

[Redacted text]

[Redacted text]

Ing. Paolo CAVAGLIA'

CURRICULUM VITAE

SMA PROGETTI
Torino, corso Moncalieri, 56

SMA
PROGETTI

Ing. Paolo CAVAGLIA'

Dati generali

LUOGO E DATA DI NASCITA, RESIDENZA

Residente a: [REDACTED]

RECAPITI PROFESSIONALI

SMAPROGETTI (socio)
 Corso Moncalieri 56 – Torino
 Telefono [REDACTED] Fax [REDACTED]
 Cell. [REDACTED]
 [REDACTED]
 [REDACTED].it

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Ingegneria civile (sez. Edile) conseguita il 26 ottobre 1993 presso il Politecnico di Torino con la votazione finale di 106/110; Tesi di laurea di argomento urbanistico con il titolo "Alterazione e conservazione delle caratteristiche funzionali e formali del tessuto urbano del centro storico di Breo in Mondovì".

ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI E CULTURALI

Iscritto dal 1 giugno 1994 all'Albo professionale degli Ingegneri presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino (n. 6663T).
 Socio dal 1998 del Centro Provinciale Studi Urbanistici di Torino.
 Consigliere del "Consorzio Colle Bercia" nel Comune di Cesana T.se.

PROFILO PROFESSIONALE, CARICHE

Libero professionista dal 1993.
 Socio di SMAPROGETTI già Studio Mellano Associati" dal mese di maggio 2000 – attualmente in carica.
 Comune di Cesana Torinese: Nomina nella Commissione Igienico Edilizia (Comune di Cesana t.se - settembre 2001-maggio 2006),
 Membro della Commissione Urbanistica dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia Torino
 Comune di Trofarello (TO) – componente della commissione Edilizia (nomina settembre 2016 – gennaio 2022)
 Comune di Pianezza (TO) – componente della commissione Edilizia (nomina dicembre 2016 – dicembre 2022)
 Consorzio Colle Bercia, Cesana Torinese: Consigliere segretario – (nomina novembre 2021 attualmente in carica)
 Comune di Torino – Membro della Commissione Locale del Paesaggio (nomina agosto 2015, rinnovato nel settembre 2020 attualmente in carica).
 Comune di Venaria Reale (TO) - componente della commissione Edilizia, presidente (nomina luglio 2021 – attualmente in carica).



■ AREE DI ATTIVITA'

Urbanistica e Pianificazione Territoriale:

sviluppo di progettazioni urbanistiche, generali e di dettaglio, su scala comunale e sovracomunale, approfondimento delle tematiche urbanistiche connesse con i nuclei storici e con le tipologie aggregative in ambiente montano;

Sviluppo di progetti integrati e piani di coordinamento territoriale con particolare specializzazione sulle problematiche degli ambienti montani e dello sviluppo sostenibile;

Progettazione di strumenti di valorizzazione territoriale (studi di fattibilità e piani attuativi) per il recupero di aree industriali dismesse e la valorizzazione in aree a valenza turistica.

Progettazione di piani e programmi a scala territoriale ed attuativa per lo sviluppo turistico in ambito montano, sportivo e ludico.

Pianificazione di aree per lo svago e parchi a tema;

Studi e Valutazioni Ambientali:

Redazione di analisi, studi e rapporti per le procedure di verifica di compatibilità ambientale,;

Procedure di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) e analisi di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale(VIA)

Opere Edili ed Infrastrutture:

Progettazione edilizia a scala municipale ed esecutiva di interventi di trasformazione residenziale, terziaria, turistica e sportiva;

Progettazione di edifici ed attrezzature pubbliche e di servizio, progettazione di aree pubbliche ed interventi di urbanizzazione;

Progettazione di aree pubbliche (opere di urbanizzazione e infrastrutture)

Servizi e consulenze:

Progettazione e predisposizione delle procedure informatiche per la gestione del territorio

Progettazione, coordinamento ed elaborazione di presentazioni multimediali sui temi urbanistici e di pianificazione territoriale.

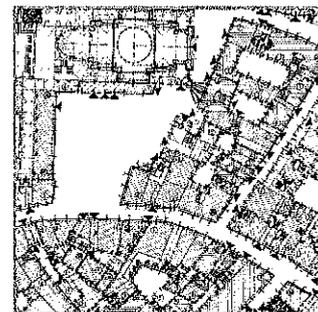
Servizio di consulenza agli Uffici Tecnici Comunali sull'attuazione degli strumenti urbanistici;

Sviluppo di studi di settore sulla pianificazione in relazione a studi di impatto ed inserimento ambientale.

Elaborazione di studi e consulenze per lo sviluppo turistico in area montana e nel settore dei parchi tematici;

Consulenze e Due-Diligence per la verifica degli aspetti procedurali, urbanistico ambientali per pubbliche amministrazioni e committenti privati.

Consulenza Tecnica di Parte nell'ambito di procedimenti amministrativi e penali per conto di privati e pubbliche amministrazioni



■ CONOSCENZE INFORMATICHE

Uso dei più diffusi programmi in ambiente DOS e Windows; applicativi per videoscrittura, impaginazione elettronica di documenti e pubblicazioni (Word, PageMaker, Publisher), gestione di archivi di dati anche relazionati interattivamente con elaborati grafici (MS Excel, DbIV, VisualDb, Access), grafica computerizzata e presentazioni multimediali (CorelDraw!, Photoshop, Power-Point, Flash) eventualmente integrate da contributi video o sistemi di televisivi; AutoCAD e suoi applicativi cartografie informatizzate georeferenziate), sistemi informativi territoriali (SIT) e georeferenziate (G.I.S.), programmi per la pianificazione e gestione

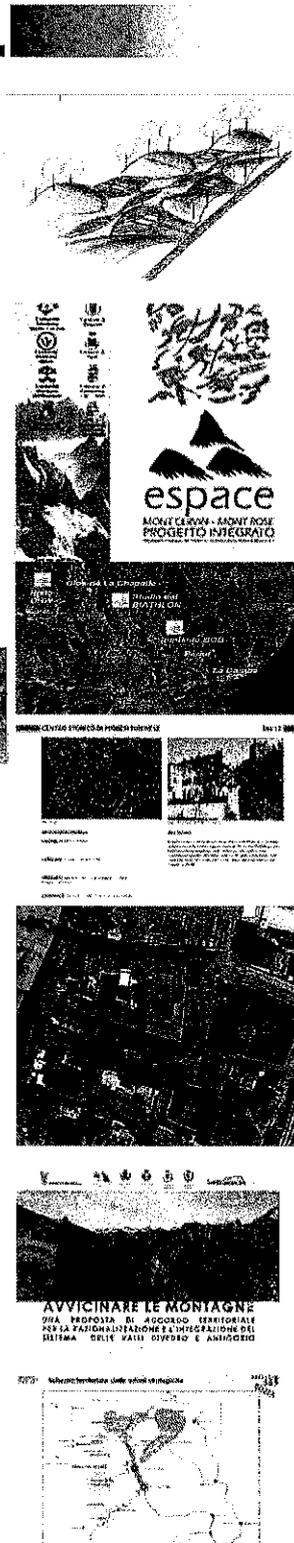
territoriale (Autocad Map, ArcView). Nozioni di disegno e modellazione tridimensionale, elaborazione di render e fotoinserti (AutoCad e 3D Studio)

Principali esperienze professionali

Esperienze maturate nell'ambito dell'attività professionale con SMAPROGETTI già Studio Mellano Associati; tra le più significative si ricordano:

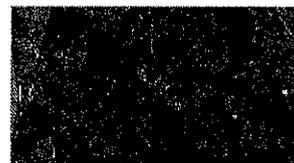
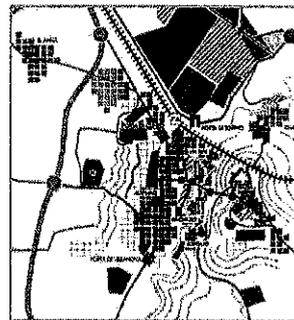
PIANI INTEGRATI E STUDI TERRITORIALI

- 1993 Rilievo Filologico-Congetturale del tessuto urbano dei centri storici della Città di Mondovì (CN);
- 1994 Indagini e rilievi per lo Studio Unitario d'Ambito dello scalo ferroviario di Torino-Lingotto;
- 1995 Indagini di inserimento ambientale per il quadruplicamento del Passante Ferroviario del Nodo di Torino (tratto P.Susa - Stura);
- 1998 Redazione dello "Studio di Fattibilità per l'abbassamento dell'asse ferroviario" nella Città di Aosta - Masterplan
- 2001 Redazione tecnica del Piano di cui al Progetto Integrato "Espace Mont Cervin - Mont Rose" (Comuni di Valtournenche - Capofila, Brusson, Ayas, Gressoney-St-Jean, Gressoney-la-Trinitè, Regione Autonoma Valle d'Aosta) Progetto Interreg III
- 2002 Redazione tecnica del piano locale di Sviluppo Turistico del Comune di Cesana Torinese.
- 2015 Consulenza per la redazione delle osservazioni al Piano Paesaggistico Regionale (PPR) adottato ... relativamente agli ambiti dei comuni di Racconigi, Valdieri, Torino.
- 2015/16 Studio delle emergenze architettoniche e delle relazioni territoriali nell'ambito compreso tra le regge reali di Stupinigi e di Racconigi per l'individuazione di una rete di percorsi per la mobilità lenta in attuazione del PTI e dell'AdP Regione Piemonte; Comune di Racconigi capofila nell'ambito dell'ADP tra Regione Piemonte e Comuni di Carmagnola, Carignano, Piobesi e Villastellone
- 2017 Studio di fattibilità per la riqualificazione delle piazze e della pedonalità del centro storico del comune di Carignano; riqualificazione funzionale di Piazza San Giovanni e dell'ex Palazzo Comunale
- 2016/2018 Accordo territoriale "Avvicinare le Montagne" Programma strategico di sviluppo turistico per la riorganizzazione del comprensorio sciistico di comuni di Trasquera, Varzo, Crodo, Baceno.
- 2017/2018 Programma per lo sviluppo turistico dell'Alta Valsesia "Valsesia 365" e Progetto Pilota per la riqualificazione turistica dell'area del passo dei salati/Col d'Olen - Confindustria Piemonte e Vercelli, Camera di Commercio di Vercelli



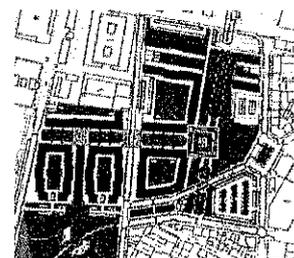
PIANI REGOLATORI GENERALI COMUNALI

- 1993/02 Revisione Generale del PRGC della Città di Mondovì (CN)
- 1995/97 Revisione Generale del PRGC del Comune di Valdengo (BI)
- 1995 Revisione Generale del PRGC del Comune di Pettinengo (BI)
- 1997 Revisione Generale del PRGC del Comune di Cesana T.se (TO)
- 2000 Revisione Generale del PRGC della Città di Susa (TO)
- 2002 Variazioni Urbanistiche per la realizzazione delle seggiovie quadriposto "La Coche – Serra Granet – Colle Bercia" e "Ski Lodge – La Sellette" (Comune di Cesana T.se) compresa nel Piano delle Opere per le Olimpiadi Invernali Torino 2006
- 2004/16 Variante sostanziale generale di adeguamento al Piano Territoriale Paesistico del Comune di Sarre (AO)
- 2004/16 Revisione generale del PRGC della Città di Racconigi (CN)
- 2010/16 Varianti al PRGC del Comune di Valdieri
- 2010/16 Varianti strutturali e consulenza urbanistica per il Comune di Trofarello (TO)
- 2018 Variante strutturale di adeguamento puntuale al PAI del Comune di Baceno (VB)
- 2019 Variante sostanziale al PRG vigente del Comune di Sarre (AO)
- 2021 Variante di Revisione generale al PRGC del Comune di Baceno (VB), Valutazione Ambientale strategica e Adeguamento al PPR
- 2021/22 Varianti semplificate e adempimento ambientali per le opere di adeguamento della strada provinciale tra Carmagnola e Carignano SP – SCR Piemonte SpA
- 2021/22 Variante di adeguamento delle opere del 1° e secondo lotto della ferrovia Roma Viterbo nel tratto tra Castelnuovo di Porto e Morlupo (RM) – ASTRAL SpA – regione Lazio

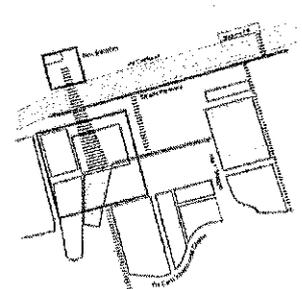
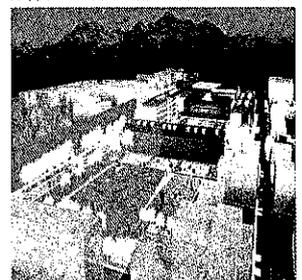
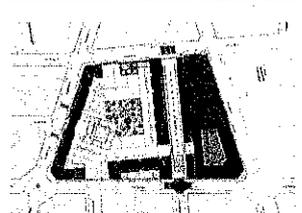
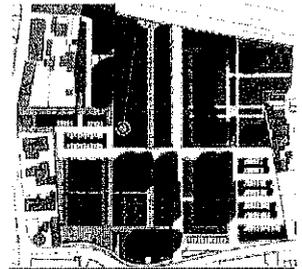


STRUMENTI URBANISTICI ESECUTIVI

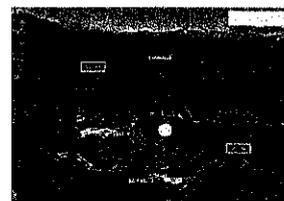
- 1994 Piano di Recupero dell'area Italgas a Venezia-Mestre (collaborazione);
- 1995 Piano di Recupero "Cascina Farò" nel Comune di Vinovo (To). (ottobre 1995)
- 1996 Programma Integrato "Lancia - S.Paolo" nel comune di Torino; studio delle proposte di sistemazione dell'arredo urbano e sistemazione degli spazi pubblici;
- 1997 Accordo di Programma relativo all'area di via Imperia, via Portofino nel Comune di Torino; progetto urbanistico e collaborazione alla stesura dei progetti edilizi municipali;
- 1998 Piano Particolareggiato "San Sicario Alto" con contestuale variante al P.R.G. frazione San Sicario nel Comune di Cesana Torinese;



- 2000 Piano di Recupero dell'ex stabilimento Lavaggi S.p.A. in località Putignano, nella Città di Pisa;
- 2003 Accordo di Programma "area colonia ex Italsider" in località San Sicario, nel comune di Cesana Torinese
- 2004 Accordo di Programma "San Sicario alto - 2006" per lo sviluppo della stazione turistica integrata in relazione agli interventi per le XX Olimpiadi Invernali Torino 2006.
- 2004 Progetto Integrato ex LR 18/96 per il recupero dell' "ex Casa Circondariale" nel rione Piazza di Mondovì (CN)
- 2008 Piano Esecutivo convenzionato relativo all'area normativa 816 "Laghetti" nel comune di Borgaro Torinese.
- 2008 Studio di Fattibilità per la variante al Piano Particolareggiato "area Centrale" relativa agli ambiti non attuati, nel Comune di Collegno.
- 2009 Proposta progettuale e proposta urbanistica per il Progetto Integrato relativo alla riqualificazione dell'ambito "via De Amicis" nel comune di Collegno (TO)
- 2010 Piano Esecutivo Convenzionato relativo all'ambito 9.9 "ex Mercato dei Fiori" nell'ambito degli interventi del Fondo Città di Torino, in Torino, via Perugia.
- 2010/ Piano Esecutivo Convenzionato relativo all'ambito 8.22 - Frejus,
- 2010/2016 Piano Esecutivo Convenzionato per la realizzazione del parco zoologico immersivo "Zoom" nell'area ex Laghi Baite nel Comune di Cumiana (TO). Modifiche alla viabilità provinciale SP 143. Redazione della documentazione per la procedura di verifica di assoggettabilità a VAS e verifica VIA per i parcheggi
- 2010 Piano Urbanistico di Dettaglio, di iniziativa pubblica "ex caserma Testafochi" per la realizzazione del nuovo Polo Universitario della Regione Autonoma Valle d'Aosta, nella Città di Aosta.
- 2011 Proposta progettuale per la variante urbanistica al Piano Particolareggiato "isolato Santa Croce" nell'ambito degli interventi del Fondo Città di Torino, in Torino, via della Basilica.
- 2011 Piano per Insediamenti Produttivi per lo sviluppo dell'area turistico Termale nel comune di Valdieri (CN), nell'ambito dell'Accordo di Programma per la valorizzazione turistica promosso da Comune di Valdieri, Comunità Montana Alpi del Mare e Regione Piemonte.
- 2012 Piano attuativo per lo sviluppo dei Comparti 2 e 3 del PRG del Comune di Collegno (TO), redazione della documentazione per la procedura di VAS e del Progetto di Massima a valenza di SUE; progetto preliminare delle opere di urbanizzazione e di compensazione ambientale connesse al SUE
- 2015/2016 Studio Unitario per la riqualificazione dell'area dell'ex giardino zoologico di parco Michelotti nell'ambito del bando per la concessione di valorizzazione promosso dalla Città di Torino
- 2018 Studio urbanistico e progetto di fattibilità per l'insediamento di uno stabilimento tessile in valle Armea, Comune di Sanremo - Bettina s.a.m. Montecarlo
- 2018/2019 Studio urbanistico per la riqualificazione della "Porta Sud" (area Fa08) della Città di Aosta, finalizzato alla valutazione delle



- possibilità di sviluppo turistico da attuarsi tramite Accordo di Programma con la Regione Valle d'Aosta
- 2018/2019 Studio urbanistico e progettazione municipale per lo sviluppo di una struttura ricettiva all'aperto (glamping) nell'ambito del bioparco immersivo Zoom Torino, nel Comune di Cumiana
- 2020 Piano Attuativo ambito di PGT ADT9, via 1° Maggio, nel Comune di Pioltello (MI), per la realizzazione di un complesso produttivo a destinazione logistica. Allegato progetto delle opere di urbanizzazione per il completamento della pista ciclopedonale su
- 2021 Variante al Piano di Lottizzazione "ex I.Pi.Ci." – via Fratelli Beltrami, nel Comune di Novate Milanese (MI)



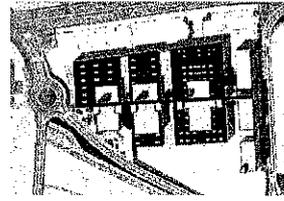
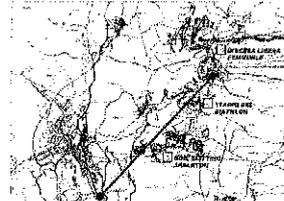
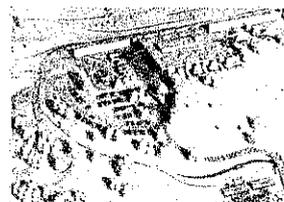
PROGETTAZIONE DI OPERE PUBBLICHE E DI INTERVENTI DI URBANIZZAZIONE

- 2002 Nuovo Impianto del Biathlon, in località San Sicario nel Comune di Cesana Torinese, nell'ambito delle opere previste per i XX Giochi Olimpici Invernali Torino 2006.

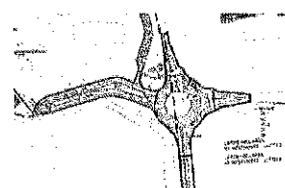
Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, direzione artistica delle fasi olimpiche e post olimpiche.
- 2002/03 Progetto preliminare, definitivo, esecutivo predisposizione delle variazioni urbanistiche per la realizzazione degli impianti di risalita di collegamento del comprensorio della "via Lattea" nell'ambito delle opere per lo svolgimento dei XX Giochi Olimpici invernali: Telecabina Cesana- Pariol- Sansicario;

predisposizione delle variazioni urbanistiche per la realizzazione degli impianti: Telecabina Sestriere-Fraiteve; seggiovia quadriposto La Coche- Serra Granet; Seggiovia quadriposto Sansicario-La Sellette (Cesana Torinese)
- 2002 Consulenza urbanistica e predisposizione delle variazioni urbanistiche per la realizzazione dell'impianto del Bob, slittino, skeleton nel Comune di Cesana Torinese, nell'ambito delle opere per lo svolgimento dei XX Giochi Olimpici invernali;
- 2004 Attività di consulenza urbanistica per il potenziamento del comprensorio sciistico dell'Alpe di Mera
- 2004 Progetto preliminare, definitivo esecutivo e direzione artistica delle aree pubbliche e delle opere di urbanizzazione relative al Piano di Recupero "ex Stabilimento Lavaggi" In località Putignano a Pisa
- 2004 Progetto delle sistemazioni delle aree pubbliche e delle opere di urbanizzazione relative al Piano Particolareggiato "Borgo" nella Città di Grugliasco (TO)

Progetto preliminare, esecutivo e direzione artistica inerente gli ambiti A1, A2/a, A23/b.
- 2010 Progetto Preliminare, definitivo ed esecutivo per la realizzazione della nuova Sede Centrale Regionale dei Vigili del Fuoco e della protezione Civile nel comune di Pollein (AO) . Regione Autonoma Valle d'Aosta – incarico in corso.

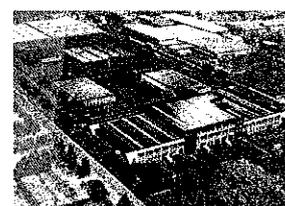


- 2011 Progetto preliminare per il restauro e la riqualificazione della sede municipale (Villa Margherita) del comune di Gressoney-St-Jean (AO)
- 2012 Progetto architettonico definitivo, esecutivo e DL per la realizzazione della nuova "Maison des Sapeurs Pompiers", nel Comune di Valtournenche (AO)
- 2014-2015 Progetto esecutivo delle opere di urbanizzazione relative al PEC ambito Frejus - 1° Lotto, interventi di demolizione puntuale - Torino
- 2015-16 Consulenza professionale per l'esecuzione dei servizi di ricerca termale e le attività di ricerca esplorativa con contratto "in garanzia" della risorsa termale nel Capoluogo del Comune di Valdieri (CN).
- 2015-16 Progettazione di una rete di percorsi ciclabili tra le regge di Stupinigi e Racconigi - Progetto preliminare del tratto tra la il Castello di Racconigi e il centro Cicogne e Anatidi.
- 2016-17 Proposta preliminare per la riqualificazione degli spazi pubblici del Centro storico di Carignano (TO), progetto di fattibilità per il recupero dell'antico palazzo comunale di piazza San Giovanni
- 2019 Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva degli interventi di adeguamento puntuale della strada provinciale Varzo-San Domenico (VB) in attuazione dell'accordo di Programma tra Regione Piemonte e Provincia del Verbano Cusio Ossola
- 2020/2021 Progettazione definitiva/esecutiva/DL per la riqualificazione dell'ex "Casa Circondariale" di proprietà comunale, nel Comune di Carignano (TO). Direzione lavori ed esecuzione delle opere in corso.
- 2020/2021 Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere di messa in sicurezza mediante la realizzazione di una pista ciclabile lungo via Stramiano, per la Città di Racconigi. Iter approvativo in corso
- 2021/2022 Progettazione definitiva delle opere di adeguamento della strada provinciale SP 146 nell'ambito degli adeguamenti richiesti dal PEC vigente per il bioparco Zoom a Cumiana (TO)
- 2021/2022 Progettazione definitiva delle aree per servizi pubblici e progettazione municipale dei parcheggi nell'ambito delle opere di adeguamento dell'Ambito A1 del bioparco Zoom - Comune id Cumiana (TO). Procedimento sottoposto a procedura di verifica di assoggettabilità a VIA di competenza provinciale (CMT0).



PROGETTAZIONE EDILIZIA E ARCHITETTONICA

- 2004 Progetto edilizio ed architettonico preliminare, definitivo esecutivo e direzione artistica di 8 palazzine comprese nel Piano di Recupero "ex Stabilimento Lavaggi" In località Putignano a Pisa (interventi di nuovo impianto e di ristrutturazione edilizia).
- 2007 Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo relativo all'ambito "Buondi Business Park" per la riqualificazione e la riconversione dell'ex stabilimento Alemagna nel Comune di Cornaredo (MI);
- 2014/16 Progettazione e presentazione di pratiche edilizie per interventi di rigenerazione e riqualificazione di unità immobiliari, residenziali,



- artigianali e commerciali nei comuni di Torino, Orbassano, Venaria Reale, Cumiana, Alagna Valsesia, Salbertrand etc..
- 2016/17 Progetto preliminare per il recupero del Palazzo Municipale in piazza San Giovanni nel Comune di Carignano (TO)
- 2017 Progetto di riqualificazione funzionale del terzo piano della "manica lunga" del complesso immobiliare "Isolato Santa Croce" nel centro storico di Torino
- 2016/2018 Progetto architettonico, consulenza urbanistica e richiesta di titoli abilitativi per l'adeguamento degli habitat zoologici nell'ambito del bioparco immersivo "Zoom" nel comune di Cumiana (TO)
- 2020/2021 Progettazione municipale di un complesso a destinazione produttivo-logistica e delle opere di urbanizzazione nell'area del PRPC di via Liguria nella Città di Udine.
- 2021/2022 Progettazione municipale di un complesso a destinazione produttivo-logistica in via Beltrami nel Comune di Novate Milanese (MI)



Torino, 03 marzo 2022

in fede,

Ing. Paolo Cavaglia



