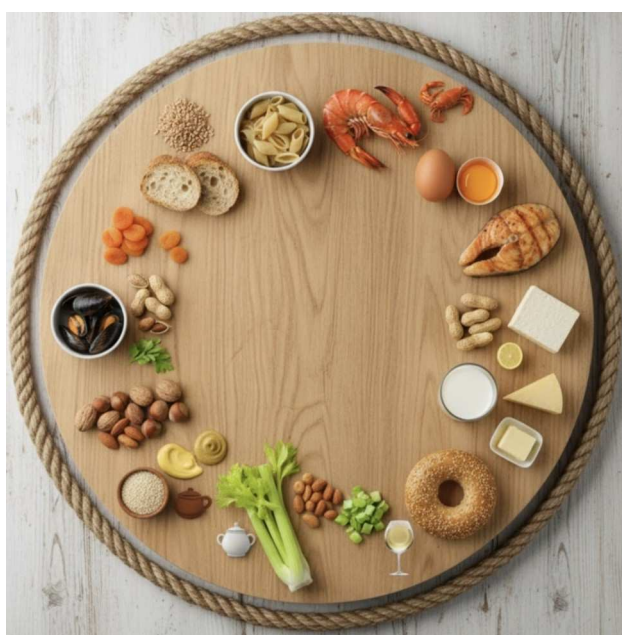


Evento formativo residenziale 2822 - 479927

## VII WORKSHOP ANNUALE DELLA RETE DEI LABORATORI UFFICIALI REFERENTI PER CRENARIA



**12 Marzo 2026**

Sala Conferenze IZSPLV  
«Carlo Rossi»  
Via Bologna 148 Torino

## PROGRAMMA

09.00 Registrazione dei partecipanti

09.30 Saluti di apertura

Claudio Ghittino, Direttore Generale e Alessandro Dondo, Direttore Sanitario

09.45 CReNaRiA: programmazione attività e attività analitica in materia di allergeni alimentari presso IZSPLV

Manila Bianchi, CReNaRiA IZSPLV

10.45 Pausa

11.00 Commenti e spunti sul nuovo PNALL

Simona De Stefano, Ministero della Salute

11.30 Presentazione e commenti sui risultati attesi del Circuito Interlaboratorio CReNaRiA 2026

Samantha Lupi, CReNaRiA IZSPLV

12.00 Aggiornamenti gruppo di lavoro internazionale sugli allergeni alimentari (ENFADL)

Elena Cubero-Leon, Joint Research Center (JRC)

12.30 Pausa Pranzo

13.30 Progetto 25C02 - stato avanzamento progetto e risultati preliminari

Daniela Manila Bianchi, CReNaRiA IZSPLV

14.30 Il grano saraceno: una nuova real-time PCR per un nuovo allergene

Clara Tramuta, CReNaRiA IZSPLV

15.00 Pausa

15.15 Regimi alimentari alternativi tra salute, etica e moda: i risultati del sondaggio IZSPLV

Carla Ferraris, CReNaRiA IZSPLV

15.30 Etichetta senza segreti: attività didattica nelle scuole

Carla Ferraris, CReNaRiA IZSPLV

15.45 Ricerca di allergeni alimentari nel miele

Irene Floris, CReNaRiA IZSPLV

16.15 Discussione e chiusura dei lavori

## OBIETTIVO

Il settimo incontro della rete dei referenti dei laboratori ufficiali per CReNaRiA rappresenta un importante momento di confronto e discussione sui temi allergeni alimentari e informazioni al consumatore. Durante il workshop saranno illustrate le attività svolte da CReNaria nel semestre, inclusi i circuiti interlaboratorio proposti alla rete e lo spazio al dibattito sarà garantito dagli interventi dei laboratori ufficiali. Saranno illustrati i dati presentati durante l'incontro del gruppo di lavoro internazionale sugli allergeni (ENFADL); infine i ricercatori di CReNaRiA presenteranno i risultati di recenti indagini e progetti sugli allergeni alimentari.

## DESTINATARI

Evento riservato ai Referenti CReNaRiA della rete dei laboratori ufficiali.

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

Daniela Manila Bianchi, IZSPLV

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Clara Tramuta, IZS PLV

Samantha Lupi, IZSPLV

Romilda Rosi, IZSPLV

Carla Ferraris, IZSPLV

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Daniela Passalacqua, SS Formazione e Cooperazione Scientifica IZSPLV

[daniela.passalacqua@izsplv.it](mailto:daniela.passalacqua@izsplv.it)

Tel. 011/2686356

## VERIFICA DI APPRENDIMENTO

Per acquisire i crediti ECM è necessario seguire l'attività didattica negli orari indicati sul programma e superare la verifica di apprendimento finale rispondendo correttamente ad almeno il 75% delle domande (max 1 tentativo). Il test, OnLine, dovrà essere completato entro 3 giorni dal termine del corso.

## VERIFICA DELLA QUALITA' PERCEPITA

Per poter scaricare l'attestato di partecipazione è richiesta obbligatoriamente la compilazione di un questionario di gradimento OnLine. Il test è anonimo e dovrà essere completato entro 3 giorni dal termine del corso.

## 6,5 CREDITI ECM

Obiettivo nazionale ECM: *Sicurezza e igiene alimentari, nutrizione e/o patologie correlate* per veterinari, biologi, chimici, tecnici di laboratorio biomedico, tecnici della prevenzione

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome Floris Irene  
Telefono (lavoro) 011 2686 225  
E-mail Irene.floris@izspltv.it

**codice ORCID** 0000-0002-2237-5538  
**Scopus Author Identifier** 58522317900  
**Codice ResearcherID** KUD-6442-2024

**Struttura Complessa** S.C. SICUREZZA ALIMENTARE  
**Struttura Semplice** S.S. CONTROLLO ALIMENTI

## ATTUALI AREE DI RICERCA

**MICROBIOLOGY, BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY, VETERINARY SCIENCES, FOOD SAFETY**

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo 01/09/2022 – TUTT'ORA
- Datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta  
Via Bologna 148 - 10154 Torino - Italy
- Settore / Struttura SC. Sicurezza Alimentare
- Tipologia di contratto e Profilo Contratto a T.D. - Ricercatore Sanitario (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)
- Principali attività e responsabilità Attività di ricerca negli ambiti microbiologia e biologia molecolare nel settore Sicurezza Alimentare
- Periodo 01/08/2021 – 31/08/2022
- Datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta  
Via Bologna 148 - 10154 Torino - Italy
- Settore SC. Sicurezza Alimentare
- Tipologia di contratto Borsista biotecnologo
- Principali attività e responsabilità Attività di ricerca negli ambiti microbiologia e biologia molecolare nel settore Sicurezza Alimentare

## TITOLI DI STUDIO TRAINING PROFESSIONALE

- Periodo 2017-2020
- Ateneo Università degli Studi di Torino
- Tesi "L'esposizione al particolato ambientale fine (PM2.5) inibisce la riparazione delle mielina in un modello murino di demielinizzazione della sostanza bianca"  
votazione finale: 110/110
- Titolo Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche
- Classificazione nazionale LM9

- Periodo 2014-2017
- Ateneo Università degli Studi di Torino
  - Tesi “Le malattie da prioni e le possibili terapie”
  - Titolo Laurea in Scienze Biologiche
- Classificazione nazionale (codice) L13

## LINGUE STRANIERE

**INGLESE** Ascolto: B1, Lettura: B2, Interazione: B1, Produzione orale: B1, Scritto: B2

## PUBBLICAZIONI

Autori: Irene Floris, Roberta Battistini, Clara Tramuta, Aitor Garcia-Vozmediano, Noemi Musolino, Giulia Scardino, Chiara Masotti, Beatrice Brusa, Riccardo Orusa, Laura Serracca, Elisabetta Razzuoli, Francesca Martucci, Daniela Manila Bianchi. “Antibiotic Resistance in Lactic Acid Bacteria from Dairy Products in Northern Italy” *Antibiotics (Basel)* 2025 Apr 3;14(4):375. doi: 10.3390/antibiotics14040375

Autori: Irene Floris, Francesca Martucci, Angelo Romano, Giuseppina Marelo, Carmela Ligotti, Daniela Manila Bianchi. “Multiplex-PCR Detection of Clostridium tyrobutyricum, Clostridium butyricum, and Clostridium sporogenes in Raw Milk for Cheesemaking”. *Life (Basel)*. 2024 Aug 30;14(9):1093. doi: 10.3390/life14091093.

Autori: Daniela Manila Bianchi, Paola Barzanti, Daniela Adriano, Francesca Martucci, Monica Pitti, Carla Ferraris, Irene Floris, Roberta La Brasca, Carmela Ligotti, Sara Morello, Giulia Scardino, Noemi Musolino, Clara Tramuta, Cristiana Maurella, Lucia Decastelli. “Food Safety Monitoring of Salmonella spp. in Northern Italy 2019-2021” *Pathogens (Basel, Switzerland)*, 12(7), 963 - 2023 - <https://doi.org/10.3390/pathogens12070963>

Autori: Irene Floris, Andrea Vannuccini, Carmela Ligotti, Noemi Musolino, Angelo Romano, Annalisa Viani, Daniela Manila Bianchi, Serena Robetto, Lucia Decastelli. “Detection and Characterization of Zoonotic Pathogens in Game Meat Hunted in Northwestern Italy”. *Animals, MDPI*, 14(4), 562. - <https://doi.org/10.3390/ani14040562>

17/06/2025

*autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 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).*

## TRAMUTA CLARA

### Studi, Posizioni e Incarichi

- Laurea magistrale** (vecchio ordinamento) in Biotecnologie Veterinarie, conseguita presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Torino, ([indirizzo@pec.unito.it](mailto:indirizzo@pec.unito.it)) dal titolo "Metodi biomolecolari per l'identificazione e tipizzazione di ceppi di *Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis* basati sul polimorfismo presente nella sequenza di inserzione IS1311", conseguita in data 08/11/2002.
- Dottorato di Ricerca** in Scienze Cliniche Veterinarie, conseguito presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Torino, dal titolo "Studio e identificazione dei fattori di virulenza di *Escherichia coli*" in data 21/02/2007 – durata legale 3 anni.
- Post dottorato di ricerca** presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Produzioni animali, Epidemiologia ed ecologia, Settore di Malattie Infettive, dal 15/09/2007 al 15/09/2009.
- Borse di studio** nel profilo Borsista Biotecnologo di II fascia presso L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta (IZSPLV), S.C. Sicurezza e Qualità degli Alimenti dal 01/05/2017 al 15/06/2023.
- Collaboratore professionale di ricerca** sanitaria a tempo determinato presso L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta (IZSPLV), S.C. Sicurezza e Qualità degli Alimenti dal 01/08/2023 al 30/11/2025.
- Collaboratore professionale di ricerca sanitaria a tempo indeterminato** presso L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta (IZSPLV), S.C. Sicurezza e Qualità degli Alimenti dal 01/12/2025 ad oggi.

### Attività di ricerca

Messa a punto ed impiego di metodiche biomolecolari per la ricerca di batteri patogeni, di allergeni alimentari nascosti, di geni di virulenza e di antibiotico-resistenza: nested-PCR, multiplex-PCR, real time-PCR, Repetitive Extragenic Palindromic-PCR (REP-PCR), Enterobacterial Repetitive Intergenic Consensus-PCR (ERIC-PCR), Box-PCR, restriction fragment length polymorphism (RFLP), PCR-REA, PCR-Ribotyping, Multilocus Sequence Typing (MLST), pulsed field gel electrophoresis (PFGE), sequenziamento nucleotidico (Sanger, (NGS), elettroforesi bidimensionale (2D-PAGE), clonaggio di geni in vettori di clonaggio e di espressione procariota.

### Pubblicazioni in peer-reviewed journals

- Clara Tramuta, Lucia Decastelli, Elisa Barcucci, Sandra Fragassi, Daniela Manila Bianchi. Performance Evaluation of a Real-time PCR Method for the Detection of Lupin Traces in Food. *Foods*. 2024, 17;13(4), 609.
- Clara Tramuta, Aitor Garcia-Vozmediano, CeRTiS Clinical Laboratories Group, Cristiana Maurella, Daniela Manila Bianchi, Lucia Decastelli, Monica Pitti. Phenotypic Antimicrobial Resistance Profiles of human *Campylobacter* species isolated from Northwest Italy in the last four years (2020-2023). *Microorganisms*. 2024, 12(3), 426.
- Bianchi DM, Barzanti P, Adriano D, Martucci F, Pitti M, Ferraris C, Floris I, La Brasca R, Ligotti C, Morello S, Scardino G, Musolino N, Tramuta C, Maurella C, Decastelli L. Food Safety Monitoring of *Salmonella* spp. in Northern Italy 2019-2021. *Pathogens*. 2023, 22;12(7):963.
- Monica Pitti, Aitor Garcia-Vozmediano, Clara Tramuta, CeRTiS Clinical Laboratories Group, Cristiana Maurella, Lucia Decastelli "Monitoring of Antimicrobial Resistance of *Salmonella* Serotypes Isolated from Humans in Northwest Italy, 2012-2021" *Pathogens*. 2023, 12(1), 89.
- Clara Tramuta\*, Lucia Decastelli, Elisa Barcucci, Francesco Ingravalle, Sandra Fragassi, Samantha Lupi, Daniela Manila Bianchi. "Detection of Peanut Traces in Food by an Official Food Safety Laboratory". *Foods*. 2022, 11(5), 643.
- Clara Tramuta\*, Patrizia Spigaglia, Fabrizio Barbanti, Daniela Manila Bianchi, Cvetelina Boteva, Alessia Di Blasio, Simona Zoppi, Teresa Zaccaria, Yolande Th'er'ese Rose Proroga, Laura Chiavacci, Alessandro Dondo, Lucia Decastelli "Comparison of *Clostridioides difficile* strains from animals and humans: First results after introduction of *C. difficile* molecular typing and characterization at the Istituto Zooprofilattico Sperimentale of Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Italy". *Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases*. 2021, 75:101623

Torino, 09/03/2026

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome	<b>Lupi Samantha</b>
Telefono (lavoro)	011 2686 225 - 275
E-mail	samantha.lupi@izsplv.it
Codice ORCID	0009-0004-9551-9426
Struttura Semplice di assegnazione	S.S. Qualità Alimentare e Nutrizione
Struttura Complessa	S.C. Sicurezza Alimentare
Attuali aree di ricerca	FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, CHEMISTRY, ANALYTICAL

### ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo 01/11/2023– TUTT'ORA
- Datore di lavoro **ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA**  
VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY  
*SS QUALITÀ ALIMENTARE E NUTRIZIONE*  
*CONTRATTO A T.D. - COLLABORATORE PROFESSIONALE DI RICERCA SANITARIA (LEGGE N. 205 DEL 27 DICEMBRE 2017)*  
Addetto alle attività tecniche e di gestione progettuale in tema di sicurezza alimentare
- Settore / Struttura *SS Allergeni e Nutrizione*
- Tipologia di contratto e Profilo *CONTRATTO A T.D. – COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE (CAT. D)*  
Determinazione di allergeni in matrici alimentari mediante tecnica ELISA, determinazione lattosio in alimenti naturalmente privi mediante analisi enzimatica, determinazione lattosio in latte delattosato mediante pHmetria differenziale, determinazione etichetta nutrizionale mediante spettroscopia NIR, rilevazione irraggiamento mediante COMET ASSAY
- Principali attività e responsabilità
- Periodo 01/11/2020 – 31/10/2023
- Datore di lavoro **ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA**  
VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY  
*SS Allergeni e Nutrizione*  
*CONTRATTO A T.D. – COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE (CAT. D)*  
Determinazione di allergeni in matrici alimentari mediante tecnica ELISA, determinazione lattosio in alimenti naturalmente privi mediante analisi enzimatica, determinazione lattosio in latte delattosato mediante pHmetria differenziale, determinazione etichetta nutrizionale mediante spettroscopia NIR, rilevazione irraggiamento mediante COMET ASSAY
- Settore
- Tipologia di contratto
- Principali attività e responsabilità
- Periodo 10/09/2019 – 10/03/2020
- Datore di lavoro **ENO-AGRI SNC**  
VIA AVIGLIANA 97, 10040, ALMESE (TO)
- Settore
- Tipologia di contratto
- Principali attività e responsabilità

### TITOLI DI STUDIO

### TRAINING PROFESSIONALE

- Periodo 2016-2019
- Ateneo Università degli Studi di Torino
- Tesi “Sviluppo di un metodo immunologico per la misura di insulina glargine a supporto di nuovi approcci terapeutici per la cura del diabete”

Votazione finale: 109/110

- Titolo
- Classificazione nazionale (codice)

**Laurea magistrale in Chimica Clinica, Forense e dello Sport**  
LM-54

- Periodo
- Ateneo
- Tesi

2011– 2016  
Università degli Studi di Torino

“Leganti a base triazinica come recettori biomimetici artificiali per lo sviluppo di fasi stazionarie di affinità per proteine”

- Titolo
- Classificazione nazionale (codice)

**Laurea in Chimica e Tecnologie Chimiche**  
L-27

## LINGUE STRANIERE

### INGLESE

Ascolto: B1, Lettura: B2, Interazione: B1, Produzione orale: B1, Scritto: B2

## PUBBLICAZIONI

Tramuta C., Morello S., Avena C., Provera A., Ferraris C., **Lupi S.**, Bianchi D.M.,  
“Use of a real-time PCR method to detect vertebrate DNA in vegan food products”  
World Journal of Food and Nutrition (WJFN). Volume 5 Issue 1, 2025

Morello S., **Lupi S.**, Barcucci E., Fragassi S., Torres E., Dosio D., Marchese C., Bezzo  
Llufrio T., Gili M., Bianchi D.M.

“Histamine in Fishery: A Five-Year Survey in Northern Italy”

World Journal of Food and Nutrition, Volume 3, Issue 1, 2023

Tramuta C., Morello S., **Lupi S.**, Barcucci E., Fragassi S., Decastelli L., Bianchi D.M.,

“Heat Treatment Effects on Food Allergens and Laboratory Test Sensitivity”

World Journal of Food and Nutrition, Volume 3, Issue 1, 2023

Tramuta C., Decastelli L., Barcucci E., Ingravalle F., Fragassi S., Lupi S., Bianchi D.M

“Detection of Peanut Traces in Food by an Official Food Safety Laboratory”

Foods, 11 (5), 643, 2022

**ULTERIORI  
INFORMAZIONI**

**ABSTRACT PER CONVEGNI INTERNAZIONALI**

Morello S., **Lupi S.**, Barcucci E., Tramuta C., Bianchi D.M.

“Validation of sensitive and rapid immunoassay method to detect coconut allergen in foods and beverages”

7th Congress of the European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (EAVLD 2024), Padova (PD), 21-23/10/2024

Tramuta C., Morello S., Bianchi D.M., Floris I., **Lupi S.**, Pastorelli A., De Giacomo M., Boniglia C., Stacchini P., Decastelli L.

“Hidden mustard in flour: a molecular approach to detect food allergens in traces”

7<sup>th</sup> Edition of innovations in FOOD SCIENCE AND HUMAN NUTRITION (IFHN-2023)”, Francoforte, Germania. Data: 19-20 luglio 2023

Tramuta C., Decastelli L., Barcucci E., Fragassi S., **Lupi S.**, Arletti E., Bizzarri M., Bianchi D.M.

“Detection of Mustard Traces in Food by an Official Food Safety Laboratory”

ICFA 2022: International Conference on Food Allergy. 30-31 agosto 2022.

Marello G., Bejko E., Bianchi D.M., **Lupi S.**, Barcucci E., Fragassi S., Gili M., Decastelli L.

“Validation and accreditation of automatic method in NIR Near Infrared Spectroscopy on butter matrix”

9th National Symposium of NIR Spectroscopy, Izola, Slovenia, 7-9 giugno 2022

Bianchi D.M., **Lupi S.**, Barcucci E., Fragassi S., Tramuta C., Decastelli L.,

“Detection of Egg Proteins in Food Matrices (2011-2021)”

ICFAI 2022: XVI. International Conference on Food Allergy and Intolerance. 23-24 maggio, 2022

Premio ricevuto: “Certificate of Best Presentation Award”.

Tramuta C., Bianchi D.M., Barcucci E., Fragassi S., **Lupi S.**, Arletti E., Bizzarri M., Decastelli L.

“Hidden allergens in food Peanut detection by an official food safety laboratory”

9th International conference on Food Science and Food Safety. 21 October 2021

Bianchi D.M., Tramuta C., Barcucci E., **Lupi S.**, Bianchi E., Villa S., Decastelli L.

“Food allergen hazard in on-demand food delivery: a survey in northern Italy”

PAAM Digital 2021, 12-13 November 2021

**ABSTRACT PER CONVEGNI NAZIONALI**

Ferraris C., Morello S., Tramuta C., Floris I., Tavecchia M., A. Romano A., Provera A., **Lupi S.**, Bianchi D.M.,

“Food allergens: educational projects in school”

45° CONGRESSO NAZIONALE SINU, Salerno (SA), 28-29-30/05/2025

Morello S., **Lupi S.**, Marturella M., Torres E., Gili M., Bianchi D.M., Decastelli L.

“Detection of Histamine in fishery: a retrospective study 2018-2022”

Convegno: XIII CONGRESSO NAZIONALE DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI, Marsala (TP), 29-31 maggio 2023

Bianchi D.M., Barcucci E., Fragassi S., Gemmato A., **Lupi S.**, Scarano M., Tramuta C., Morello S., Referenti IIZZSS e ISS per CRNaRiA, Decastelli L.

“Allergeni alimentari: CRNaRiA e la rete degli IIZZSS ISS per la tutela del consumatore allergico”

Poster n. 124 XXII Congresso Nazionale SIDILV, 11-13/10/2023

Decastelli L., **Lupi S.**, Tramuta C., Ciardelli L., Sauerland V., Stella M., Bianchi D.M.,  
“Betalattoglobuline come marcatori dell’allergene latte: identificazione con MALDI-  
TOF”

XXI Congresso Nazionale SIDILV, Ischia 7-9 settembre 2022

#### **ATTIVITÀ DI DOCENZA**

Convegno: “Racconti di Ricerca per conoscere meglio il mondo - Divulgazione dei  
progetti di Ricerca Corrente finanziati dal Ministero della Salute

Titolo dell’intervento: “Allergeni in etichetta: sicurezza e percezione dei consumatori”

Organizzato da IZSPLV in collaborazione con il Ministero della Salute, Torino,  
30/05/2025

Seminario semestrale della rete IIZZSS referenti CReNaRiA

Titolo dell’intervento: “Piano di monitoraggio straordinario degli allergeni nascosti nei  
prodotti etnici importati dai Paesi Terzi”

Organizzato da CReNaRiA, piattaforma TEAMS, 20/06/2024

V Workshop annuale della rete IIZZSS referenti CReNaRiA

Titolo dell’intervento: “Effetti dei trattamenti termici sulla detection di allergeni  
alimentari”

Organizzato da CReNaRiA in collaborazione con la SC Sicurezza e Qualità degli  
Alimenti, Torino, 6-7/11/2024

**Data 31/07/2025**

*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)*

**BIANCHI DANIELA MANILA**  
**Codice fiscale BNCDLM77D70A124J**

**CURRICULUM VITAE**

**Qualifica:** Medico Veterinario Direttore di Struttura Complessa presso Istituto Zooprofilattico Sperimentale Piemonte Liguria e Valle d'Aosta.

**Titoli di Studio**

- 2002: Laurea in Medicina Veterinaria presso Università degli Studi di Torino
- 2006: Diploma di Specializzazione in Sanità animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche presso Università degli Studi di Torino
- 2006: Diploma del Corso di Perfezionamento Annuale in "Competenze e Responsabilità del Medico Veterinario nella Legislazione Alimentare dell'Unione Europea" presso l'Università degli Studi di Milano
- 2007: Diploma del Master in Scienze e Tecnologie dell'alimentazione e nutrizione umana conseguito presso l'Università degli Studi di Torino
- 2010: Diploma di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale presso Università degli Studi di Torino

**Esperienze professionali**

- 2003: Borsa di Studio "Eugenia Parisi" presso da Università degli Studi di Torino.
- 2004 – 2009 Titolare di Borsa di Studio presso il Laboratorio Controllo Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta per la Ricerca
- Ottobre 2009 ad oggi: Dirigente Veterinario presso la Struttura Complessa Controllo Alimenti e Igiene delle Produzioni dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
- Marzo 2021: Incarico di Responsabile della SS Allergeni e Nutrizione dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
- Maggio 2024: Incarico di Direttore ff di SC Sicurezza Alimentare dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
- Settembre 2025: Incarico di Direttore di SC Sicurezza Alimentare dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

-

**Attività di formazione**

- Partecipazione a oltre 100 tra corsi di formazione professionale e convegni. Partecipazione in qualità di docente a oltre 40 convegni.

**Attività Scientifica e di ricerca**

- Responsabile scientifico di quattro Ricerche Correnti finanziate dal Ministero della Salute e dalla Regione Piemonte su tematiche inerenti la Sicurezza Alimentare.
- Coordinatrice del gruppo di ricerca della SC Sicurezza e Qualità degli Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

**Pubblicazioni**

- Più di 50 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali

Torino 23/01/2026

In fede,



## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome	Ferraris Carla
Telefono (lavoro)	011 2686 225
E-mail	carla.ferraris@izsplv.it
Codice ORCID	0000-0003-0078-6368
Codice ResearcherID	IQT-5002-2023
Codice Scopus Author Identifier	58290229900
Struttura Semplice di assegnazione	S.S. Qualità Alimentare e Nutrizione
Struttura Complessa	SC Sicurezza Alimentare
Attuali aree di ricerca	MICROBIOLOGY, BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY, VETERINARY SCIENCES, FOOD SAFETY, FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

### ESPERIENZE LAVORATIVE

• Periodo	15/10/2022– TUTT'ORA
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALIA
• Settore / Struttura	SC SICUREZZA ALIMENTARE
• Tipologia di contratto e Profilo	<i>CONTRATTO A T.D. - RICERCATORE SANITARIO / COLLABORATORE PROFESSIONALE DI RICERCA SANITARIA (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)</i> Profilo Ricercatore Sanitario
• Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca in ambito di nutrizione umana, allergeni, micologia, microbiologia e biologia molecolare nel settore della Sanità animale, Malattie infettive e Sicurezza alimentare
• Periodo	01/09/2021 – 14/10/2022
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALIA
• Settore	SC SICUREZZA ALIMENTARE
• Tipologia di contratto	Borsista Biologo
• Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca in ambito di nutrizione umana ed igiene degli alimenti, sicurezza alimentare, allergeni e nutrizione, micologia, biologia molecolare e microbiologia nel settore della Sanità animale

### TITOLI DI STUDIO

#### TRAINING PROFESSIONALE

• Periodo	2024- IN CORSO
• Ateneo	Università degli Studi di Pavia
• Tesi	Scuola di specializzazione in Scienza dell'Alimentazione
• Periodo	2017-2020
• Ateneo	Università degli Studi di Torino
• Tesi	Laurea in Scienze degli alimenti e della nutrizione umana LM61 - "Nefropatia diabetica: aspetti psicologici e nutrizionali di un gruppo di pazienti"

votazione finale: 110/110L

- Periodo 2013-2016
- Ateneo Università degli Studi di Torino
  - Tesi Laurea triennale in Scienze biologiche L-13 “Il ruolo delle micorrize arbuscolari fossili nella colonizzazione delle terre emerse da parte delle piante: aspetti fossili e molecolari”
  - Titolo Laurea in Scienze biologiche
- Classificazione nazionale (codice) LM-61; L-13

#### LINGUE STRANIERE

##### **INGLESE**

Ascolto: B1, Lettura: B2, Interazione: B1, Produzione orale: B1, Scritto: B2

#### PUBBLICAZIONI

Listorti, V.; Guardone, L.; Piccinini, C.; Martini, I.; Ferraris, C.; Ligotti, C.; Cristina, M.L.; Pussini, N.; Pitti, M.; Razuoli, E. “Shiga Toxin-Producing Escherichia coli Isolated from Wild Ruminants in Liguria, North-West Italy”. Pathogens 2024, 13, 576.  
<https://doi.org/10.3390/pathogens13070576>

Giugliano, R.; Musolino, N.; Ciccotelli, V.; Ferraris, C.; Savio, V.; Vivaldi, B.; Ercolini, C.; Bianchi, D.M.; Decastelli, L. “Soy, Rice and Oat Drinks: Investigating Chemical and Biological Safety in Plant-Based Milk Alternatives”. Nutrients 2023, 15, 2258.  
<https://doi.org/10.3390/nu15102258>

Bianchi DM, Barzanti P, Adriano D, Martucci F, Pitti M, Ferraris C, Floris I, La Brasca R, Ligotti C, Morello S, Scardino G, Musolino N, Tramuta C, Maurella C, Decastelli L. “Food Safety Monitoring of Salmonella spp. in Northern Italy 2019-2021”. Pathogens. 2023 Jul 22;12(7):963. doi: 10.3390/pathogens12070963.

Angelo Ferrari, Lucia Decastelli, Cristiana Maurella, Daniela Manila Bianchi, Carla Ferraris, Sandra Fragassi, Ugo Della Marta, Pietro Noè, Domenico Monteleone, Angela Costa, Nicola Sitta – “Contaminazioni entomatiche nei funghi spontanei. Criteri di valutazione, sicurezza alimentare e aspetti merceologici” - ALIMENTA FASCICOLO 2/2023 – ISSN 2284-3574

#### RESPONSABILE DI PROGETTO

##### O DI UO DI PROGETTO

Bando Ricerca Corrente degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali  
Titolo “Nuovi allergeni alimentari: dalla carne alla frutta esotica”  
Finanziamento: 92.000,00 euro  
29/12/2024 - 29/12/2026  
Responsabile Scientifico del progetto

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Relatore al webinar "Nutraceutica, integratori alimentari, Botanicals: approfondimenti scientifici e normativi", 25/06/2025
- Relatore progetto formativo aziendale "Funghi epigei: controllo ufficiale e prevenzione delle intossicazioni", presso istituto zooprofilattico sperimentale del piemonte, liguria e valle d'aosta torino, 20 febbraio 2025
- progetto formativo aziendale 2822- 421916 "Comunicazione efficace e sicurezza degli integratori alimentari, come accrescere la fiducia del consumatore" - evento finale progetto IZS PLV 04/21 RC. Torino, 26-27 giugno 2024 – relatore.
- convegno "racconti di ricerca: progetti, volti e parole di chi quotidianamente si impegna nell'attivita' scientifica - 1° edizione", presso Istituto Zooprofilattico Sperimentale Del Piemonte, Liguria E Valle D'Aosta, 04/07//2023
- Relatore Nutraceutica tra salute del consumatore e sostenibilità delle filiere alimentari - 1° edizione - 20 ottobre 2023
- Relatore "sviluppo e valorizzazione di prodotti del comparto carne e latte: aspetti di sicurezza, sostenibilità e qualità di filiere basate su foraggi polifiti" - 1° edizione - relatore - 10 nov 2023
- aggiornamento e formazione professionale dei ricercatori sanitari della sc sicurezza e qualità degli alimenti in merito ai progetti di ricerca - 1° edizione - 21 apr - 15 dic 2023
- Relatore Convegno "Nuove abitudini alimentari: qualità, sicurezza e falsi miti" presso Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, 30/09//2022

### Poster presentati:

- "Food allergens: educational projects in school" C. Ferraris, S. Morello, C. Tramuta, I. Floris, M. Tavecchia, A. Romano, A. Provera, S. Lupi, D.M. Bianchi. 45° Congresso nazionale Società Italiana di Nutrizione Umana – SINU – Salerno, 28-30 maggio 2025
- "Fonti proteiche alternative: un'indagine sulla consapevolezza, la disponibilità al consumo e la lettura delle etichette nutrizionali" Carla Ferraris, Aitor Garcia Vozmediano, Giulia Scardino, Cristiana Maurella, Cecilia Guasco, Daniela Manila Bianchi, Fulvio Brusa. XLIV Congresso Nazionale Società Italiana di Nutrizione Umana – SINU - Piacenza, 4-6 giugno 2024
- "sicurezza, utilizzo e rischio allergologico degli integratori alimentari: l'opinione di un gruppo di atleti e professionisti del settore. Giovanni Teppa, Carla Ferraris, Roberta La Brasca, Marina Bagni, Emiliano Ventura, Lucia Decastelli, Daniela Manila Bianchi. XLIV Congresso Nazionale Società Italiana di Nutrizione Umana – SINU - Piacenza, 4-6 giugno 2024
- "Indicazioni nutrizionali e sulla salute negli integratori alimentari: valutazione della conformità al Regolamento UE. Daniela Manila Bianchi, Carla Ferraris, Roberta La Brasca, Lucia Decastelli. XLIV Congresso Nazionale Società Italiana di Nutrizione Umana – SINU - Piacenza, 4-6 giugno 2024
- "Il baracchino perfetto: la salute a portata di pranzo" Ferraris C\*, Martelli W\*, Mingolla E, Bianchi DM\*, Maurella C\*, Durelli PD, Fea E, Pezzana A, Decastelli L\* XLIII Congresso Nazionale Società Italiana di Nutrizione Umana – SINU - Arezzo, 7-9 giugno 2023;
- "Integratori alimentari: motivazione all'acquisto, conoscenza e percezione dei consumatori" La Brasca R\*, Bagni M, Ventura E, Ferraris C\*, Teppa G\*, Decastelli L, Bianchi DM XLIII Congresso Nazionale Società Italiana di Nutrizione Umana – SINU - Arezzo, 7-9 giugno 2023
- "insegnare la filiera lattiero casearia: un progetto didattico per le scuole secondarie" - Bianchi DM, Ferraris C, Martucci F, Floris I, Paparella M, Dalmasso L, Avena C, Lombardi G, Decastelli L; - 7° Congresso Lattiero-Caseario AITEL, Cremona 7 settembre 2023
- Miglioramento della qualità nutrizionale di latte e formaggi mediante l'utilizzo di foraggi polifiti - Ferraris C, Bianchi DM, Fornasiero M, Martucci F, Floris I, Gamba V, Fusi F, Chisari S, Lombardi G, Decastelli L - 7° Congresso Lattiero-Caseario AITEL, Cremona 7 settembre 2023
- "School food education projects: a learning tool for future generations" Decastelli L, Bianchi DM, Ferraris C, La Brasca R, Morello S, Razzuoli E, Romano A, Tramuta C, Ercolini C - 16th annual International Conference of Education, Research and Innovation - Seville (Spain). 13th - 15th of November, 2023- VIRTUAL PRESENTATION

Data 09/03/2026

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)