

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome	Bezzo Llufrío Tabata
Telefono (lavoro)	011 2686 235
E-mail	Tabata.bezzo@izsto.it
Codice ORCID	0009-0002-6329-9954
Codice ResearcherID	ENV-0376-2022
Codice Scopus Author Identifier	57222658385
Struttura Semplice di assegnazione	S.S. Residui
Struttura Complessa	S.C. Chimico
Attuali aree di ricerca	Ricerca residui di sostanze farmacologicamente attive con HPLC-MS/MS in varie matrici (muscolo, uova, acqua, siero).

ESPERIENZE LAVORATIVE

• Periodo	15/02/2025 – PRESENTE
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
• Settore / Struttura	LABORATORIO DI RICERCA RESIDUI- S.C.CHIMICO
• Tipologia di contratto e Profilo	CONTRATTO A T.D. - COLLABORATORE PROFESSIONALE DI RICERCA SANITARIA (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)
• Principali attività e responsabilità	Ricerca residui di sostanze farmacologicamente attive con HPLC-MS/MS in varie matrici (muscolo, uova, acqua, siero). Addetto alle attività tecniche e di gestione progettuale in sanità animale e sicurezza alimentare.
• Periodo	01/04/2024 – 14/02/2025
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
• Settore / Struttura	LABORATORIO DI RICERCA RESIDUI- S.C.CHIMICO
• Tipologia di contratto e Profilo	CONTRATTO A T.D. - COLLABORATORE PROFESSIONALE DI RICERCA SANITARIA (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)
• Principali attività e responsabilità	Ricerca residui di sostanze farmacologicamente attive con HPLC-MS/MS in varie matrici (muscolo, uova, acqua, siero). Addetto alle attività tecniche e di gestione progettuale in sanità animale e sicurezza alimentare.
• Periodo	15/01/2024 – 31/03/2024
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
• Settore	LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA
• Tipologia di contratto	CONTRATTO A T.D. - RICERCATORE SANITARIO (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)
• Principali attività e responsabilità	PROGETTO PNRR- RESILTROUT Tecniche di genetica molecolare per l'identificazione di marker genetici di resistenza a PKD, lattococchi e stress termico. PCR end point e Realtime, Elettroforesi su gel, Sequenziamento.
• Periodo	01/07/2022 – 30/06/2023
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
• Settore	LABORATORIO DI ACQUACOLTURA, ITTIOPATOLOGIA E BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI ACQUATICI
• Tipologia di contratto	BORSISTA

• Principali attività e responsabilità	Analisi batteriologiche, genetiche, virologiche, parassitologiche e necropsiche di campioni di pesce, crostacei e molluschi, sia di allevamento che selvatici. Attività di campionamento sul campo di specie acquatiche sul territorio piemontese. Attività di divulgazione scientifica e progetti di ricerca.
• Periodo • Datore di lavoro • Settore	01/02/2022 – 30/06/2022 EUROPEAN RESEARCH INSTITUTE (VIA P. D. PINELLI, 24, 10144 TORINO TO) ENTE NO-PROFIT PER LA RICERCA E LA SPERIMENTAZIONE PER L'INNOVAZIONE NEGLI AMBITI SCIENTIFICI E SOCIALI.
• Tipologia di contratto • Principali attività e responsabilità	STAGE Riccatrice e divulgatrice scientifica. Elaborazione e restituzione GIS e Cartografia. Progettazione europea.
• Periodo • Datore di lavoro • Settore • Tipologia di contratto • Principali attività e responsabilità	01/04/2021 – 30/12/2021 GOLDER ASSOCIATES S.R.L. (VIA ANTONIO BANFO, 43, 10155 TORINO TO) CONSULENZA AMBIENTALE - GRUPPO MARINO STAGE Stesura di documenti secondo direttive, accordi e quadri normativi nazionali e internazionali, standard IFC e EBRD: EIA, ESIA e ESHA, studi di caratterizzazione ambientale offshore, programmi di conservazione per AMP e programmi di monitoraggio. Elaborazione e restituzione GIS e Cartografia.
TITOLI DI STUDIO TRAINING PROFESSIONALE	
• Periodo • Ateneo • Tesi	2024 – <i>TUTT'ORA</i> Università degli Studi di Torino - Specialistica in Statistica Sanitaria e Biometria- Dip. di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche- Via Verdi 8 - 10124 Torino Progetto: "Monitoraggio ambientale di PFAS", finanziato dalla Regione Piemonte.
• Periodo • Ateneo • Tesi • Titolo	2017-2020 Università degli Studi di Torino – Dip. Di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi– Via Accademia Albertina, 13 – 10123 Torino “Microplastics as vector of metal contamination in Mediterranean Sea” votazione finale:110 e lode Dottoranda in Biologia dell’Ambiente (LM - 06)
• Periodo • Ateneo • Tesi • Titolo	2014 - 2017 Università degli Studi di Torino – Dip. Di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi– Via Accademia Albertina, 13 – 10123 Torino “Marine water pollution by microplastics and possible solutions” Dottoranda in Scienze Biologiche (L -13)
LINGUE STRANIERE INGLESE SPAGNOLO	
	MADRELINGUA Ascolto: B1, Lettura: A2, Interazione: B1, Produzione orale: B1, Scritto: A2
PUBBLICAZIONI	
	2024, Morello, S.; Lupi, S.; Barcucci, E.; Fragassi, S.; Torres, E.; Dosio, D.; Marchese, C.; Bezzo Llufrío, T.; Gili, M.; Bianchi, D.M. Histamine in Fishery: A Five-Year Survey in Northern Italy. <i>Toxins</i> , 16, 456. https://doi.org/10.3390/toxins16110456 2024, Bondavalli, F.; Colussi, S.; Pastorino, P.; Zanolì, A.; <u>Bezzo Llufrío</u> , T.; Fernández-Garayzábal, J.F.; Acutis, P.L.; Prearo, M. First Report of <i>Lactococcus petauri</i> in the Pumpkinseed (<i>Lepomis gibbosus</i>) from Candia Lake (Northwestern Italy). <i>Fishes</i> , 9, 117.

<https://doi.org/10.3390/fishes9040117>

2023, Squadrone, S., Berti, G., Griglione, A., Falsetti, s., Nurra, n., Mussat Sartor R., Battuello M., Bezzo Llufrío, T., Favaro, I., Abete, M.C. - Phthalate diester occurrence in marine feed and food (Mediterranean Sea). Environ Sci Pollut Res. doi: 10.1007/s11356-023- 28361-8

2023. Prearo, M., Menconi, V., Bondavalli, F., Gabetti, A., Maganza, A., Abbà, M., Bezzo Llufrío, T., Zanolì, A., Esposito, G., Pastorino, P. (2023). Distribuzione e prevalenza di Eustrongylides excisus nella fauna ittica lacustre del Piemonte. ITTIOPATOLOGIA, 2023, 20: 27-5327.

2021. Squadrone S., Pederiva S., Bezzo Llufrío T., Mussat Sartor R., Battuello M., Nurra N., Griglione A., Brizio P., Abete M.C. - Microplastics as vectors of metals contamination in Mediterranean Sea doi: 10.1007/s11356-021-13662-7

RESPONSABILE DI PROGETTO
O DI UO DI PROGETTO

Ricerca Corrente 2025, Ministero della Salute

“ Contaminazione crociata da antibiotici nei mangimi: correlazione tra livelli residuali di farmaco e antimicrobico-resistenza nel microbiota degli animali da allevamento ”

2025 – 2027 Responsabile Scientifico del progetto

ULTERIORI
INFORMAZIONI

CONTRIBUTI A CONFERENZE ED EVENTI SCIENTIFICI

ORAL:

2026. Bezzo Llufrío T., Torres E., Ossino A., Gasperin A., Massafra S., Abete M. C., Gili M. Quantitative LC-MS/MS analysis of cereulide toxin in food and infant formula: from the bacterial threat to the identification of its weapon. 13th MS J-DAY, Novara

2025. Bezzo Llufrío T., Torres E., Marchis D., Abete M. C., Gili M. Antimicrobial Cross-Contamination in Feed: challenges and analytical advances under EU Regulation 2024/1229. FEED 2025, Novi Sad-Serbia

2025. Bezzo Llufrío T., Torres E., Marchese C., Abete M. C., Gili M. Nitrofurantoin metabolite residues in honey: the challenge with small molecules. 12th MS J-DAY, Pisa

POSTER:

2026. Bezzo Llufrío T., Gasperin A., Saluti G., Fioroni L., Pieragostini V., Bragetta M., Giannetti L., Benetti C., Abete M. C., Gili M. From Cross-Contamination to Trace Detection: A Multiclass LC-MS/MS Screening Method for Antibiotics in Animal Feed. La spettrometria di massa in Piemonte - 3a edizione, Novara

2025. Bezzo Llufrío T., Torres E., Abete M. C., Gili M. Multiclass screening analysis of 52 antibiotics in honey using hplc-tandem mass spectrometry. TRACES 2025

2025. E. Torres, T. Bezzo Llufrío, G.L. Ferro, M.C. Abete, M. Gili

2024. Bezzo Llufrío T., Torres E., Marturella M., Abete M.C., Gili M. Monitoraggio triennale (2021-2023) della presenza di sostanze farmacologicamente attive in prodotti di acquacoltura. XXVIII CONVEGNO SIPI Società Italiana Patologia Ittica

2024. Pastorino P., Prearo M., Bergamino C., Cavallari C., Schleicherová D., Bezzo Llufrío T., Gini M.A., Milanese G., Scala S., Fariano L., Valenzano V., Ajmone Marsan P., Colli L., Bozzetta E., Acutis P.L., Colussi S. Programma “RESILTROUT - acquacoltura resiliente ai cambiamenti globali: la ricerca a supporto della filiera trocicola italiana”. XXVIII CONVEGNO SIPI Società Italiana Patologia Ittica

2023. Bezzo Llufrío, T., Schleicherova, D., Abbà, M., Pastorino, P., Prearo, M. (2023) Rilevazione ambientale di Yersinia Ruckery in trocicoltura: metodologie e risultati preliminari. XXVII CONVEGNO SIPI Società Italiana Patologia Ittica.

2023. Pastorino, P., Renzi, M., Anselmi, S., Esposito, G., Zanolì, A., Bezzo Llufrío, T., Bondavalli, F., Dondo, A., Barcelò, D., Prearo, M. The Invasive Red Swamp Crayfish (Procambarus Clarkii) as a Bioindicator of Microplastic Pollution: Insights from Lake Candia (Northwestern Italy). International Conference on Chemistry and the Environment ICCE 2023

2022, Squadrone, S., Berti, G., Griglione, A., Falsetti, S., Nurra, N., Mussat Sartor, R., Battuello, M., Bezzo, T., Favaro, L., Abete, M.C. Phthalate diester occurrence in marine feed and food (Mediterranean Sea). 5th International Conference on Green Chemistry

CORSI E CONVEGNI

SUCCESSFUL GRANT WRITING WORKSHOP: how to write a competitive application to a funding agency (4-8 Mag 2026)
THE JOINT IUPAC-DSM WORKSHOP, Roma (10-11 Dic 2025)
XV CONVEGNO DEL CENTRO APISTICO REGIONALE: CARE Aggiornamenti e novità sul mondo dell'apicoltura - 1° Edizione (29 Ott 2025)
Convegno LA GESTIONE SOSTENIBILE DELLE ACQUE: DALL'USO AL RIUSO DELLE RISORSE - 1° Edizione (21 Mar 2025)
Convegno XIV CONVEGNO DEL CENTRO APISTICO REGIONALE: SFIDE, RICERCHE E PROSPETTIVE FUTURE DEL SETTORE APISTICO - 1° Edizione (29 Ott 2024)
Convegno C.Re.A.A. 2024 IL PNAA 2024-2026: DALLA TEORIA ALLA PRATICA - 1° Edizione (18 Ott 2024)
Corso VALIDAZIONE DEI METODI E VERIFICA DELLE PERFORMANCE DEL LABORATORIO CHIMICO - 1° Edizione (18 Set 2024)
Convegno SICUREZZA, QUALITÀ E SOSTENIBILITÀ DELLA CARNE: UN TRINOMIO POSSIBILE (22 Maggio 2024)
Convegno LA FILIERA LATTIERO-CASEARIA PIEMONTESE: DAL LATTE AL FORMAGGIO TRA SICUREZZA E QUALITÀ (18 Aprile 2024)
Corso di specializzazione in Ambiente, Energia e Sicurezza (Da nov 2020 a lug 2021)
InforElea - Smart Business Academy (Via dei Guasco, 47, 15121 Alessandria AL)

Data 21/08/2026

*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)*