

**F14|AA**

studio d'architettura

Luca Del Fabbro Machado  
architetto

via Feletto 14,  
33100, Udine



## CURRICULUM DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA, DIDATTICA E PROFESSIONALE

architetto

Luca Del Fabbro Machado, PhD

Iscritto all'Ordine degli Architetti di Udine con il n° 1682 sezione A, settore: Architettura

sede operativa: via Cjavecis 3 – 33100 – Udine

cell: 3403767745

e-mail: [luca.delfabbromachado@f14aa.it](mailto:luca.delfabbromachado@f14aa.it)

## PROFILO SINTETICO

Architetto, libero professionista, iscritto dal 2009 all'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Udine (n.1682), mi occupo di progettazione architettonica, urbana, urbanistica e paesaggistica.

Mi sono laureato nel 2009 in architettura all'Università degli Studi di Trieste, dove nel 2018 ho conseguito il titolo di dottore di ricerca (presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura). Nella stessa Università ho svolto dal 2009 al 2019 la docenza a contratto nei Laboratori di Progettazione Urbanistica e di Progettazione Integrata della Città, del Territorio e del Paesaggio.

Il mio percorso professionale è stato da sempre affiancato da quello didattico e di ricerca, permettendomi di esplorare da diversi punti di vista i principali campi d'interesse delle mie attività, tutte legate al tema dell'abitare:

\_la progettazione urbana

\_la progettazione e la pianificazione in chiave sostenibile

\_il rapporto urbanistica, segregazione sociale e città informale

Attualmente sono assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Trieste, con un programma sulle "strategie e tattiche urbanistiche per il Green Deal".

Svolgendo la professione di architetto ho seguito progetti e piani di vario tipo, tra cui un complesso di social housing, piani attuativi e masterplan, edifici direzionali, scuole.

Dal 2020, insieme all'architetto Gaetano De Napoli, all'indirizzo via Feletto 14 (UD) e sotto la sigla F14|AA, mi occupo di progettazione architettonica, paesaggistica e urbana, con particolare attenzione ai temi della residenza, delle attrezzature collettive e del paesaggio.

## ATTIVITÀ PROFESSIONALI E DI RICERCA

**2021, in corso: assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste; Programma di ricerca: "Strategie e tattiche urbanistiche per il Green Deal europeo". Della ricerca fa parte la convenzione con il Comune di Gorizia per l'elaborazione delle linee guida e la stesura delle direttive per la variante generale al PRGC di Gorizia.**

**2020/2021: incaricato del progetto definitivo/esecutivo dell'adeguamento funzionale di spazi modulari del corpo "Officine" finalizzato alla creazione di aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da Covid-19 – all'interno dell'I.S.I.S. Fermo Solari di Tolmezzo (UD) - Fondi Strutturali Europei PON 2014-2020 – Committente: EDR Udine**

2020, in corso: incaricato della redazione di un Bicipan (Piano della mobilità ciclopedonale) dal Comune di Tricesimo (UD) nell'ambito in raggruppamento tra professionisti (con A. Venudo, G. De Napoli, G. Juric)

2020: partecipazione alla predisposizione del PRGC di Azzano X in collaborazione con il raggruppamento di progettisti incaricato (capofila P. Cigalotto)

2020, in corso: incaricato della consulenza per gli aspetti paesaggistici del progetto di coltivazione e di ripristino ambientale di due cave di pietra, in adeguamento al Piano Paesaggistico Regionale del FVG

2020, in corso: collaborazione come progettista architettonico al progetto di ristrutturazione e adeguamento di un blocco dell'ISIS Malignani, scuola secondario di secondo grado di Udine

2020, in corso: incaricato della Variante urbanistica del PRGC di Barcis in adeguamento al PPR e la consulenza progettuale per gli aspetti paesaggistici per un impianto di produzione idroelettrica all'interno della foresta del Prescudin

2020: incaricato di redigere relazioni storiche di manufatti stradali (ponti) nell'ambito degli interventi di sistemazione urgente dei tratti montani della rete di FVG Strade

**2019-2020: incaricato della redazione del Piano Comunale del Verde del Comune di Latisana (approvato), come capofila del raggruppamento di professionisti** (con P.L. Martorana, E. Ceschin, M. Croatto), ho collaborato con il gruppo di consulenza scientifica dell'Università di Trieste coordinato dal prof. A. Venudo e dalla prof.ssa A. Marin, con prof. A.

Altobelli e prof.ssa S. Prestamburgo nell'ambito del Laboratorio di Progettazione Integrata della Città, del Territorio e del Paesaggio (a.a. 2018-2019) organizzato nell'ambito della convenzione per il Piano del Verde di Latisana. Nell'ambito della convenzione ho partecipato come tutor al workshop Laboratorio Paesaggio (Latisana, 20-24 maggio 2019), all'organizzazione e all'allestimento della mostra #laboratorioPAESAGGIO Latisana e curato il libro che riporta di risultati dello workshop e del percorso di studio e predisposizione del Piano del Verde: #laboratorioPAESAGGIO Latisana (EUT, Trieste 2020) con A. Venudo ed E. Ceschin.

2019-2020, in corso: incaricato, in raggruppamento tra professionisti, della redazione del piano di Programmazione e pianificazione delle attività di commercio su aree pubbliche (committente: Comune di Trieste)

**2019: incaricato, con gli architetti A. Venudo, G. De Napoli, T. Bisiani, della redazione dello studio preliminare alla fattibilità (Masterplan) per la riqualificazione paesaggistica, funzionale e fruitiva dell'area di interfaccia tra il centro di Marano Lagunare e la Laguna di Marano e Grado.** La ricerca e il progetto svolti, incentrati sui temi della riqualificazione dello spazio pubblico, del paesaggio del lavoro (pesca) e del tempo libero sono in corso di pubblicazione in un libro per EUT

**2019: incaricato da Archest s.r.l. della redazione del Masterplan per recupero della ex caserma Cavarzerani di Udine**

2019: incaricato (con P. Cigalotto) del progetto di ristrutturazione di un edificio privato tutelato, con passaggio da laboratorio ad abitazione, a Udine

2014 – 2018: iscritto al XXIX ciclo del dottorato in Ingegneria e Architettura del DIA (Università di Trieste), settore disciplinare ICAR/ 21. Ho impostato la mia ricerca a partire dall'interesse per la città informale e la povertà urbana, per poi allargare il discorso ai temi della pianificazione e della progettazione dello spazio volta alla segregazione sociale e al controllo della cittadinanza.

Ho svolto parte della ricerca in Brasile, a Brasilia, frequentando alcune attività della scuola di dottorato dell'Universidade de Brasilia e a Belo Horizonte (Universidade Federal de Minas Gerais), entrando in contatto con i professori e ricercatori che si sono occupati, negli ultimi vent'anni, delle tematiche relative alla mia ricerca. L'esito della ricerca è una rilettura storica della vicenda progettuale e dello sviluppo territoriale e abitativo della metropoli di Brasilia, improntata a un'interpretazione critica fortemente basata sulla segregazione spaziale; titolo della tesi: *Brasilia rivisitata 1823-2023, le conseguenze della segregazione nella città per uomini uguali*

2018: tutor con ruolo di supporto scientifico-organizzativo alla didattica del Master di II livello in Town Centre Management, con sede presso l'Università degli Studi di Trieste-sede di Gorizia, attivato a partire dall'a.a. 2017-2018 in convenzione tra Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Trieste, Dipartimento di Economia e Statistica dell'Università di Udine e Confcommercio – Imprese per l'Italia

2018 – 2020: collaborazione alla progettazione di una piazza nel centro storico di Porpetto (UD) nell'ambito dei finanziamenti per la riqualificazione dei borghi storici (progettista arch. L. Snidar)

2018: collaborazione al progetto di un sentiero naturalistico e degli spazi pubblici adiacenti presso il centro storico di Pordenone (progetto Stradivarie Architetti Associati)

2018-2020: collaborazione alla progettazione di un giardino terapeutico per i malati di morbo di Alzheimer, presso la Casa di riposo di Cividale del Friuli (UD), (progettista arch. L. Snidar)

**2018: partecipazione come capogruppo (con P. Cigalotto, V. Crupi, O. Meneghini, P. Virgolini), al concorso ABITARE SOSTENIBILE Concorso di idee per la realizzazione di un intervento edilizio in standard passivo, a basso costo e ad elevata valenza sociale in Comune di Budoia (indetto con Agenzia per l'Energia del FVG); progetto vincitore del primo premio ex-aequo.**

2018: partecipazione a European 12 con il progetto FabLABazana (con V. Crupi); Special Mention

2017 – 2018: collaborazione alla progettazione di un Parco commerciale a Udine (progettista arch. L. Snidar)

2017: collaborazione al Piano Urbano del Traffico del Comune di Pasian di Prato (progetto Stradivarie Architetti Associati)

2017: redazione del Progetto definitivo, esecutivo e BIM di un edificio commerciale (media superficie) per Aldi a Udine (progettista arch. L. Snidar)

**2016-2018: redazione del Progetto definitivo, esecutivo e BIM, e assistenza alla direzione lavori di un fabbricato di Social Housing per il Fondo Housing Sociale FVG (progettista arch. L. Snidar)**

**2016-2018: collaborazione alla redazione di un Piano Attuativo Comunale di lottizzazione residenziale e commerciale a Udine (progettista arch. L. Snidar)**

2014: studio di fattibilità per un intervento di abitazioni sociali a Dakar nell'ambito dei bandi ministeriali del Senegal

2013: studio di fattibilità per abitazioni sociali su bando indetto dal Ministère de l'Habitat et de l'Urbanisme – Repubblica dell'Algeria

2012: incaricato del progetto definitivo per un impianto di coltivazione di microalghe (alga spirulina) a Remanzacco (UD)

2012-2013: collaborazione allo studio di fattibilità e progetto di un parco nell'ambito delle opere di ripristino ambientale del parco del Torre a Udine

**2012: collaborazione alla redazione del PRCG del Comune di Budoia (progettista P. Cigalotto)**

2012: redazione del progetto definitivo, esecutivo e assistenza alla direzione lavori del palazzo di Uffici di Confcommercio Udine a Feletto Umberto (UD), (progettista arch. L. Snidar)

2009: collaborazione alla ricerca preliminare alla redazione del Piano Territoriale Regionale del FVG relativa alle aree sottoposte a tutela paesaggistica ai sensi del Dlgs 42/2004 lungo i corsi dei fiumi Livenza, Cellina-Meduna, Stella, Cormor, Natisone, Fella, nell'ambito della Convenzione tra Regione autonoma Friuli-Venezia Giulia e Dipartimento di progettazione architettonica e urbana dell'Università degli studi di Trieste (con P. Cigalotto)

2006-2008: collaboratore presso lo Studio Cigalotto & Santoro per la redazione del PRGC del Comune di Tavagnacco

## CONVEGNI, SEMINARI, WORKSHOP: PARTECIPAZIONE

2019: Seminario presso la 7.a Summer school di Filosofia e teoria critica: *La rivoluzione urbana e la modernità. Il problema della città tra filosofia, architettura e scienze sociali*. Polo Universitario di Gorizia 23-27 settembre 2019. Partecipazione come relatore ai seminari.

2018 - XI Giornata di Studio INU: partecipazione in qualità di relatore alla XI Giornata di Studio INU "INTERRUZIONI, INTERSEZIONI, CONDIVISIONI, SOVRAPPOSIZIONI. Nuove prospettive per il territorio" Napoli, 14 dicembre 2018

2014 - *Una nuova abitabilità per Monfalcone e il suo territorio*, Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Ingegneria e architettura. Laboratorio di progettazione urbanistica 2, a.a. 2013/2014. Paola Di Biagi, Sara Basso.

(collaborazione come tutor)

2009 - *Oltre la città pubblica: parco, infrastruttura, spazio collettivo. Scenari di trasformazione urbana per Trieste* Università degli Studi di Trieste, Facoltà di architettura. Laboratorio di progettazione urbanistica 2, a.a. 2008/2009. Paola Di Biagi, Sebastiano Roveroni (collaborazione come tutor)

2006 partecipazione su invito al workshop di progettazione *Ortus Artis, workshop internazionale sul paesaggio e il giardino contemporaneo*, a cura di Achille Bonito Oliva, 10-17 settembre 2006

2005 partecipazione come studente invitato a *Parma Motorway's Gate*, workshop europeo di progettazione all'interno del Festival dell'Architettura di Parma, 2005

2005 partecipazione come studente invitato a *Scenari e progetti per una nuova città, workshop di progettazione per Città/Mandamento*; Facoltà di Architettura di Trieste, Dipartimento di Progettazione Architettonica e Urbana, Università degli Studi di Trieste, Comune di Monfalcone, Città Comune, 2005

## ATTIVITÀ DIDATTICA

23 settembre 2019: lezione dal titolo *La segregazione urbana nella città moderna e il caso di Brasilia* presso la *7.a Summer school di Filosofia e teoria critica: La rivoluzione urbana e la modernità. Il problema della città tra filosofia, architettura e scienze sociali*. Polo Universitario di Gorizia 23-27 settembre 2019

2015-2019: docente a contratto nei Laboratori annuali di Progettazione Integrata del Territorio e del Paesaggio del Dipartimento di Ingegneria e Architettura (coordinatore prof.sa Alessandra Marin), Università degli Studi di Trieste

2014: docente a contratto nel Laboratorio di Progettazione Urbanistica 1 della Facoltà di Architettura (coordinatore prof.sa Alessandra Marin), Università degli Studi di Trieste

2012 – 2014: docente a contratto nel Laboratorio di Progettazione Urbanistica 2 del Dipartimento di Ingegneria e Architettura (coordinatore prof.sa Paola Di Biagi), Università degli Studi di Trieste

2011- 2012: collaboratore nel Laboratorio di Progettazione Urbanistica 1 dello IUAV (coordinatore prof. Adriano Venudo)

2009 – 2013: docente a contratto nei Laboratori di Progettazione Urbanistica 1 della Facoltà di Architettura (coordinatore prof.sa Alessandra Marin), Università degli Studi di Trieste

## MOSTRE

2019: Cura e allestimento - con A. Venudo, A. Marin, E. Ceschin, per il Comune di Latisana (Ass. L. Abriola) - della mostra: *#laboratorioPAESAGGIO Latisana*, 24-31 maggio 2019, Centro Polifunzionale di Latisana (Sala Ottagonale, via Carlo Goldoni 22)

2014 Cura e allestimento della mostra: *Una nuova abitabilità per Monfalcone e il suo territorio*, 17-19 gennaio 2014, *Galleria Comunale d'arte contemporanea di Monfalcone*

2014 Cura e allestimento della mostra *6 Luoghi\* per Grado \*e un altro orizzonte*, 10-20 ottobre 2014, Casa della Musica (Grado)

2009 Allestimento della mostra finale dei progetti tenutasi presso il Centro Civico del Comune di Lignano dal 31 luglio al 10 agosto 2009 *LIGNANO FUTURO*

## PUBBLICAZIONI

Adriano Venudo, con Eleonora Ceschin e Luca Del Fabbro Machado (a cura di), *Laboratorio Paesaggio Latisana*, EUT, Trieste, 2020 ISBN 978-88-5511-134-8 E-ISBN 978-88-5511-135-5

Eleonora Ceschin, Luca Del Fabbro Machado, Adriano Venudo, *Verde urbano: frammenti del "bel paesaggio della villa all'italiana"*, in Adriano Venudo, con Eleonora Ceschin e Luca Del Fabbro Machado (a cura di), *Laboratorio paesaggio Latisana*, EUT, Trieste, 2020, pp. 74,75

Luca Del Fabbro Machado, *Una questione locale*, in Adriano Venudo, con Eleonora Ceschin e Luca Del Fabbro Machado (a cura di), *Laboratorio paesaggio Latisana*, EUT, Trieste, 2020, pp. 32-37

Luca Del Fabbro Machado, *"Verso-dentro il paesaggio"*, in Adriano Venudo, con Eleonora Ceschin e Luca Del Fabbro Machado (a cura di), *Laboratorio paesaggio Latisana*, EUT, Trieste, 2020, pp. 94-103

Paola Cigalotto, Valentina Crupi, Luca Del Fabbro Machado, *Le varie facce della sostenibilità nel concorso "Abitare sostenibile" (APE FVG): tra passivhaus, cohousing e coworking*, in Atti della XX Conferenza Nazionale SIU Urbanistica è/azione pubblica. La responsabilità della proposta, Roma, 12-14 giugno 2017

Luca Del Fabbro Machado, *Bruno Dolcetta, Michela Maguolo, Alessandra Marin, Giovanni Astengo urbanista. Piani progetti opere*, Il Poligrafo, Padova, 2015, Recensione del libro, in Archivio di Studi Urbani e Regionali, XLVIII, 118, 2017

Luca Del Fabbro Machado, *Agricoltura urbana contro povertà urbana. L'esempio di Belo Horizonte*, in Working papers. Rivista online di Urban@it - 1/2016

Paola Di Biagi e Sara Basso (a cura di), con Maurizio Bonizzi, Valentina Crupi, Luca Del Fabbro Machado, Sebastiano Roveroni, Nicola Vazzoler, *Una nuova abitabilità per Monfalcone e il suo territorio*, Università degli Studi di Trieste – Dipartimento di Ingegneria e Architettura con Associazione Culturale ETRA e Comune di Monfalcone, 2016.

Del Fabbro Machado Luca, *Infrastrutture, produzione e commercio: ri-disegnare relazioni nel territorio*, in Paola Di Biagi e Sara Basso (a cura di), con Maurizio Bonizzi, Valentina Crupi, Luca Del Fabbro Machado, Sebastiano Roveroni, Nicola Vazzoler, *Una nuova abitabilità per Monfalcone e il suo territorio*, Università degli Studi di Trieste – Dipartimento di Ingegneria e Architettura con Associazione Culturale ETRA e Comune di Monfalcone, 2016.

Adriano Venudo, Stefano Alonzi, Igor Ciuffarin, Luca Del Fabbro Machado (a cura di), *Lu-Lus Landscape Urbanism/Living Urban Scape*: giornale edito a conclusione del Laboratorio di Progettazione urbanistica G del Corso di laurea triennale in Scienze dell'architettura Università Iuav di Venezia 2011/2012 esiti di parte della Ricerca FIRB 2008 "LUS Living Urban Scape Abitare lo spazio urbano" coordinata da Milena De Matteis, Università Iuav di Venezia giornale

## Progetti pubblicati:

- *Quaderni per l'Energia/Vol.7 ABITARE SOSTENIBILE Concorso di idee per la realizzazione di un intervento edilizio in standard passivo, a basso costo e ad elevata valenza sociale in Comune di Budoia*, APE FVG, Settembre 2018:

**PROGETTO 1 CLASSIFICATO EX-AEQUO (con arch. Valentina Crupi, arch. Paola Cigalotto, arch. Oscar Meneghini, ing. Pierangelo Virgolini, coll. Alberto De Luca, Gianpiero Jurig)**

- *Productive Cities - EUROPAN 14 RESULTS*, Edited by European, Giugno 2018: *FAB LABazana*, Special Mention (con arch. Valentina Crupi)

- *EUROPAN 14 España, Ciudades productivas*, European España, 2018 *FAB LABazana*, Special Mention (con arch. Valentina Crupi)

- *BIENNALE DI ARCHITETTURA DI PISA 19-28 novembre 2017- Le Città e l'Acqua, un laboratorio verso il futuro*, Associazione LP Laboratorio Permanente per la Città, Comune di Pisa, Pacini Editore, 2017: *PIAZZA MAREE*, Trieste, 2016 (progetto di concorso)

## FORMAZIONE

2018: titolo di dottore di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste con la tesi dal titolo *Brasilia rivisitata 1823-2023, le conseguenze della segregazione nella città per uomini uguali* (settore disciplinare ICAR/ 21)

2016: corso di formazione professionale BIM Manager di Fermat Design

2009: abilitazione professionale Architetto, Pianificatore, Paesaggista e Conservatore (esame di Stato presso l'Università degli studi di Trieste)

2009: laurea specialistica in architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Trieste con la tesi dal titolo *Le aree di ricerca nel contesto globale. Un parco scientifico tecnologico a Udine* (Relatore: prof.sa Paola Di Biagi Correlatore: arch. Andrea De Eccher), voto 110/110 e lode.

2005: laurea triennale in scienze dell'architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Trieste con la tesi dal titolo La linea rossa: un dispositivo di riqualificazione urbana per via Flavia a Trieste (Relatore: prof.sa Paola Di Biagi Correlatore: arch. Paola Cigalotto), voto 110/110 e lode.

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Conoscenza buona dell'inglese scritto e parlato; conoscenza ottima del portoghese scritto e parlato (lingua madre)

## COMPETENZE TECNICHE E INFORMATICHE

Ottima conoscenza dell'informatica, acquisita in un corso di Tecnico Software di 800 ore (anno 2000) presso CNOS FAP BEARZI Udine.

Conoscenza professionale dei software: qGIS, AutoCAD, ArchiCAD, Photoshop, Illustrator, InDesign, 3d Studio, Word, Excel (competenze acquisite in corsi universitari e nella pratica professionale)

Conoscenza completa di BIM Modeling acquisita nei corsi di BIM per Archicad e dal corso BIM Manager del 2016 organizzati da Fermat Design

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE E RELAZIONALI

Ho sviluppato le necessarie capacità relazionali e di coordinamento nei Laboratori di Progettazione all'Università di Trieste e allo IUAV di Venezia dove ho lavorato come assistente alla didattica dal 2009 al 2019, partecipando anche a vari workshop intensivi. Ho svolto diversi incarichi professionali pubblici, figurando sia come capofila che come mandante di Raggruppamenti tra professionisti. Collaboro con continuità con diversi studi professionali del Friuli-Venezia Giulia, anche con il ruolo di coordinatore delle figure incaricate della progettazione.

Udine, 15/11/2021, Luca Del Fabbro Machado

