

CURRICULUM VITAE



Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000 (allegare copia non autenticata di documento di identità del sottoscrittore in corso di validità)

Il/La sottoscritto/a Matilde Marconi nato a _____
_residente in _____

consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro, in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e consapevole che, ai sensi dell'art. 13, del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web dell'amministrazione in apposita sezione di Amministrazione Trasparente, sotto la propria responsabilità

dichiara
ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Marconi Matilde

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

13/06/2023 – 27/10/2023

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Plantar Uma Árvore. Lisbona, Portogallo.

• Tipo di azienda o settore

Associazione operante nel settore della Conservazione della Natura.

• Tipo di impiego

Volontariato ESC (European Solidarity Corps).

• Principali mansioni e responsabilità

Restaurazione della foresta nativa all'interno di Mata do Bussaco (Coimbra) attraverso: attività di controllo delle piante aliene invasive presenti; coltivazione delle piante native in vivaio e trasferimento successivo in natura; coinvolgimento della comunità locale con attività di gruppo e consapevolizzazione.

• Date (da – a)

02/2022 – 09/2022

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Firenze. Firenze, Italia.

• Tipo di impiego

Tutor per l'orientamento.

• Principali mansioni e responsabilità

Attività di tutoraggio informativo per gli studenti in entrata e in corso dell'Università di Firenze. Supporto alle attività svolte nella Presidenza della Scuola di Scienze. Aiuto tecnico in aula con le lezioni in modalità duale (in presenza e online).

• Date (da – a)	29/06/2022 – 19/07/2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Università degli studi di Firenze. Firenze, Italia. Tirocinio curriculare Monitoraggio della vegetazione nel Parco delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna tramite rilievi della vegetazione. I rilievi sono stato svolti in 60 punti al fine di integrare i dati ottenuti con il progetto di monitoraggio faunistico tramite foto-trappolaggio sistematico svolto nell'area del Parco.
• Date (da – a)	2021-2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Università degli studi di Firenze. Firenze, Italia. Assistente di campo per monitoraggio del gambero di fiume. Ho partecipato, occasionalmente, al monitoraggio del gambero di fiume nativo <i>Austropotamobius pallipes</i> svolto all'interno del Parco delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna. Inoltre, ho partecipato in parte anche all'eradicazione del gambero rosso della Louisiana svolta nel Lago di Romena.
• Date (da – a)	03/05/2022 – 08/05/2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	NEMO S.R.L.. Firenze, Italia. Assistente di campo per il progetto "WILDLIFE CORRIDORS: DO THEY WORK AND WHO BENEFITS?". Durante questa esperienza di volontariato, ho svolto campionamenti di micro-mammiferi con il metodo cattura-ricattura, collezionato campioni biologici degli individui per le analisi genetiche, raccolto parametri relativi a variabili ambientali e campioni fecali di meso-carnivori.
• Date (da – a)	Luglio - agosto 2020; agosto – settembre 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Dipartimento dei Carabinieri Biodiversità. Pratovecchio Stia, Italia. Volontariato ESC (European Solidarity Corps). Per due anni consecutivi ho partecipato al progetto Life ESC360, il quale aveva l'obiettivo di monitorare le specie e gli habitat protetti dalla Rete Natura 2000, dalla Direttiva Habitat e dalla Direttiva Uccelli in varie aree d'Italia, nel mio caso il PNFC.
• Date (da – a)	09/2019 – 12/2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Università degli studi di Firenze. Firenze, Italia. Tirocinio curricolare presso il Museo della Specola. Catalogazione e riordino dei campioni in alcool e tassidermici della collezione ornitologica. Digitalizzazione di materiale bibliotecario.
• Date (da – a)	31/05/2019 – 18/12/2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Università degli studi di Firenze. Firenze, Italia. Attività a tempo parziale per gli studenti. Mi sono occupata dello sportello di orientamento presente all'interno dell'università per gli studenti in entrata ed in corso. Inoltre, ho aiutato nelle varie attività della Presidenza della Scuola di Scienze, come il riordino di documenti e la gestione degli open day.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale

09/2020 – 04/2023

Università degli studi di Firenze.

Laurea magistrale in Biologia dell'ambiente e del comportamento.
110/110 e lode.

Tesi: Distribuzione e associazione dell'habitat degli ungulati nelle Foreste Casentinesi da fototrappolaggio sistematico.

Come tesista, ho partecipato alle attività di campo del monitoraggio faunistico tramite fototrappolaggio nel 2020 e 2021 occupandomi del piazzamento, controllo e ritiro delle foto-trappole. Utilizzando i dati relativi al 2021, ho svolto la identificazione delle immagini tramite l'utilizzo di due piattaforme (Snapshot Europe e WILD.AI), lo screening generale dei dati e l'analisi di distribuzione spaziale tramite modelli di occupancy e di co-occorrenza per cinghiale, capriolo, daino e cervo.

- Date (da – a)

09/2016 – 02/2020

Università degli studi di Firenze.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale

Laurea triennale in Scienze naturali.
108/110.

Tesi: Analisi dell'effetto di neonicotinoidi sulle scelte alimentari di *Lasius neglectus* (Hymenoptera: Formicidae).

Durante l'attività di tesi, ho effettuato esperimenti di scelta binaria tra fonti di cibo con e prive di imidacloprid su colonie di *Lasius neglectus* in natura raccogliendo i dati ed elaborandoli per la stesura della tesi.

- Date (da – a)

2010 – 2016

Liceo scientifico Guido Castelnuovo.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

Diploma di maturità.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Eccellente
Buono
Buono

ALTRA LINGUA

PORTOGHESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Elementare
Elementare
Elementare

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

**ULTERIORI
INFORMAZIONI**

ALLEGATI

Firma

Buone capacità relazionali, di dialogo e di lavoro di squadra, sviluppate soprattutto durante le attività di volontariato, che mi permettono di costruire rapporti collaborativi e costruttivi con i colleghi.

Ottime capacità di organizzazione e gestione del lavoro. Capacità di gestire le scadenze e le tempistiche, sviluppate in particolare durante il periodo universitario dovendo coordinare lezioni, esami e attività esterne.

Padronanza del pacchetto Windows Office (Word, Excell e Power point).
Buona conoscenza del software R – Studio per le analisi statistiche di dati ambientali e ottenuti con foto-trappolaggio.
Conoscenza base del Sistema informativo geografico – QGIS.
Ottima conoscenza delle piattaforme WILD AI e Snapshot Europe per il processamento delle immagini ottenute da foto-trappolaggio.
Buone capacità di utilizzo di foto-trappole.

Buone capacità di lavorare sul campo ed escursionismo.

PUBBLICAZIONE:

Frizzi, F., Balzani, P., Masoni, A. et al. Sub-lethal doses of imidacloprid alter food selection in the invasive garden ant *Lasius neglectus*. *Environ Sci Pollut Res* 30, 27501–27509 (2023). <https://doi.org/10.1007/s11356-022-24100-7>

REPORT:

Foto-trappolaggio sistematico nel Parco Nazionale Foreste Casentinesi per lo studio e il monitoraggio dei mammiferi. Secondo anno di campionamento (Settembre – Novembre 2021). A cura di: Ilaria Greco, Matilde Marconi & Francesco Rovero.

Foto-trappolaggio sistematico nel Parco Nazionale Foreste Casentinesi per lo studio e il monitoraggio dei mammiferi. Report del terzo anno di campionamento (Agosto – Novembre 2022) & resoconto conclusivo dei tre anni di convenzione. A cura di: Ilaria Greco, Martina Miscioscia, Matilde Marconi, Marco Salvatori & Francesco Rovero.

1. Carta d'identità.
2. Pubblicazione esplicitata in ulteriori informazioni.
3. & 4. I report esplicitati in ulteriori informazioni.

Data e Luogo

28/11/2023 Firenze