

INFORMAZIONI PERSONALI Eleonora Cresta

✉ eleonoracresta94@postecert.it
eleonora.cresta.ec@gmail.com

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/04/2021 - 30/11/2021

Borsa di studio post-lauream per svolgimento attività di ricerca presso l'Università degli Studi Della Tuscia

- Rilievi di campo per la raccolta di dati di produzione e delle fasi fenologiche di essenze di interesse apistico; Raccolta di reperti fisici e fotografici per il monitoraggio della fioritura di specie arboree
- Supporto nella gestione di apiari di *Apis mellifera* e nella conduzione di prove ed esperimenti

15/01/2020-14/01/2021

Servizio civile nazionale presso l'Associazione ForumAmbientalista, con il progetto "Tutela dell'ambiente e gestione delle aree di verde pubblico"

- Riqualificazione e valorizzazione di aree verdi dei Municipi VIII, XI e XII di Roma
- Stesura di relazioni e progetti; partecipazione a bandi per finanziamenti
- Attività di censimento e monitoraggio di piante e alberi nelle aree verdi urbane
- Attività di mantenimento, cura e manutenzione di aree verdi presenti nel Municipio XI
- Attività di supporto nella gestione dell'apiario presente nell'area verde Pino Lecce, RM

21/10/2020-22/12/2020

Supplenza breve e temporanea presso l'istituto comprensivo Fratelli Cervi, Roma

- Docente di matematica e scienze

01/10/2019-31/12/2019

Tirocinio extracurricolare presso Zoomarine Italia SpA, 00071 Torvaianica, Pomezia (RM)

01/02/2017-31/05/2017

- Supporto alle attività di Animal Keeper nella custodia e cura della colonia di pinguini ospitata nel parco
- Raccolta dati per uno studio di ricerca sulla bioacustica del pinguino africano (*Spheniscus demersus*) in cattività
- Riproduzione di suoni playback e miglioramento dell'exhibit per uno studio sul benessere della colonia

04/03/2019-31/05/2019

Work Experience presso Stony Point Nature Reserve e SANCCOB (Southern African Foundation for the Conservation of Coastal Birds), Sudafrica

- Raccolta dati per uno studio di ricerca sulla bioacustica del pinguino africano (*Spheniscus demersus*) in natura
- Analisi acustiche e statistiche dei dati acustici ambientali raccolti
- Organizzazione di seminari specifici sulla bioacustica sul pinguino africano per lo staff della riserva

16/10/2018-30/11/2018

Tirocinio formativo presso Riserva Naturale Regionale Nazzano Tevere Farfa

- Supporto nella modifica delle misure di conservazione e degli interventi ad esse connessi
- Attività di monitoraggio per le specie considerate nel Piano di Gestione della Riserva

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

05/10/2020-in corso

Laurea Magistrale in Monitoraggio e Riqualificazione Ambientale LM-75
Università degli studi di Roma "La Sapienza".

09/09/2020

Abilitazione alla professione di Biologo

25/02/2019

Master II livello "Capitale naturale e aree protette. Pianificazione, progettazione e gestione"
Università degli studi di Roma "La Sapienza". Votazione 107/110.
Tesi di Laurea: Analisi dell'impatto delle specie aliene invasive in Europa:
il caso del gambero rosso della Louisiana *Procambarus clarkii* (Girard, 1852).

15/12/2017

Laurea Magistrale in Ecobiologia LM-6Università degli studi di Roma "La Sapienza". Votazione 110/110 e lode.
Tesi di Laurea: Individualità e ritmo nelle vocalizzazioni del pinguino africano.

17/12/2015 **Laurea Triennale in Scienze Biologiche L-13**
 Università degli studi di Roma "La Sapienza". Votazione 101/110.
 Tesi di Laurea: Conseguenze ecologiche dei cambiamenti climatici recenti nell' Artico.

10/07/2012 **Diploma di Liceo Scientifico**
 Liceo Scientifico Plinio Seniore – 00185 Roma. Votazione 75/100.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre **ITALIANO**

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

Capacità individuali Ottime capacità relazionali ed organizzative acquisite durante le esperienze di lavoro e di volontariato. Buone capacità di adattamento e di problem solving. Possiedo spirito di iniziativa e sono una persona molto affidabile.

Competenze organizzative e gestionali Capacità nella gestione del lavoro di gruppo acquisita durante la mia esperienza come organizzatrice presso centri estivi per bambini. Capacità nel gestire il lavoro acquisita durante gli anni trascorsi all'università e ai tirocini svolti.

Competenze informatiche e tecniche Ottima padronanza del pacchetto Office. Conoscenza pratica dei sistemi operativi Windows e Apple. Competente con: i software statistici "R" e "IBM SPSS Statistics", il software "Praaf" per l'analisi scientifica del segnale vocale, i software di telerilevamento e GIS "ENVI", "QGIS" e "ArcGIS".
 Buona conoscenza delle principali tecniche molecolari e di chimica analitica.

Altre capacità e competenze Corso di primo soccorso per animali domestici con ProTrainings Europe (07/2018)
 Brevetto Open Water Diver PADI (11/2018)

Patente di guida B – Automunita

Pubblicazioni scientifiche Favaro L, Gamba M, Cresta E, Fumagalli E, Bandoli F, Pilenga C, Isaja V, Mathevon N, Reby D (2020). Do penguins' vocal sequences conform to linguistic laws? *Biol. Lett.* **16**: 20190589.

Favaro L, Cresta E, Friard O, Ludynia K, Mathevon N, Pichegru L, Reby D, Gamba M (2021). Passive acoustic monitoring of the endangered African penguin (*Spheniscus demersus*) using autonomous recording units and ecoacoustic indices. *Ibis*. <https://doi.org/10.1111/ibi.12970>

Partecipazioni a convegni e conferenze Favaro L, Cresta E, Fumagalli E, Pilenga C, Bandoli F, Pessani D, Gamba M (2018). Rhythmic signatures in the display songs of the African penguin. *European Conference on Behavioural Biology*.

Cresta E, Pilenga C, Favaro L (2019). Passive acoustic monitoring of the endangered African penguin: a case study. Poster communication al X° *Convegno Nazionale della Ricerca nei Parchi*.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Sono una persona precisa e responsabile, capace di gestire il tempo e di portare a termine gli obiettivi prefissati.

Sono disponibile a trasferte e/o trasferimenti sul territorio.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 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).

La sottoscritta Eleonora Cresta, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47, è consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Roma, 31 Maggio 2022