

Studio Via Cassini, 43 – 10129 Torino

 Mobile
 +39 3284240491

 Fisso
 0118222099

 Fax
 0110441785

Mail <u>archicavaliere@gmail.com</u>

andrea.cavaliere@polito.it

andrea.cavaliere@architettitorinopec.it



POSIZIONE ATTUALE

Architetto libero professionista

Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Torino N. 7551.

Docente a contratto di Urbanistica presso il Politecnico di Torino – Collegio di Architettura.

Titolare del Corso di Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale nella Laurea Magistrale In Architettura per il Restauro e Valorizzazione del Patrimonio.

Presidente della Commissione Locale del Paesaggio di Chieri (TO). Nominato con Deliberazione di Giunta N. 233/2014.

Membro della Commissione Locale del Paesaggio di Moncalieri (TO). In carica dal settembre 2014.

Presidente dell'Organo Tecnico VIA e VAS del Comune di Fossano (CN) per il periodo 2014-2017.

Nominato con Deliberazione del Consiglio Comunale N. 177 dell'8 aprile 2014.

Presidente dell'Organo Tecnico VIA e VAS del Comune di Cambiano (TO). Nominato con Deliberazione di Giunta N. 116/2014.

Membro dell'Organo Tecnico VIA e VAS dell'Unione dei comuni di Airasca, Buriasco e Scalenghe (TO).

In carica da Aprile 2017

Esperto tecnico della Commissione Urbanistica nominato dal Comune di Coazze (TO). In carica da Giugno 2015.

FORMAZIONE E ABILITAZIONI

2009	Specializzazione Post-lauream
2003	Specializzazione Post-iaureani

"Azione Locale partecipata e sviluppo sostenibile"

IUAV - Dipartimento di Pianificazione dell'Istituto Universitario di Architettura di Venezia.

- 2008 Assegnista di Ricerca al Politecnico di Torino
- 2004 Valutazione Ambientale Strategica (VAS) di Piani e programmi e della Pianificazione territoriale e del paesaggio.

Coord. Scientifico: Prof. C.Socco - Osservatorio Città Sostenibili del Politecnico di Torino.

- 2003 Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto.
- 2004 Borsista presso il Politecnico di Torino.
- 2002 La VAS del PTC della Provincia di Torino.

Coord. Scientifico: Prof. C.Socco - Osservatorio Città Sostenibili del Politecnico di Torino.

2001 Laurea quinquennale in Architettura

Tesi: Città sostenibili. Strategie, politiche, azioni e strumenti Relatore Prof. Carlo Socco. Votazione 107/110

CONOSCENZE INFORMATICHE

Pacchetto Office Professional; Adobe Photoshop, Acrobat, Illustrator e InDesign; QuantumGIS, ArcView, ArcGis, Corel Draw, Autocad.

COMPETENZE LINGUISTICHE

INGLESE: buona conoscenza della lingua scritta e parlata.
PET Certificate (B1) rilasciato dalla Cambridge University.
FRANCESE: conoscenza base della lingua scritta e parlata.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

PIANIFICAZIONE URBANISTICA, VAS, PAESAGGIO E IMPATTO AMBIENTALE

2017 Privato

Attività di consulenza per la redazione dello *Studio Preliminare ambientale-* paesaggistico del Progetto di fattibilità tecnico-economica per la riqualificazione dell'area del Porto vecchio di Sanremo (IM).

2017 Comune di Almese (TO)

Studi urbanistici propedeutici alla variante Generale al PRGC. *Incarico in corso.*

2017 Gessi S.p.A. - Pink Mountains S.r.l

Documento Tecnico per la Verifica assoggettabilità a VAS di un PEC residenziale nel Comune di Riva Valdobbia (VC). Superficie Territoriale: 25.000 mg.

Incarico in corso.

2017 AutoArona S.p.A

Documento Tecnico per la Verifica assoggettabilità a VAS di un PEC commerciale nel Comune di Novara. Superficie Territoriale: 28.000 mq. *Incarico in corso.*

2016 Città di Sanremo - IM

PUC – Piano Urbanistico Comunale - Attività di consulenza ambientale (VAS) ed urbanistica per la fase di controdeduzioni, conferenze di servizi e definizione dell'assetto finale del Piano finalizzato alla sua approvazione. *Incarico in corso.*

2016 Mediocredito Italiano S.p.A., SBS S.rl.I. GES.RI S.r.I. et al.

Documento Tecnico per la Verifica assoggettabilità a VAS di un PEC industriale/commerciale del Comune di Paruzzaro (NO).

2016 Città di Sanremo - IM

Documento Tecnico per la Verifica assoggettabilità a VAS del PUMS – Piano Urbano della Mobilità Sostenibile del Comune di Sanremo (IM).

2016 Comune di Coazze - TO

Analisi delle condizioni limite per l'emergenza (CLE) a supporto dell'attività di microzonazione simica comunale. *Incarico in corso.*

2016 Comune di Coazze - TO

Rapporto Ambientale VAS per la Variante Strutturale al PRGC. *Incarico in corso.*

2016 Comune di Castagneto Po -TO

Documento Tecnico per la Verifica assoggettabilità a VAS della Variante Strutturale al PRGC del Comune di Castagneto Po (TO).

2016 Comune di Almese – TO

Variante ex art 17 c. 12 al PRGC del Comune di Almese.

Capogruppo di R.T.P. con Arch. E.Fop, Arch. A. Quarello e Dott. Geol. A. Perotto.

Variante adottata con Deliberazione del Consiglio Comunale n.12 del 14/3/2016.

2015 **Soggetto privato**

Studio d'impatto sulla viabilità per la realizzazione di un nuovo esercizio pubblico nel Comune di Feletto (TO).

2015 Comune di Almese - TO

Variante Parziale n. 18 al PRGC e Documento Tecnico di Verifica assoggettabilità a VAS.

Capogruppo di R.T.P. con Arch. E.Fop, Arch. A. Quarello e Dott. Geol. A. Perotto.

Variante adottata con Deliberazione del Consiglio Comunale del 28/4/2017.

2015 Punta dell'Olmo S.p.A.

Documento Tecnico di Verifica assoggettabilità a VAS per il progetto di Riqualificazione delle ex Colonie Bergamasche di Celle Ligure (SV). *Incarico in corso*

2015 Città di Chieri - TO

Rapporto Ambientale VAS della Variante Parziale n. 30 al PRGC di Chieri. *Incarico in corso.*

2015 **Soggetto privato**

Studio di compatibilità e sostenibilità paesaggistica di immobile privato nel Comune di Cambiano (TO).

Consulenza professionale per la predisposizione di atti tecnici nell'ambito di un procedimento TAR.

2014 Sitalfa S.p.A. / Acsel S.p.A.

Documento Tecnico di Verifica assoggettabilità a VAS della Variante Semplificata al PRGC del Comune di Bruzolo (TO).

2014 Abrate Srl

Variante Semplificata art. 17 bis al PRGC di Moncalieri e Documento Tecnico di Verifica assoggettabilità a VAS. *Variante Approvata.*

2014 Soggetto privato.

Documento Tecnico di Verifica assoggettabilità a VAS per l'ampliamento di un insediamento commerciale nel Comune di Villar Dora (TO).

2013 Comune di Bussoleno - TO

Variante Parziale n° 7 al P.R.G.C. e Documento Tecnico di Verifica assoggettabilità a VAS.

Capogruppo di R.T.P. con Arch. Pier Giorgio Turi e Arch. Ianira Vassallo. *Variante approvata con Deliberazione del Consiglio Comunale n°18 del 30/04/2014.*

2013 **Finder S.p.A.**

Documento Tecnico di Verifica assoggettabilità a VAS per la realizzazione di un PEC industriale nel Comune di Almese (TO).

2013 **Terna S.p.A.**

Studio di fattibilità ambientale per la realizzazione di 8 Stazioni elettriche S.A.N.C. nei comuni di Ariano Irpino (AV), Bisaccia (AV), Sant'Agata di Puglia (FG), Faeto (FG), Flumeri (AV), Vallesaccarda (AV), Caltanissetta (CL) e Ottana (NU).

2012 Comune di Montalenghe - TO

Variante generale al P.R.G.C. e relativo Rapporto Ambientale VAS. Capogruppo di R.T.P. con Prof. Arch. Bruno Bianco. *Incarico in corso.*

È stata adottata la Proposta Tecnica Definitiva del Piano con Deliberazione del Consiglio Comunale del 30/11/2015.

2011 Comune di San Mauro T.se-TO

Corona Verde. Progetto integrato di valorizzazione territoriale e paesaggistica di un nucleo di comuni della sponda destra del Po. Con Arch. Giorgio Beltramo.

2010 Comune di Almese - TO

Rapporto Ambientale VAS della Variante generale al P.R.G.C. *Incarico in corso.*

2010 Città di Sanremo - IM

Rapporto Ambientale VAS del nuovo Piano Urbanistico Comunale (PUC).

2010 Regione Piemonte - Ente Parco del Po Torinese/

Masterplan per la valorizzazione paesaggistica e fruitiva dell'area 'Po dei Laghi' nell'ambito del marchio territoriale e turistico 'Po Confluenze Nord Ovest.

Capogruppo di R.T.P. (in associazione con Arch. G. Beltramo) con Arch. P.Castelnovi e arch. S.Raimondo.

2008 Città di Settimo T.se-TO

Programma Territoriale Integrati (PTI) della Regione Piemonte. Studio di fattibilità per la riqualificazione di Parco Einaudi a San Mauro T.se. Con Arch. Giorgio Beltramo.

2008 Città di Settimo T.se-TO

Programma Territoriale Integrati (PTI) della Regione Piemonte. Studio di fattibilità per il recupero e la riqualificazione delle aree adianti ad un impianto estrattivo tra San Mauro T.se e Castiglione T.se. Con Arch. Giorgio Beltramo.

2008 Città di Carmagnola-TO

Studio di fattibilità per la valorizzazione territoriale dei comuni di Agenda 21. *Con Arch. Giorgio Beltramo.*

ALTRE ATTIVITÀ PROGETTUALI

2016 Diocesi Ortodossa Romena d'Italia

Progetto della chiesa ortodossa romena a Orbassano (TO). *Incarico in corso.*

2016 <u>Diocesi Ortodossa Romena d'Italia</u>

Progetto della chiesa ortodossa romena a Legnago (VR). *Incarico in corso.*

2013 Diocesi Ortodossa Romena d'Italia

Progetto di un centro di culto romeno-ortodosso a Roma. Con Arch. Giorgio Beltramo. Incarico in corso.

2012 Diocesi Ortodossa Romena d'Italia

Progetto di un centro di culto romeno-ortodosso a Moncalieri (TO). Con Arch. Giorgio Beltramo. Incarico in corso.

ATTIVITÀ DI DOCENZA E FORMAZIONE

Docente a contratto di Urbanistica presso il Politecnico di Torino – Collegio di Architettura dal 2010 (attività in corso).

- Docente Titolare del Corso di Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale nella Laurea Magistrale In Architettura per il Restauro e Valorizzazione del Patrimonio a partire dall'A.A. 2013/2014 (attività in corso).
- Docente Titolare del Corso di Urbanistica nell'Atelier Progetto Urbanistico nella Laurea in Architettura per il progetto sostenibile
 Dall'A.A. 2010/2011 al 2013/2014.
- Titolare del <u>Corso di Valutazione Ambientale Strategica (VAS)</u> nella Laurea Specialistica in Pianificazione Territoriale urbanistica e ambientale nell'A.A. 2010/2011.

Relatore di Tesi di Laurea in urbanistica con oltre 20 tesi seguite o correlate.

Docente a contratto di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) presso la Scuola Edile di Imperia dal 2011 al 2013.

RICERCA SCIENTIFICA

Principali progetti di ricerca seguiti sui temi dell'urbanistica, della VAS e del paesaggio (Coordinamento scientifico: Prof. Carlo Socco).

Progetto territoriale Infrastruttura Verde del Parco del Po Torinese.

Progetto di ricerca per la formazione di uno strumento strategico di governo del territorio metropolitano dell'Ente Parco del Po. 2008.

Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2005).

"Governabilità dei processi di trasformazione del territorio: metodi e strumenti per l'integrazione dei soggetti economici, politici e sociali che agiscono in area vasta. Modelli e strumenti di comunicazione e lavoro in rete".

(Coord. unità di Torino Prof. M. Fadda - DITER). 2008.

Progetto Corona Verde: pianificazione strategica e governance.

Partecipazione al Nucleo di ricerca del Politecnico di Torino (coordinato dal Prof. R.Gambino) e approfondimento sulle tematiche di sostenibilità ambientale delle trasformazioni.

2007.

Programma Integrato di Sviluppo Locale (PISL).

Coordinamento scientifico e tecnico di 24 comuni per la predisposizione di un Programma territoriale integrato guidato dal Parco del Po Torinese. 2005

Indice del grado di naturalità del territorio provinciale di pianura.

Predisposizione di una banca dati informatizzata per la valutazione degli aspetti impattanti delle diverse attività antropiche.

2005

Ricerca internazionale ENPLAN:-formazione delle linee guida per la VAS dei

Progetto ENPLAN dell'Interreg III B - Mediterraneo Occidentale MEDOCC. 2004

Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2002)

"Nuove forme di pianificazione territoriale paesistica per lo sviluppo e la gestione sostenibile del territorio".

Coord. unità di Torino Prof. P. Fabbri). 2004.

Piano Strategico degli spazi verdi del Comune di Grugliasco.

Analisi territoriale, realizzazione di indicatori di valutazione della qualità delle aree verdi comunali e predisposizione dello strumento di Piano. 2004

Piano Strategico degli spazi verdi dell'Area metropolitana torinese.

Formazione del sistema delle unità di paesaggio degli spazi verdi periurbani dell'area metropolitana torinese.

2004

Realizzazione di un database di supporto al sistema di indicatori per la sostenibilità del territorio del Comune di Reggio Emilia. 2003.

Le pratiche di Sostenibilità nei Programmi di Riqualificazione Urbana della Regione Emilia Romagna

Resp. della ricerca Prof. G. Ave della Facoltà di Architettura di Ferrara. 2003

Progetto strategico Paesaggio 2006.

Contributo al coordinamento scientifico e metodologico delle proposte di intervento relative agli ambiti di riqualificazione paesaggistica. 2002.

INTERVENTI A CONVEGNI E SEMINARI

L'architettura parassita come strategia di microdensificazione urbana.

Festival dell'Architettura in città 2017.

Torino, 27 maggio 2017.

Quadri strategici e monitoraggio dell'efficacia del PRGC. Convegno <u>Living</u> <u>Urbanism.</u> Fondazione per l'architettura di Torino.

Torino, 12 maggio 2016.

Chiesa Ortodossa romena di Moncalieri. Il legno come strumento della tradizione cristiana del Maramures. Convegno <u>L'architettura in legno.</u> Environment Park Torino.

Torino, 26 settembre 2015.

I quartieri di edilizia economica e popolare di Torino come beni culturali. Convegno <u>Città nella città – Le Berlino est di Torino ovest</u> nell'ambito di <u>Architettura In Città 2015</u> - Fondazione dell'Ordine degli architetti di Torino.

Torino, 2 luglio 2015.

Quale urbanistica per un'architettura parassita?

Seminario <u>Paracity 2.0</u> nell'ambito di <u>Architettura In Città 2014</u> - Fondazione dell'Ordine degli architetti di Torino.

Torino, 13 giugno 2014.

Ultima fermata.

Seminario <u>Tra passato e futuro, Moriondo è. Apriamo un Cantiere civico</u>, organizzato dal Centro Studi Sociali Becchis di Moncalieri.

Moncalieri, 11 novembre 2013.

La nuova chiesa ortodossa romena di Moncalieri: riqualificazione urbanistica, del paesaggio e strumento di integrazione sociale.

<u>Architettura In Città 2013</u> - Fondazione dell'Ordine degli architetti di Torino. Torino, 29 maggio 2013.

Primi indirizzi per una variante di salvaguardia della Collina di Moncalieri. Seminario La Collina dei moncalieresi. Dal dirigismo di ieri alla partecipazione di oggi, organizzato dal Centro Studi Sociali Becchis di Moncalieri. 2012.

Una strategia urbanistica per la riqualificazione della città di Moncalieri a partire dalle sue borgate. Convegno Moncalieri, possibili coordinate per trasformazioni e riqualificazioni, organizzato dal Centro Studi Sociali Becchis di Moncalieri. 2012

Le borgate e le aree industriali dismesse come guida del progetto urbanistico su Moncalieri. Seminario conclusivo dell'Atelier di urbanistica del Politecnico di Torino, Moncalieri al futuro, organizzato dal Centro Studi Sociali Becchis di Moncalieri. Moncalieri, 11 novembre 2011.

Strumenti di valorizzazione del territorio. Convegno <u>Il Gusto del Paesaggio 2011</u> organizzato dal Comune di Frossasco (TO). Frossasco, 11 luglio 2011.

Il ruolo della Pianificazione partecipata nel miglioramento degli spazi verdi urbani: il Piano strategico di Grugliasco. Seminario Alberi e città organizzato dal Comune di Vignola (MO).

Vignola, 11 novembre 2010.

Definizione dei principi per un Masterplan del Po dei Laghi. Convegno <u>La trasformazione del mondo umano</u>, Politecnico di Milano (Prof. Massimo Venturi Ferriolo).

Milano, 25 maggio 2010.

La Convenzione Europea del paesaggio: principi e declinazioni normative. Convegno 'Osservare il nostro paesaggio: interpretazioni e punti di vista'. Sanremo, 9 marzo 2010.

Organizzazione e conduzione del Seminario **Metodi e strumenti per l'analisi e la caratterizzazione del paesaggio**.

Sanremo, 4 dicembre 2009.

PUBBLICAZIONI

A. Cavaliere e I.Ostellino (2010) (a cura di) Parchi metropolitani, ETS, Pisa.

Cavaliere, C.Socco e S.M. Guarini (2008) Governabilità dei processi di trasformazione del territorio: metodi e strumenti per l'integrazione dei soggetti economici, politici e sociali che agiscono in area vasta, Alinea Editrice, Firenze.

A.Cavaliere, C.Socco e S.M.Guarini (2008) L'infrastruttura verde del Parco del Po, Alinea Editrice, Firenze.

C.Socco, A.Cavaliere, S.M. Guarini (2006) **La pianificazione del verde urbano**, in C. Socco e E. Rivella (a cura di) *Edilizia per l'ambiente*, UTET, Torino.

C.Socco, A.Cavaliere, S.M. Guarini, M. Madeddu, M.Montrucchio (2005) **Systems of indicators to evaluate environmental quality in residential space. A case study in the city of Reggio Emilia** in J. L. Heintz and U. Visconti di Massino (a cura di) *Developing Urban Quality Policy and Cases in Italy and the Netherland*, Turin.

C.Socco, A.Cavaliere, S.M.Guarini, M.Montrucchio (2005) La Natura nella città. Il sistema del verde urbano e periurbano, Franco Angeli, Milano.

A. Cavaliere, I. Ostellino(2005) **Il fiume e il suo territorio: i luoghi del Parco fluviale del Po torinese**, in I.Ostellino (a cura di) *Atlante del Parco fluviale del Po torinese*, Alinea Editrice, Firenze.

C.Socco, A.Cavaliere, S.M.Guarini, M.Madeddu, I.Marengo, M.Montrucchio (2005) Linee guida per la valutazione ambientale strategica dei PRGG, Franco Angeli, Milano.

A.Cavaliere, M.Madeddu (2003) Il principio di sostenibilità e gli indicatori di sostenibilità ambientale urbana (p.21-48), in G.Ave (a cura di) Sostenibilità ambientale e rigenerazione urbana, Alinea Editrice, Firenze

G.Ave, A.Cavaliere, M.Madeddu (2003) Analisi dei PRU sotto il profilo della sostenibilità ambientale urbana: indicazioni generali e casi studio (p.49-114), in G.Ave (a cura di) *Sostenibilità ambientale e rigenerazione urbana*, Alinea Editrice, Firenze

C. Socco, A. Cavaliere, S.M. Guarini, M. Madeddu (2002) Città Sostenibili, Celid, Torino.

Moncalieri, 03 agosto 2017

Arch Andrea Cavaliere