

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2013 Diploma
Presso Liceo Scientifico "Innocenzo XII"

23/03/2018 Laurea triennale in "Scienze Biologiche" (DM 270) classe L-13
Presso Università degli studi di "Roma Tre", Roma (Italia)

15/12/2020 - Laurea in "Biodiversità e gestione degli ecosistemi" classe LM-6
Presso Università degli studi di Roma Tre, Roma (Italia)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/12/21 – 30/11/23 Borsa di studio presso "ISPRA" nell'ambito del progetto Reduction of the impact on the environment o human health, of biocidal products nad/or pesticides "Life Biorepem"

Borsa di studio per lo svolgimento di attività formativa e di ricerca nell'ambito del progetto Life "BIOREPEN" sotto la responsabilità del Responsabile Scientifico del progetto dr. Pietro Massimiliano Bianco. con attività di monitoraggio su culic nei comuni di Fiumicino e Francavilla al mare.

In particolare:

- Monitoraggio attraverso l'utilizzo di trappole per adulti, larve e uova di Aedes Albopictus
- identificazione di artropodi vettori (Culicidi) e trappole per
- Gestione di insettario (presso "La Sapienza" Dipartimento di Sanità pubblica e malattie infettive)
- Caricamento di dati di campo in ambiente GIS
- Elaborazione di dati prelevati sul campo
- Test di resistenza agli insetticidi (presso l'Università "La Sapienza" di Roma, Dipartimento di Sanità pubblica e malattie infettive)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere inglese (livello B1- idoneità presso "Roma Tre")
spagnolo (livello B1- idoneità presso "Roma Tre")

Esperienze :

02/2020-12/2020 Tesi per la laurea magistrale in ecologia vegetale: "Analisi multitemporale della vegetazione costiera del Lazio" (Relatrice: Dr.ssa Alicia Teresa Rosario Acosta)

L'Attività pratica svolta per la Tesi Magistrale si articola in due fasi:

- Campionamenti svolti con utilizzo di plot semipermanenti al fine di collezionare dati qualitativi e quantitativi delle specie vegetali presenti. Le specie raccolte sul campo sono state identificate in Laboratorio e inserite nel database "RanVegDunes"
- I dati sono stati analizzati e confrontati usando rarefazione, curve di rango-abbondanza e analisi della B-diversità

03/2019 Durante il corso di Laurea Magistrale sono state svolte delle attività pratica presso "Centro Residenziale Studi e Ricerche Università Roma Tre La Faggeta"- Allumiere:

- Stima di popolazione di tritone (*Lissotriton vulgaris*) con conteggio parziale – removal sampling in fontanili
- Stima di popolazione lacertidi con metodo marcaggio-ricattura
- Analisi di struttura di comunità con punti di ascolto in ambiente faggeta
- Stima di popolazione tramite transetto di serpenti del genere *Natrix*

Erasmus+: Esperienza Erasmus svolta in Spagna (Granada - Universitat Autònoma de Granada) durante la laurea triennale
Esperienza Erasmus svolta in Croazia (Pola - Università Juraj Dobriča di Pola) durante la Laurea Magistrale