



**AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**

**COD. ID: 5818**

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia.

Responsabile scientifico: Prof. Sali Guido

**Irene Cecconi**

## **CURRICULUM VITAE**

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Cognome</b>	Cecconi
<b>Nome</b>	Irene

### **OCCUPAZIONE ATTUALE**

<b>Incarico</b>	<b>Struttura</b>
Cameriera	Rob de Matt (Ristorante e bistrot, associazione di promozione sociale)

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<b>Titolo</b>	<b>Corso di studi</b>	<b>Università</b>	<b>anno conseguimento titolo</b>
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze della Produzione e Protezione delle Piante (classe LM-69)	Università degli Studi di Milano	2023
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca			
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			

### **ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI**

<b>Data iscrizione</b>	<b>Ordine</b>	<b>Città</b>
------------------------	---------------	--------------



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

--	--	--



## LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio

## ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Gli esami sostenuti nel corso di laurea (l-25) sono: biologia; chimica generale e inorganica; chimica organica; anatomia, fisionomia e genetica animale; biochimica e fisiologia vegetale; matematica e statistica; costruzioni rurali; fisica; informatica; lingua straniera; coltivazioni arboree; chimica delle biomasse produzione di bioenergia; nutrizione, alimentazione e tecniche di allevamento animale; elementi di economia; apidologia; meccanica agraria; idraulica agraria; genetica agraria e coltivazioni erbacee; chimica del suolo; uso e riciclo delle biomasse in agricoltura; agronomia; economia e politica agraria; entomologia e patologia vegetale; industrie agrarie e microbiologia.

Lo scopo della tesi intitolata "I benefici del verde in ambito penitenziario: risultati di un progetto presso la Casa Circondariale di Pavia" è stato quello di evidenziare l'importanza del verde negli ambienti carcerari, sia per i benefici delle aree verdi nel tessuto urbano, sia per il miglioramento psicologico dei detenuti, in una prospettiva di riqualificazione individuale. Il progetto si è articolato in attività seminariali in aula e attività di campo all'interno di spazi comuni all'aperto, interni all'area carceraria. L'efficacia del progetto è stata monitorata e misurata attraverso colloqui individuali e questionari compilati prima e dopo la realizzazione dell'attività.

Gli esami sostenuti nel corso di laurea magistrale (classe lm-69) sono: accertamento lingua inglese; biotecnologie microbiche applicate alle produzioni vegetali; sistemi colturali arborei; sistemi colturali erbacei; fitoiatria; REE biocontrollo patogeni (BASIC); virologia e biotecnologie fitopatologiche; plant breeding; altre conoscenze utili nel mondo del lavoro; REE CRISPRes; applied entomology; meccanismi fisiologici della produttività delle piante; protected cultivation systems; realizzazione del verde; basic statistics and experimental design.

Lo scopo della tesi intitolata "Infrastrutture verdi a scala urbana: fattibilità in climi aridi e iperaridi" è stato quello di (i) identificare soluzioni per la realizzazione di sistemi di verde integrati al tessuto edificato di una città della Penisola Arabica dal clima desertico caldo; (ii) identificare e valutare le specie vegetali disponibili localmente, che riescono a prosperare e tollerare condizioni estreme di calore, vento, scarsità di piogge e un certo grado di salinità nel substrato che si determina per l'impiego di acque reflue - *Treated Sewage Effluent* (TSE).

2019: Partecipazione ad un corso di progettazione in Permacultura.

2020: Relazione tecnica per l'accertamento delle condizioni fitosanitarie e fitostatiche di 17 soggetti arborei radicati all'interno di una Proprietà residenziale a Milano. Le analisi di stabilità sono state condotte utilizzando la tecnica *Visual Tree Assessment* (V.T.A.).

2021: Pubblicazione di un articolo scientifico intitolato "*Sensitivity analysis using Morris: Just screening or an effective ranking method?*" sulla rivista *Ecological Modelling*.



## ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto

## TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

## CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
29/04/2021	Partecipazione al webinar - Libro Bianco del Verde, per un neorinascimento della cura e della gestione del verde	Online

## PUBBLICAZIONI

Libri
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]

Articoli su riviste
Paleari, L., Movedi, E., Zoli, M., Burato, A., Cecconi, I., Errahouly, J., Pecollo, E., Sorvillo, C., & Confalonieri, R. (2021). Sensitivity analysis using Morris: Just screening or an effective ranking method? <i>Ecological Modelling</i> , 455, 109648. <a href="https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2021.109648">https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2021.109648</a>

Atti di convegni
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]



## ALTRE INFORMAZIONI


Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

**RICORDIAMO** che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Milano, 04/07/2023