

INFORMAZIONI PERSONALI

Alessandro Di Cocco

POSIZIONE RICOPERTA

Borsista di ricerca (presso l'Orto Botanico di Roma)

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

03/10/2022 – in corso

Volontario di Servizio Civile Universale

Progetto "Inventariando e Comunicando la Biodiversità" presso il Museo Civico di Zoologia di Roma.

Risultati e responsabilità:

- Inventariazione e trasferimento dati sul database delle collezioni zoologiche del museo
- Risistemazione e curatela delle collezioni zoologiche
- Inventariazione e ricollocazione di volumi e riviste custodite nella biblioteca
- Organizzazione e promozione di eventi
- Diffusione di contenuti scientifici sui social network e sul sito internet del museo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

settembre 2020 - ottobre 2022

Laurea magistrale in Ecobiologia

Voto finale: 110/110 e lode

Sapienza Università di Roma

Media: 30/30

Tesi sperimentale in Ecologia Vegetale: "Effetto del gradiente altitudinale sulla capacità germinativa della specie invasiva *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle". Svolta presso la Banca del Germoplasma dell'Orto Botanico di Roma.

- Principali competenze acquisite: riconoscimento della flora vascolare, conservazione della flora e della fauna, ecologia, monitoraggio ambientale.

settembre 2017 - ottobre 2020

Laurea triennale in Scienze Biologiche

Voto finale: 110/110 e lode

Sapienza Università di Roma

Media: 30/30

Tesi in Ecologia Vegetale: "Relazione tra i tratti funzionali ed il potenziale invasivo delle specie vegetali aliene".

- Principali materie trattate: zoologia, botanica, fisiologia, biochimica, microbiologia, ecologia, etologia, biologia evolutiva, biologia molecolare, biologia cellulare.

settembre 2012 - luglio 2017

Diploma di Scuola Secondaria di Secondo Grado

Voto finale: 100/100

Liceo Classico Orazio

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative
- Grande propensione all'ascolto.

Competenze organizzative e gestionali

- Leadership
- Capacità di gestire e organizzare il lavoro di squadra (consolidata durante l'esperienza di servizio civile)
- Gestione dei tempi, rispetto delle consegne
- Gestione delle situazioni di stress

Competenze professionali

- Trattamento di materiale vegetale, uso della strumentazione, metodo e ragionamento scientifico, ricerca bibliografica approfondita (competenze acquisite presso la Banca del Germoplasma dell'Orto Botanico di Roma nel contesto della tesi di laurea magistrale)
- Estrazione di DNA da materiale biologico, PCR ed elettroforesi, analisi di materiale genetico, metodo e attitudine da applicare nei contesti di laboratorio (competenze acquisite presso laboratorio di sistematica molecolare nel periodo dicembre 2019 - marzo 2020)
- Sicurezza in laboratorio e sul lavoro: prevenzione di danni e infortuni in contesti di laboratorio e lavorativi, dpi, gestione di emergenze.

COMPETENZE DIGITALI				
AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente base	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (Pacchetto Office) (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- padronanza dei software R, SNAP, Qgis
- editing di foto e video
- produzione di contenuti per pagine di social network (competenza sviluppata durante l'esperienza di servizio civile).

Patente di guida B

Interessi e hobby

- giardinaggio e orticoltura
- cucina
- fotografia
- pianoforte a livello dilettantistico

ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni	<ul style="list-style-type: none">▪ Acquisizione dei 24 CFU per l'insegnamento nella scuola secondaria superiore per le classi di concorso A-15 (Discipline sanitarie) e A-31 (Scienze degli alimenti).▪ Partecipazione, in qualità di relatore, alla conferenza "AperiScience, dalla teoria alla gestione delle specie esotiche in ambienti naturali e semi-naturali". Titolo dell'intervento: "<i>Ailanthus altissima</i>, panoramica e studio della germinazione". Svolta presso l'Orto Botanico di Roma, 09/06/2022.
Presentazioni	
Progetti	
Conferenze	
Seminari	
Riconoscimenti e premi	
Appartenenza a gruppi / associazioni	
Referenze	
Menzioni	
Corsi	
Certificazioni	
Dati personali	

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

f.to

09/01/2023

Dr. Alessandro Di Cocco