

## INFORMAZIONI PERSONALI

Federica Villa

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

31/01/2023 – 01/04/2023

**Research assistant**

*Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin", Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*

Collaborazione con il laboratorio di ricerca "Biodiversity and Global Change", per svolgere le seguenti attività:

- raccolta dei dati di distribuzione delle specie di interesse conservazionistico in Europa per supportare la stima delle nicchie bioclimatiche;
- supporto alla didattica e alla comunicazione;
- gestione delle procedure amministrative del laboratorio;
- co-supervisione dei tesisti triennali del corso di laurea di Scienze naturali.

01/06/2022 – 13/01/2023

**Teaching assistant**

*Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin", Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*

Supporto alla didattica del corso interdisciplinare CIVIS "Global Change Biology" per la laurea magistrale di Scienze della natura. In particolare, sono state svolte le seguenti attività:

- gestione delle procedure amministrative e delle candidature degli studenti;
- organizzazione della didattica e dei seminari degli studenti;
- co-authorship di alcuni contenuti didattici del CIVIS MOOC "Climate and Energy: An Interdisciplinary Perspective" nella week 2 del corso ("The state of the climate"), in particolare nella sezione "Biodiversity and climate" (dal 2.11 al 2.14);
- co-supervisione dei tesisti triennali del corso di laurea di Scienze naturali;
- comunicazione scientifica.

11/05/2022 – 30/09/2022

**Stagista ufficio stampa**

*Ufficio stampa e comunicazione Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*

Sono state svolte le seguenti attività:

- elaborazione e diffusione di comunicati stampa a carattere scientifico;
- gestione dei rapporti tra i ricercatori e i media;
- elaborazione di contenuti per il web e gestione delle news del portale di Ateneo.

12/07/2021 – 03/09/2021

**Volontaria del Corpo Europeo di Solidarietà**

*Progetto Life ESC360, Sabaudia (Italia)*

Attività mirate alla conservazione della natura, coordinate dal reparto Carabinieri Biodiversità di Fogliano (LT), che comprendono monitoraggi di fauna, flora ed habitat d'interesse comunitario presso il Parco Nazionale del Circeo; partner di progetto sono D.R.E.Am Italia e CREA DC.

27/07/2020 – 26/03/2021

**Tirocinante per la laurea magistrale**

*Università degli Studi dell'Insubria, Varese (Italia)*

Attività di ricerca, sul campo ed in laboratorio, per la conservazione dello scoiattolo rosso (*Sciurus vulgaris*) e il controllo della specie invasiva dello scoiattolo grigio (*Sciurus carolinensis*).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

02/2022 – 02/2023

**Master di I livello "La scienza nella pratica giornalistica"**

*Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*

- 01/2022 **Certificato 24 CFU nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche**  
*Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*
- 11/2021 **Titolo di abilitazione alla professione di Biologo Senior**  
*Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*
- 06/2021 **Corso di riconoscimento delle tracce degli animali - Certificazione Natural Tracking**  
*Scuola ufficiale Natural Survival, Orvieto (Italia)*
- 12/2018 – 03/2021 **Laurea Magistrale in Ecobiologia**  
*Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*  
 Voto: 110 e lode/110
- 10/2015 – 12/2018 **Laurea Triennale in Scienze Biologiche**  
*Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)*  
 Voto: 103/110
- 2011 – 2015 **Diploma di maturità scientifica**  
*Liceo scientifico Blaise Pascal, Pomezia (Italia)*  
 Voto: 90/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative e interpersonali** Buona attitudine al lavoro di gruppo e ottime capacità di comunicazione, comprensione e ascolto.

**Competenze organizzative** Buon senso dell'organizzazione e ottime capacità di problem solving.

- Competenze digitali**
- Ottime competenze nell'uso del pacchetto di Microsoft Office
  - Buona conoscenza di R ed Rstudio
  - Buona conoscenza di QGIS
  - Conoscenza avanzata di Skype, Zoom e Google Meet
  - Conoscenza base di MEGA (Molecular Evolutionary Genetics Analysis)
  - Ottime competenze nell'uso di CowLog
  - Buona competenza nell'uso di WordPress e Wix
  - Buone competenze nell'uso di Canva

- Buon a competenza nell'uso di Google Classroom
- Conoscenze base degli strumenti SEO

Patente di guida B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

---

- Pubblicazioni**
- Tranquillo, C., Villa, F. F., Wauters, L. A., Dantzer, B., Palme, R., Preatoni, D. G., ... & Santicchia, F. (2022). Physiological stress and spatio temporal fluctuations of food abundance and population density in Eurasian red squirrels. *Hystrix*, 33(1), 26-32.
  - Santicchia, F., Wauters, L. A., Tranquillo, C., Villa, F., Dantzer, B., Palme, R., ... & Martinoli, A. (2022). Invasive alien species as an environmental stressor and its effects on coping style in a native competitor, the Eurasian red squirrel. *Hormones and Behavior*, 140, 105127.

- Conferenze**
- "Challenging conservation: adattarsi al cambiamento" di SCB Italy  
(Roma, Italia, 19/04/2023 – 21/04/2023)
- Poster dal titolo "Relationship between macroparasite infections and physiological stress in Eurasian red squirrels *Sciurus vulgaris*".

- Appartenenza a gruppi / associazioni**
- Socia ATIt (Associazione Teriologica Italiana)
  - Socia SCB Italy Chapter Italiano della Society for Conservation Biology
- 

- Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data  
20/09/2023