

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome	Roberta Battistini
Telefono (lavoro)	0187 507370
E-mail	roberta.battistini@izsplv.it
Codice ORCID	0000-0002-1470-3941
Codice ResearcherID	O-4269-2019
Codice Scopus Author Identifier	14718953400

Struttura Semplice di assegnazione	S.S. Levante Ligure
Struttura Complessa	S.C. Liguria

Attuali aree di ricerca Microbiology, Food science and technologies, Virology, Molecular Biology.

ESPERIENZE LAVORATIVE

• Periodo	01/10/2024 – TUTT'ORA
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
• Settore / Struttura	S.S. LEVANTE LIGURE
• Tipologia di contratto e Profilo	CONTRATTO A T. INDETERMINATO. - RICERCATORE SANITARIO Biologo (ART 3-TER D.L. n. 51/2023)
• Principali attività e responsabilità	Partecipazione a progetti di ricerca scientifici per la sicurezza alimentare, per la tutela e controllo allevamenti di molluschi bivalvi, tramite tecniche colturali e biomolecolari sia qualitative che quantitative. Stesura di progetti, relazioni, articoli scientifici e realizzazione di poster per partecipazione a convegni.
• Periodo	30/12/2019 – 30/09/2024
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
• Settore / Struttura	S.S. LEVANTE LIGURE
• Tipologia di contratto e Profilo	CONTRATTO A T.D. - RICERCATORE SANITARIO (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017) Biologo
• Principali attività e responsabilità	Partecipazione a progetti di ricerca scientifici per la sicurezza alimentare, per la tutela e controllo allevamenti di molluschi bivalvi, tramite tecniche colturali e biomolecolari sia qualitative che quantitative. Stesura di progetti, relazioni, articoli scientifici e realizzazione di poster per partecipazione a convegni.
• Periodo	01/09/2009 -30/12/2019
• Datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
• Settore	S.S. Microbiologia Marina
• Tipologia di contratto	Borse di studio per Biologo I e II fascia II livello
• Principali attività e responsabilità	Partecipazione a progetti di ricerca corrente e finalizzata: esecuzione di analisi microbiologiche su matrici alimentari (in particolare molluschi bivalvi, campioni vegetali e tessuti animali) tramite tecniche colturali e biomolecolari sia qualitative che quantitative. Stesura di relazioni, procedure operative standard (POS), articoli scientifici e realizzazione di poster per partecipazione a convegni. Collaborazione alla validazione di metodiche per la ricerca di microrganismi in alimenti. Formazione e consulenza al personale tecnico di laboratorio sulle metodiche di analisi su matrici alimentari.
• Periodo	01/01/2008 – 30/08/2009
• Datore di lavoro	DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI PISA. VIA SAN ZENO 35-39, 56127 PISA (PI).

• Settore • Tipologia di contratto • Principali attività e responsabilità	<i>Laboratorio di analisi e ricerca in virologia ambientale - Settore Igiene</i> Borsa di studio per Dottorato di ricerca in Biologia - Curriculum Biotecnologie e Biosicurezza Attività di ricerca nel campo della virologia e protistologia tramite l'utilizzo di tecniche biomolecolari e di immunofluorescenza per lo studio delle possibili interazioni tra virus di derivazione umana e protisti in ambiente idrico".
• Periodo • Datore di lavoro • Settore / Struttura • Tipologia di contratto e Profilo • Principali attività e responsabilità	MAGGIO 2007 – GIUGNO 2007 DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI PISA. VIA SAN ZENO 35-39, 56127 PISA (PI) Laboratorio di analisi e ricerca in virologia ambientale - Settore Igiene Collaborazione scientifica Campionamenti ed analisi microbiologiche ambientali per la ricerca di <i>Legionella pneumophila</i> in acque industriali e aerosol al fine della valutazione del rischio biologico a cui sono esposti i lavoratori
• Periodo • Datore di lavoro • Settore / Struttura • Tipologia di contratto e Profilo • Principali attività e responsabilità	Maggio 2005 – Maggio 2007 Dipartimento di biologia dell'università di pisa. Via san zeno 35-39, 56127 pisa (PI) <i>Laboratorio di analisi e ricerca in virologia ambientale - Settore Igiene</i> Biologo - Borsista Partecipazione allo studio sulla "Standardizzazione di una tecnica di valutazione dell'infettività di Adenovirus", nell'ambito di un progetto di ricerca Europeo dal titolo "VIROBATHE: Methods for the concentration and detection of Adenoviruses and Noroviruses in European Bathing Waters with reference to the revision of the Bathing Water Directive 76/160/EEC".
• Periodo • Datore di lavoro • Settore / Struttura • Tipologia di contratto e Profilo • Principali attività e responsabilità	APRILE 2004– NOVEMBRE 2004 DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA SPERIMENTALE, BIOTECNOLOGIE MEDICHE, INFETTIVOLOGIA ED EPIDEMIOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI PISA. VIA SAN ZENO 35-39, 56127 PISA (PI). <i>Laboratorio di analisi e ricerca in virologia ambientale - Settore Igiene</i> Collaborazione scientifica Analisi microbiologiche per il controllo igienico di campioni ambientali ed alimentari (mitili, sedimenti, superfici, aerosol).

TITOLI DI STUDIO

TRAINING PROFESSIONALE

• Periodo • Ateneo • Tesi • Titolo	2008 - 2010 Università di Pisa "Studio delle possibili interazioni tra virus di derivazione umana e protisti in ambiente idrico" votazione finale: 110/110 Dottorato di ricerca in Biologia
• Periodo • Ateneo • Tesi • Titolo • Classificazione nazionale (codice)	1996-2004 Università di Pisa Analisi del rischio biologico nella produzione di acqua potabile" Laurea in Scienze Biologiche vecchio ordinamento LM-6

LINGUE STRANIERE

INGLESE

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

PUBBLICAZIONI

Battistini R*, Listorti V, Robetto S. et al. Hepatitis E virus surveillance in wild ruminants from northwestern Italy: results of a three-year molecular survey. *Vet Res Commun* 50, 506 (2026). <https://doi.org/10.1007/s11259-026-11449-0>

Sarchese V, Di Profio F, Carnevale M, Battistini R*, Moroni B, Guardone L, Robetto S, Orusa R, Marsilio F, Martella V, et al. Genetic Heterogeneity of Hepatitis E Virus (HEV) in Wild Boars in Italy. *Animals*. 2026; 16(14):2159. <https://doi.org/10.3390/ani16142159>

Floris I, Battistini R*, Tramuta C, Garcia-Vozmediano A, Musolino N, Scardino G, Masotti C, Brusa B, Orusa R, Serracca L, et al. Antibiotic Resistance in Lactic Acid Bacteria from Dairy Products in Northern Italy. *Antibiotics*. 2025; 14(4):375. DOI: 10.3390/antibiotics14040375

Masotti C, Serracca L, Costa E, Betti B, Garcia-Vozmediano A, Suffredini E, Battistini R*. The Prevalence of Enteric Viruses in Bivalve Molluscs in a Farming Area in Liguria, Northwest Italy. *Pathogens*. 2025; 14(1):21. DOI: 10.3390/pathogens14010021

Battistini R*, Masotti C, Giorda F, Grattarola C, Peletto S, Testori C, Zoppi S, Berio E, Crescio MI, Pussini N, et al. *Photobacterium damsela* subsp. *damsela* in Stranded Cetaceans: A 6-Year Monitoring of the Ligurian Sea in Italy. *Animals*. 2024; 14(19):2825. DOI: 10.3390/ani14192825

Vargas-Castro, I., Giorda, F., Mattioda, V., Goria, M., Serracca, L., Varello, K., Carta, V., Nodari, S., Maniaci, M. G., Dell'Atti, L., Testori, C., Pussini, N., Iulini, B., Battistini, R., Zoppi, S., Nocera, F. D., Lucifora, G., Fontanesi, E., Acutis, P., Casalone, C., ... Peletto, S. (2024). Herpesvirus surveillance in stranded striped dolphins (*Stenella coeruleoalba*) and bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) from Italy with emphasis on neuropathological characterization. *PloS one*, 19(10), e0311767. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0311767>

Battistini R*, Masotti C, Bianchi DM, Decastelli L, Garcia-Vozmediano A, et al. In Vivo Evaluation of the Potential of Thyme and Lemon Hydrolates as Processing Aids to Reduce Norovirus Concentration during Oyster Depuration. *Foods*. 2023, 30;12(21):3976. Doi: 10.3390/foods12213976

Vaccaro E, Ciccotelli V, Oliveri P, Battistini R, Capelli C, Lottici S, Melchiorre N, Smirnova E, Ferro M, Costa E, et al. Shellfish sanitation monitoring in La Spezia gulf: Chemometric evaluation of data from 2015 to 2021. *Heliyon*. 2023 Jun 15;9(6):e17032. DOI: 10.1016/j.heliyon.2023.e17032

Cozzi L, Vicenza T, Battistini R*, Masotti C, Suffredini E, Di Pasquale S, Fauconnier ML, Ercolini C, Serracca L. Effects of Essential Oils and Hydrolates on the Infectivity of Murine Norovirus. *Viruses*. 2023 Mar 4;15(3):682. DOI: 10.3390/v15030682

Beikpour F, Pellegrini F, Lanave G, Camero M, Catella C, Di Martino B, Di Profio F, Masotti C, Battistini R, Serracca L, La Rosa G, et al. Exploring the Astrovirome of Shellfish Matrices Using Nanopore Sequencing. *Vet Sci*. 2023 Feb 21;10(3):175. DOI: 10.3390/vetsci10030175

Romani-Cremaschi U, Zoppi S, Mattioda V, Audino T, Marsili L, Varello K, Iulini B, Marra C, Zoccola R, Battistini R, Dondo A, et al. *Morganella morganii* septicemia and concurrent renal crassicaudiasis in a Cuvier's beaked whale (*Ziphius cavirostris*) stranded in Italy. *Front. Mar. Sci.* (2023) 9:1058724. DOI:

Masotti C; [Battistini R](#); Listorti V; Razzuoli E; Tramuta C; Decastelli L; Ercolini C; Serracca L. Evaluation of essential oils efficacy on antibiotic-resistant Salmonella strains. Access Microbiology, 2022; 4(5). DOI: 10.1099/acmi.ac2021.po0052

[Battistini R*](#), Masotti C, Maurella C, Costa E, Orlandi M, Feletti M, Ercolini, Serracca L. Study on the Effect of Relaying on Norovirus Reduction from *Crassostrea gigas* Oysters. Microorganisms. 2022, 1;10(12):2389. DOI: 10.3390/microorganisms10122389

[Battistini R*](#), Serracca L, Razzuoli E, Listorti V, Guardone L, Dellepiane M, et. al. Hepatitis E Virus (HEV): Identification of Subtypes 3b and 3m in Wild Boar Population in Liguria Region, Italy. Pathogens. 2022, 26;11(11):1236. DOI: 10.3390/pathogens11111236

[Battistini R*](#), Listorti V, Squadrone S, Pederiva S, Abete MC, et. al. Occurrence and persistence of enteric viruses, arsenic and biotoxins in Pacific oysters farmed in an Italian production site. Marine pollution bulletin, 2021, 162: 111843. DOI: 10.1016/j.marpolbul.2020.111843

Tramuta, C., Decastelli, L., Bianchi, DM, Boteva, C, Pitti, M, Masotti, C, Serracca, L and [Battistini, R*](#). "First Detection of Ampicillin Resistant Gene (*blaTEM*) Isolated from Vibrio Species in Northern Italy". Austin Journal of Public Health and Epidemiology 2021, 8 (5): 1114.

[Battistini, R*](#); Masotti, C.; Listorti, V.; Suffredini, E.; Maurella, C.; Garcia-Vozmediano, A.; Costa, E.; Iacona, F.; Orlandi, M.; Ercolini, C.; Serracca, L. "Norovirus Persistence in Oysters to Prolonged Commercial Purification." Pathogens 2021, 10, 944. doi: 10.3390/pathogens10080944

Razzuoli, E.; Listorti, V.; Martini, I.; Migone, L.; Decastelli, L.; Mignone, W.; Berio, E.; [Battistini, R.](#); Ercolini, C.; Serracca, L.; Andreoli, T.; Dellepiane, M.; Adriano, D.; Pitti, M.; Meloni, D.; Modesto, P. "Prevalence and antimicrobial resistances of Salmonella spp. Isolated from wild boars in Liguria region, Italy". Pathogens 2021, 10, 568. doi: 10.3390/pathogens10050568

[Battistini R*](#), Listorti V., Squadrone S., Pederiva S., Abete M.C., Mua R., Ciccotelli V., Suffredini E., Maurella C., Baioni E., Orlandi M., Ercolini C., Serracca L. "Occurrence and persistence of enteric viruses, arsenic and biotoxins in Pacific oysters farmed in an Italian production site". Marine Pollution Bulletin, 2020, 111843. doi: 10.1016/j.marpolbul.2020.111843

[Battistini R*](#), Rossini I, Listorti V, Ercolini C, Maurella C, Serracca L. "HAV detection from milk-based products containing soft fruits: Comparison between four different extraction methods." Int J Food Microbiol. 2020. doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2020.108661.

[Battistini R*](#), Varello K, Listorti V, Zambon M, Arcangeli G, Bozzetta E, Francese DR, Ercolini C, Serracca L. "Microbiological and Histological Analysis for the Evaluation of Farmed Mussels (*Mytilus galloprovincialis*) Health Status, in Coastal Areas of Italy." Pathogens. 2020. doi: 10.3390/pathogens9050395.

Listorti V, [Battistini R](#), Ercolini C, Tramuta C, Razzuoli E, Vencia W, Decastelli L, Gallina S, Masotti C, Serracca L. "In Vitro Susceptibility of Multidrug Resistant Strains of Salmonella to Essential Oils" Natural Product Communications, 2020. doi: 10.1177/1934578X19878904.

Masotti C., Battistini R., Mignone W., Berio E., Dellepiane M., Andreoli T., Razzuoli E., Peletto S., Acutis P., Beltramo C., Modesto P., Listorti V., Ercolini C., Serracca L. "Ricerca del virus dell'epatite E (HEV) in cinghiali durante la stagione venatoria 2017/2018 e 2018/2019." *Large Animal Review* 2020; 26: 149-151.

Battistini R*, Rossini I, Ercolini C, Gorla M, Callipo MR, Maurella C, Pavoni E, Serracca L. "Antiviral Activity of Essential Oils Against Hepatitis A Virus in Soft Fruits." *Food Environ Virol.* 2019. doi: 10.1007/s12560-019-09367-3.

Matozzo V, Ercolini C, Serracca L, Battistini R, Rossini I, Granato G, Quagliari E, Perolo A, Finos L, Arcangeli G, Bertotto D, Radaelli G, Chollet B, Arzul I, Quaglio F. "Assessing the health status of farmed mussels (*Mytilus galloprovincialis*) through histological, microbiological and biomarker analyses." *J Invertebr Pathol.* 2018. doi: 10.1016/j.jip.2018.02.018.

Serracca L., Rossini I., Battistini R., Travers M.A., Tomei L., Godfrin Y., Arcangeli G., Zambon M., Zaltum O., Ercolini C. "Mortality outbreak of *Mytilus galloprovincialis* in north-west Italy." *Ittiopatologia* 2017, 14:95-103.

Serracca L., Battistini R., Rossini I., Luciani F., Tomei L., Ercolini C. "Monitoraggio della qualità igienica delle superfici nelle mense scolastiche del comune di la spezia." *Industrie alimentari* 2017, 16-21.

Serracca, L, Rossini I, Battistini R, Ercolini C. "Mortality and ostreid herpesvirus 1 infection in the pacific oyster *Crassostrea gigas* in the Gulf of La Spezia, Italy" *Aquaculture International*, 2016. doi: 10.1007/S10499-015-9919-2

Serracca L, Battistini R, Rossini I, Mignone W, Peletto S, Boin C, Pistone G, Ercolini R, Ercolini C. "Molecular Investigation on the Presence of Hepatitis E Virus (HEV) in Wild Game in North-Western Italy" *Food and Environmental Virology*, 2015. doi: 10.1007/S12560-015-9201-9

Ercolini R., Serracca L., Di Benedetto D., Battistini R., Rossini I. "Epatite E: malattia emergente nei paesi industrializzati." *Eurocarni* 2015; 10:122-129.

Serracca, L, Rossini I, Battistini R, Carducci A, Verani M, Prearo M, Tomei L, De Montis G, Ercolini C. "Food safety considerations in relation to *Anisakis pegreffii* in anchovies (*Engraulis encrasicolus*) and sardines (*Sardina pilchardus*) fished off the Ligurian Coast (Cinque Terre National Park, NW Mediterranean)" *International Journal of Food Microbiology*, 2014. Doi: 10.1016/J.IJFOODMICRO.2014.08.025

Serracca L., Prearo M., Rossini I., Battistini R., Corsi M., Ercolini C. "Four-year surveillance of *Marteilia refringens* in shellfish farms in the Gulf of La Spezia (Liguria, Italy). " *Turkish Journal of fisheries and Aquatic Sciences* 2014; 14:893-896. doi: 10.4194/1303-2712-v14_4_07

Serracca L., Battistini R., Rossini I., Terarolli A., Corsi M., Prearo M., Ercolini C. *Anisakis* spp. in acciughe pescate nel Mar Ligure. *Industrie Alimentari* 2014, 1-4.

Rossini I, Ercolini C, Battistini R, Varrella P, Imberciadori M, Serracca L. "Ostreid herpes virus μ var nel Golfo della Spezia. *Il Pesce* 2014, 4: 121-125.

Serracca L., Battistini R., Rossini I., Imberciadori M., Sturlese C., Bozzetta E., Ercolini C. "Food hygiene control in school canteens of La Spezia municipality: years 2003-2012." *Italian Journal of Food Safety* 2013, 2(e11): 33-37. doi: 10.4081/ijfs.2013.e11

- Serracca L, Cencetti E, Battistini R, Rossini I, Prearo M, Pavoletti E, Fioravanti M.L, Righetti M, Di Donfrancesco B, Ercolini C. Survey on the presence of Anisakis and Hysterothylacium larvae in fishes and squids caught in Ligurian Sea. Veterinary Parasitology, 2013. 196(3-4):547-551. doi: 10.1016/j.vetpar.2013.02.024
- Battistini R*, Marcucci E, Verani M, Di Giuseppe G, Dini F, Carducci A. "Ciliate-adenovirus interactions in experimental co-cultures of *Euplotes octocarinatus* and in wastewater environment". European Journal of Protistology, 2013. DOI: 10.1016/J.EJOP.2012.11.003
- Pavoni E, Consoli M, Suffredini E, Arcangeli G, Serracca L, Battistini R, Rossini I, Croci L, Losio M.N. "Noroviruses in Seafood: A 9-Year Monitoring in Italy". Foodborne Pathogens and Disease, 2013. Doi: 10.1089/FPD.2012.1399
- Serracca L, Rossini I, Battistini R, Goria M, Sant S, De Montis G, Ercolini C. "Potential risk of norovirus infection due to the consumption of "Ready to Eat" food. Food Environ Virol 2012; 4: 89-92. doi: 10.1007/s12560-012-9081-1
- Serracca L., Rossini I., Battistini R., Cencetti E., Corsi M., Fabiani B., Prearo M., Ercolini C.– Diffusione di *Marteilia* spp. negli allevamenti di *Mytilus galloprovincialis* siti nel Golfo di la Spezia. Ittiopatologia 2012, 9(3): 131-138.
- Serracca L, Rossini I, Battistini R, Goria M, Sant S, De Montis G, Ercolini C. "Sicurezza alimentare: virus e vegetali". Industrie Alimentari 2012, 520: 11-15.
- Serracca L, Battistini R, Rossini I, Prearo M, Ottaviani D, Leoni F, Ercolini C. "Vibrio virulence genes in fishes collected from estuarine waters in Italy." Lett Appl Microbiol. 2011; 53(4):403-408. doi: 10.1111/j.1472-765X.2011.03119.x
- Serracca L, Battistini R, Rossini I, Cencetti E, Goria M, Ercolini C. "Valutazione della presenza di norovirus in mitili depurati." Industrie Alimentari 2011, 514: 16-19.
- Serracca L, Ercolini C, Rossini I, Battistini R, Giorgi I, Prearo M. "Occurrence of both subspecies of *Photobacterium damsela* in mullets collected in Magra River (Italy)." Can J Microbiol 2011; 57(5): 437-440. doi: 10.1139/w11-021
- Serracca L, Rossini I, Battistini R, Garrone A, Ercolini C, Goria M. "Metodi biochimici e biomolecolari nel controllo ufficiale dei prodotti ittici per valutare la presenza di vibrioni patogeni." Industrie Alimentari 2010, 503: 15-19.
- Serracca L, Prearo M, Ottaviani D, Battistini R, Rossini I, Imberciadori M, Giorgi I, Ercolini C. - Diffusione di ceppi di *Vibrio parahaemolyticus* trh+ in una popolazione di mugilidi selvatici- Ittiopatologia 2010, 7(1): 15-23.
- Iannelli R, Bianchi V, Carducci A, Battistini R, Ceccarini A, Fuoco R. "Effects of intracellular/dissolved ratios of microcystin-LR on its removal by ultrafiltration." Desalin Water Treat. 2010; 23: 152-160. doi: 10.5004/dwt.2010.1989
- Serracca L, Verani M, Battistini R, Rossini I, Carducci A, Ercolini C. "Evaluation of Adenovirus and *E. coli* as indicators for human enteric viruses presence in mussels produced in La Spezia Gulf (Italy)." Lett Appl Microbiol. 2010; 50(5):462-7. doi: 10.1111/j.1472-765X.2010.02820.x
- Carducci A, Verani M, Battistini R*. "Legionella in industrial cooling towers: monitoring and control strategies." Lett Appl Microbiol. 2010; 50(1): 24-9. doi: 10.1111/j.1472-765X.2009.02750.x

Serracca L, Ercolini C, Rossini I, Battistini R, Giorgi I, Prearo M. Presenza di *Photobacterium damsela* subsp. *damsela* e *Photobacterium damsela* subsp. *piscicida* in cefali del fiume Magra (Italia). Ittiopatologia, 2009, 6: 221-228.

Carducci A., Battistini R., Rovini E. Verani M. "Viral Removal by Wastewater Treatment: Monitoring of Indicators and Pathogens" Food and Environmental Virology, 2009; 1(2): 85-91. doi: 10.1007/s12560-009-9013-x

Carducci A., Morici P., Pizzi F., Battistini R., Rovini E., Verani M. "Study of the viral removal efficiency in a urban wastewater treatment plant." Wat Sci Technol. 2008; 58(4): 893-897. doi: 10.2166/wst.2008.437

Carducci A., Verani M., Battistini R., Pizzi F., Rovini E., Andreoli E., Casini B. "Epidemiological surveillance of human enteric viruses by monitoring of different environmental matrices." Wat. Sci. Technol. 2006;54(3):239-44. doi: 10.2166/wst.2006.475

Verani M., Casini B., Battistini R., Pizzi F., Rovini E., Carducci A. "One-year monthly monitoring of torque teno virus (TTV) in river water in Italy." Wat. Sci. Technol., 2006;54(3):191-5. doi: 10.2166/wst.2006.468

**RESPONSABILE DI PROGETTO
O DI UO DI PROGETTO**

Bando Ricerca Corrente 2024

Progetto di rete: II.ZZ.SS. Strumenti innovativi per l'identificazione e la caratterizzazione del rischio di specie patogene di *Vibrio* spp. nei molluschi bivalvi

Finanziamento: 180.000

Dicembre 2024- Dicembre 2026

Responsabile Scientifico dell'unità operativa n. 2

Bando Ricerca Finalizzata Giovani Ricercatori

"Public health issues associated to wildlife in North Italy: One Health approach"

Finanziamento: 255.000

Aprile 2023- Aprile 2026

Responsabile Scientifico dell'unità operativa n. 3

Bando Ricerca Corrente 2023

"RUVIROME (Ruminant virome): Virus discovery nell'interfaccia domestico/selvatico in una prospettiva olistica"

Finanziamento: 144.000

Dicembre 2023- Dicembre 2025

Responsabile Scientifico dell'unità operativa n. 3

Bando Ricerca Corrente 2022

"L'economia circolare per contrastare la perdita di biodiversità: uso sostenibile delle specie alloctone invasive in ambiente acquatico"

Finanziamento: 110.000

Dicembre 2022- Dicembre 2024

Responsabile Scientifico dell'unità operativa n. 6

Bando Ricerca Corrente 2021

"L'ecosistema delle produzioni lattiero-casearie DOP: microbiota e flora lattica al servizio della sicurezza e della qualità"

Finanziamento: 101.000 euro

Dicembre 2021- Dicembre 2024

Responsabile Scientifico del progetto

Bando Ricerca Corrente 2020

“Virus zoonotici e contaminanti chimici emergenti nei molluschi bivalvi: nuovi rischi per la sicurezza alimentare”

Finanziamento: 74.500 euro

Dicembre 2020- Dicembre 2023

Responsabile Scientifico del progetto

Bando Ricerca Corrente 2020

“Blue economy: uno studio di valutazione della qualità chimica, microbiologica e nutrizionale del plancton del Mediterraneo come risorsa proteica sostenibile per la formulazione dei mangimi”

Finanziamento: 75.000

Dicembre 2020- Dicembre 2022

Responsabile Scientifico dell'unità operativa n. 3

**ULTERIORI
INFORMAZIONI**

Partecipazione in qualità di relatore a Convegni Nazionali ed internazionali e in qualità di docente a corsi di formazione/aggiornamento.

Riconoscimento per l'attività scientifica conferito grazie al contributo in forma di poster presentato durante il XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Genova 27-29 Ottobre 2010. Titolo del poster: “Isolamento e caratterizzazione di vibrio patogeni in mugilidi selvatici”

Riconoscimento per l'attività scientifica conferito grazie al contributo in forma di poster presentato durante il 3rd EAVLD Congress, Pisa, 12-15 Ottobre 2014. Titoli del poster: Survey on the diffusion of hepatitis e virus in wild boars in the Ligurian region (Italy).

Partecipazione ai seguenti corsi e convegni negli ultimi 3 anni:

- La validazione primaria e la verifica delle performances dei metodi applicati in sanità animale e nel controllo microbiologico degli alimenti - 1° Edizione. Corso organizzato da IZSPLV. Genova, 03/10/2023.
- XXII CONGRESSO NAZIONALE SIDILV, 11-13 OTTOBRE 2023, Brescia.
- Parlare con il pubblico fa davvero paura? Corso organizzato da IZSPLV. Torino, 18/10/2023
- Comunicazione Grafica per articoli scientifici. Corso organizzato da Science Draw Graphic, 11 Novembre 2023.
- La filiera lattiero-casearia piemontese: dal latte al formaggio tra sicurezza e qualità'. Corso organizzato da IZSPLV. Torino, 18/04/2024.
- Corso FAD: Antimicrobico-resistenza in ottica One Health. Esperienze e strategie per prevenire la perdita di efficacia degli antibiotici. Organizzato da IZSVE 2023-2024.
- Corso di formazione organizzato da IZSPLV: UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 “Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura”. Genova, ed. 2 –18 ottobre 2024.
- Corso FAD "Navigare informati su PubMed" II edizione. Organizzato da ISS 2024
- The 5th International Electronic Conference on Foods. 28-30 October 2024 online.
- LA RICERCA SANITARIA NELLA SC LIGURIA: FACCIAMO IL PUNTO. 27 novembre 2024, Genova. Organizzato da IZSPLV.
- L'attività di ricerca corrente in IZSVE. Progetti conclusi nel 2023, finanziati dal Ministero della Salute. Evento FAD IZSVE. 2024-2025.
- Corso di formazione organizzato da IZSPLV: LA SCIENZA COMUNICATA DAI RICERCATORI IZSPLV Raccontare la ricerca scientifica a bambini e ragazzi. Torino 8 e

29 aprile 2025.

- Racconti di Ricerca per conoscere meglio il mondo. Divulgazione dei progetti di Ricerca Corrente finanziati dal Ministero della Salute 22 e 30 maggio 2025.
- 9th National Congress of the Italian Society for Virology, One Virology one health, 22-24 June 2025.
- Sorveglianza epidemiologica e ricerca scientifica con la fauna selvatica Aspetti bioetici, gestionali e ambientali. IZSve, 28/10/2025 e 31/10/2025
- Prevenzione, terapia e controllo delle Infezioni batteriche: i fagi, una promessa per il futuro? Torino 22/10/2025. IZSPLV.
- XII Convegno Nazionale SIRAM, "La molluschicoltura in una prospettiva One Health" Salute animale e sicurezza alimentare in un ambiente che cambia. Caorle (VE) 3-4 ottobre 2025.
- Webinar: Prevenzione veterinaria e One Health: il ruolo delle Società Scientifiche. SidilV, 27 gennaio 2026.
- Webinar: Allineamento e aggiornamento dei Database Bibliometrici - 30/03/2026. IZSPLV.
- Il ruolo degli IIZZSS nella ricerca europea: opportunita' e prospettive in Horizon Europe. APRE, 02 marzo 2026.
- Diffusione di *Aeromonas* spp e *Pseudomonas* spp in acque e alimenti: dall'analisi di laboratorio al ruoto patogeno nelle MTA. IZSLER, FAD 2026
- Webinar: Leishmaniosi: strategie integrate di sorveglianza, diagnosi e controllo. 21/04/2026. IZSve.
- Studio di fattibilita' sull'implementazione della prova peste suina africana nella SS Levante Ligure: dalla logistica alla pratica. LA SPEZIA dal 23/04/2026 al 24/04/2026.
- IZSPLV 2.0: A QUALI EVOLUZIONI SIAMO GIUNTI? Torino, 13/05/2026
- Lecture del Prof. Tony Goldberg - "In the Light of Evolution: Making Sense of Emerging Viruses in Ecological Context". IZSPLV. Torino, 30/06/2026.
- Giornata della Piramide della Ricerca. IZS Sicilia, Palermo, 03/07/2026.

Data 25/09/2026

*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)*