

Architetto Piergiorgio Vitillo
Professore associato

Dipartimento di Architettura e Studi Urbani (DASU)

Scuola di Architettura, Urbanistica, Ingegneria delle Costruzioni (AUI), Politecnico di Milano

Curriculum_vitae /attività didattica e scientifica

Indice

Curriculum breve vitae et studiorum, p.2

A. Attività scientifica_ricerca, p.3

A1 Progetti di ricerca di livello nazionale e internazionale

A2 Partecipazione a Studi e ricerche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

A3 Attività sul campo d'interesse scientifico

B. Attività scientifica_pubblicazioni, p.6

B1 Partecipazione a comitati editoriali di Riviste

B2 Pubblicazioni scientifiche

gennaio 2021

Curriculum breve vitae et studiorum

Diploma di maturità scientifica al Liceo statale "A. Einstein" di Milano (1981)

Laurea in Architettura presso il Politecnico di Milano (1986), tesi di pianificazione urbanistica (relatori i proff. G.Campos Venuti, V.Erba, F.Oliva), titolo "Progetto di PRG per il Comune di Sannazzaro de' Burgondi (Pv)", votazione di 100 e lode
(**tesi pubblicata** nella collana editoriale del Dipartimento di Scienze del Territorio_DST)

Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Architetto nella prima sessione del 1987. Iscritto dal 1988 all'Ordine degli Architetti della Provincia di Milano, n. 5659

Nell'**Istituto Nazionale di Urbanistica (INU)** dal 1986; dal 2006 al 2013 nel Direttivo Regionale; dal 2010 al 2013 nel Direttivo Nazionale. All'interno dell'INU, partecipazione ai lavori di Commissioni, Osservatori e all'organizzazione di Rassegne, Congressi, Convegni

Attività volontaria di ricerca e assistenza alla didattica (dal 1986 al 1989) presso il Dipartimento di Scienze del Territorio (poi DiAP, oggi DASTU): **cultore della materia di Urbanistica I e Urbanistica II**; collaboratore alle attività dei Laboratori e alle Tesi di Laurea (di Giuseppe Campos Venuti, Valeria Erba, Federico Oliva)

Partner della **Federico Oliva Associati_FOA** (dal 1992), Studio che si occupa di progettazione architettonica e urbanistica alle diverse scale

Dottore di ricerca in "Pianificazione urbana e territoriale" presso la **Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma** (dall'a.a 1989/90 all'a.a.1992/1993)

Borsa di studio biennale Post - dottorato (1993 – 1996) in "Pianificazione territoriale e ambientale", presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano

Attività didattica con incarichi annuali a contratto (dal 1996 al 2004) in differenti Facoltà/Scuole e Corsi di laurea (Corso di Laurea in Architettura del Politecnico di Milano; Corso di Laurea in Architettura del Politecnico di Milano, Polo Bovisa; Corso di Laurea in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale_PTUA del Politecnico di Milano, Campus Leonardo; Corso di Laurea di Ingegneria dell'Università di Pavia)

Ricercatore di ruolo dal 2005 (confermato dal 2008), prima presso il DiAP oggi al DASTU, svolgendo attività di ricerca e di didattica sia all'interno del Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, che all'interno del Corso di Laurea in Urbanistica della Scuola di Architettura e Società del Politecnico di Milano.

Professore Associato dal 2014 (ASN Seconda Fascia nel 2012) nel Settore concorsuale 08/F1, Pianificazione e Progettazione Urbanistica e Territoriale presso il Dipartimento di Architettura e studi urbani del Politecnico di Milano

Abilitazione Professore di I Fascia (dal 2018)

A. Attività scientifica_ricerca

A1. Progetti di ricerca di livello nazionale e internazionale

Interreg Alpine Space (2018 – 2021)_trAILS.

Ricerca trAILS cofinanziata dalla UE, con la qualità di PI e Coordinatore per il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani (DASU) del Politecnico di Milano, assieme ad altre quattro Università: TUM Monaco (capofila), TUW Wien, Lubiana, Verona; nonché a una decina di partner regionali e osservatori, sul tema delle dismissioni industriali nell'arco alpino europeo.

MIUR_Ministero per l'Università e la Ricerca /MIT_Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (2005/2008)

Ricerca co-finanziata di rilevante interesse scientifico nazionale, **Pensare la città contemporanea. Pianificazione e gestione delle grandi città italiane**; Unità locale di Milano, Dipartimento di Architettura e Pianificazione (Diap) (coordinatore locale Federico Oliva, coordinatore nazionale Maurizio Marcelloni). La ricerca ha visto impegnate nove Unità locali (Milano, Torino, Genova, Roma, Venezia, Napoli, Reggio Calabria – Messina, Bari, Bologna) sul tema della forma della città contemporanea, delle sue modalità di funzionamento, delle possibili forme di governo

ANPA_Agenzia Nazionale per la Protezione Ambientale (2001/2001)

Ricerca commissionata al Dipartimento di Architettura e Pianificazione (DiAP) del Politecnico di Milano, **La diffusione urbana** (responsabile scientifico Federico Oliva)

ANPA_Agenzia Nazionale per la Protezione Ambientale (2001/2002)

Ricerca commissionata al Dipartimento di Architettura e Pianificazione (DiAP) del Politecnico di Milano, **La permeabilità dei suoli** (responsabile scientifico Federico Oliva)

MURST_Ministero dell'Università Ricerca Scientifica e Tecnologica (1993/1994)

Ricerca commissionata all'Istituto di Pianificazione Territoriale della Facoltà di Ingegneria di Ancona, **Le nuove forme del piano** (coordinatore Elio Piroddi)

MURST_Ministero dell'Università Ricerca Scientifica e Tecnologica (1990/1991) Ricerca commissionata al Dipartimento di Pianificazione Territoriale e Urbanistica dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, **L'innovazione degli strumenti urbanistico-territoriali: metodologie e tecniche** (coordinatore Paolo Leon)

MURST_Ministero dell'Università Ricerca Scientifica e Tecnologica (1990/1991)

Ricerca commissionata al Dipartimento di Scienze del Territorio (DST), **La nuova pianificazione della trasformazione urbana e territoriale** (responsabile scientifico Giuseppe Campos Venuti)
(ricercatore junior)

A2. Partecipazione a Studi e ricerche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

Le attività di ricerca universitarie *intra moenia* sono state svolte prevalentemente all'interno del *Laboratorio di ricerca Urban planning Lab_urb (in seguito RE_Lab)* costituito nel 2005 da alcuni docenti del Dipartimento DASTU.

a) Laboratorio di ricerca RE_Lab

Il Laboratorio *intreccia ricerca, didattica, attività sul campo*, a partire da alcuni temi del progetto urbanistico contemporaneo, dalla dimensione programmatica del piano, dalla sua operatività, dalle sue relazioni con il progetto urbano. Una nuova prospettiva programmatica che incide sul modo di disciplinare, promuovere e gestire le trasformazioni della città contemporanea, attorno a due assi privilegiati: le *teorie e le tecniche*, declinate alle differenti scale: la pianificazione generale (piani e programmi di scala vasta e comunale), il progetto urbano (coniugando il programma agli assetti fisico, morfologico e funzionale), il disegno degli spazi pubblici; le *pratiche operative* sperimentate sul campo, con particolare attenzione agli aspetti innovativi e sperimentali. Il Laboratorio si è in particolare occupato delle seguenti attività di consulenza e ricerca.

Comune di Milano (2017/2019)

Redazione di un documento di inquadramento relativo al rapporto tra realizzazione dei lavori e delle sistemazioni superficiali della *Linea M4 e la città*, nonché di *Linee guida progettuali relative a tre fermate/ambiti urbani*

Comune di Milano (2016/2017)

Attività di affiancamento e supporto tecnico-scientifico e fase di ascolto propedeutica alla redazione del *Documento di Visione Strategica* e attività di supporto tecnico-scientifico per la stesura del documento finalizzato alla predisposizione della proposta di *Accordo di Programma* per la trasformazione degli **Scali ferroviari**.

Comune di Milano (2013/2015)

Analisi della domanda sociale e della progettualità locale relativa alla trasformazione degli *Scali ferroviari milanesi*

Comune di Saronno (2012/2018)

Attività finalizzate alla formazione del Documento di Piano del Piano di Governo del Territorio (PGT) e alle fasi del suo monitoraggio; nonché di coordinamento e il supporto tecnico – scientifico finalizzate alla formazione del primo Piano Operativo per la selezione degli interventi di trasformazione del PGT

Comune di Senigallia (2012/2015)

Attività di ricerca e progettazione, finalizzate alla redazione del PORU (Piano Operativo di Riquilificazione Urbana), finalizzato a rigenerare i tessuti urbani e a ridurre il consumo di suolo; e alla definizione degli elementi del nuovo Piano Strutturale intercomunale

Comune di Milano (2011/2014)

Membro della *Consulta tecnico - scientifica per la revisione del Piano di Governo del Territorio* (PGT), all'interno dell'attività istituzionale del Centro Studi PIM (Piano Intercomunale Milanese) a favore del Comune di Milano.

Comune di Lodi (2008/2010)

Ricerca, analisi e progettazione finalizzate alla redazione del *Documento di piano e del Piano delle regole* di cui alla LR 12/2005

Comune di Melzo (2009/2011)

Attività di ricerca, analisi e progettazione finalizzate alla redazione del *Documento di piano, del Piano delle regole di cui alla LR 12/2005*, nonché del Documento di inquadramento dei Programmi Integrati di Intervento (PII)

Comune Scandiano (2009/2013)

Consulenza, ricerca e analisi finalizzate alla redazione del *Quadro Conoscitivo (QC)* del nuovo Piano Strutturale Comunale (PSC), di cui alla LR 20/2000

Comune di Vigevano (2007/2009)

Attività di consulenza, ricerca, analisi e progettazione finalizzate alla redazione del *Documento di piano, del Piano delle regole, del Piano dei servizi* di cui alla LR 12/2005

Provincia di Piacenza (2006/2008)

Ricognizione e analisi degli ambiti specializzati per attività produttive e dei poli funzionali presenti nel territorio provinciale, nell'ambito dell'aggiornamento del Ptcp

Provincia di Reggio Emilia (2006/2007)

Ricognizione e analisi del sistema degli insediamenti (residenziali, produttivi, funzionali) di scala provinciale nell'ambito del nuovo *Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale*

Comune di Peschiera Borromeo (2006/2008)

Consulenza finalizzata alla redazione del *Piano di Governo del Territorio (PGT)*, di cui alla LR 12/2005, con particolare riferimento al Documento di piano, al Piano delle Regole, al Piano dei Servizi

b) International Summer School di Ivrea, ISSI (2007/2012)

La Scuola (*Comitato scientifico*: Alessandro De Magistris, Federico Oliva, Luca Ortelli, Pier Carlo Palermo, Bruno Reichlin, Cino Zucchi), ha visto come promotori la Città di Ivrea, la Scuola di Architettura e Società del Politecnico di Milano, il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano, la Fondazione Adriano Olivetti (come partner l'Associazione Archivio Storico Olivetti e l'Archivio Nazionale del Cinema d'Impresa).

c) Archivio Giuseppe Campos Venuti (2008/in corso)

Ricerca attualmente in corso propedeutica alla costituzione presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani di un *Archivio degli scritti, dei piani, dei disegni e della collezione bibliografica di Giuseppe Campos Venuti*. Si tratta di un'attività di ricerca finalizzata allo studio e alla graduale catalogazione delle sue opere, in modo da costruire un "archivio vivo", aperto a studiosi, ricercatori, cultori della materia.

d) Comitato scientifico della Fondazione Energy_Lab (dal 2014)

Membro del *Comitato scientifico della Fondazione Energy_Lab* promosso dal Politecnico di Milano, Regione Lombardia, Comune di Milano, Università Bocconi, Università Cattolica, Università degli Studi di Milano, Università degli Studi Milano – Bicocca, Fondazione AEM,

Fondazione Edison): finalità di valorizzare la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione nel settore dell'energia e dell'ambiente urbano.

A3. Attività sul campo d'interesse scientifico

a) Istituto Nazionale di Urbanistica (INU, Istituto di Alta Cultura fondato nel 1930)

Iscritto all'INU dal 1986; dal 2006 al 2013 nel Direttivo Regionale; e dal 2010 al 2013 nel Direttivo Nazionale. All'interno dell'INU, partecipazione ai lavori di Commissioni e Osservatori e all'organizzazione di Rassegne, Congressi, Convegni, fra i quali.

b) Altra attività di ricerca sperimentata sul campo

Dopo una proficua collaborazione con alcuni studi di architettura e urbanistica (fra cui la *Gregotti Associati*), partner dal 1992 dello Studio *FOA_Federico Oliva Associati*; le attività disciplinari sono indirizzate in modo particolare alle problematiche della progettazione urbanistica e del progetto urbano, con la partecipazione diretta alle seguenti attività d'interesse scientifico – disciplinare, rilevanti in ragione degli aspetti di ricerca sperimentati sul campo, con specifico riferimento all'Urban Design.

Urban design

Masterplan Nuovo Campus Università Bocconi, Milano, 2013

Masterplan Nuova Banca Centrale d'Armenia, Dilijan (Armenia), 2012

Masterplan Nuovo Quartiere Cornaredo (NQC), Lugano, 2010

Piano Urbanistico Attuativo (PUA) ex Corderie, Rimini, 2009

King's Quarter (Gloucester_UK) (Concorso Internazionale a inviti), 2008

Masterplan Lungomare di S. Girolamo – Fesca, Bari (Concorso Internazionale a inviti), 2008

Programma Integrato di Intervento (PII) ex Kodak di Cinisello Balsamo (Mi), 2008

Piano Particolareggiato (PP) Scheda Norma n° A/3, Parma, 2005

Programma Integrato di Intervento (PII) ex SNIA, Pavia, 2005

International Competition Masterplanning for Jiading-Anting Area, Shanghai (China), 2004

Programma Integrato di Intervento (PII) Nuova Bovisa, Milano, 2003

Piano Particolareggiato (PP) ex Montefibre, Ivrea (To), 2003

Programma Integrato di Intervento (PII) Nuova Questura, Rimini, 2000

B. Attività scientifica_publicazioni,

B1 Partecipazione a comitati editoriali di Riviste

Referee Archivio di Studi Urbani e Regionali (ASUR) (dal 2009)

Referee Journal of Urban Planning and Development (American Society of Civil Engineers_ASCE) (dal 2012)

Referee Rivista Territorio (dal 2020)

Redattore di Urbanistica, Rivista dell'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU) (dal 2013)

B2 Pubblicazioni scientifiche

Autore di più di 100 pubblicazioni sulle principali riviste italiane di settore e specializzate *Archivio di Studi Urbani e Regionali*, *Urbanistica*, *Urbanistica Informazioni*, *Urbanistica Quaderni*, *Territorio*, *Edilizia e Territorio*