

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome

Telefono (lavoro)

E-mail

Struttura Semplice di assegnazione

**Maganza Alessandra**

**011 2686 480**

alessandra.maganza@izsto.it

S.S. Acquacoltura, Ittiopatologia e biologia degli ambienti acquatici

## ATTUALI ATTIVITÀ

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo 01/10/2023 – 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. ACQUACOLTURA, ITTIOPATOLOGIA E BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI ACQUATICI
- 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 Addetto alle attività tecniche e di gestione progettuale
  
- Periodo 01/07/2022 – 30/09/2023
- Datore di lavoro UNIVERSITÀ DI TORINO E ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA
- Settore S.S. ACQUACOLTURA, ITTIOPATOLOGIA E BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI ACQUATICI
- Tipologia di contratto Borsa di studio
- Principali attività e responsabilità Attività di laboratorio in ittiopatologia e batteriologia, classificazione di macrozoobenthos. Campionamenti in ambienti acquatici di macrozoobenthos, diatomee e fauna ittica e acquatica nell'ambito di progetti di monitoraggio ambientale e contenimento di specie aliene invasive
  
- Periodo 12/10/2020 – 09/04/2021
- Datore di lavoro GOLDER MEMBER OF WSP  
VIA ANTONIO BANFO, 43, TORINO (TO)
- Settore BIOLOGIA MARINA
- Tipologia di contratto Stage
- Principali attività e responsabilità Conoscenza della legislazione ambientale a livello italiano, europeo e internazionale in particolare nel settore marino, conoscenza delle tecniche di valutazione di impatto ambientale per la messa a punto di aree marine protette, lavoro in team e scrittura di report in lingua italiana, inglese e francese.
  
- Periodo 11/07/2018 – 10/07/2019
- Datore di lavoro ACQUARIO DI LIVORNO  
TERRAZZA MASCAGNI, 1, LIVORNO (LI)
- Settore ACQUARISTA
- Tipologia di contratto Tirocinio
- Principali attività e responsabilità Conoscenza di tecniche di gestione e cura di animali ospitati in acquario, immersione in vasche ospitanti animali, attività di raccolta e collezione di specie animali, acquisizione di tecniche husbandry in ambito acquariologico..

## TITOLI DI STUDIO TRAINING PROFESSIONALE

- Periodo 02/2020 – 10/2021
- Ateneo Università di Parma, Firenze, Insubria, Pavia, Sassari
  - Tesi “Mappatura degli habitat marini chiave e valutazione della loro vulnerabilità alle attività di pesca a Malta per l’istituzione di una futura Area Marina Protetta”  
votazione finale: 110/110
  - Titolo Master Interateneo di I livello in Gestione e Conservazione dell’Ambiente e della Fauna
  
- Periodo 27/09/2015 – 13/02/2018
- Ateneo Università di Pisa
  - Tesi “Effetti ecotossicologici di nanotubi di carbonio (CNTs) nel serpulide *Ficopomatus enigmaticus* (Fauvel, 1923)”  
votazione finale: 110/110 con lode
  - Titolo Laurea magistrale in Biologia marina
- Classificazione nazionale (codice) LM-6
  
- Periodo 30/09/2012 – 23/07/2015
- Ateneo Università di Torino
  - Tesi “Malattie fungine emergenti degli invertebrati sessili marini: *Aspergillus sydowii* e coralli  
votazione finale: 104/110
  - Titolo Laurea in Scienze biologiche
- Classificazione nazionale (codice) L-13

## LINGUE STRANIERE

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

## PUBBLICAZIONI

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. (2023). First Report of Giant African Snail (*Lissachatina fulica*) in a Protected Area of the Cottian Alps, Northwest Italy. *Sustainability*, 15(11), 8633. <https://doi.org/10.3390/su15118633>

**Maganza**, A., Gabetti, A., Pastorino, P., Zanolì, A., Sicuro, B., Barcelò, D., Cesarani, A., Dondo, A., Prearo, M., Esposito, G. (2023). Toward Sustainability: An Overview of the Use of Green Hydrogen in the Agriculture and Livestock Sector. *Animals*, 13(16), 2561. <https://doi.org/10.3390/ani13162561>

## CORSI DI FORMAZIONE

Corso “I Ditteri Chironomidi degli ambienti lacustri”  
Organizzato da CISBA il 14-18/11/2022

Corso “Introduzione all’analisi della comunità dei macroinvertebrati bentonici negli ecosistemi fluviali”  
Organizzato da CISBA il 30-31/05/2023 e il 12-15/06/2023

## Luogo, data

**Torino, 20/11/2023**