



mdc - studio
studio di architettura del paesaggio e agronomia
Via Monteverdi 4 - 10090 Bruino (TO)
io@mdc-studio.com
334.319.82.47

Manuel De Canal

Nato a Torino il [REDACTED].1988

Dal 2006 al 2015 collabora con lo Studio di Architettura del Paesaggio di Flavio Paliano a Pinerolo (TO), con cui ha avuto modo di conoscere Patrick Blanc e di collaborare con lui per i *Mur Vegetal* presenti in Italia e in alcuni siti esteri.

Diploma di Laurea in Produzioni vegetali *curriculum* "Realizzazione e gestione delle aree verdi" presso la Facoltà di Agraria di Torino, il 17.02.2012 con 90/110.

La tesi triennale è stata svolta con la Prof.ssa Deborah Isocrono e Patrick Blanc come Relatori su un'"Analisi floristica ed ecologica dei Muri Vegetali presenti in Italia".

Nel 2013 Laurea Interateneo in Progettazione delle aree verdi e del Paesaggio presso l'Università di Genova con voto 110/110.

La tesi di Laurea magistrale di riqualificazione di due discariche in una brughiera protetta come SIC in Provincia di Torino.

Abilitazione alla professione di Dottore Agronomo con successiva iscrizione all'Albo con numero 947 dal 04/02/2014.

Dal 2014 inizia l'attività di libero professionista, fonda una società di progettazione e realizzazione per poi tornare alla libera professione e aprire uno studio in Torino.

Abilitazione alla professione di Paesaggista con conseguente iscrizione presso l'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Conservatori e Paesaggisti di Torino al n. 10826

Progettazione paesaggistica e ambientale

2022

- ∴ Lavoro di asservimenti bonari e coattivi – TORINO – per Terna Rete Elettrica Nazionale
- ∴ Realizzazione di interventi di cui al programma innovativo nazionale per la qualità dell'abitare (p.i.n.q.u.a.) ex legge n.160 del 27/12/2019 e decreti m.i.m.s. 16/09/2020 n. 395 del 16/09/2020 e n. 383 del 7/10/2021 - lotto 5 Lungo Po Abellonio - Moncalieri – in corso
- ∴ Realizzazione di interventi di cui al programma innovativo nazionale per la qualità dell'abitare (p.i.n.q.u.a.) ex legge n.160 del 27/12/2019 e decreti m.i.m.s. 16/09/2020 n. 395 del 16/09/2020 e n. 383 del 7/10/2021 - lotto 8 "centro polifunzionale outdoor - riqualificazione piazza d'alleo" - Moncalieri – in corso
- ∴ Direzione Lavori per le opere di adeguamento, ripristino e messa in sicurezza ambientale del giardino di Viale Rimembranze 245 a Sesto San Giovanni (Mi). Importo dei lavori 545.637,88 €
- ∴ Servizio di assistenza agronomica a supporto dell'attività del RUP e DEC del Servizio di manutenzione aree verdi dell'azienda sociosanitaria n. 1 – ASL Imperiese

2021

- ∴ Censimento e monitoraggio del patrimonio arboreo del Comune di Rivoli (TO) – 2000 piante censite
- ∴ Progetto definitivo del Parco della Campagnetta a San Donato Milanese (Mi). Importo lavori presunto 1.300.000,00 – in corso
- ∴ Studio di Fattibilità Tecnico ed Economica per l'area di Piazza Guido Rossa, rientranti nel "Piano dei Quartieri Lotto II" del Comune di Buccinasco (Mi) – Progetto definitivo – esecutivo in fase di validazione, Importo lavori 320.021,00, di cui 240.015,00 imputabili allo scrivente in qualità di Mandatario al 75%
- ∴ Studio di Fattibilità Tecnico ed Economica, progetto definitivo - esecutivo per le aree di Piazza dei Giusti, Piazza Mar Nero, Giardino Collodi e Anello di Running, rientranti nel "Piano dei Quartieri Lotto I" del Comune di Buccinasco (Mi), Importo lavori 887.658,00, di cui 665.743,00 imputabili allo scrivente in

qualità di Mandatario al 75%

- .: Studio di Fattibilità Tecnico ed economica "Paesaggi botanici, viaggio nella botanica con Carlo Bertero a Santa Vittoria d'Alba". Importo lavori 400.000,00 € - Concorso di progettazione 4° classificati
- .: Supporto al RUP per "PROGRAMMA DI INTERVENTI PER LA SICUREZZA DELLA CIRCOLAZIONE CICLISTICA CITTADINA: CONNESSIONE TRA SPINA REALE E PERCORSI CORONA DELITIE IN BICICLETTA IN VENARIA REALE – RACCORDO BICIPLAN TORINO – BICIPLAN COLLEGNO – DRUENTO" – in corso
- .: Servizio di assistenza agronomica a supporto dell'attività del RUP e DEC del Servizio di manutenzione aree verdi dell'azienda sociosanitaria n. 1 – ASL Imperiese
- .: Direzione lavori e CSE opere LIFE Drylands nelle aree della Baraggia di Rovasenda, Greggio, Villata, Trecate e Pombia, Importo lavori 154.745,0

2020

- .: Progetto esecutivo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per le opere di adeguamento, ripristino e messa in sicurezza ambientale del giardino di Viale Rimembranze 245 a Sesto San Giovanni (Mi). Importo dei lavori 545.637,88 €
- .: Progetto definitivo - esecutivo opere LIFE Drylands nelle aree della Baraggia di Rovasenda, Greggio, Villata, Trecate e Pombia, Importo lavori 154.745,00 €
- .: Progetto definitivo – esecutivo per il Restauro, recupero e valorizzazione del Parco del Castello di Bruino, lotto I. Importo dei lavori 200.000,00 €
- .: Progetto definitivo per il Restauro, recupero e valorizzazione del Parco del Castello di Bruino, lotto II. Importo dei lavori 209.000,00 €
- .: Progetto definitivo – esecutivo di impianto di fitodepurazione per struttura sanitaria a Melazzo (AI). Importo dei lavori 60.000,00 €

∴ Componente della Commissione Locale per il Paesaggio del Comune di Leini (To)

2019

- ∴ Progetto definitivo – esecutivo per il Restauro, recupero e valorizzazione del Parco del Castello di Bruino, lotto I. Importo dei lavori 200.000,00 €
- ∴ Progetto definitivo per la progettazione ambientale – agronomica, di architettura e ingegneria delle opere di adeguamento e messa in sicurezza e del ripristino del giardino di via Rimembranze 245 in Sesto San Giovanni (Mi). Importo dei lavori 487.000,00 €
- ∴ Studio di Fattibilità Tecnica ed economica per il restauro e Valorizzazione dei Parchi di Nervi a Genova. Importo dei lavori 1.250.000,00 €
- ∴ Direzione operativa per il progetto Movicentro - Venaria Reale - Progettazione di parcheggio drenante, *rain garden*, pista ciclabile, arredi. Importo totale dei lavori 735.000,00 € - PREMIO ECOTECH GREEN al Flormat di Padova 2018, - in corso
- ∴ Membro della Commissione partner del Politecnico di Torino per i Dott. Agronomi e Forestali della Provincia di Torino per il progetto H2020 ProGiReg (Productive Green Infrastructure for Post-industrial Urban Regeneration) per lo studio di soluzioni Nature Based sul territorio del Comune di Torino

2018

- ∴ Studio di fattibilità per il Restauro del Parco Storico del Castello di Bruino, Importo totale presunto dei lavori 950.000,00 €,
- ∴ Progetto di un giardino verticale *indoor* per Rosso Pomodoro – Area 12 a Torino
- ∴ Progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori per la riqualificazione delle aree mercatali e un tratto di Viale Buridani del Comune di Venaria Reale. Importo dei lavori 831.859,75€
- ∴ Progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori di due stand fieristici per la manifestazione Euroflora 2018

ai Parchi di Nervi (Ge)

- .: Supervisore alla piantazione del giardino verticale del Museum of Contemporary art di Busan, in Corea del Sud, progetto Patrick Blanc. Importo dell'opera 1.500.000,00 €
- .: Progetto giardino privato a Chieri (To) (realizzazione in corso)
- .: Progetto definitivo ed esecutivo per un giardino privato in strada Lauretta a Torino
- .: Progettazione di un terrazzo privato a Milano
- .: Progetto di un dehors in una corte interna in via Palazzo di Città a Torino
- .: Progettazione definitiva, esecutive e direzione lavori di un giardino verticale indoor a Settimo Torinese
- .: Progetto definitivo ed esecutivo di un giardino privato a Bruino (To)

2017

- .: Progetto di restauro del giardino storico di Villa Peirault a Rivoli (To)
- .: Progetto Movicentro - Venaria Reale - Progettazione di parcheggio drenante, *rain garden*, pista ciclabile, arredi. Importo totale dei lavori 735.000,00 € - PREMIO ECOTECH GREEN al Flormat di Padova 2018,
- .: Progettazione definitiva – esecutiva, DL di un giardino verticale a Lecce per Angelo Nardelli Flagship Store
- .: Progettazione e inserimenti paesaggistico Bistrot Cannavacciuolo a Torino, piante edibili
- .: Progettazione del *dehors* di Shabu Fusion Torino, con Arch. Dutto
- .: Progettazione terrazzo privato Residenze Hadid a Milano
- .: Project management giardino verticale, residenze Hadid, Milano
- .: Progettazione terrazzo privato, con Dott. Agr., Fioravanzo, in Torino

2016

- .: Residenza Privata, Chieri (To), progetto definitivo di un giardino di campagna.
- .: Residenza Privata, Torino, progetto terrazzo e giardino di inverno.
- .: Ente Fiera Genova, con Arch. Egizia Gasparini, proposta progettuale per Euroflora 2018, realizzazione di

render statici e animati.

- ∴ Residenza Privata, Bruino (To), progettazione definitiva ed esecutiva di impianto di illuminazione.

2015

- ∴ Sparco S.p.A., progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori, del giardino di rappresentanza della nuova sede aziendale
- ∴ Teksid Aluminum S.r.l., progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori, del giardino di rappresentanza della nuova sede aziendale

2014

- ∴ Gurukul Onlus, progettazione di un Ashram a Nagpur (India), all'interno del quale verranno realizzate case per vacanze meditative, abitazioni e scuole da utilizzare come supporto per le popolazioni locali.
- ∴ SPG, Ginevra, con il Dott. Agr. Flavio Pollano, supervisione e realizzazione di un muro vegetale di Patrick Blanc
- ∴ Residenza nel Golf Club le Fronde di Buttigliera Alta (To), progetto di un nuovo giardino privato
- ∴ Residenza privata, Sangano (To), progetto e direzione lavori di una risistemazione di un'area del giardino
- ∴ Residenza privata, Orbassano (To), Progetto e direzione lavori di un nuovo impianto di un giardino
- ∴ Capannone industriale, Bruino (To), Progetto di sistemazione dell'area esterna del nuovo polo produttivo della F.lli Bruno S.r.l.

CONCORSI

- ∴ 2018, Festival International de jardin de Métis (Canada) (partecipazione)
- ∴ 2017, Festival International de jardin de Chaumont – sur – Lorie (partecipazione)
- ∴ 2016, Festival International de jardin de Chaumont – sur – Lorie (partecipazione)

- .: 2015, MH17 Memorial Competition, Amsterdam (partecipazione)
- .: 2014, [IMPRONTE] Superelevata, Genova, RGB /Recycling/Building/Project (progetto scelto)
- .: 2014, ISA European Congress, Poster - Tree: colonization strategies in the Urban environment (progetto scelto)
- .: 2013, Concorso Mura Dionigiane di Siracusa (partecipazione)
- .: 2012, Creative landscape transforming lives, IFLA Student Competition, con la Dott.ssa Constanza Del Pino, all'interno del 49° IFLA World Congress a Cape Town Landscape in Transition (partecipazione)
- .: 2012, Premio Pav 2012, RI-PIGNATI, con Dott. Agr. Flavio Pollano, Arch. Alessandro Amici e Valentina Gamba (partecipazione)
- .: 2011, - Concorso di idee "Area Riva" per la realizzazione di un parco pubblico in un'area agricola dismessa, Avigliana, (TO) (partecipazione)
- .: 2009, Festival International de Jardin de Chaumont-sur-Loire, con il Dott. Agr. Flavio Pollano e Arch. Maurice Kanah, partecipazione come collaboratore ad uno dei giardini finalisti della manifestazione, il tema dell'anno era "Jardin Corps et Ame" ed il titolo della nostra installazione era "Signe de Vie", Chaumont-sur-Loire,2009 (progetto scelto e realizzato)

PUBBLICAZIONI

- .: G. Battista, M. De Canal, Tree: Colonization strategies in Urban environment, European Conference of Arboricoltura - Planting the green City: Relationship between Trees and Infrastructures, Torino, 2014
- .: G. Battista, M. De Canal, Gli alberi nell'ecosistema urbano: strategie di colonizzazione, Arbor, S.I.A. Onlus, Torino, 2014

CONTATTI

Telefono: (+39) [REDACTED]



mdc - studio
studio di architettura del paesaggio e agronomia
Via Monteverdi 4 - 10090 Bruino (TO)
io@mdc-studio.com
334.319.82.47

e-mail: io@mdc-studio.com

p.e.c.: m.de_canal@epap.conafpec.it

sede operative: Corso Trapani 39 – 10139 Torino (To)