



## Riccardo Cilia

### ● ESPERIENZA LAVORATIVA

01/05/2025 - ATTUALE - TORINO, ITALIA

#### **CONSULENTE URBAN LAB**

Supporto tecnico su progetti europei:

##### **CLIMABOROUGH**

###### **Costruire centri urbani verdi e climaticamente neutrali**

Progetto finanziato da Horizon Europe, attivo da gennaio 2023 a dicembre 2026, che punta a migliorare gli approcci tradizionali alla pianificazione urbana attraverso processi decisionali fondati su dati, conoscenze e strumenti digitali avanzati, promuovendo la co-produzione di servizi climatici e la sperimentazione di soluzioni innovative tramite partenariati pubblico-privati e approcci partecipativi.

##### **MAINCODE**

###### **MAINstreaming nature to CO-Design urban climate shelters in schoolyards**

Progetto europeo finanziato nell'ambito della *Driving Urban Transitions Partnership* che promuove la trasformazione dei cortili scolastici in rifugi climatici urbani con la natura e tramite processi di co-progettazione.

##### **SPARKLE**

###### **Pianificazione sostenibile e resilienza: ambiente di apprendimento della conoscenza**

Progetto europeo finanziato dal programma *LIFE* che si prefigge di fornire alle Autorità Locali e Regionali (ALR) competenze, capacità, strumenti per sviluppare e attuare con successo la transizione energetica pulita.

09/2021 - ATTUALE

#### **ARCHITETTO PAESAGGISTA IRIDRA S.R.L.**

##### **Analisi spaziali e pianificazione - Specialista GIS**

- Raccolta, organizzazione e analisi di dati territoriali complessi attraverso sistemi GIS per studi a scala vasta (regionale/metropolitana) e valutazione dei servizi ecosistemici.
- Creazione di cartografia tematica per supporto alla progettazione e valutazione strategica.
- Elaborazione di masterplan e sviluppo di proposte progettuali di rigenerazione urbana partendo dalle analisi territoriali fino al dettaglio degli interventi.

##### **Progettazione e facilitazione di processi partecipativi - Co-design expert**

- Sviluppo di metodologie e strumenti per il coinvolgimento attivo della comunità, tra cui materiali interattivi per la co-progettazione.
- Facilitazione di workshop e percorsi di co-design in italiano e inglese, coordinando il dialogo tra cittadini, tecnici e altri portatori di interessi.
- Sintesi e trasformazione dei contributi raccolti in proposte progettuali, con redazione di report e materiali divulgativi.

##### **Progettazione di Interventi di Rigenerazione Urbana - Progettista**

- Progettazione di sistemi di drenaggio sostenibile SuDS e infrastrutture verdi-blu integrate nel contesto urbano.
- Sviluppo di progetti di retrofitting urbano, con strategie di deimpermeabilizzazione e riqualificazione degli spazi pubblici.
- Redazione di elaborati tecnici per progetti di opere pubbliche, secondo le fasi progettuali previste dal Codice Appalti.

##### **Direzione lavori - Direttore lavori o Direttore operativo**

- Supervisione tecnica di progetti di rigenerazione urbana e infrastrutture verdi.
- Coordinamento tra imprese, progettisti e committenti per garantire la corretta esecuzione delle opere.
- Gestione delle modifiche in corso d'opera e controllo qualità.

01/09/2017 - 31/01/2022

#### **JUNIOR PROJECT MANAGER KIBOX S.R.L.**

- Gestione di progetti di allestimento, dalla fase di concept all'installazione finale.
- Sviluppo di soluzioni progettuali con strumenti 2D/3D e produzione di elaborati tecnici ed esecutivi.
- Coordinamento tra clienti, fornitori e team di produzione.
- Supervisione in cantiere e controllo qualità delle implementazioni.

## ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

2021 - 2022

**MASTER SPECIALISTICO DI II LIVELLO "CLIMATE CHANGE: ADAPTATION & MITIGATION SOLUTIONS" [EQF 8]-  
POLITECNICO DI TORINO**

---

2014 - 2015

**MASTER OF SCIENCE IN LANDSCAPES AND GREEN AREAS DESIGN (ERASMUS+) [EQF 7]- ESTONIAN UNIVERSITY OF LIFE  
SCIENCES, TARTU (ESTONIA)**

---

2013 - 2017

**LAUREA MAGISTRALE IN PROGETTAZIONE DELLE AREE VERDI E DEL PAESAGGIO [EQF 7]- UNIVERSITÀ DI GENOVA (CORSO  
INTER-ATENEEO: UNIGE, UNITO, POLITO, UNIMI)**

---

2009 - 2013

**LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE DELL'ARCHITETTURA (CLASSE L-17) [EQF 6]- POLITECNICO DI TORINO, TORINO (ITALIA)**

---

## ● COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Lingua madre: **ITALIANO**

---

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	C2	C2	C1	C1	C1
<b>FRANCESE</b>	B1	B1	A2	A2	A2

## ● COMPETENZE

---

Sistemi Operativi Windows e IOS | Autodesk AutoCAD | QGIS | Microsoft Office | Microsoft Project | Apple iWork | Adobe Photoshop | Adobe Illustrator | Adobe InDesign | Google SketchUp | Strumenti di collaborazione online (Miro, Zoom, Teams, Slack, etc.)

## ● PROGETTI

---

**Lista progetti** Vedasi allegati

## ● CERTIFICATI

---

Certificato ECDL-GIS

# ALLEGATO I: ELENCO LAVORI SELEZIONATI PER MANSIONE

## Analisi spaziali e pianificazione - specialista GIS

### 2023/2024 - EMPOLI (FI)

Progettazione, facilitazione e gestione del processo partecipato "Un Patto per il Verde".

### 2023/2024 - SIENA

URBiNAT: Healthy corridors as drivers of social housing neighbourhoods for the co-creation of social, environmental and marketable NBS.



### 2023 - LIVORNO

Masterplan per la gestione sostenibile delle acque e del verde urbano per i quartieri Scopaia, Leccia e Collinaia.

### 2021/2022 - TORINO

CWC: City Water Circles - Modelli di gestione dell'uso sostenibile delle acque urbane nell'area urbana funzionale (FUA) di Torino



### set. 2021/2022 - PRATO

Studio del reticolo idrografico minore, delle ex Gore e del sistema fognario del Comune di Prato finalizzato alla valutazione dei rischi e delle vulnerabilità indotti da cambiamento climatico e individuazione di azioni di mitigazione e adattamento mediante soluzioni naturali (NBS) da inserire nel PAESC.

### 2016/2017 - TORINO

**Servizi Ecosistemici e Architettura del Paesaggio:** studio preliminare sull'applicazione del concetto dei servizi ecosistemici nell'area protetta del parco di Stupinigi.

## Progettazione e facilitazione di processi partecipativi - Co-design Expert

### 2023/In corso - AGRATE BRIANZA (MB)

Riqualificazione Corso Vismara (Comune di Agrate) e aree limitrofe con sistemi SuDS.

### 2023/2024 - EMPOLI (FI)

Progettazione, facilitazione e gestione del processo partecipato "Un Patto per il Verde".

### 2023/2024 - SIENA

URBiNAT: Healthy corridors as drivers of social housing neighbourhoods for the co-creation of social, environmental and marketable NBS.



## Progettazione di interventi di Rigenerazione Urbana - Progettista

### 2023 - FRAZIONE VENTURINA TERME

Interventi di retrofitting con soluzioni di drenaggio urbano sostenibile nel viale della fiera di Venturina Terme, comune di Campiglia Marittima (LI)

### 2023/In corso - LIVORNO

Interventi per la gestione sostenibile delle acque del nuovo centro sportivo di via S.Marino e dell'area verde adiacente.

### 2023 - BOLOGNA - Unione di Comuni Reno Lavino Samoggia

Progetti di rigenerazione urbana e territoriale da concentrare sulle aree caratterizzate da elevata fragilità economica, sociale e demografica.

### 2022/2023 - MILANO - Gruppo CAP

Piano Urbano Integrato Città Metropolitana Spugna – Lotto 2 (26 interventi).

### 2022/2023 - ITALIA / GIORDANIA / LIBANO / TUNISIA

NAWAMED: Nature Based Solutions for Domestic Water Reuse in Mediterranean Countries.



### 2022/In corso - COLOGNO MONZESE (MI)

Interventi multi obiettivo di deimpermeabilizzazione dei suoli relativo alle aree antistanti Villa Casati.

### 2024 - CONSORZIO DI BONIFICA TOSCANA 5 - Toscana Costa

RES\_EAU: Rete strategica per la riduzione del rischio alluvione attraverso l'utilizzo di infrastrutture verdi e la creazione di comunità consapevoli e resilienti al cambiamento climatico.



## Direzione lavori - Direttore lavori o Direttore operativo

### 2024/in corso - TORINO - Sito pilota

NICE: Innovative and enhanced nature-based solutions for sustainable urban water cycle.



### 2024/In corso - COLOGNO MONZESE (MI)

Interventi multi obiettivo di deimpermeabilizzazione dei suoli relativo alle aree antistanti Villa Casati.

### 2024/In corso - MONZA (MB)

Programma sperimentale di interventi per l'adattamento ai cambiamenti climatici in ambito urbano (Fondi Ministero Transizione Ecologica).

### 2023/in corso - PRATO

Programma sperimentale di interventi per l'adattamento ai cambiamenti climatici in ambito urbano. Start Park: realizzazione di nuove infrastrutture "verdi e blu" per i Giardini di Prossimità del Soccorso.

### 2023/2024 - CARVICO (BG)

Deimpermeabilizzazione area comunale via San Martino.

### 2023/2024 - BESOZZO (VA)

Interventi di deimpermeabilizzazione del parcheggio pubblico in via Milano e di riqualificazione viabilità via Ari e Via Masserano.

### 2023/2024 - VAREDO (MB)

Deimpermeabilizzazione comparto Kennedy - Realizzazione di suds (Sustainable Urban Drainage Systems) in Via J. F. Kennedy e rain garden per recupero acque meteoriche dal tetto della scuola adiacente

### 2022/2023 - BOVISIO MASCIAGO (MB)

Lavori di deimpermeabilizzazione e realizzazione SuDS (Sustainable Urban Drainage Systems) in via Giacomo Matteotti.

## ALLEGATO II : DOCENZE, SEMINARI, WORKSHOP, CONFERENZE TECNICHE

### 14 Novembre 2024 MILANO - "Il Laboratorio Urbano di Torino del Progetto NICE: cicli idrici, benefici e oltre"

Intervento all'interno del progetto GreenIN Cities organizzato **LAND Italia** durante il ciclo di incontri rivolti ai tecnici pubblici e privati su "Valutare i benefici della natura: approcci ed esperienze per la valutazione degli impatti delle Nature-Based Solutions"



### 24 Aprile 2024 - SIENA

Intervento illustrativo su processo e risultati del progetto URBINAT con focus sulle NBS legate alla partecipazione durante il Kick off meeting del Progetto Europeo Ed.U.Co



### 28 Febbraio 2024 FIRENZE - "Sistemi di Drenaggio Sostenibile in ambiente urbano, con casi studio di fitodepurazione"

Relatore all'interno del seminario Servizi Ecosistemici in Ambiente organizzato dall'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Firenze.

### 13 Novembre 2023 EMPOLI (FI) - "La partecipazione come strumento per ripensare gli spazi verdi"

Intervento nell'ambito di un ciclo di incontri formativi rivolti a tecnici pubblici e privati sull'utilizzo delle Nature-Based Solutions per il futuro sostenibile delle città, promosso dal Comune di Empoli all'interno del progetto Un Patto Per il Verde.

### 28 Settembre 2023 Online - "La progettazione di Sistemi di Drenaggio Sostenibile"

Intervento all'interno del Forum Regionale Cambiamenti Climatici organizzato dalla Regione Emilia-Romagna durante il webinar rivolto agli enti pubblici su "Infrastrutture blu: il ruolo delle città nel drenaggio urbano sostenibile".

### 15 Settembre 2023 TERNI - "Le soluzioni basate sulla natura (NbS Nature-based Solutions) per gestire il ciclo delle acque in un clima che cambia: dalla gestione delle piogge al riciclo delle acque reflue."

Relatore presso il Festival ISOLA PROSSIMA 2023 durante l'incontro su "Le 'nature-based solution' nel recupero ambientale e nella messa in sicurezza del territorio".

### 06 Giugno 2023 Online - "Integrating Community Engagement into NBS Design: Enhancing Project Outcomes and Community Empowerment"

Relatore al workshop online "Engaging Stakeholders with Nature Bases Solutions" organizzato da NBSEduWORLD in occasione della EU Green Week 2023.