

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome	Gabetti Alice
Telefono (lavoro)	011 2686 480-481
E-mail	alice.gabetti@izsto.it
Codice ORCID	0009-0003-3525-3710
Codice ResearcherID	IAN-0351-2023
Codice Scopus Author Identifier	58313058800
Struttura Semplice di assegnazione	S.S. Ittiopatologia
Struttura Complessa	S.C. Diagnostica Specialistica
Attuali aree di ricerca	Biodiversity conservation, ecology

### ESPERIENZE LAVORATIVE

<ul style="list-style-type: none"><li>• Periodo</li><li>• Datore di lavoro</li><li>• Settore / Struttura</li><li>• Tipologia di contratto e Profilo</li><li>• Principali attività e responsabilità</li></ul>	<p>01/08/2024 – TUTT'ORA</p> <p>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY</p> <p>S.S. ITTIOPATOLOGIA – S.C. DIAGNOSTICA SPECIALISTICA CONTRATTO A T.D. - RICERCATORE SANITARIO (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)</p> <p>Attività di ricerca nell'ambito dell'ecologia e della biologia degli ambienti acquatici. Attività presso il Centro di Referenza Regionale per la Biodiversità degli Ambienti Acquatici.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Periodo</li><li>• Datore di lavoro</li><li>• Settore</li><li>• Tipologia di contratto</li><li>• Principali attività e responsabilità</li></ul>	<p>01/11/2023 – 31/07/2024</p> <p>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY</p> <p>S.S. ACQUACOLTURA, ITTIOPATOLOGIA E BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI ACQUATICI.</p> <p>Borsa di studio dell'Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi.</p> <p>Attività relative al progetto "Studio e conservazione della biodiversità acquatica".</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Periodo</li><li>• Datore di lavoro</li><li>• Settore</li><li>• Tipologia di contratto</li><li>• Principali attività e responsabilità</li></ul>	<p>31/10/2023 – 30/11/2023</p> <p>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY</p> <p>S.S. ACQUACOLTURA, ITTIOPATOLOGIA E BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI ACQUATICI.</p> <p>Collaborazione per prestazione d'opera intellettuale.</p> <p>Attività di nell'ambito del progetto sul biotopo Laghi di Avigliana e laghi alpini comprensorio Alpi Cozie. Identificazione di macrozoobenthos. Reportistica riguardante i campioni in esame.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Periodo</li><li>• Datore di lavoro</li><li>• Settore</li><li>• Tipologia di contratto</li></ul>	<p>01/07/2022 – 30/06/2023</p> <p>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY</p> <p>S.S. ACQUACOLTURA, ITTIOPATOLOGIA E BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI ACQUATICI.</p> <p>Borsa di studio dell'Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze della Vita</p>

- Principali attività e responsabilità

e Biologia dei Sistemi.

Attività relative al progetto “Minacce alla Biodiversità acquatica e metodi alternativi per la tutela della fauna”.

## TITOLI DI STUDIO

- Periodo
- Ateneo
- Tesi
- Titolo
- Classificazione nazionale (codice)
- Periodo
- Ateneo
- Tesi
- Titolo
- Classificazione nazionale (codice)

A.A. 2019/2020 – A.A. 2021/2022

Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi, via Accademia Albertina 13 - 10123 Torino (TO)

“*Studio della biodiversità ittica marina e dell’impatto del rumore antropico mediante una stazione di monitoraggio cablata in Sicilia: potenzialità e prospettive*”.  
votazione finale: 110/110 con lode

Laurea magistrale in Evoluzione del Comportamento Animale e dell’Uomo.  
LM- 60.

A.A. 2015/2016 – A.A. 2018/2019

Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze Veterinarie, Largo Paolo Braccini 2 (già Via Leonardo da Vinci 44) - 10095 Grugliasco (TO).

“*Specie Aliene Invasive: la situazione delle acque interne italiane e il caso del siluro (Silurus glanis)*”.  
votazione finale: 110/110 con lode

Laurea in Produzioni e Gestione degli Animali in Allevamento e Selvatici (curriculum faunistico)  
L-38.

## TRAINING PROFESSIONALE

“*Introduzione all’analisi della comunità dei macroinvertebrati bentonici negli ecosistemi fluviali*” organizzato da CISBA, in collaborazione con ISPRA e ARPAE. 30-31 maggio 2023 lezioni online, Porretta Terme (BO), 12-15 giugno 2023 lezioni in presenza.

“*I Ditteri Chironomidi degli Ambienti Lacustri*” organizzato da CISBA, in collaborazione con CNR-IRSA e ARPA Veneto. Verona, 14-17 novembre 2022.

## LINGUE STRANIERE

### INGLESE

Ascolto: C1, Lettura: C1, Interazione: B2, Produzione orale: B2, Scritto: B2

## PUBBLICAZIONI

### Pubblicazioni in riviste con Impact Factor:

- Esposito, G., Bergagna, S., Colussi, S., Shahin, K., Rosa, R., Volpatti, D., Faggio, C., Mossotto, C., **Gabetti, A.**, Maganza, A., Bozzetta, E., Prearo, M., & Pastorino, P. (2024). Changes in blood serum parameters in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) during a piscine lactococcosis outbreak. *Journal of Fish Diseases*, 00, e13994. <https://doi.org/10.1111/jfd.13994>
- **Gabetti, A.**, Maganza, A., Mossotto, C., Rizzioli, B., Esposito, G., Bertoli, M., Pizzul, E., Bozzetta, E., Prearo, M., Pastorino, P. Macrobenthic Assemblages and the Influence of Microhabitat in a High-Mountain Lake (Northwest Italy). *Diversity*, 2024, 16, 329. <https://doi.org/10.3390/d16060329>
- Sciuto, S., Volpatti, D., Esposito, G., Pastorino, P., Khalil, S. M. I., Stoppani, N., Esposito, G., Prearo, M., **Gabetti, A.**, Maganza, A., Fariano, Montemurro, V., Bozzetta, E., Acutis, P.L., Colussi, S. Near infrared spectroscopy as a novel non-invasive tool for the detection of lactococcosis in rainbow trout. *Aquaculture Reports*, 2023, 33, 101862. <https://doi.org/10.1016/j.aqrep.2023.101862>
- Maganza A., **Gabetti A.**, Pastorino P., Zanolì A., Sicuro B., Barcelò D., Cesarani A., Dondo A., Prearo M., Esposito G. Toward Sustainability: An Overview of the Use of Green Hydrogen in the Agriculture and Livestock Sector. *Animals*, 2023, 13(16): 2561. <https://doi.org/10.3390/ani13162561>
- **Gabetti A.**, Maganza A., Prearo M., Riina M.V., Nodari S., Rizzioli B., Mangini V., Di Tizio L., Acutis P., Dondo A., Esposito G., Pastorino P. First Report of Giant African Snail (*Lissachatina fulica*) in a Protected Area of the Cottian Alps, Northwest Italy. *Sustainability*, 2023, 15(11):8633. <https://doi.org/10.3390/su15118633>

### Pubblicazioni in riviste nazionali

- Prearo M., Menconi V., Bondavalli B., **Gabetti A.**, Maganza A., Abbà M., Bezzo Lufrio T., Zanolì A., Esposito G., Pastorino P. Distribuzione e prevalenza di *Eustrongylides excisus* nella fauna ittica lacustre del Piemonte. 2023; *Ittiopatologia* 20 (2): 27-53.

### Pubblicazioni in Atti di Convegno:

- **Gabetti A.**, Maganza A., Rizzioli B., Mossotto C., Esposito G., Aimone B., Prearo M., Pastorino P. Laghi alpini e ittiofauna alloctona: indagini sanitarie preliminari nel Lago Nero, Alpi Cozie (Cesana Torinese, TO). XXVIII Convegno SIPI. 26-28 giugno 2024, Cesenatico.
- Maganza A., Mossotto C., Rizzioli B., Esposito G., **Gabetti A.**, Bondavalli F., Aimone B., Bovero S., Pastorino P., Prearo M. Primo ritrovamento di *Eustrongylides excisus* nel Parco Naturale dei Laghi di Avigliana (TO). XXVIII Convegno SIPI. 26-28 giugno 2024, Cesenatico.
- Pastorino P., Prearo M., Bondavalli F., Maganza A., Mossotto C., **Gabetti A.**, Arillo A., Esposito G., Bozzetta E., Acutis P.L., Peletto S. Ricerca dei geni di antibiotico resistenza e metallo resistenza in compartimenti biotici e abiotici. XXVIII Convegno SIPI. 26-28 giugno 2024, Cesenatico.
- Peletto S., Prearo M., Mugetti D., Esposito G., Maganza A., **Gabetti A.**, Acutis P.L., Bozzetta E., Pastorino P. Il microbiota intestinale del salmerino di fonte (*Salvelinus fontinalis*) allevato e selvatico: valutazione delle variazioni legate alla dieta attraverso il metabarcoding del gene ribosomiale 16s. XXVIII Convegno SIPI. 26-28 giugno 2024, Cesenatico. XXVIII Convegno SIPI. 26-28 giugno 2024, Cesenatico.
- Esposito G., Colussi S., Bergagna S., Shahin K., Rosa R., Volpatti D., Faggio C., Mossotto C., **Gabetti A.**, Maganza A., Bozzetta E., Prearo M., Pastorino P. Variazioni nei parametri del siero ematico in trota iridea (*Oncorhynchus mykiss*) durante un focolaio di lattococcosi. XXVIII Convegno SIPI. 26-28 giugno 2024, Cesenatico.
- Pastorino P., Pezzolato M., Mugetti D., Esposito G., Pizzul E., Maganza A., **Gabetti A.**, Mossotto C., Bertoli M., Bondavalli F., Antuofermo E., Bozzetta, E., Prearo, M.

Atypical mycobacteriosis in wild fish fauna of extreme lacustrine environments. 9th International Conference on Emerging Zoonoses. June 9-12, 2024, Palermo, Italy.

- Bondavalli, F., Pezzolato, M., Menconi, V., Pastorino, P., **Gabetti, A.**, Esposito, G., Moroni, B., Gustinelli, A., Fioravanti, M., Bozzetta, E., Prearo, M. The epidemiological situation of *Dibothriocephalus latus* in Lake Maggiore (North-western Italy). 9th International Conference on Emerging Zoonoses. June 9-12, 2024, Palermo, Italy.
- Pezzolato, M., Pastorino, P., Esposito, G., **Gabetti, A.**, Colussi, S., Bondavalli, F., Maganza, A., Schleicherová, D., Bozzetta, E., Prearo, M. Fish pedicure & *Garra rufa*: aesthetic practices as a possible source of mycobacteria transmission to humans. 9th International Conference on Emerging Zoonoses. June 9-12, 2024, Palermo, Italy.
- Buscaino G., Papale E., **Gabetti A.**, Busetti C., Ceraulo M. Fish biodiversity assessing using bioacoustics and video data from a marine shallow water observatory. 10th Convention of the European Acoustics Association – Forum Acusticum 2023. Turin, Italy. September 11-15, 2023. Session: A02-04: Underwater bio-acoustics - Part II.
- Maganza A., **Gabetti A.**, Esposito G., Rizzoli B., Prearo M., Pastorino P. Could environmental features influence the presence of the endangered white-clawed crayfish (*Austropotamobius pallipes*)? First insights from northwest Italy. CrayfIT – Regional European IAA Meeting. Pavia, Italy. September 5-8, 2023: 70.
- Bondavalli F., Schleicherová D., Pastorino P., Esposito G., **Gabetti A.**, Maganza A., Abbà M., Dondo A., Prearo M. Carp edema virus and the importance of monitoring. 7th National Congress of the Italian Society for Virology “One Virology One Health”. Brescia, Italy. June 25-27, 2023: PO 141.
- Bondavalli F., Schleicherová D., Mugetti D., Pastorino P., **Gabetti A.**, Maganza A., Arsieni P., Dondo A., Prearo M. Aggiornamento sulla prevalenza di Iridovirus negli allevamenti di storioni in Nord Italia nel triennio 2021-2023. XXVII Convegno SIPI. Genova, 22-24 giugno 2023: 6.
- Colussi S., Pastorino P., Maganza A., **Gabetti A.**, Marongiu C., Bondavalli F., Dondo A., Acutis P.L., Prearo M., Esposito G. Isolamento di gammaproteobatteri in specie abissali: risultati preliminari. XXVII Convegno SIPI. Genova, 22-24 giugno 2023: 11.
- **Gabetti A.**, Maganza A., Esposito G., Pizzul E., Bertoli M., Prearo M., Pastorino P. Pesci alieni nelle acque interne italiane: potenziale impatto sanitario sulle specie acquatiche autoctone. XXVII Convegno SIPI. Genova, 22-24 giugno 2023: 16
- Maganza A., **Gabetti A.**, Schleicherová D., Pastorino P., Menconi V., Prearo M., Esposito G. La produzione ittica da acquaponica: problemi e benefici. XXVII Convegno SIPI. Genova, 22-24 giugno 2023: 21.
- Prearo M., Pastorino P., Bondavalli F., Menconi V., Esposito G., Tomasoni M., Mugetti D., Abbà M., Bezzo Lufrio T., Zanolì A., **Gabetti A.**, Amato G., De Vita V., Dondo A. Monitoraggio sanitario in pesci ornamentali d’importazione nel triennio 2020-2023. XXVII Convegno SIPI. Genova, 22-24 giugno 2023: 24.
- Pastorino P., Renzi M., Anselmi S., Esposito G., **Gabetti A.**, Maganza A., Bertoli M., Elia A.C., Pizzul E., Prearo M. Effetto combinato di temperatura e di un tossico di riferimento (KCl) su *Daphnia middendorffiana* (Crustacea, Daphniidae) proveniente da un lago di alta quota. Ecosistemi acquatici e cambiamenti climatici – Convegno CISBA. Reggio Emilia, 2-3 marzo 2023: 6P.
- **Gabetti A.**, Maganza A., Pastorino P., Esposito G., Prearo M., Rizzoli B. Analisi preliminare della presenza di *Austropotamobius pallipes* nel Parco dei Laghi di Avigliana e la minaccia di *Procambarus clarkii* in un contesto di cambiamento climatico. Ecosistemi acquatici e cambiamenti climatici – Convegno CISBA. Reggio

Emilia, 2-3 marzo 2023: 7P.

- Esposito G., Prearo M., Renzi M., Pizzul E., Maganza A., **Gabetti A.**, Zanolì A., Bondavalli F., Schleicherová D., Bezzo T., Pastorino P. Spostamento dell'areale di distribuzione del pesce pappagallo (*Sparisoma cretense*) nel bacino del Mar Mediterraneo. Ecosistemi acquatici e cambiamenti climatici – Convegno CISBA. Reggio Emilia, 2-3 marzo 2023: 17P.

Relazioni tecniche:

-Prearo M., **Gabetti A.**, Mossotto C., Maganza A., Aimone B., Bondavalli F., Rosa Clot M., Esposito G., Pastorino P. Relazione finale del progetto di ricerca "Il Centro per la tutela della biodiversità degli ambienti acquatici: un nuovo supporto tecnico-scientifico per il biotopo Laghi di Avigliana". RF= 2021.1055; codice interno: IZSPLV 20D03. Responsabile scientifico: Dr. Marino Prearo

-Pastorino P., Bertoli M., Basile, S., **Gabetti A.**, Maganza A., Mossotto C., Menconi, V., Rosa Clot, M., Esposito G., Colussi S., Elia, A.C., Pizzul E. & Prearo M. Relazione finale del progetto di ricerca "ALPLA II – ALPine LAkes: indicators of global change, part II". Rif. 2020.1871 – codice interno IZSPLV 21D03. Relazione finale. Responsabile scientifico: Paolo Pastorino.

-Pastorino P., Bertoli M., Basile S., **Gabetti A.**, Maganza A., Esposito G., Rizzoli B., Pizzul E. & Prearo M. Relazione finale del progetto di ricerca "PITEM BIODIV'ALP Progetto 3 n. 5217 GEBIODIV. LACS SENTINELLES LAGHI SENTINELLA. Caratterizzazione di ecosistemi lacustri di alta quota mediante un approccio integrato". Responsabile scientifico: Paolo Pastorino.

**ULTERIORI  
INFORMAZIONI**

**Docenza**

17/01/2024

Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Torino. Largo Braccini 2, Grugliasco (TO).

Due ore di lezione e quattro di esercitazione di Ittiopatologia al IV anno del Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria nell'ambito del MD "Specie minori" del Corso Integrato "Anatomia Patologica Veterinaria II E III, Patologia Aviare e Delle Specie Minori [Vet0032]"

21/11/2022

Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Torino. Largo Braccini 2, Grugliasco (TO).

"Macroinvertebrati bentonici come indicatori biologici". Seminario.

Lezione frontale di tre ore svolta durante il seminario organizzato nell'ambito del modulo di "Ecologia (VET02034)" del corso integrato di "Biologia dei Vertebrati ed Ecologia", Laurea in Produzioni e Gestione degli Animali in Allevamento e Selvatici (L-38).

**Convegni**

"XXVII Convegno Nazionale SIPI - Società Italiana di Patologia Ittica" convegno nazionale organizzato da SIPI, 22-24 giugno 2023, Genova.

"Ecosistemi acquatici e cambiamenti climatici" convegno nazionale organizzato da CISBA. 2 e 3 marzo 2023, Chiostri di San Pietro via Emilia San Pietro, 44c Reggio Emilia.

**Data** 2 settembre 2024, Torino

*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)*