

INFORMAZIONI PERSONALI

Carlotta Burani

 carlotta_burani@alice.it

SESSO F | Anno di nascita 1987 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da settembre 2021 ad adesso	Professoressa di ruolo, scuola secondaria di primo grado: Matematica e scienze (biologia, chimica, fisica, geologia e astronomia)
Da maggio 2021 ad adesso	Educatrice cinofila
Dal 2017 al 2018 & dal 2020 al 2021	Professoressa supplente, scuola secondaria di primo grado: Matematica e scienze (biologia, chimica, fisica, geologia e astronomia)
Da luglio 2017 a gennaio 2018	Attività di supporto alla formazione e autovalutazione nell'ambito del progetto "Piano Lauree Scientifiche 2014-2016", Università di Parma
Da febbraio 2017 a marzo 2017	Lezioni su pet-therapy e diritti degli animali in scuole primarie e scuole medie "Impariamo da loro" (volontariato)
Dal 2006 al 2017	Dog-sitting, baby-sitting, aiuto compiti e lezioni private di matematica e biologia a studenti delle scuole medie e superiori
Da aprile 2016 a giugno 2016	Ho raccolto i dati della mia tesi magistrale sul comportamento di cani di canile a Belfast, Northern Ireland, grazie ad una borsa Erasmus traineeship della durata di 3 mesi (Cognitive bias test, Impossible task test, osservazioni comportamentali, Qualitative Behaviour Assessment). Nel frattempo ho anche aiutato la mia co-supervisor, Dr. Shanis Barnard, nella raccolta dati per un suo progetto sulla lateralità ed il temperamento in cani di canile (valutazione della lateralità utilizzando il test con Kong, raccolta di urine, osservazioni comportamentali).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da settembre 2019 a maggio 2021	Corso professionale da educatore cinofilo riconosciuto Gentle Team e C.S.E.N.
Da novembre 2017 a ottobre 2021	Corso di dottorato in Neuroscienze Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE) Curriculum: Biologia del comportamento
Da ottobre 2014 a ottobre 2016	Laurea Magistrale in Ecologia e Conservazione della Natura (110L/110)

Università degli Studi di Parma

- Ecologia, etologia, statistica, genetica, gestione ambientale, conservazione della biodiversità.

Tesi di laurea: Valutazione delle relazioni tra stato emotivo, capacità cognitive e sociali in cani di canile

Da settembre 2011 a ottobre 2014

Laurea Triennale in Scienze Biologiche (110L/110)

Alma mater studiorum – Università of Bologna

- Biologia, chimica, genetica, botanica, zoologia, matematica, fisica.

Tesi di laurea: Impollinazione e fitness riproduttiva di *Dictamnus albus* L.

Da settembre 2006 a luglio 2011

Laurea Magistrale in Giurisprudenza (105/110)

Università degli Studi di Parma

- Diritto, Filosofia, Storia

Tesi di laurea: Il ruolo della pena e la sua funzione rieducativa da un punto di vista filosofico e giuridico.

Da settembre 2001 a luglio 2006

Liceo Scientifico Bilingue (90/100)

Liceo Scientifico E. Sanfelice, Viadana (MN)

- Italiano, Latino, Matematica, Fisica, Scienze, Inglese e Francese

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
English	B2	C1	B2	B2	B2
French	B1	B1	A2	A2	A1

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Ho inoltre frequentato un Corso di inglese finalizzato all'ottenimento della certificazione IELTS band 6.5 (novembre 2015 – aprile 2016, 50 ore, Università di Parma).

Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative, acquisite tramite le mie esperienze di insegnamento a scuola, all'università e alla partecipazione a convegni (presentazioni orali, seminari)
- Ottime capacità di comprensione dei bisogni altrui e di diffusione delle mie conoscenze, acquisite sia facendo la babysitter, sia insegnando, sia con l'attività di educazione cinofila.

Competenze organizzative/manageriali

- Mi sono laureate 3 volte e ho completato il mio dottorato, sempre in corso, sono in grado di organizzare bene i miei tempi e di gestire più compiti contemporaneamente.
- Leadership (progettazione ed esecuzione della ricerca scientifica e gestione degli studenti di laurea sia triennale che magistrale)
- Membro dello staff organizzativo del XXVI Congresso della Società Italiana di Etologia (SIE), (Parma - giugno 2015: accoglienza e assistenza del congressisti, organizzazione dell'evento, preparazione delle brochures.
- Membro dello staff organizzativo del IX Parma Darwin Day (Parma - marzo 2016): accoglienza e assistenza del congressisti, organizzazione dell'evento, preparazione delle brochures.

Competenze professionali

- Corso di Primo Soccorso Veterinario organizzato da Enpa (Ente Nazionale Protezione Animali - 2013)
- Attività di ricerca in campo acquisita durante il tirocinio curricolare e la preparazione della tesi di laurea (Impollinazione e fitness riproduttiva in *Dictamnus albus* L.);
- Conoscenza dell'avifauna italiana acquisita attraverso il Corso di Birdwatching organizzato da Lipu (Lega Italiana Protezione Uccelli) nel 2014 e attraverso il corso finalizzato al censimento degli uccelli svernanti (IWC) organizzato da ASOER (Associazione Ornitologi dell'Emilia - Romagna) nel 2015.
- Durante il mio tirocinio a Belfast ho imparato a completare application per il comitato etico e ad organizzare a livello metodologico i miei esperimenti; lavorare con cani di canile, un ambiente pieno di disturbi e di distrazioni, ha migliorato le mie capacità di osservazione e mi ha aiutata a capire come poter coinvolgere i soggetti nei test.

Competenze informatiche

- Buona padronanza di Office™, in particolare di Word, Excel e Power Point, acquisita durante la preparazione delle tre tesi di laurea e della tesi di dottorato (scritta in lingua inglese)
- Analisi statistica con i software Excel e R
- Ottimo utilizzo del Web e dei Social Network

Altre competenze

- Ho sempre amato il contatto con gli animali e ho nel tempo sviluppato la capacità di osservare dettagliatamente il loro comportamento, in particolare per quanto riguarda i cani.

Patente di guida

- B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti

- Il ruolo della pena e la sua funzione rieducativa da un punto di vista filosofico e giuridico.
- **Impollinazione e fitness riproduttiva di *Dictamnus albus* L.** – buone pratiche per una conservazione integrata di una pianta rara e dei suoi impollinatori.
- **Valutazione delle relazioni tra stato emotivo, capacità cognitive e sociali in cani di canile**
- Analisi del bias di giudizio nel cane (*Canis familiaris*): elaborazione, sviluppo e validazione di un nuovo paradigma sperimentale per la valutazione dell'ottimismo e del pessimismo

Conferenze

- Biodiversity conservation: the plant and pollinator perspectives to enhance ecosystem services – Bologna, 15 settembre 2014, Workshop of Life PP-ICON Project (uditrice)
- Partecipazione al V Convegno Nazionale della Ricerca nei Parchi (10-12 Ottobre 2014 presso il Parco Natura Viva) (uditrice)
- Conoscenza dell'avifauna italiana acquisita grazie alla partecipazione a Corso di Birdwatching(LIPU Parma 2014) e al corso per censitori dell'avifauna svernante (Asoer Emilia-Romagna 2015)
- Darwin Day – Parma, marzo 2015 (uditrice)
- Uditrice e membro dello staff organizzativo del XXVI Convegno della Società Italiana di Etologia (Parma giugno 2015)
- Partecipazione al VI Convegno Nazionale della Ricerca nei Parchi (2-4 Ottobre 2015 presso il Parco Natura Viva) (uditrice)
- Partecipazione al VI Convegno Nazionale della Ricerca nei Parchi (2-4 Ottobre 2015 presso il Parco Natura Viva) (uditrice)
- Uditrice e membro dello staff organizzativo del IX Parma Darwin Day XXVI (Parma, marzo 2016)
- Canine Science Forum (Padova, 28 giugno - 1 luglio 2016), (uditrice)
- III Congresso Gentle Team (Asti, 26-27 novembre 2016); seminario "Ciotola mezza piena o mezza vuota? Valutazione del benessere in cani di canile attraverso il cognitive bias test "(speaker)
- XXVII Congresso della Società Italiana di Etologia (SIE), (Pisa-Calci, 19-21 giugno 2017): "Bowl half full or half empty? Assessing affective state in shelter dogs" (presentazione orale), Carlotta Burani, Shanis Barnard, Deborah L. Wells, Paola Valsecchi
- UFAW (Universities Federation for Animal Welfare) International Symposium 2017 (London, UK, 27-29 June 2017). "Bowl half full or half empty? Assessing affective state in shelter dogs" (Poster), C. Burani, P Valsecchi, DL Wells, S Barnard
- UFAW (Universities Federation for Animal Welfare) International Symposium 2017 (London, UK, 27-29 June 2017). "Motor and structural lateralisation as measure of stress in dogs entering a kennel environment" (Poster), S Barnard, DL Wells, PG Hepper and C Burani
- XXVIII Congresso della Società Italiana di Etologia (SIE), 9-12/9/2019, Firenze, presentazione

orale: "Comparing problem-solving style in pet and long-term shelter dogs"

Pubblicazioni

- Burani C, Barnard S, Wells D, Pelosi A, Valsecchi P, 2020, Using judgment bias test in pet and shelter dogs (*Canis familiaris*): Methodological and statistical caveats. PLoS One 15:1–23. doi: 10.1371/journal.pone.0241344
- Burani C, Pelosi A, Valsecchi P, 2022, A promising novel judgement bias test to evaluate affective states in dogs (*Canis familiaris*). Animal Cognition. doi: <https://doi.org/10.1007/s10071-021-01596-z>

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".

Parma, 7/07/2022

