Prot. n. 0027732 del 17/03/2025 - [AOO: USGEUNI] Decreti 1180/2025

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

AREA RICERCA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E TERZA MISSIONE
SERVIZIO RICERCA
SETTORE RICERCA NAZIONALE

IL RETTORE

- Visto il Decreto Rettorale n. 540 del 06/02/2025, con il quale è stato indetto il concorso per titoli e colloquio, per il conferimento di borsa di n. 2 borse di ricerca post- laurea, di tipo starting della durata di 3 mesi, dell'importo di € 4.000,00 euro (quattromila/00), per lo svolgimento di una ricerca sul tema "Raccolta e aggiornamento di dati sulle specie e gli habitat marini tutelati dalla Direttiva Habitat 92/43/CEE, finalizzate all'elaborazione del V Rapporto nazionale ex art.17", presso il DISTAV dell'Università degli Studi di Genova;

- Visto il Decreto Rettorale n. 1061 del 07/03/2025 con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice per il conferimento della suddetta borsa di ricerca;

- Visto il verbale della Commissione giudicatrice del concorso in parola, riunitasi in data 13/03/2025;

- Constatata la regolarità della procedura seguita;

DECRETA

Art. 1

Sono approvati gli atti del concorso di cui in premessa e la seguente graduatoria di merito:

1. Dott. Serravalle Pierluigi punti 92/100
2. Dott. De Blasi Carlotta punti 89/100
3. Dott. Favaretto Chiara punti 81/100

Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti di cui al bando, sono dichiarati vincitori del concorso in parola il Dott. Serravalle Pierluigi e la Dott.ssa De Blasi Carlotta.

Genova,

IL RETTORE
(firmato digitalmente)

Responsabile del procedimento: Paola Pelle
Area Ricerca, Trasferimento Tecnologico e Terza Missione
Servizio Ricerca
Settore Ricerca Nazionale

europass

Pierluigi Serravalle

Abitazione :

E-mail: **E-mail:**

Telefono:

Instagram:

Sesso: **Data di nascita:** **Luogo di nascita:** **Nazionalità:**

ESPERIENZA LAVORATIVA

[08/2021 – 11/2024]

Ricercatore Monitoraggio Rapaci

CIPR - Comitato Italiano Protezione Rapaci

Città: Rende CS | **Paese:** Italia

In qualità di ricercatore del CIPR (Comitato Italiano Protezione Rapaci) ho svolto il Monitoraggio degli Uccelli Rapaci (Falconiformi, Accipitriformi e Gufo reale) nelle aree gestite dal Parco Nazionale della Sila (Area Parco, MAB Unesco, ZPS e ZSC).

Il monitoraggio è stato eseguito mediante diverse tecniche: visual census (da punto fisso e da transetto), ascolto passivo e utilizzo del playback, monitoraggio mediante fototrappole.

[05/2021 – 12/2024]

Operatore attivo nel campo della cura degli animali

CIPR - Comitato Italiano Protezione Rapaci

Città: Acquaformosa CS | **Paese:** Italia

Ho rappresento l'addetto alla gestione degli uccelli rapaci in gestione presso il Centro Rapaci di Acquaformosa (CS), struttura in gestione del CIPR (Comitato Italiano Protezione Rapaci) e facente parte del Parco Nazionale del Pollino.

In qualità di responsabile ho provveduto all'alimentazione differenziata per le diverse specie di rapaci (diurni e notturni) presenti nelle voliere della struttura nonché alla cura e alla manutenzione delle voliere stesse.

Queste attività sono state arricchite dallo svolgimento di visite guidate e attività di Educazione Ambientale/ Divulgazione scientifica con i turisti e le scuole in visita alla struttura.

[06/2023 – Attuale]

Ricercatore a tempo determinato

Amici della Terra Italia - Ente Gestore Riserve naturali regionali Lago di Tarsia/ Foce fiume Crati

Città: Tarsia | **Paese:** Italia

Ricopro il ruolo di Ricercatore a tempo determinato presso le Riserve naturali regionali Lago di Tarsia e Foce del Fiume Crati. In quanto tale mi occupo del monitoraggio della flora e della fauna all'interno delle riserve con particolare attenzione nei confronti delle specie di anfibi, rettili e uccelli presenti.

Al lavoro di campo si affianca l'attività di gestione e cura del Giardino Botanico delle riserve e del centro di Allevamento Ex-Situ per le specie: tartaruga palustre europea (*Emys orbicularis*), tritone italico (*Lissotriton italicus*) e ululone appenninico (*Bombina pachypus*).

[02/05/2024 – 31/01/2025]

Borsista di ricerca

Università della Calabria

Città: Rende | **Paese:** Italia

Per la suddetta borsa di ricerca ho svolto attività di Monitoraggio della fauna vertebrata costiera del Golfo di Corigliano, con particolare enfasi:

- nei confronti dei gruppi di uccelli che utilizzano l'area con i loro movimenti migratori nonché nel periodo invernale e riproduttivo. Tale attività di monitoraggio è svolta mediante *Visual census* da punto fisso e da transetto sia nell'area costiera (On-Near Shore) sia in area pelagica (Off-Shore) col fine di rilevare le attività delle diverse specie di uccelli;
- verso la megafauna marina, con particolare riferimento ai mammiferi marini monitorati attraverso l'utilizzo di Idrofono quale metodica indiretta e mediante *Visu al census* quale metodo diretto;
- nella ricerca di fenomeni di nidificazione da parte della tartaruga marina *Caretta caretta* nelle aree idonee o potenzialmente idonee. Tali attività sono state svolte mediante *Visual census* lungo transetti lineari, percorsi sia a piedi sia mediante l'utilizzo di Droni e registrazioni foto/video.

[01/12/2024 – Attuale]

Collaboratore StOrCal nel LIFE Milvus

Stazione Ornitologica Calabrese

Città: Cosenza

Attività di monitoraggio da remoto (piattaforma Ornitela e telecamere) di individui di Nibbio reale *Milvus milvus* reintrodotti nel Parco Nazionale dell'Aspromonte nell'ambito del progetto LIFE Milvus.

Le attività svolte includono:

1. monitoraggio giornaliero delle tracce GPS fine a individuare eventuali anomalie nelle localizzazioni, variazioni significative nelle aree frequentate dagli animali o segnali di inattività.
2. controllo giornaliero delle immagini del sistema di videosorveglianza poste in corrispondenza della piattaforma di alimentazione
3. stesura di rapporti settimanali/mensili relative agli spostamenti, comportamenti e attività dei Nibbi e stesura del rapporto annuale delle azioni intraprese dal progetto LIFE Milvus

[01/2025 – Attuale]

Referente regione Calabria nel progetto di Citizen science "Sacro a Sud"

Referente per la regione Calabria del progetto di Citizen Scienze "*Sacro a Sud*", nato dalla collaborazione delle associazioni ARDEA, StOrCal e SOA con il patrocinio e la collaborazione sella SOI - Società Ornitologica Italiana.

Il progetto prevede la raccolta di dati della specie Ibis sacro *Threskiornis aethiopicus* da parte di cittadini, fotografi, birdwatchers e altri del meridione italiano col fine di monitorare la consistenza numerica, le preferenze ambientali e la dieta di questa specie che risulta di interesse unionale in quanto IAS - Specie Invasiva Aliena.

[12/2022 – 07/2023]

Intervistatore stakeholder LIFE Egyptian Vulture

Federparchi

Paese: Italia

Ho svolto l'attività di intervistatore per il progetto LIFE Egyptian vulture attraverso la somministrazione di questionari sul Capovaccaio a categorie di interesse (Cacciatori, Agenzie turistiche/pubbliche/educative, Associazioni turistiche, altro).

Il questionario, sviluppato da Federparchi in collaborazione con il comitato di progetto, è stato precedentemente somministrato da altri incaricati all'inizio del progetto.

[14/08/2023 – 17/10/2023]

Guida naturalistica

Blue Ocean s.a.r.l

Città: Ambondrona, Nosy Be | **Paese:** Madagascar

Durante la mia esperienza di Erasmus MOST ho lavorato come guida naturalistica presso il Manta Diving di Ambondrona (Nosy Be, Madagascar) effettuando uscite sia a terra che in mare. Le mie attività hanno interessato escursioni terrestri alla ricerca di anfibi/rettili/mammiferi/piante ed uscite in barca per attività di snorkeling in barriera e in praterie di alghe per la ricerca di tartarughe marine oltre a uscite di Whalewatching e Whalesharkwatching.

[12/10/2020 – 14/05/2021]

Lavoratore part-time

Università della Calabria

Città: Rende | **Paese:** Italia

In collaborazione con altri studenti, ho provveduto alla preparazione delle aule didattiche per le lezioni in presenza/modalità blended e ho supportato i docenti nelle loro attività didattiche durante il periodo della pandemia COVID-19.

Ho inoltre coordinato le attività didattiche online svolte dal Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra con scuole secondarie e istituti di diverse province della Calabria.

[12/2023 – 02/2024]

Presidente

WWF O.A Cosenza Sila-Pollino

Città: Cosenza | **Paese:** Italia

In qualità di presidente dell'Organizzazione Aggregata mi sono occupato dei principali compiti decisionali in merito alle attività sul territorio di interesse (98 comuni della Provincia di Cosenza) e rappresentato l'intermediario principale con il WWF Italia. Ho preso parte all'organizzazione e partecipato a eventi sociali inerenti la Conservazione della natura e lo sviluppo di progetti e/o pratiche sostenibili, fondamentali nel promuovere la protezione ambientale e nel divulgare scientificamente sul territorio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[08/2011 – 06/2016]

Diploma di Scuola Superiore

Liceo Artistico Statale di Cosenza

Indirizzo: Via Somalia 3, 87100, Cosenza, Italia |

[08/2017 – 06/2021]

Laurea Triennale in Scienze Naturali LT-32

Università della Calabria

Indirizzo: Via Pietro Bucci, 87036, Rende CS, Italia | **Campi di studio:** Scienze naturali, matematiche e statistiche | **Voto finale:** 110/110 | **Tesi:** Ecologia e Distribuzione dei Serpenti in Calabria

[08/2021 – 12/2023]

Laurea Magistrale in Biodiversità e Sistemi Naturali LM-60

Università della Calabria

Indirizzo: Via Pietro Bucci, 87036, Rende CS, Italia | **Campi di studio:** Scienze naturali, matematiche e statistiche | **Voto finale:** 110/110 con Lode | **Tesi:** Formula leucocitaria ed Ectoparassiti in due popolazioni calabresi di Podarcis siculus

[14/10/2023 – 17/10/2023]

Erasmus MOST

Blue Ocean s.a.r.l mantadiveclub.it

Città: Ambondrona, Nosy Be | **Paese:** Madagascar |

ATTIVITÀ DI TIROCINIO

[02/2020 – 07/2021]

Realizzazione e Allestimento di materiale museale

Attività di tirocinio universitario inerenti l'allestimento di un diorama sulla flora e fauna della Foce del Fiume Crati, elaborato realizzato per il Museo del Mare sito nel comune di Tarsia (CS). Ho personalmente preparato campioni di artropodi da inserire nel diorama, effettuato la colorazione di calchi in resina di diverse specie (anguilla, pesci, rettili) e preparato una serie di campioni vegetali da inserire nel medesimo diorama.

[2020 – 2022] **Raccolta dati erpetologici**

Per conto del Dipartimento di Ecologia, Biologia e Scienze della Terra dell'UNICAL e in quanto socio della SHI Societas Herpetologica Italica mi occupo della raccolta dati di specie di Anfibi e Rettili presenti sul territorio Calabrese. Una parte di questi dati è stata utilizzata ai fini della stesura del mio elaborato di Tesi per il conseguimento della Laurea in Scienze Naturali L-32.

[06/2022 – 06/2023] **Utilizzo della lucertola campestre (Podarcis siculus) come bioindicatore**

Piano di monitoraggio ambientale attraverso lo studio di diverse popolazioni di lucertola muraiola italiana in 3 diverse aree soggette a differenti pressioni e condizioni ambientali.

Il monitoraggio ha previsto l'analisi morfometrica degli animali e lo studio della loro fauna ectoparassitaria e della formula leucocitaria con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle popolazioni e le condizioni ambientali presenti.

[14/08/2023 – 17/10/2023] **Monitoraggio dell'Erpetofauna di Nosy Be (Madagascar)**

Nei mesi di agosto, settembre e ottobre 2023, ho condotto il censimento e il successivo monitoraggio dell'erpetofauna sull'isola di Nosy Be, in Madagascar.

Le attività sono state svolte all'interno delle aree protette quando presenti e in collaborazione con le guide locali quando disponibili, con l'Università di Torino e con la partecipazione dell'Associazione Italian Gekko Association.

PUBBLICAZIONI

[2021] **NOTE SULLA DISTRIBUZIONE ED ECOLOGIA DEI SERPENTI IN CALABRIA**

Riferimento: Sperone, Serravalle; Naturalista sicil., S. IV, XLVI (1), 2022, pp. 405-40

[2023] **Ecology and distribution of the European Asp Vipera aspis hugyi Schinz, 1822 in Calabria (Southern Italy)**

Riferimento: R. Dieni, C. Terranova, F. L. Leonetti, G. Giglio, C. Valerioti, P. Serravalle, C. Romano, I. Bernabò, S. Tripepi & E. Sperone - XIV Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica, Torino, 2023

[2023] **Monitoraggio delle specie di fauna incluse nelle direttive habitat (92/43/CEE) e uccelli (2009/147/CE) delle Riserve Naturali Regionali e Zone Speciali di Conservazione "Lago di Tarsia" e "Foce del Fiume Crati" (Calabria, Italia)**

Riferimento: Agostino Brusco, Gianni Giglio, Pierluigi Serravalle, Daniele Pangaro, Francesco Luigi Leonetti, Roberto Marchianò, Emilio Sperone in Book of Abstracts 82° CONGRESSO Unione Zoologica Italiana 2023, Palermo 19-22 settembre 2023

Presentazione poster al 82° CONGRESSO Unione Zoologica Italiana 2023, Palermo 19-22 settembre 2023

[2024] **Leukocyte formula and ectoparasites in two populations of Podarcis siculus from Calabria (Central Mediterranean, Southern Italy)**

Riferimento: P. Serravalle, C. Terranova, G.Giglio, F.L. Leonetti, S.Tripepi, C. Milazzo, E. Sperone; 2024

Poster presentato al 10th World Congress of Herpetology (WCH) svoltosi dal 5 al 9 agosto 2024 presso Kuching, Sarawak, Borneo

[2024] **Trace elements accumulation and oxidative stress in Pelophylax sinkl. hispanicus (Ranidae) from 2 sites in the "Lago di Tarsia and Foce del Crati" Natural Regional Reserves (southern Italy)**

Riferimento: A. Brusco et al.; 2024

Poster presentato al 10th World Congress of Herpetology (ECH) svoltosi dal 5 al 9 agosto 2024 presso Kuching, Sarawak, Borneo

[2024]

NIDIFICAZIONE DI AQUILA REALE Aquila chrysaetos SULL'ALTOPIANO DELLA SILA (CALABRIA, ITALIA MERIDIONALE)

Riferimento: Serravalle et al., 2024 - Alula 31 (2): 74-76

Golden Eagle *Aquila chrysaetos* nesting on the Sila plateau (Calabria, southern Italy).

We report the success of the Golden Eagle *Aquila chrysaetos* nesting in 2024 on the Sila plateau. The area involved is characterized by Mediterranean forest with old trees and rock spurs. On a regional scale this data confirms the expansion of the species. About the Sila it represents the first confirmed and appropriately documented nesting event, highlighting the need to deepen the studies on your distribution and ecology.

CONGRESSI

[13/09/2022 – 17/09/2022] **XIV Congresso Nazionale SOCIETAS HERPETOLOGICA ITALICA, Torino, Italia**

[05/08/2024 – 09/08/2024] **WCH10 World Congress of Herpetology, Kuching, Sarawak, Borneo**

[17/09/2024 – 21/09/2024] **XV Congresso Nazionale SOCIETAS HERPETOLOGICA ITALICA, Perugia, Italia**

CORSI DI QUALIFICAZIONE E ATTESTATI

[29/09/2024 – 29/09/2024] **Corso rischi specifici - Utilizzo elettro storditore per campionamenti ittici. Sicurezza sul lavoro D.LGS 81/08 art.37.c1-3**

Corso sulla Sicurezza sul lavoro D.LGS 81/08 art.37.c1-3 sull'utilizzo dell'elettro storditore per campionamenti ittici tenuto via web DAD dalla BIOPROGRAM e dalla G.R.A.I-A srl.

[10/11/2024 – Attuale] **Rilevatore accreditato per censimenti invernali uccelli acquatici svernanti - IWC International Waterbird Census**

Esame per l'abilitazione ai censimenti invernali degli uccelli acquatici svernanti (progetto IWC International Waterbird Census) tenuto da ISPRA, svolto e superato il 10/11/2024 a Enna (EN).

[04/12/2024 – 05/12/2024] **L'avvelenamento della fauna selvatica. 4-5 dicembre 2024 Gambarie - Santo Stefano in Aspromonte (RC)**

Corso di qualificazione sul fenomeno dell'avvelenamento della fauna selvatica organizzato dall'Ente Parco Nazionale dell'Aspromonte in collaborazione con il CUFA Comando Unità Forestali, Ambientali e Agroalimentari Carabinieri nell'ambito del progetto LIFE MILVUS.

[27/01/2025 – 28/01/2025] **Corso di Formazione per l'utilizzo degli elettrostorditori nell'ambito del LIFE NAT/ES/000369 RESQUE ALPYR, Rende CS, 27-28 gennaio 2025**

Corso di formazione per l'utilizzo degli elettrostorditori organizzato nell'ambito del LIFE NAT/ES/000369 RESQUE ALPYR.

Il corso è stato suddiviso in una prima giornata di lezione pratica e in una seconda giornata di attività pratica sul campo.

RELAZIONI TECNICHE

[27/11/2024 – 27/11/2024] **Osservazioni faunistiche aggiuntive per l'udienza cautelare del 20.11.2024 TAR CZ proc. n. 1168/2023 in merito a n°3 aerogeneratori del progetto eolico "Tarsia Ovest" approvate dalla Regione Calabria nel BURC n. 67 del 20 marzo 2023**

Relazione con osservazioni faunistiche aggiuntive per l'udienza cautelare del 20.11.2024 TAR CZ proc. n. 1168/2023 in merito a n°3 aerogeneratori del progetto eolico "Tarsia

Ovest" approvate dalla Regione Calabria nel BURC n. 67 del 20 marzo 2023, incarico da parte di Italia Nostra a.p.s a cura delle Sezione locali di Crotone, Sez. di Vibo Valentia, Sez. di Catanzaro, Sez. di Soverato-Guardavalle, Sez. Alto Tirreno Cosentino, Sez. di Casabona, Sez. di Cirò, Sezione di Napoli, Sez. Crotone

CONFERENZE E SEMINARI

[21/11/2021 – 21/11/2021] **Ibis Sacro - Un caso complicato** Università della Calabria

Seminario inerente la biologia, l'ecologia e la gestione di una specie alloctona invasiva quale l'Ibis sacro. Seminario tenuto dalla zoologa Dr.ssa Castiglioni Roberta.

[22/11/2021 – 22/11/2021] **Spillover: Wildlife ed Epidemie** University of Calabria

[03/2021 – 06/2021] **Ali, Penne e Canti: Il mondo degli uccelli** Online

Ciclo di seminari ornitologici svolto online e tenuto dal Dr. Salvatore Bondì. Nel corso sono stati trattati diversi aspetti della biologia, ecologia e conservazione di specie ornitiche con particolare attenzione a quelle presenti nel territorio siciliano.

[16/03/2024 – 16/03/2024] **CISO DAY 2024 Uccelli ed eolico: conflitti e compatibilità** Università Roma Tre - Dipartimento di Scienze Viale G. Marconi 446 - Roma

La crescente richiesta di energia sostenibile sta producendo una diffusa proliferazione di impianti eolici, sia a terra che in mare. Nella progettazione di tali impianti, spesso si trascura il fatto che il vento è una risorsa energetica condivisa anche dagli uccelli. Le pale eoliche in aree frequentate da uccelli in migrazione o da specie locali possono causare collisioni, generando un "conflitto" tra avifauna e impianti eolici di difficile risoluzione. Durante questa giornata, specialisti discuteranno delle cause del conflitto e dell'impatto potenziale sulle popolazioni di uccelli. Saranno esplorati metodi per valutare e ridurre il rischio di collisioni, condividendo approcci di pianificazione con istituzioni e produttori di energia.

CAMPI STUDIO

[27/09/2021 – 29/09/2021] **Censimento al Bramito**

Condotto un censimento al bramito del Cervo con l'associazione NatureOffice APS all'interno del Parco Nazionale del Pollino.

VOLONTARIATO

[08/2020 – 09/2021] **Referente PLASTIC FREE ODV ONLUS** Cosenza

In qualità di referente ho svolto l'attività di organizzazione di eventi di clean-up in diverse aree della provincia di Cosenza e coordinato le attività degli altri volontari iscritti. Oltre agli eventi sono stati tenuti diversi incontri di formazione e divulgazione inerenti la problematica dell'inquinamento da plastica e materiali affini.

Link: https://www.plasticfreeonlus.it/

[12/2020 – Attuale] **Cura e gestione di animali selvatici feriti** CRAS Rende, CS

Sono volontario presso il Centro Recupero Animali Selvatici di Rende (CS) in C.da Laconte del medesimo comune. Qui provvedo alla gestione, alimentazione e controllo di diverse specie animali in affido alla struttura.

Link: http://www.cipr.it/le-strutture/cras.html

[2020 – Attuale] **WWF** Cosenza

[09/2024 – Attuale] **Volontario LIPU Lega Italiana Protezione Uccelli** Cosenza, Italia

[09/2024 – Attuale] **Socio Stazione Ornitologica Calabrese StOrCal** Cosenza

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Responsabile comunicazione e graphic designer

Ho occupato la figura di responsabile promozione delle attività del WWF O.A Cosenza Sila Pollino e della produzione del materiale grafico e divulgativo della stessa associazione.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B1 **LETTURA** B2 **SCRITTURA** B2

PRODUZIONE ORALE B2 **INTERAZIONE ORALE** B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

HOBBY E INTERESSI

Fotografia Naturalistica

Trekking ed Escursionismo

Drone Pilot into CAT. Open

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Utilizzo del broswer | Google | Gestione autonoma della posta e-mail | Posta elettronica | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Social Network | Elaborazione delle informazioni | Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office | Windows | Mozilla Firefox | Risoluzione dei problemi

PATENTE DI GUIDA

Automobile: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Castiglione Cosentino, 14/02/2025

Pierluigi Serravalle