Contributi in volume (Capitolo o Saggio)

- 2024 Tonolo, M.; Trulli, L. “La fase di cantiere di Parco Schuster”, in Calcagnini, L. (a cura di). *Il progetto di uno spazio inclusivo universale a Roma: Parco Schuster*, Conegliano: Anteferma Edizioni Srl, pp. 180-183. (ISBN 979-12-5953-128-5)

- 2024 Accolla, C.; Trulli, L. "L'accesso vs L'accessibilità: lo stato dell'arte, in Calcagnini, L. (a cura di). *Il progetto di uno spazio inclusivo universale a Roma: Parco Schuster*, Conegliano: Anteferma Edizioni Srl, pp. 74-89. (ISBN 979-12-5953-128-5)
- 2023 Magarò, A. e Trulli, L. "Deafspace" in Baratta, A. F. L.; Conti, C.; Tatano, V. (a cura di). *Manifesto lessicale per l'Accessibilità Ambientale*, Conegliano: Anteferma Edizioni Srl, pp. 128-134. (ISBN 979-12-5953-054-7)
- 2023 Mariani, M. e Trulli, L. "Antropometria" in Baratta, A. F. L.; Conti, C.; Tatano, V. (a cura di). *Manifesto lessicale per l'Accessibilità Ambientale*, Conegliano: Anteferma Edizioni Srl, pp. 68-73. (ISBN 979-12-5953-054-7)
- 2023 Mariani, M. e Trulli, L. "Abilità e Abilismo" in Baratta, A. F. L.; Conti, C.; Tatano, V. (a cura di). *Manifesto lessicale per l'Accessibilità Ambientale*, Conegliano: Anteferma Edizioni Srl, pp. 27-32. (ISBN 979-12-5953-054-7)
- 2023 Ambrosio, F.; Faienza, M.; Felici, F.; Goddusi, L.; Masanotti, G. A.; Trulli, L. "Dialoghi tra specialismi" in Ambrosio, F. et al. (a cura di). *Architetture al Cubo 2020*, Pisa: Edizioni ETS, pp. 74-85. (ISBN 978-884676675-5)
- 2023 Folgiero, R. e Trulli, L. "Il centro di canottaggio sul Lago di Corbara: forme archetipe per la connessione tra uomo e natura" in Ambrosio, F. et al. (a cura di). *Architetture al Cubo 2020*, Pisa: Edizioni ETS, pp. 74-85. (ISBN 978-884676675-5)
- 2023 Folgiero, R. e Trulli, L. "Intervista a Francesco Cellini" in Ambrosio, F. et al. (a cura di). *Architetture al Cubo 2020*, Pisa: Edizioni ETS, pp. 88-95. (ISBN 978-884676675-5)
- 2023 Trulli, L. "Connessioni abitative contemporanee a Montefiascone (VT)" in Calcagnini, L. (a cura di). *Architetture al Cubo 2021*, Pisa: Edizioni ETS, pp. 22-33. (ISBN 978-884676566-6)
- 2023 Trulli, L. "Gli utenti attuali e la proiezione futura a quindici anni" in Baratta, A. F. L.; Calcagnini, L. (a cura di). *Linee guida per il nuovo piano strategico e di sviluppo e conservazione edilizia dell'Università di Genova 2022*, Napoli: CLEAN Editore, pp. 132-145. (ISBN 978-88-8497-864-6)
- 2023 Trulli, L. "La popolazione studentesca e l'organico" in Baratta, A. F. L.; Calcagnini, L. (a cura di). *Linee guida per il nuovo piano strategico e di sviluppo e conservazione edilizia dell'Università di Genova 2022*, Napoli: CLEAN Editore, pp. 36-41 (ISBN 978-88-8497-864-6)
- 2021 Trulli, L. "Dipartimenti", in Baratta A. F. L. (a cura di). *Il piano strategico di sviluppo edilizio dell'Università degli Studi di Foggia 2021*, Conegliano: Anteferma Edizioni Srl, pp.14-17 (ISBN 979-12-5953-002-8)
- 2021 Trulli, L. "Offerta formativa e vocazione territoriale", in Baratta A. F. L. (a cura di), *Il piano strategico di sviluppo edilizio dell'Università degli Studi di Foggia 2021*, Conegliano: Anteferma Edizioni, pp. 38-43 (ISBN 979-12-5953-002-8)

- 2021 Trulli, L. et al. Trasformazione e rigenerazione edilizia e dello spazio pubblico a Tor Bella Monaca, in Arbizzani, E.; Baratta, A.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ottone, F.; Radogna, D. (a cura di). *Architettura e Tecnologia per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma*, Santarcangelo di Romagna: Maggioli Editore, pp. 217-224 (ISBN 978-889164639-2).
- 2020 Giarnera, P.; Mori, F.; Trulli, L. "Intervista a Danilo Campagna" in Valerio Palmieri (a cura di), *Architetture al Cubo 2019*, Pisa: Edizioni ETS, pp. 104-109 (ISBN 978-884676008-9)
- 2018 Di Mambro, P. e Trulli, L. "Intervista a Ezio Pagliuca" in Lorenzo Dall'Olio (a cura di), *Architetture al Cubo 2018*, Pisa: Edizioni ETS, pp.44-47 (ISBN 978- 884675339-7)

Contributi in atti di convegni

- 2024 Calcagnini, L.; Trulli, L.; Accolla, C. "Wayfinding as a tool for inclusion. the design research for Schuster park in Rome" in Molnàr, T. et al. (a cura di). *Place and Technologies. 9th - International Academic Conference on Places and Technologies*, Pécs: University of Pécs Faculty of Engineering and Information Technology, pp. 187-193 (ISBN 978-963-626-395-9)
- 2023 Andreotti, J.; Mariani, M.; Trulli, L. "Gli investimenti per l'accessibilità materiale e immateriale nei luoghi a destinazione culturale nel PNRR" in De Santis, M.; Marzi, L.; Secchi, S.; Setola, N. (a cura di). *SPECIE DI SPAZI: Promuovere il benessere psico-fisico attraverso il progetto*, Conegliano: Anteferma Edizioni, pp. 312-319. (ISBN 979-12-5953-052-3)
- 2023 Calcagnini, L.; Magarò, A.; Trulli, L. "University Student Housing as a Synergistic Tool Between University and City" in Gervasi, O.; Murgante, B.; A. C. Rocha, A. M.; Garau, C.; Scorza, F.; Karaca, Y.; Torre, C. M. (a cura di). *ICCSA: International Conference on Computational Science and Its Applications*, Springer Nature Switzerland, pp. 647-659 (ISBN 978-3-031-37104-2)
- 2023 Trulli, L. "Il vetro piano: potenziale inespresso di un rifiuto da costruzione e demolizione" in Baratta, A. F. L.; Calcagnini, L.; Magarò, A. (a cura di). *REcycling - Il valore della materia nella transizione ecologica del settore delle costruzioni*, V Convegno Internazionale, Conegliano: Anteferma Edizioni, pp. 390 - 403. (ISBN 979-12-5953-046-2)
- 2023 Calcagnini, L.; Magarò, A.; Marzi, L.; Molina, J. A. M.; Ramez, H. S. Q; Trulli, L. "Accessibilità ambientale e integrazione territoriale tra la tradizione e l'innovazione del tipo edilizio. Il caso di studio della Casa caney nella Universidad Industrial de Santander, El Socorro, Colombia" in Martinelli, N.; Annese, M.; Mangialardi, G. (a cura di). *Le università per le città e i territori. Proposte per l'integrazione tra politiche universitarie e politiche urbane*, n.15, Bologna: Dipartimento di Architettura dell'Università di Bologna, pp.631 - 645. (ISBN 978-88-549-7111-0)
- 2022 Trulli, L. "Il riciclo del vetro piano per l'impiego in soluzioni tecnologiche avanzate" in Cernaro,

- A.; Fiandaca, O.; Lione, R.; Minutoli, F. (a cura di). *2030 d.C. Proiezioni future per una progettazione sostenibile*, Roma: Gangemi Editore pp. 787-796 (ISBN 978-88-492-4558-5)
- 2022 Trulli, L. "Innovation scenarios in the glass industry in Europe" in Barucco, M. A.; Cattaruzza, E.; Chiesa, R. (a cura di). *Antifragile glass*, Conegliano: Anteferma Edizioni, pp. 150-159 (ISBN 979-12-5953-034-9)
- 2022 Trulli, L. "Innovazione di prodotto per l'accessibilità ambientale: tecnologie a levitazione magnetica" in Trabucco, D.; Giacomello, E.; Belmonte, M. (a cura di). *Tecnologie intelligenti per l'accessibilità ambientale*, Conegliano: Anteferma Edizioni, pp. 64-70. (ISBN 979-12-5953-041-7)
- 2021 Calcagnini, L. e Trulli, L. "Il calcestruzzo fotoluminescente. L'innovazione materica applicata alle infrastrutture viarie" in La Mantia M. (a cura di). *Concrete 2021. Criteri di manutenzione degli edifici esistenti e di nuova progettazione nel XXI secolo*, Campobasso: Università degli Studi del Molise, pp. 67-76. (ISBN 978-88-9639-436-6)
- 2021 Calcagnini, L. e Trulli L. "Il riciclaggio come pratica per la sostenibilità sociale. I mattoni in plastica riciclata di Gjenge Makers in Kenya", in Baratta A. F. L. (a cura di). *PRE/FREE - UP/DOWN - RE/CYCLE Traditional solutions and innovative technologies for the end of waste*, 4th International Conference, Conegliano: Anteferma Edizioni, pp.300-315 (ISBN 979-12-5953-005-9)
- 2021 Trulli, L. "Il riciclaggio come propulsore innovativo nel settore produttivo del vetro" in Baratta A. F. L. (a cura di), *PRE/FREE - UP/DOWN - RE/CYCLE Traditional solutions and innovative technologies for the end of waste*, 4th International Conference, Conegliano: Ateferma Edizioni, pp.182-193. (ISBN 979-12-5953-005-9)

Articoli in rivista scientifica

- 2023 Mariani, M.; Trulli, L. "Demolizione e ricostruzione: laterizio per l'adeguamento prestazionale", in *Costruire in Laterizio*, Tecniche Nuove, Milano n. 193, pp. 74-79. (ISSN 0394-1599).
- 2021 Trulli, L. "La muratura armata: requisiti e prestazioni di una tecnica costruttiva", in *Costruire in Laterizio*, Tecniche Nuove, Milano n. 187, pp. 88-93 (ISSN 0394-1599).
- 2020 Trulli, L. "Una villa unifamiliare a energia quasi zero nel Comune di Gaglianico (BI)", in *Costruire in Laterizio*, Tecniche Nuove, Milano n. 184, pp. 88-93 (ISSN 0394-1599).
- 2020 Magarò, A. e Trulli, L. "Il laterizio nella ricostruzione post-sisma in Emilia-Romagna: un caso di studio a Mirabello (FE)" in *Costruire in Laterizio*, Tecniche Nuove, Milano n. 183, pp. 70-77 (ISSN 0394-1599).
- 2020 Magarò, A. e Trulli, L. "Miglioramento delle prestazioni di involucro mediante schermi

avanzati a montaggio meccanico in laterizio” in *Costruire in Laterizio*, Tecniche Nuove, Milano n. 183, pp. 84- 89 (ISSN 0394-1599)

Curatele

- 2023 Ambrosio, F.; Faienza, M.; Felici, F.; Goddusi, L.; Masanotti, G. A.; Trulli, L. (a cura di) *Architetture al Cubo 2020*, Pisa: Edizioni ETS. (ISBN 978-884676675-5)
- 2017 Becchetti, A.; Felici, F.; Trulli, L. (a cura di). *Scusi, dov'è il bagno?* Roma: Write Up. (ISBN 978-8885629103)

Articoli in riviste online

- 2022 Calcagnini, L. e Trulli, L. “Il calcestruzzo fotoluminescente. L’innovazione materica applicata alle infrastrutture viarie”. *Ingenio* (27.10.2022). Disponibile da: www.ingenio-web.it/articoli/il-calcestruzzo-fotoluminescente-l-innovazione-materica-applicata-alle-infrastrutture-viarie/ (ISSN 2307-8928)
- 2020 Magarò, A. e Trulli, L. “Migliorare le prestazioni di involucro con sistemi di rivestimento (discontinui) in laterizio: un caso studio”. *Ingenio* (01.09.2020). Disponibile da: www.ingenio-web.it/articoli/migliorare-le-prestazioni-di-involucro-con-sistemi-di-rivestimento-discontinui-in-laterizio-un-caso-studio/ (ISSN 2307-8928)

Attività Professionale

Dal 2008 svolge attività professionale in forma individuale e all’interno di aziende. Ha partecipato a diverse esperienze progettuali con un approccio finalizzato alla verifica degli aspetti procedurali e del progetto tecnologico.

2024 – attualmente

Consulente

Vetral Acilia S.r.l., Roma (Italia)

- Consulente per aspetti materici, tecnologici e processuali;
- Consulente aspetti prestazionali e normativi.

07.2021

Consulente aspetti ambientali

Consulenza tecnico-scientifica per la redazione dei “Criteri ambientali per la gestione di cantiere” per conto della Cobar S.p.A. per la Gara di appalto per la realizzazione delle opere di Restauro e Riqualificazione del Complesso di Palazzo Massari e Cavalieri di Malta a Ferrara (Progettazione esecutiva ABDR Architetti Associati).

2020

Architetto

Iscritto all’Ordine degli Architetti P.P.C di Roma e Provincia dal 2020, n° 26099

2019

Abilitazione professionale

Abilitazione all’esercizio della professione di Architetto sez. A.

Sapienza Università di Roma, Roma (Italia)

2019 **Progettista Architettonico**
Studio Luca Peralta Design and Consulting, Roma (Italia)

2008-2013 **Responsabile Area Tecnica**
Vetral Acilia S.r.l., Roma (Italia)

- Progettazione sistemi costruttivi ed esecuzione di opere in vetro da interno ed esterno.
- Gestione processi produttivi e trasformazioni prodotto.

Premi e riconoscimenti

2024 **XXVII Premio Nazionale Arti Visive Città di Gallarate**
HYPERDESIGN
A cura di Chiara Alessi

HYPERDESIGN, XXVII edizione del Premio Gallarate, curata da Chiara Alessi, è riservata ai progetti e ai processi del design dopo gli anni zero intorno ad alcuni dei temi cruciali del nostro presente: sostenibilità e ambiente, sicurezza e lavoro, inclusività e relazione. I protagonisti di questo laboratorio aperto sono designer, collettivi, progetti etici e sociali: Acta Architect, Archeoplastica, CHEAP, D-Air Lab, Fondazione Tetrabondi Onlus e Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre, Formafantasma, Giacomo Moor e Livein slums, Internoitaliano, Isinnova, Odoardo Fioravanti, Parasite 2.0, Sex & the City, Studio Folder, Arduino.

Competenze Personali

Madrelingua Italiano

| | | | | | |
|--------------|---------|---------|---------|-------------|------------------|
| Altre Lingue | Inglese | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale |
| | | B1 | B1 | B1 | B1 |

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative acquisite svolgendo ruoli di rappresentanza e libera professione

Competenze organizzative e gestionali Ottime competenze organizzative e gestionali acquisite nell'attività di coordinatore e organizzatore di eventi e gruppi di lavoro.

Competenze professionali Sino dall'inizio della sua formazione si è dedicato all'approfondimento delle conoscenze di base e all'acquisizione di strumenti metodologici, per la ricerca e la progettazione, relativi alla disciplina delle Tecnologie dell'Architettura

Competenze Digitali

| | |
|----------------------------------|--|
| Information processing | Proficient user |
| Communication | Proficient user |
| Content creator | Independent user |
| Safety | Proficient user |
| Problem solving | Proficient user |
| Sistemi operativi | Windows; MacOSX |
| Microsoft Office Suite | Word; PowerPoint; Excel Ottima conoscenza degli applicativi Microsoft e padronanza del pacchetto Office soprattutto nell'elaborazione e impaginazione di testi e nella realizzazione di presentazioni multimediali come anche nell'elaborazione di dati attraverso l'impegno di fogli di calcolo. |
| Elaborazione Grafica | Adobe Suite: Photoshop; Illustrator; Indesign |
| Grafica Cad e 3D | AutoCAD; SketchUp; Rhinoceros; |
| Programmi di calcolo scientifico | SAP2000; Mathematica; VCASLU |
| Capacità e competenze tecniche | Gestione Organizzativa di associazioni e gruppi; Affinate capacità di Team-Building e Business Strategy |

Ulteriori Informazioni

| | |
|--------------------------------------|---|
| Patente | Patente di guida B |
| Appartenenza a gruppi o associazioni | <p>Membro dell'Associazione Culturale "Architettura Emergenza Sviluppo" <i>La Onlus Architettura Emergenza Sviluppo nasce nel 2015 durante la collaborazione tra l'Università degli Studi Roma Tre e l'Universidad de Boyacà in Colombia con lo scopo di progettare e realizzare moduli residenziali per fronteggiare le emergenze legate alle questioni abitative in tutto il mondo. AES si propone di offrire risposte progettuali alle tematiche emergenziali legate all'abitazione in tutto il mondo.</i></p> |
| 2021 - 2024 | <p>Ruolo: Membro Collegio dei Revisori dei conti</p> <p>Membro della "Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura" (SITdA) <i>La Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura è un Ente del Terzo settore (ETS) nasce nel 2007 per costituire un'ampia e inclusiva rete di studiosi, docenti universitari e cultori della materia con finalità di collegare università, professioni, istituzioni; attuare politiche di ricerca di alto profilo; sedimentare nel settore disciplinare una cultura dell'internazionalizzazione; divulgare la ricerca; promuovere un approccio multi e transdisciplinare della tecnologia dell'architettura; contribuire ai processi normativi; assistere le istituzioni nel controllo e nella valutazione della qualità edilizia; cooperare con il sistema educativo nazionale nella formazione; fungere da riferimento culturale; valorizzare l'eccellenza.</i></p> <p>Cluster di afferenza Accessibilità Ambientale</p> |

Trattamento dei dati personali Il sottoscritto Luca Trulli, nato a Roma il 23 Giugno 1990, Codice Fiscale TRLLCU90H23H5011, attualmente residente a Roma (RM), in Via Adolfo Tommasi, n. 27, consapevole delle sanzioni richiamate nel Codice penale, nelle leggi speciali in materia e nell'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara:

- che i dati contenuti nel presente documento sono autentici e veritieri;
- di essere in possesso di ogni titolo riportato nel presente documento.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Roma, 05.01.2025


