

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome
Telefono (lavoro)
E-mail
Codice ORCID
Codice ResearcherID
Codice Scopus Author Identifier

Carta Valerio
011 2686269
valerio.carta@izsplv.it
0009-0005-2627-5701

Struttura Semplice di
assegnazione
Struttura Complessa

SS Neuropatologia
SS Neuroscienze

Attuali aree di ricerca

Entomology, Infectious diseases, Microbiology, Neuroscience, Parasitology, Virology

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo
- Datore di lavoro
- Settore / Struttura
- Tipologia di contratto e Profilo
- Principali attività e responsabilità

01/10/2023 – TUTT'ORA
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
NEUROSCIENZE
*CONTRATTO A T.D. COLLABORATORE PROFESSIONALE DI RICERCA SANITARIA
(Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)*

Detection patogeni in artropodi; Identificazione zecche; Necroscopie per SNC;

- Periodo
- Datore di lavoro
- Settore
- Tipologia di contratto
- Principali attività e responsabilità

15/09/2021 – 30/09/2023
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
NEUROSCIENZE
Operatore Tecnico Specializzato – Cat. Bs
Gestione materiali di consumo e rifiuti; Necroscopie per SNC; collaborazione per
detection di patogeni in artropodi e identificazione zecche

- Periodo
- Datore di lavoro
- Settore
- Tipologia di contratto
- Principali attività e responsabilità

27/05/2009 – 12/09/2021
CARREFOUR SRL
GDO
Part- time verticale
Addetto vendita banconista / scaffalista

- Periodo
- Datore di lavoro
- Settore
- Tipologia di contratto
- Principali attività e responsabilità

15/05/2019 -14/09/2021
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
NEUROSCIENZE
Borsa di studio
Sorveglianza delle TSE animali 2019/2021

- Periodo

18/04/2018 -18/01/2019

<ul style="list-style-type: none"> • Datore di lavoro 	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. DISAFA (DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI); LARGO PAOLO BRACCINI, 2 – 10095, GRUGLIASCO (TO)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Settore 	Microbiologia agraria e tecnologie alimentari
<ul style="list-style-type: none"> • Tipologia di contratto 	Borsa di ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	Analisi microbiologiche. Messa a punto di strategie di bioprotezione per prosciutto cotto affettato
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Periodo 	OTTOBRE - DICEMBRE 2018
<ul style="list-style-type: none"> • Datore di lavoro 	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. DISAFA (DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI); LARGO PAOLO BRACCINI, 2 – 10095, GRUGLIASCO (TO)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Settore 	Microbiologia agraria e tecnologie alimentari
<ul style="list-style-type: none"> • Tipologia di contratto 	Frequenza volontaria
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	Attività di supporto alla didattica per esercitazioni in laboratorio del corso “Biotecnologie microbiche” (CdLM Biotecnologie Vegetali, Anno Accademico 2018/2019)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Periodo 	OTTOBRE - DICEMBRE 2017
<ul style="list-style-type: none"> • Datore di lavoro 	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. DISAFA (DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI); LARGO PAOLO BRACCINI, 2 – 10095, GRUGLIASCO (TO)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Settore 	Microbiologia agraria e tecnologie alimentari
<ul style="list-style-type: none"> • Tipologia di contratto 	Frequenza volontaria
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	Attività di supporto alla didattica per esercitazioni in laboratorio del corso “Biotecnologie microbiche” (CdLM Biotecnologie Vegetali, Anno Accademico 2017/2018)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Periodo 	LUGLIO - DICEMBRE 2017
<ul style="list-style-type: none"> • Datore di lavoro 	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. DISAFA (DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI); LARGO PAOLO BRACCINI, 2 – 10095, GRUGLIASCO (TO)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Settore 	Microbiologia agraria e tecnologie alimentari
<ul style="list-style-type: none"> • Tipologia di contratto 	Borsa di ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	Analisi microbiologiche. Ricerca di contaminanti microbici in filiere alimentari
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Periodo 	FEBBRAIO - GIUGNO 2017
<ul style="list-style-type: none"> • Datore di lavoro 	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. DISAFA (DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI); LARGO PAOLO BRACCINI, 2 – 10095, GRUGLIASCO (TO)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Settore 	Microbiologia agraria e tecnologie alimentari
<ul style="list-style-type: none"> • Tipologia di contratto 	Co.co.co
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	“Videopillole” (filmati di attività in laboratorio microbiologico)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Periodo 	OTTOBRE 2016 - GENNAIO 2017
<ul style="list-style-type: none"> • Datore di lavoro 	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. DISAFA (DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI); LARGO PAOLO BRACCINI, 2 – 10095, GRUGLIASCO (TO)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Settore 	Microbiologia agraria e tecnologie alimentari
<ul style="list-style-type: none"> • Tipologia di contratto 	Borsa di ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	Analisi microbiologiche. Studio delle ecologie microbiche di prosciutti cotti alterati
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Periodo 	FEBBRAIO 2014 – DICEMBRE 2014
<ul style="list-style-type: none"> • Datore di lavoro 	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. DISAFA (DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI); LARGO PAOLO BRACCINI, 2 – 10095, GRUGLIASCO (TO)
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Settore 	Microbiologia agraria e tecnologie alimentari
<ul style="list-style-type: none"> • Tipologia di contratto 	Tirocinio curriculare in microbiologia ed enologia (100 ore)

- Principali attività e responsabilità Attività rivolta allo studio del metabolismo fermentativo ed alla caratterizzazione molecolare del batterio *Oenococcus oeni*
- Periodo 01/09/2011 – 31/01/2012
- Datore di lavoro DOCKS MARKET / AGENZIE INTERINALI
- Settore GDO (ingrosso)
- Tipologia di contratto Interinale
- Principali attività e responsabilità Addetto vendita part-time presso Docks Market in Torino (Via A. Di Francesco, 13 - 10151, Torino (TO))
- Periodo 15/02/2008 – 30/04/2008
- Datore di lavoro BM, per conto di Temporary S.p.A. (Via Giolitti, 24 - 10123, Torino (TO))
- Settore Poste
- Tipologia di contratto Interinale
- Principali attività e responsabilità Autista per servizio postale
- Periodo FEBBRAIO 2008 – DICEMBRE 2009
- Datore di lavoro SETTORE INTEGRAZIONE STUDENTI DIVERSAMENTE ABILI. UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
- Settore Integrazione Studenti Diversamente Abili
- Tipologia di contratto 150 ore universitari
- Principali attività e responsabilità Tutorato per assistenza didattica “150 ore” in favore di studenti disabili

DATA INIZIO CONTRATTO – DATA FINE CONTRATTO

TITOLI DI STUDIO

TRAINING PROFESSIONALE

<i>Laurea Magistrale</i>	Laurea Magistrale in Biotecnologie Vegetali 98/110 Modulazione dell'espressione dei geni della virulenza di <i>Listeria monocytogenes</i> in seguito ad interazione patogeno-ospite
<i>Nome Università</i>	Università degli Studi di Torino. Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari (DISAFA) – Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi
<i>Indirizzo Università</i>	Largo Paolo Braccini, 2 – 10095, Grugliasco (TO)
<i>Anno conseguimento</i>	2015
<i>Laurea di Primo Livello</i>	Laurea di Primo Livello in Biotecnologie Agrarie 87/110 Studio comparativo del trascrittoma di cultivar di olivo con differenti caratteristiche qualitative
<i>Nome Università</i>	Università degli Studi di Torino. Scuola Universitaria per le Biotecnologie (ex Molecular Biotechnology Center, MBC; attuale DBMSS)
<i>Indirizzo Università</i>	via Nizza, 52 – 10126 Torino
<i>Anno conseguimento</i>	2012
<i>Diploma di maturità</i>	Diploma di Maturità “Brocca” indirizzo chimico-biologico 73/100
<i>Nome Istituto</i>	ITAS Santorre di Santarosa
<i>Indirizzo Istituto</i>	Cso Peschiera, 230 – 10139, Torino
<i>Anno conseguimento</i>	2005

LINGUE STRANIERE

INGLESE SPAGNOLO

Ascolto: B1, Lettura: C1, Interazione: C1, Produzione orale: B1, Scritto: B2
Ascolto: A1, Lettura: A2, Interazione: A1, Produzione orale: A1, Scritto: A2

PUBBLICAZIONI

Autori: Virginia Mattioda, Federica Giorda, Guia Consales, Camilla Testori, Simona Zoppi, Maria Goria, Maria Ines Crescio, Laura Serracca, Katia Varello, Valerio Carta, Letizia Marsili, Matteo Baini, Matteo Galli, Cristina Fossi, Elena Fontanesi, Fulvio Garibaldi, Guido Pietroluongo, Sandro Mazzariol, Francesco Brunelli, Cristina Casalone and Carla Grattarola

Titolo: Anthropic Pressure on Cetaceans Stranded Along the Ligurian Coast Within the Pelagos Sanctuary: A Case Series

Animals (2024) - <https://doi.org/10.3390/ani14223207>

Autori: Ignacio Vargas-Castro, Laura Serracca, Federica Giorda, Virginia Mattioda, Katia Varello, Luana Dell'Atti, Valerio Carta, Camilla Testori, Maria Goria, Sabrina Nodari, Maria Grazia Maniaci, Nicola Pussini, Barbara Iulini, Roberta Battistini, Simona Zoppi, Fabio Di Nocera, Giuseppe Lucifora, Elena Fontanesi, Pierluigi Acutis, Cristina Casalone, Carla Grattarola, Simone Peletto

Titolo: Herpesvirus surveillance in stranded striped dolphins (*Stenella coeruleoalba*) and bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) from Italy with emphasis on neuropathological characterization

Plos One(2024) - <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0311767>

Autori: Valeria Listorti*, Annalisa Accorsi, Maria Vittoria Riina, Simone Peletto, Pier Luigi Acutis, Valerio Carta, Alessio Ferrari, Cristiano Corona, Cristina Casalone, Carlo Ercolini, Lisa Guardone, Francesco Brunelli and Elisabetta Razuoli

Titolo: First record of *Aedes japonicus* in Liguria region, Northwest Italy

Veterinaria italiana (2023) - doi: 10.12834/VetIt.3115.21678.2

Autori: Elena Berrone, Giovanna Chiorino, Francesca Guana, Valerio Benedetti, Claudia Palmitessa, Marina Gallo, Andrea Calvo, Federico Casale, Umberto Manera, Alessandra Favole, Paola Crociara, Camilla Testori, Valerio Carta, Carlotta Tassarolo, Antonio D'Angelo, Giovanni De Marco, Maria Caramelli, Adriano Chiò, Cristina Casalone and Cristiano Corona

Titolo: "SOMAscan Proteomics Identifies Novel Plasma Proteins in Amyotrophic Lateral Sclerosis Patients"

International Journal of Molecular Sciences (2023) - doi: 10.3390/ijms24031899

Autori: Valentina Alessandria, Tim Martin Seibert, Ilario Ferrocino, Valerio Carta, Jakob Soeltoft-Jensen, Veronique Zuliani, Kalliopi Rantsiou, Luca Coccolin

Titolo: "Selection of food cultures with protective properties for cooked ham"

Food Microbiology (2023);112:104218 - <https://doi.org/10.1016/j.fm.2023.104218>

Autori: Tania Audino, Alessandra Pautasso, Veronica Bellavia, Valerio Carta, Alessio Ferrari, Federica Verna, Carla Grattarola, Barbara Iulini, Maria Domenica Pintore, Mauro Bardelli, Germano Cassina, Laura Tomassone, Simone Peletto, Valeria Blanda, Alessandra Torina, Maria Caramelli, Cristina Casalone and Rosanna Desiato

Titolo: "Ticks infesting humans and associated pathogens: a cross-sectional study in a 3-year period (2017–2019) in northwest Italy"

Parasites Vectors (2021) 14:136 - <https://doi.org/10.1186/s13071-021-04603-x>

CORSI E CONVEGNI

22 e 30/05/2025 – racconti di Ricerca per conoscere meglio il mondo (Divulgazione dei progetti di Ricerca Corrente finanziati dal Ministero della Salute) – Sala Conferenze IZSPLV "Carlo Rossi" – via Bologna 148, Torino

- 29/05/2025 – webinar: Formazione Bibliosan; Food Science and Technology Abstract (FSTA) - Clarivate
- 01/07/2024 – SICUREZZA SUL LAVORO AGGIORNAMENTO PER LAVORATORI D.LGS 81/08 - ACCORDO STATO REGIONI 21/12/2011 - 07/07/2016 Aggiornamento quinquennale (Corso di formazione obbligatoria) - Erogato in modalità E-learning da IKOS S.R.L.
- 07/06/2024 - Modernizzazione dell'approccio alla valutazione del benessere e al controllo della sicurezza nella filiera carni (convegno) – UNITO, Scuola di specializzazione in ispezione degli alimenti - Via Alessandro Ferraris di Celle, 2 - 12100, Cuneo (CN)
- 27/04/2024 - Corso generale Privacy e protezione dei dati personali on line (Corso di formazione on line) - Digital hi tech Academy
Indirizzo: on line
- 05/04/2024 – Convegno su BIOSICUREZZA presso Hotel NH Torino Centro Corso Vittorio Emanuele II, 104 – Enpab - AKESIOS
- 26/01/2024 – CONVEGNO: LA FILIERA CARNE - Tutela e valorizzazione di fronte alle nuove sfide; Le opportunità della razza Piemontese. Aula Magna DISAFA, sede di Cuneo
- 12/05/2023 - Novel Feed e Novel Food: percorso legislativo, analitico e nutrizionale nella filiera dei nuovi alimenti zootecnici e a uso umano. UniTO, ASL TO3, IZSPLV, presso aula 3 “Ex Mater Amabilis” Via Alessandro Ferraris di Celle, 2, Cuneo
- 01/07/2024 - SICUREZZA SUL LAVORO AGGIORNAMENTO PER LAVORATORI D.LGS 81/08 - ACCORDO STATO REGIONI 21/12/2011 - 07/07/2016 Aggiornamento quinquennale - Tutti i settori Ateco 2007 - Erogato in modalità E-learning – IKOS S.R.L.
- 07/06/2024 - Modernizzazione dell'approccio alla valutazione del benessere e al controllo della sicurezza nella filiera carni - Palazzo ex-Mater Amabilis Via Alessandro Ferraris di Celle, 2 – CUNEO AULA 1 Dipartimento di Scienze Veterinarie - Università degli Studi di Torino – Scuola di specializzazione in ispezione degli alimenti
- 07/11/2023 - XIII CONVEGNO DEL CENTRO APISTICO REGIONALE. APE: AMBIENTE, PATOGENI, EMERGENZE - 1° Edizione - presso IZSPLV – Sezione di Asti
- 18/10/2023 - Parlare con il pubblico fa davvero paura? Edizione unica. Presso IZSPLV via Bologna 148, Torino
- 27/04/2023 - Corso generale Privacy e protezione dei dati personali on line, Digital hi tech Academy
- 31/03/2023 - LA LEGGE 190/2012: ADEMPIMENTI ANTICORRUZIONE E TRASPARENZA, on line sulla piattaforma ikosecm.it - IKOS S.R.L. 31/03/2023
- 24/01/2023 - CORSO DI FORMAZIONE SPECIFICA SULL'UTILIZZO DI DPI DI III CATEGORIA - 10° Edizione. Presso IZSPLV via Bologna 148, Torino
- 05/12/2022 - Un ruolo importante: Operatore Tecnico - Edizione unica. Presso IZSPLV via Bologna 148, Torino
- 29/01/2021 - Corso on-line di formazione FAD; Artropodi vettori di patogeni per l'uomo e gli animali: ZECICHE. presso IZSVE (Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD))

Data 05 agosto 2025

autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)