

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Giulia Salamanca
Data di nascita	
Telefono	
Telefono cellulare	
Indirizzo posta elettronica	
Indirizzo Pec	
Incarico attuale	Dottoranda

**ISTRUZIONE
E FORMAZIONE**

• Date (da – a)	<u>Settembre 2008-Luglio 2013</u> : Diploma Liceo Scientifico V. Emanuele III, Patti (ME)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<u>Maggio 2015-Luglio 2021</u> : Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria (LM-42) presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie Università degli Studi di Bologna
• Qualifica conseguita	<u>Aprile 2022-Settembre 2022</u> : Master in Cannabis Medica in Medicina Veterinaria presso Cannabiscienza
	<u>Novembre 2022</u> : Abilitazione all'esercizio della professione di Veterinario presso Università degli Studi di Bologna
	<u>Marzo 2023-Aprile 2023</u> : Academic English Skills - AcES - course at level Advanced presso Centro Linguistico di Ateneo Bologna (the University Language Centre)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Ottobre 2017-Marzo 2018: Allieva interna presso la Clinica Veterinaria presso Veterinary Medicine Faculty of Latvia University of Life Sciences and Technologies, Jelgava, Lettonia
- Settembre 2017-Marzo 2018: Erasmus + presso Veterinary Medicine Faculty of Latvia University of Life Sciences and Technologies, Jelgava, Lettonia
- Gennaio 2019-Ottobre 2019: Tutor all'internazionalizzazione (150 ore) presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università degli Studi di Bologna, gestione e supporto studenti incoming e outgoing, creazione e gestione interviste e questionari di gradimento, gestione e manutenzione del sito erasmus.vet, interfaccia uffici e responsabili internazionalizzazione e studenti, sostegno nella ricerca alloggio
- Settembre 2016-Ottobre 2021: Allieva interna in Neuroanatomia Veterinaria Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università degli Studi di Bologna, prelievo, fissazione e crio-fissazione tessuti animali (Sistema Nervoso Centrale e periferico), utilizzo microtomo e criostato, tecniche istologiche e immunoistochimiche, utilizzo microscopio ottico e a fluorescenza, acquisizione e processazione di immagini di microscopia, scrittura tesi di laurea magistrale dal titolo: “Distribuzione del recettore CB1 nel nucleo laterale del complesso amigdaloideo di cane”. Tutor: Prof. Cristiano Bombardi
- Marzo 2023-Aprile 2023: Erasmus for traineeship presso Institute of Molecular Medicine (IMM) Universidade de Lisboa, visiting presso i laboratori della sezione di neuroscienze con apprendimento di tecniche riguardanti l'elettrofisiologia, le colture cellulari e gli studi comportamentali. Tutor: Prof. Giuseppe Di Giovanni
- Marzo 2024-Giugno 2024: Periodo di ricerca all'estero presso Neuroethology of Communication Lab, Department of Ethology of the Eotvos Lorand University, Budapest, Approfondimento di tecniche riguardanti il neuroimaging come l'utilizzo della fMRI e di programmi di analisi di dati come Mricron, CONN, 3DSlicer al fine di studiare le connessioni del complesso amigdaloideo e le differenze volumetriche dell'amigdala di cane, principi generali di EEG nel cane. Tutor: Prof. Attila Andics
- Novembre 2021-attuale: Dottorato di Ricerca in Scienze Veterinarie, Curriculum Scienze di base, Neuroanatomia veterinaria presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università degli Studi di Bologna, prelievo, fissazione e crio-fissazione tessuti animali (Sistema Nervoso Centrale e Periferico; Sistema Nervoso Enterico), utilizzo microtomo e criostato, utilizzo stereomicroscopio, wholemount, tecniche istologiche e immunoistochimiche, utilizzo microscopio ottico e a fluorescenza, acquisizione e processazione di immagini di microscopia, analisi qualitativa, analisi quantitativa con software ImageJ, analisi statistiche, coordinamento di progetti di ricerca, coordinamento laboratorio e reperimento materiali, co-supervisione di tesi di laurea sperimentali, ricerca bibliografica, scrittura e pubblicazione articoli scientifici, collaborazioni con altri gruppi di ricerca, partecipazione a seminari e congressi scientifici. Tutor: Prof. Cristiano Bombardi

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura

[Inglese]

[B2]

- Capacità di scrittura

[B2]

- Capacità di espressione orale

[B2]

CAPACITÀ E COMPETENZE**TECNICHE**

*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

Programmi digitali: pacchetto Office, Microsoft e Mac, ImageJ, Mricron, CONN, 3DSlicer, R, Zotero

Attrezzature specifiche: microscopio ottico e a fluorescenza, stereomicroscopio, criostato, microtomo

Tecniche istologiche e immunoistochimiche

Pubblicazioni:

Graïc, Jean-Marie; Grandis, Annamaria; Sacchini, Simona; Tagliavia, Claudio; Salamanca, Giulia; Cozzi, Bruno; Bombardi, Cristiano, Distribution of calcium-binding proteins immunoreactivity in the bottlenose dolphin entorhinal cortex, *FRONTIERS IN NEUROANATOMY*, 2024

Salamanca, G.; Tagliavia, C.; Grandis, A.; Graïc, J. M.; Cozzi, B.; Bombardi, C., Distribution of vasoactive intestinal peptide (VIP) immunoreactivity in the rat pallial and subpallial amygdala and colocalization with γ -aminobutyric acid (GABA), *THE ANATOMICAL RECORD*, 2024

Graïc, J.M.; Tagliavia, C.; Salamanca, G.; Gerussi, T.; Grandis, A.; Cozzi, B.; Bombardi, C., Connections of the sheep basolateral amygdala: A diffusion tensor imaging study, *JOURNAL OF NEUROSCIENCE METHODS*, 2023

Salamanca G., Tagliavia C., Graic J-M., Grandis A., Bombardi C., Distribution Of Vasoactive Intestinal Peptide (Vip) Immunoreactivity In The Rat Pallial And Subpallial Amygdala And Colocalization With Γ -Aminobutyric Acid, in: 76° Convegno SISVET Bari, 21-23 giugno 2023, 2023, pp. 1 - 405 (atti di: SISVET, BARI, 21-23 Giugno 2023) [Contributo in Atti di convegno]

Zamith Cunha, Rodrigo; Salamanca, Giulia; Mille, Fanny; Delprete, Cecilia; Franciosi, Cecilia; Piva, Giuliano; Gramenzi, Alessandro; Chiocchetti, Roberto, Endocannabinoid System Receptors at the Hip and Stifle Joints of Middle-Aged Dogs: A Novel Target for the Therapeutic Use of Cannabis sativa Extract in Canine Arthropathies, *ANIMALS*, 2023

Zamith Cunha, Rodrigo; Zannoni, Augusta; Salamanca, Giulia; De Silva, Margherita; Rinnovati, Riccardo; Gramenzi, Alessandro; Forni, Monica; Chiocchetti, Roberto, Expression of cannabinoid (CB1 and CB2) and cannabinoid-related receptors (TRPV1, GPR55, and PPAR α) in the synovial membrane of the horse metacarpophalangeal joint, «*FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE*», 2023

Zamith Cunha, Rodrigo; Semprini, Alberto; Salamanca, Giulia; Gobbo, Francesca; Morini, Maria; Pickles, Kirstie J.; Roberts, Veronica; Chiocchetti, Roberto, Expression of Cannabinoid Receptors in the Trigeminal Ganglion of the Horse, «*INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*», 2023

Cunha, Rodrigo Zamith; Felisardo, Letícia Locatelli; Salamanca, Giulia; Marchioni, Gabriela Gomes; Neto, Orlando Iazzetti; Chiocchetti, Roberto, The use of cannabidiol as a novel treatment for oral stereotypic behaviour (crib-biting) in a horse, «*VETERINARY AND ANIMAL SCIENCE*», 2023

Chiocchetti R.; Salamanca G.; De Silva M.; Gobbo F.; Aspidi F.; Cunha R.Z.; Galiuzzo G.; Tagliavia C.; Sarli G.; Morini M., Cannabinoid receptors in the inflammatory cells of canine atopic dermatitis, «*FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE*», 2022

Diana, Alessia; Freccero, Francesca; Giancola, Fiorella; Linta, Nikolina; Pietra, Marco; Luca, Valeria; Salamanca, Giulia; Cipone, Mario; Chiocchetti, Roberto, Ex vivo ultrasonographic and histological morphometry of small intestinal wall layers in horses, «*VETERINARY RADIOLOGY & ULTRASOUND*», 2022

Bombardi C.; Salamanca G.; Tagliavia C.; Grandis A.; Mille F.; De Iorio M.G.; Minozzi G., Immunohistochemical Distribution of Serotonin Transporter (SERT) in the Optic Lobe of the Honeybee, *Apis mellifera*, «*ANIMALS*», 2022

Grandis A.; Gardini A.; Tagliavia C.; Salamanca G.; Graic J.-M.; De Silva M.; Bombardi C., Anatomical organization of the lateral cervical nucleus in Artiodactyls, «*VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS*», 2021

Congressi

12-14/06/2024: 77° Congresso della Federazione Italiana delle Società Scientifiche di Medicina Veterinaria- SISVET, Parma-Italia, Oral communication dal titolo: "Where do the atypical somatostatin long-range projections go in the brain? A neuroanatomical study"

14-18/10/2023: 9th Mediterranean Neuroscience Society Congress Carthage-Tunisi
Organizzatrice del Symposium: "Neurobiology of Social Cognition in Animal Kingdom", Relazione dal titolo: "Where do the atypical somatostatin long-range projections go in the brain? A neuroanatomical study"

21-23/06/2023: 76° Congresso della Federazione Italiana delle Società Scientifiche di Medicina Veterinaria- SISVET, Bari-Italia, Oral communication dal titolo: "Distribution of vasoactive intestinal peptide(VIP) immunoreactivity in the rat pallial and subpallial amygdala and colocalization with with γ - aminobutyric acid"

29/05-02/06/2022: 8th Mediterranean Neuroscience Society Congress Dubrovnik-Croatia, Partecipazione come auditrice

Seminari di formazione

Novembre 2021- Luglio 2024:

1. Scientific Writing and referring skills, Prof. Kastelic, 4 ore
2. Publish not perish, la ricerca e il sistema peer review, Dott. Baldassarro, 2 ore
3. Study design, Prof. Bucci, 2 ore
4. Seminari su come valorizzare risultati della propria ricerca, 6 ore, Dott. Massimo Urbini
5. Antimicrobico Resistenza: Medicina Umana E Medicina Veterinaria A Confronto, Prof.ssa Zaghini- Dott.ssa Giovanna Trambajolo, 8 ore
6. Il sistema gestione qualità nell'attività di ricerca, Prof.ssa Gazzotti, 4 ore
7. Bioinformatica e Statistica, Prof. Bucci, 12 ore
8. Open Access and Open Science, Claudia Cavicchi, 3 ore
9. Antimicrobico Resistenza: Medicina Umana E Medicina Veterinaria A Confronto, Prof.ssa Zaghini, 4 ore
10. Ricerca E Innovazione Per Lo Sviluppo Di Nuove Terapie, 4 ore, Prof.ssa Giardino
11. Climate change, Rita Lecci, 2 ore
12. La Ricerca Bibliografica, La Bibliometria E La Gestione Delle Citazioni, Dott. Urbini, 3 ore
13. Programmi LIFE ed Interreg, Dott. Ivan Sgandurra,
14. Stampa 3D in Medicina Veterinaria: le nuove frontiere della Medicina personalizzata, 2 ore

Attività istituzionali, incarichi accademici, attività politiche e sociali

Settembre 2022-attuale: Rappresentante dei dottorandi e delle dottorande in Consiglio degli Studenti e delle Studentesse Unibo.

Settembre 2022-attuale: Rappresentante dei dottorandi e delle dottorande in Senato Accademico Unibo

Novembre 2021- attuale: Membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche Veterinarie

Marzo 2021-attuale: Membro Coordinamento dell' Associazione Dottorandi e Dottori di Ricerca Italiani (ADI)

Maggio 2017-Maggio 2022: Membro, Vice-Presidente, Exchange Officer e Trustee di IVSA (International Veterinary Students' Association) Bologna

Onorificenze e riconoscimenti

25/04/2022: Vincitrice della borsa di studio Enacta finalizzata all'erogazione del Corso "Cannabis Medica in Medicina Veterinaria" di Cannabiscienza

13/06/2024: Vincitrice del Premio Giovani Ricercatori SISVET 2024 per il lavoro scientifico dal titolo: "Distribution of vasoactive intestinal peptide (VIP) immunoreactivity in the rat pallial and subpallial amygdala and colocalization with γ -aminobutyric acid." Salamanca G., Tagliavia C., Graic J.M., Grandis A., Bombardi C.

Patente di guida:

Motocicletta AM

Automobile B

Hobby e interessi:

Cantante

Creazione oggetti e gioielli in paste polimeriche