

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo residenza
Telefono

E-mail
PEC

Nazionalità
Luogo e data di nascita
Patenti di guida



LIBERATORE LORENZO

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Italiana

[REDACTED]

A, B

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 21 Settembre 2019 e tutt'ora in corso

Abruzzo Engineering

Via S. Andrea 3, L'Aquila- 67100

Supporto tecnico Ufficio Gestione e Qualità delle Acque della Regione Abruzzo

- Supporto nelle istruttorie di pratiche relative alle autorizzazioni allo scarico di acque reflue urbane di aziende e gestori del Sistema Idrico Integrato nella Regione Abruzzo;
- Preparazione di bozze di Autorizzazione e diniego allo scarico;
- Collaborazione con l'Ufficio Scarichi e AUA della Regione Abruzzo.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 01 Luglio 2017 al 15 Giugno 2019

Ambiente e/è Vita Abruzzo Onlus

Via Generale Pronio 24, Introdacqua (Aq) 67030

Monitoraggio, Definizione Misure di Concertazione e Aggiornamento Formulari Siti Natura 2000 ex Art.17

- Misure di Concertazione Siti Natura 2000 (IT7110092 ; IT7110096; IT7110099; IT7110101);
- Aggiornamento Formulari Siti Natura 2000 ex Art.17 (IT7110092 ; IT7110096; IT7110099; IT7110101; IT7140107);
- Partecipazione a Incontri pubblici inerenti le Misure di concertazione (Anversa degli Abruzzi 17 Luglio 2017) e l'Aggiornamenti dei Formulari (Rocca di Mezzo 15 Aprile 2019).

- Date Dal 18 Luglio 2016 al 15 Giugno 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ambiente eVita Abruzzo Onlus**
Via Generale Pronio 24, Introdacqua (Aq) 67030
- Tipo di impiego **Gestione faunistico territoriale ed educazione ambientale**
- Principali mansioni e responsabilità
 - **Monitoraggio e ricerca scientifica per le Riserve Naturali Regionali** "Gole di San Venanzio", "Lago di San Domenico e Lago Pio", "Monte Salviano", "Lecceta di Torino di Sangro", "Grotte di Luppa" (fino a dicembre 2017), "Borsacchio" (fino a dicembre 2017);
 - Monitoraggio in qualità di **rilevatore della Rete di Monitoraggio dell'Orso Bruno Marsicano** coordinata da Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise e Parco Nazionale della Majella;
 - **Segreteria tecnica e organizzativa** di supporto alla programmazione delle Riserve Naturali già menzionate;
 - Contributo all'ultimazione del **Piano Faunistico Venatorio della Regione Abruzzo** per i territori di competenza (**Monitoraggi e Riunioni tecniche 2018-19**);
 - Contributo alla stesura delle **Linee Guida Nazionali per la gestione degli Ungulati** a cura di ISPRA tramite apposito questionario per i territori di competenza (2019);
 - **Supporto** alla conclusione dell'iter procedurale per l'**aggiornamento del PAN** della Riserva Naturale Regionale "Gole di San Venanzio" di Raiano (Aq);
 - **Collaborazione all'aggiornamento del PAN (2018)** della Riserva Naturale Regionale "Pineta Dannunziana" di Pescara per gli aspetti faunistici (Delibera Consiglio Comunale 127/2018);
 - **Elaborazione del Piano di monitoraggio faunistico e ambientale** della Riserva Naturale Regionale "Pineta Dannunziana" di Pescara (anni 2017 e 2018) **con allegati cartografici relativi agli ambienti costieri prospicienti la Riserva**;
 - **Educazione Ambientale** nelle Scuole di Raiano (con particolare riferimento a biodiversità e cambiamenti climatici) ed Avezzano e con la popolazione a Raiano, Avezzano e Villalago;
 - **Referente CEA di interesse regionale "Gole San Venanzio" di Raiano** (Determina Ufficio Tecnico Comune di Raiano 187/2018 del 26/11/2018).

- Date Gennaio 2017 – Giugno 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ambiente eVita Abruzzo Onlus**
Via Generale Pronio 24, Introdacqua (Aq) 67030
- Tipo di impiego Pianificazione e Realizzazione **Studio dei Rapaci diurni nidificanti** all'interno della Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio con particolare riferimento all'Aquila reale (*Aquila chrysaetos*), al Falco Pellegrino (*Falco peregrinus*) e Falco Lanario (*Falco biarmicus*) e **mappatura siti riproduttivi in ambiente GIS**.
- Principali mansioni e responsabilità
 - Pianificazione studio e individuazione punti di osservazione;
 - Monitoraggio dei nidi e della frequentazione degli stessi;
 - Monitoraggio dell'avvenuta o mancata riproduzione delle specie;
 - Osservazione delle altre specie di Rapaci presenti sia stanziali sia migratorie;
 - Integrazione delle Relazioni annuali di monitoraggio faunistico della Riserva con metodologie, risultati e cartografie tematiche relative a tale studio specifico.

- Date Settembre 2018 – Ottobre 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ambiente eVita Abruzzo Onlus**
Via Generale Pronio 24, Introdacqua (Aq) 67030
- Tipo di impiego **Pianificazione e Realizzazione del Progetto** di Educazione Ambientale "*Il Patto per il Clima di Raiano adottando un bosco*" nell'ambito del Progetto "**Educazione ambientale per i cambiamenti climatici, la sostenibilità e la resilienza e per la prevenzione degli incendi boschivi**" – finanziato con DGR Regione Abruzzo n. 669 del 24/11/2017

- Principali mansioni e responsabilità
 - Scuola Secondaria di I grado "U. Postiglione" di Raiano (6 classi): 5 ore di lezione frontale con laboratori pratici per classe;
 - BioBlitz nella Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio con gli alunni della scuola secondaria di I grado "U. Postiglione" di Raiano (mattina del 29 settembre 2018) alla scoperta degli aspetti naturalistici dell'area;
 - BioBlitz nella Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio con i cittadini di Raiano e di altre località abruzzesi (pomeriggio del 29 settembre 2018) alla scoperta degli aspetti naturalistici dell'area;
 - Convegni "Salvare l'ambiente e/è salvare l'economia" (Raiano 14 settembre 2018) e "Sostenibilità e/o resilienza: due principi a confronto" (Raiano 17 ottobre 2018).

- Date
 - Ottobre 2017 – Agosto 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Ambiente e/è Vita Abruzzo Onlus**
Via Generale Pronio 24, Introdacqua (Aq) 67030
- Tipo di impiego
 - Progettazione e realizzazione **Studio sul popolamento ittico del Fiume Aterno** all'interno della Riserva Naturale Gole di San Venanzio (autorizzazione Regione Abruzzo DPD023/176 del 28/09/2017) e **del popolamento a chiroteri** nella medesima Riserva.
- Principali mansioni e responsabilità
 - Analisi del popolamento ittico tramite elettropesca e misurazioni biometriche individuali;
 - Analisi chimico-fisiche delle acque del fiume;
 - Analisi dei Chiroteri tramite Bat-detector;
 - Analisi ambientale e geografica dell'area indagata.

- Date (da – a)
 - Dal 15 Ottobre 2013 al 14 Febbraio 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Dipartimento MeSVA – Università degli Studi dell'Aquila**
Piazzale S. Tommasi 1, 67100 Coppito – L'Aquila
- Tipo di azienda o settore
 - Università
- Tipo di impiego
 - Collaborazione alla redazione del Piano di Gestione SIC "Gole di San Venanzio"**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Inserimento **dati erpetologici** in DB e georiferiti in cartografia raster e vettoriale – **Elaborazione statistica dati cartografici"**

- Data
 - 8 maggio 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Liceo Scientifico di Stato "G. Galilei"**
Via Balilla 34, 65121 Pescara
- Tipo di impiego
 - Svolgimento di una lezione all'interno del **Progetto internazionale "Together"** con alunni del liceo di Pescara e di un liceo spagnolo
- Principali mansioni e responsabilità
 - Intervento** dal titolo "Biodiversity in the Abruzzo region... so many species in such a small territory!"

COLLABORAZIONE A PROGETTI

- Date (da – a)
 - Da Ottobre 2012 ad Agosto 2015
- Tipo di impiego
 - Collaborazione per Università di L'Aquila alla **redazione del Piano di Gestione del SIC IT7110096 "Gole di San Venanzio"** curando il **settore faunistico** e il **settore cartografico**.
- Principali mansioni e responsabilità
 - **Rilievi faunistici ed elaborazioni di dati bibliografici e di campo;**
 - **Elaborazioni cartografiche tematiche** (cartografia di rischio idrogeologico, pianificazione esistente a più livelli, cartografia delle emergenze territoriali e culturali, della vegetazione, cartografia faunistica);
 - **Redazione** di apposite **relazioni tecniche** sulla **fauna** e sugli aspetti generali dell'area;
 - **Intervento in conferenza pubblica** di presentazione dei **risultati parziali** ottenuti (Raiano, 6 marzo 2013).

- Date (da – a)
 - Da gennaio 2013 ad aprile 2015

- Tipo di impiego Collaborazione per Università di L'Aquila alla redazione del **Piano di Gestione dei SIC e della ZPS** all'interno del Parco Regionale **Sirente Velino** (IT7110075 Serra e Gole di Celano - Val d'Arano; IT7110090 Colle del Rascito; IT7110206 Monte Sirente e Monte Velino; IT7110130 Sirente Velino) curando gli aspetti relativi all'**erpetofauna**.
- Principali mansioni e responsabilità
 - **Rilevamenti faunistici** ed **elaborazioni dati** di campo e bibliografici;
 - **Redazione** di apposite **relazioni tecniche sull'erpetofauna**.

- Date (da – a) Da settembre 2012 a settembre 2013
- Nome del datore di lavoro Comitato Osservatorio Nord Ovest, Cese di Preturo - L'Aquila
- Principali mansioni e responsabilità
 - **Rilevamenti dati di interesse ambientale** (geologici, vegetazionali e faunistici) e culturali (storici, archeologici e folkloristici);
 - **Realizzazione carta dei sentieri e punti di interesse naturalistico-culturali** ad uso turistico dell'Area Nord Ovest di L'Aquila.

- Date (da – a) Da gennaio 2012 a giugno 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio**, Piazza Zannelli 1, Pettorano sul Gizio (Aq)
- Tipo di impiego **Tirocinio per tesi** di laurea magistrale (150 ore)
- Principali mansioni e responsabilità Rilevamenti dati faunistici sul territorio e realizzazione database statistico e cartografico

ISTRUZIONE UNIVERSITARIA

- Date (da – a) Da Anno Accademico 2012-2013 a 2014-2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi dell'Aquila – Dipartimento di Medicina clinica, scienze della salute, della vita e dell'ambiente – **Dottorato di ricerca in Scienze Ambientali**
Tesi in ambito di gestione faunistico-territoriale dal titolo "**L'erpetofauna in Appennino Centrale: dati storici, modelli di distribuzione e linee strategiche di tutela**" (tutor: Prof. Maurizio Biondi; coordinatore: Prof. Valter Rossi)
- Qualifica conseguita **Dottore di ricerca – Ph.D.**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Dottorato di ricerca (XXVIII ciclo) – **SSD BIO/05** (Zoologia)

- Date (da – a) Da Anno Accademico 2010-2011 a Anno Accademico 2011-2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi dell'Aquila – Facoltà di Scienze MM.FF.NN. – **Corso di laurea in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e Marini** (Classe Laurea LM75 - D.M. 270/04)
Chimica dell'Ambiente, Pianificazione Territoriale e Sistemi Informativi Territoriali, Gestione Faunistica, Rischio geologico e idrogeologico, Valutazioni Ambientali Obbligatorie (VIA, VAS, VIncA), Modellistica ecologica, Ecotossicologia, Ecologia Fluviale, Ecologia Industriale, Biorisanamento e Ingegneria Naturalistica, Aerobiologia e Monitoraggio Atmosferico, Geobotanica, Botanica Forestale.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Laurea in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e Marini con votazione di 110 con lode** (su 110) con tesi in ambito faunistico-territoriale dal titolo "Analisi della bioconnettività tra i quattro Parchi abruzzesi" (relatori: Prof. Pierantonio Tetè e Dott. Mauro Fabrizio)
- Qualifica conseguita Laurea magistrale (nuovo ordinamento)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Da Anno Accademico 2007-2008 a Anno Accademico 2009-2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi dell'Aquila – Facoltà di Scienze MM.FF.NN. – **Corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente** (Classe Laurea 27 - D.M. 509/99)
Zoologia, Botanica, Microbiologia, Geologia, Geografia fisica, Geomorfologia, Ecologia, Chimica, Fisica, Fisica dell'Atmosfera, Matematica, Statistica, Educazione Ambientale.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente con votazione di 110 con lode** (su 110) con tesi in ambito faunistico dal titolo "Analisi del rapporto uomo lupo nel territorio aquilano" (relatori: Prof. Pierantonio Tetè e Dott. Massimo Ciuffetelli)
- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea triennale (nuovo ordinamento)

FORMAZIONE EXTRA-UNIVERSITARIA

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Da Giugno 2012 a Febbraio 2013 (30 ore)
 Università degli Studi dell'Aquila – CAD Scienze Ambientali e Dipartimento Protezione Civile Nazionale
 Analisi del rischio idrogeologico, rischio incendi boschivi, rischio sismico, gestione dell'emergenza.

Gestione dell'emergenza e Problemi ambientali

Corso di formazione nell'ambito del P.O. F.S.E. Abruzzo 2007-2013 – Progetto Speciale "Reti per l'Alta Formazione"

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Da Gennaio 2012 a Luglio 2012 (400 ore)

Sintab srl Sulmona – **Esperto in Sistemi Informativi Territoriali – GIS** (400 ore, PO FSE 2007/2013)

L'uso dei GIS, Applicazioni dei Gis in campo ambientale e turistico, Legislazione Ambientale, Valutazioni Ambientali Obbligatorie, Gestione e Pianificazione di Aree Protette, Analisi Aree Ecologicamente attrezzate, Ricerca Bandi e finanziamenti

Tecnico in Sistemi Informativi Territoriali - GIS

Qualifica professionale post – diploma – cod. 324200

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Da Anno Scolastico 2002-2003 a Anno Accademico 2006-2007

Liceo Scientifico "E. Fermi" di Sulmona (Aq)

Diploma di Liceo Scientifico

Diploma quinquennale di Scuola Media Superiore

ATTIVITÀ DIDATTICA UNIVERSITARIA

- Date
- Luogo
- Tipo di attività
- Denominazione Corso
- Principali mansioni e responsabilità

Anni Accademici 2013-2014; 2014-2015; 2015-2016

Dipartimento MeSVA – **CAD Scienze Ambientali** – Università degli Studi dell'Aquila

Seminario delle Attività Formative Opzionali (AFO) – ex Crediti di tipologia D – 1 CFU

Gestione Aree Protette

- 4 Lezioni frontali inerenti la gestione delle risorse biotiche (fauna e vegetazione) e abiotiche nelle aree protette, con riferimenti alla normativa vigente e il turismo sostenibile;

- Prova finale scritta e orale per attestare l'acquisizione dei contenuti trattati nel corso.

ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO

- Date (da – a)
- Tipo di impiego

Dal 4 dicembre 2011 al 4 dicembre 2013

Vice Presidente della sezione aderenti di L'Aquila dell'**Associazione di volontariato naturalistico Inachis**

• Principali mansioni e responsabilità

- **Organizzazione e coordinamento** delle attività dei **campi di volontariato naturalistico** per ragazzi ed adulti presso il Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise (29 marzo-1 aprile 2013; 6-9 aprile 2012) e la Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio (18-22 luglio 2012);
- **Seminari e attività didattiche/divulgative** presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi dell'Aquila in occasione della "Giornata Internazionale delle Foreste" (21 marzo 2013); il Liceo Scientifico "E. Fermi" di Sulmona (Aq) sulla biodiversità abruzzese per gli alunni del liceo in preparazione al "Sentiero della Libertà – Freedom Trail" 2012 (28 marzo 2012) e il centro storico di L'Aquila in occasione della "1a Giornata Nazionale del Camminare" (14 ottobre 2012) aperta a tutti i cittadini di L'Aquila.

• Date (da – a)

Dal Luglio 2009 ad Agosto 2011

• Luogo

Museo Civico Archeologico "A. De Nino", Via del Liceo 2, Corfinio (Aq)

• Tipo di impiego

Guida museale

• Principali mansioni e responsabilità

Illustrazione del contenuto museale ai visitatori

PREMI

Vincitore nel 2014 dell'**Assegno Regionale per attività di ricerca e Alta Formazione – progetto Al.Fo.** (Intervento previsto nell'ambito del Progetto regionale speciale "Alta Formazione (Al.Fo.)" Progetto attuativo del Protocollo d'Intesa tra Regione Abruzzo, Università degli Studi dell'Aquila, Università degli Studi di Chieti-Pescara e L'Università degli Studi di Teramo– P.O.FSE Abruzzo 2007-2013 – Ob. CRO – Piano Operativo 2012-2013).

Vincitore nel 2013 del Bando di concorso **Premio per tesi di laurea, master e dottorato del Centro Studi per le Reti Ecologiche** (1 Edizione) della Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

• Capacità di lettura

MOLTO BUONO (B2)

• Capacità di scrittura

MOLTO BUONO (B2)

• Capacità di espressione orale

MOLTO BUONO (B2)

FRANCESE

• Capacità di lettura

SCOLASTICO (A2)

• Capacità di scrittura

SCOLASTICO (A2)

• Capacità di espressione orale

SCOLASTICO (A2)

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p> <p>INTERVENTI IN TELEVISIONE E RADIO</p>	<p>ATTIVITÀ DI EDUCAZIONE AMBIENTALE PRESSO IL CENTRO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DELL'AQUILA CON STUDENTI E CON I CITTADINI (2010-2016) E PRESSO I CENTRI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE "GOLE DI SAN VENANZIO" DI RAIANO E "IL SALVIANO E'È VITA" DI AVEZZANO CON STUDENTI E POPOLAZIONI LOCALI (DAL 2016 AL 2019)</p> <ul style="list-style-type: none"> - TikoTv: TG AMBIENTE DEL 20 MAGGIO 2016 - TvUno: ULISSE ORIZZONTE SCUOLA DEL 12 FEBBRAIO 2011 - RAITRE: TGR AMBIENTE ITALIA DEL 11 DICEMBRE 2010 - RAI RADIO2: CATERPILLAR DEL 5 APRILE 2011
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ORGANIZZAZIONE CONVEGNI E SEMINARI ; - ORGANIZZAZIONE BioBLITZ NELLA RISERVA NATURALE REGIONALE "GOLE DI SAN VENANZIO" (29 SETTEMBRE 2018); - ORGANIZZAZIONE DEI POP-UP SHOPS (STAND DIVULGATIVI) "<u>LA BIODIVERSITA' FUORI PORTA</u>" DURANTE "STREET SCIENCE" SVOLTASI A L'AQUILA IL 30 SETTEMBRE 2016 E "<u>CONOSCERE IL TERRITORIO ATTRAVERSO LO STUDIO DELLA BIODIVERSITA' ANIMALE – TECNICHE DI RILEVAMENTO E ANALISI FAUNISTICA</u>" DURANTE "SHARPER – LA NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI" SVOLTASI A L'AQUILA IL 25 SETTEMBRE 2015
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>OTTIMA CONOSCENZA DEI SOFTWARE GIS (ARCGIS, QGIS, gvSIG)</p> <p>OTTIMA CONOSCENZA DI SOFTWARE PER MODELLI ECOLOGICI E DISTRIBUTIVI DI SPECIE ANIMALI (MAXENT)</p> <p>BUONA CONOSCENZA DEL SOFTWARE R PER ANALISI STATISTICHE E MODELLI AMBIENTALI</p> <p>OTTIMA CONOSCENZA DI WINDOWS E DEL PACCHETTO OFFICE</p> <p>OTTIMA CONOSCENZA DI INTERNET E DI POSTA ELETTRONICA</p> <p>BUONA CONOSCENZA DI STRUMENTI GIS-APR PER ANALISI DATI DA DRONE</p> <p>DISCRETA CONOSCENZA DEL SOFTWARE MATLAB</p>
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p>	<p>CENSITORE VOLONTARIO DELLA FAUNA SELVATICA</p> <ul style="list-style-type: none"> - CENSIMENTO DEGLI UNGULATI DA PUNTI FISSI DI VANTAGGIO PRESSO LA R.N.R. GOLE DI SAN VENANZIO (NELL'AMBITO DEL MONITORAGGIO CONDOTTO CON ATC PER IL PIANO FAUNISTICO VENATORIO REGIONALE), APRILE 2018 - CENSIMENTO DELL'ORSO BRUNO MARSICANO DA PUNTI FISSI DI VANTAGGIO PRESSO IL PARCO NAZIONALE D'ABRUZZO (NELL'AMBITO DELLE ATTIVITÀ DELLA RETE DI MONITORAGGIO PER L'ORSO BRUNO MARSICANO), LAZIO E MOLISE, AGOSTO 2017 E 2018 - CENSIMENTO DEL CERVO AL BRAMITO CON METODO SPERIMENTALE "DELLE FORESTE CASENTINESI" PRESSO LA R.N. MONTE GENZANA ALTO GIZIO, SETTEMBRE 2012 - CENSIMENTO DEL LUPO ATTRAVERSO LO SNOW TRACKING PRESSO INTRODACQUA NELL'AMBITO DEL LIFE WOLFNET CON PROVINCIA DELL'AQUILA E P.N. MAJELLA, GENNAIO 2012 - CENSIMENTO DEL LUPO ATTRAVERSO LO SNOW TRACKING PRESSO LA R.N. MONTE GENZANA ALTO GIZIO, GENNAIO 2012 - CENSIMENTO DEL CAPRIOLO DA PUNTI FISSI DI AVVISTAMENTO PRESSO LA R.N. MONTE GENZANA ALTO GIZIO, APRILE 2009, 2010, 2011, 2012, 2014, 2015 - CENSIMENTO DEL CINGHIALE DA PUNTI FISSI DI AVVISTAMENTO PRESSO LA R.N. MONTE GENZANA ALTO GIZIO, MAGGIO 2009, 2011, APRILE 2016 - CENSIMENTO DEL CERVO AL BRAMITO PRESSO LA R.N. MONTE GENZANA ALTO GIZIO, SETTEMBRE 2009, 2010, 2011, 2012 - CENSIMENTO DEL CINGHIALE DA PUNTI FISSI DI AVVISTAMENTO PRESSO IL P.N. DELLA MAJELLA, MAGGIO 2010

PUBBLICAZIONI

SCIENTIFICHE:

- Iannella M., Liberatore L. & Biondi M. (2017): *Marking tadpoles with Visible Implant Elastomer (VIE) tags: methods for improving readability and decreasing mortality*. Salamandra 53(4): 531-536.
- Iannella M., Liberatore L. & Biondi M. (2016): *The effects of a sudden urbanization on micromammal communities: a case study of post-earthquake L'Aquila (Abruzzi Region, Italy)*. Italian Journal of Zoology. 2016, 1-8.

ALTRE PUBBLICAZIONI:

- Relazioni tecniche Riserve Naturali gestite da Associazione Ambiente e/è Vita Abruzzo Onlus – Anni da 2016 a 2019
- AA.VV., 2018. *Aspetti faunistici*. In: *Piano di Assetto Naturalistico (PAN) della Riserva Naturale Regionale Pineta Dannunziana*. Comune di Pescara. URL: <http://urbanistica.comune.pescara.it/wp-content/uploads/2019/02/Relazione-Generale-PAN.pdf>
- Tascione E. e Liberatore L., 2016. *Un fiume tra le rocce*. De rerum natura. Anno XXIII, numero 55: 4-15. URL: https://302759be-c20d-490c-8bcc-6968bff2d457.filesusr.com/ugd/47fc74_892051805ecb41fca459607811042596.pdf
- AA.VV., 2010. *Analisi dell'impatto antropico nel dopo sisma. L'area campione di Sassa – Cese di Preturo: primi risultati*. In: *Lo spazio tra le C.A.S.E.*. Sala Editori s.a.s., Pescara, pp.20 – 27.

COLLABORAZIONE ALLA STESURA

DEI TESTI:

- AA.VV. (2019). *Prima analisi, usi e tradizioni della flora della Riserva "Gole di San Venanzio"*. Ambiente e/è Vita Abruzzo Onlus – Riserva Naturale Regionale Gole di San Venanzio.
- Fabrizio M. & Monaco A. (2015). *Atlante degli uccelli nidificanti nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio*. Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio.
- Ciabò S. & Fabrizio M. (2012). *Linee guida per la prevenzione di incidenti causati da fauna selvatica nella Provincia di Pescara*. Provincia di Pescara, pp. 136. URL: https://www.academia.edu/25081349/Linee_guida_per_la_prevenzione_di_incidenti_stradali_causati_da_fauna_selvatica_nella_Provincia_di_Pescara

CO-RELATORE IN TESI DI LAUREA:

- Rughetti Simone - *Analisi dei danni alla zootecnia causati dall'attività di predazione del lupo nel Parco Nazionale Gran Sasso e Monti della Laga: retrospettiva del periodo 2005-2015*. Università degli Studi dell'Aquila – Tesi di laurea magistrale in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e delle Acque Interne – A.A. 2014-15 (Relatori: Prof. Maurizio Biondi, Dott. Lorenzo Liberatore, Dott. Mattia Iannella).
- Tantalò Francesca - *Variazioni morfometriche in T. carnifex e L. vulgaris con particolare riguardo alle popolazioni presenti in aree sottoposte a differenti regimi di tutela del territorio in Appennino centrale*. Università degli Studi dell'Aquila – Tesi di laurea magistrale in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e delle Acque Interne – A.A. 2014-15 (Relatori: Prof. Maurizio Biondi, Dott. Mattia Iannella, Dott. Lorenzo Liberatore).
- Pallotta Marina - *Ipotesi di gestione territoriale in un'area significativa della bassa valle dell'Aterno, con particolare riferimento alla fauna ungulata*. Università degli Studi dell'Aquila – Tesi di laurea magistrale in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e delle Acque Interne – A.A. 2012-13 (Relatori: Prof. Pierantonio Tetè, Dott. Mattia Iannella, Dott. Lorenzo Liberatore).

RELATORE IN SEMINARI UNIVERSITARI:

A.A. 2015-2016 – *Elementi di zoologia per l'educazione ambientale del corso di "Botanica ed Educazione Ambientale"* (Corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria dell'Università degli Studi dell'Aquila);

A.A. 2015-2016 – *Conservazione dell'erpeto fauna in Appennino Centrale per studenti del corso di "Conservazione della natura e sue risorse"* (Corso di

laurea triennale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente dell'Università degli Studi dell'Aquila);

A.A. 2015-2016; 2014-2015; 2013-2014– *Frammentazione territoriale; Reti ecologiche e Road ecology; SIC e ZPS; Selezione naturale, evoluzione, sistematica e tassonomia* per studenti del **corso di "Ecologia Animale"** (Corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente dell'Università degli Studi dell'Aquila);

A.A. 2012-2013; 2014-2015; 2013-2014 – *Frammentazione territoriale; Reti ecologiche e Road ecology; Corine Land Cover; SIC e ZPS; Tecniche di censimento faunistico; Tecniche di biometria per la gestione faunistica; Analisi di borre di Strigiformi; L'impronta ecologica; Stesura di un progetto* di E.A. per studenti del **corso di "Gestione delle Risorse faunistiche ed Educazione ambientale"** (Corso di laurea magistrale in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e Acque Interne dell'Università degli Studi dell'Aquila);

A.A. 2012-2013 - *Aspetti ambientali e paesaggistici del processo di ricostruzione- la Biopermeabilità* **per iscritti al Dottorato di Ricerca** in "Recupero, progetto e tutela nei contesti insediativi e territoriali di elevato valore ambientale e paesistico" **presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale** dell'Università degli Studi dell'Aquila;

A.A. 2012-2013 – *L'impronta ecologica; Realizzazione di un progetto di E.A.* per studenti del **corso di "Educazione Ambientale"** (Corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente dell'Università degli Studi dell'Aquila);

A.A. 2012-2013 – *Parchi europei vs Parchi americani; Aree Protette d'Abruzzo* per studenti del **corso di "Gestione Aree Protette"** (Corso di laurea magistrale in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e Acque interne dell'Università degli Studi dell'Aquila).

RELATORE PRESSO CONFERENZE E

CONVEGNI:

17 ottobre 2018 (Raiano - AQ): Intervento dal titolo *"Il Progetto: il Patto per il clima di Raiano adottando un bosco"* all'interno della **Conferenza "Sostenibilità e/o Resilienza: due principi a confronto"**

17 dicembre 2016 (Pettorano sul Gizio - AQ): Intervento dal titolo *"Processi di innovazione e ricerca: i crediti e la sostenibilità di prossimità nell'ambito della compensazione a scala locale"* all'interno della **Conferenza "Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio: Vent'anni di natura protetta"**

19-20 aprile 2012 (L'Aquila): Convegno **"Predazione da fauna protetta sul patrimonio zootecnico"** organizzato da Università dell'Aquila e ASL n.1 (Avezzano-Sulmona-L'Aquila) con intervento dal titolo *"Analisi del rapporto tra uomo e lupo all'interno del territorio aquilano"*;

13 aprile 2012 (Raiano - AQ): Convegno sul tema del **consumo di territorio** "Sora Nostra Madre Terra" organizzato dall'Associazione culturale La città del sole con intervento dal titolo *"Frammentazione ecosistemica da urbanizzato nella Valle Peligna"*;

27 novembre 2010 (Pettorano sul Gizio -AQ): 2ª Conferenza del Centro Studi per le Reti Ecologiche **"Le trasformazioni del territorio tra consumo di suolo e conservazione della biodiversità"**, organizzata dal C.S.R.E. Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio con intervento dal titolo *"L'impatto degli interventi di emergenza post sisma sul territorio nel sito di Cese di Preturo – Sassa – Aspetti faunistici"*

**PARTECIPAZIONE AI SEGUENTI CORSI
DI FORMAZIONE, CONVEGNI E SEMINARI:**

- **Modulo formativo “Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale, monitoraggio e sistema sanzionatorio in materia di VIA ai sensi degli artt.27 bis, 28 e 29 del D.Lgs.152/2006 - Linea di intervento LQS1”** svoltosi a L’Aquila nei giorni 14 e 15 ottobre 2019;
 - **“Corso base per l’utilizzo del Software R”** presso la Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio, Ottobre 2016;
 - **“Tecniche GIS-APR per il controllo e la diagnosi ambientale”** presso l’Università degli Studi dell’Aquila, Maggio-Giugno 2016;
 - **“La statistica applicata agli studi faunistici”** presso la Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio, Maggio 2012;
 - Lezione di **“Base di Nordic Walking”** a cura dell’Associazione Nordic Walking Italia sezione di Raiano, presso Corfinio in data 9 Agosto 2011;
 - **“Tecniche di fototrappolaggio”** presso la Riserva Naturale Monte Genzana Alto Gizio, Luglio 2011;
 - **“I GIS applicati alle Reti Ecologiche”** presso la R.N. Monte Genzana Alto Gizio, Dicembre 2009;
 - **“Introduzione ai GIS open source”** presso la R.N. Monte Genzana Alto Gizio, Novembre 2009;
 - **“Avvicinamento al Birdwatching”** presso la R.N. Monte Genzana Alto Gizio, Maggio 2009;
 - **“Censitori Volontari della Fauna Selvatica”** presso la R.N. Monte Genzana Alto Gizio, Marzo-Maggio 2009.
-
- Convegno **“l’Abruzzo e la politica di adattamento ai cambiamenti climatici. La sostenibilità di prossimità ed i crediti di sostenibilità in Italia e nello scenario europeo”** svoltosi a Raiano in data 19 Dicembre 2016 a Raiano (Aq);
 - IV Edizione **“Winter Tour Abruzzo nelle Riserve”** svoltosi in data 23-24 Ottobre 2015 a Villalago (Aq);
 - **Seminario internazionale “L’interpretazione del patrimonio naturale e culturale (Heritage Interpretation). Per la conoscenza, la conservazione, la valorizzazione, l’occupazione”** svoltosi in data 20 marzo 2015 a L’Aquila;
 - Seminario formativo **“Elementi di Europrogettazione e i finanziamenti europei diretti e indiretti 2014/2020”** svoltosi in data 24 e 25 febbraio 2015 a L’Aquila
 - Partecipazione al convegno **“Connessioni e Reti Ecologiche per la conservazione della biodiversità, della funzionalità degli ecosistemi e per la tutela del paesaggio”** svoltosi in data 29 ottobre 2011 presso l’UTB-CFS di Caramanico Terme;
 - Partecipazione al convegno **“Energia da biomasse: prospettive di sviluppo tra innovazione tecnologica ed economia locale”** svoltosi in data 19 ottobre 2011 presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di L’Aquila, L’Aquila;
 - Partecipazione al convegno **“Il foto-videotrappolaggio in Italia. Primi risultati di una nuova metodologia di ricerca scientifica per la fauna selvatica”** svoltosi in data 9 luglio 2011 presso Pettorano sul Gizio;
 - Partecipazione al convegno **“Il bosco – Gestione sostenibile di una risorsa nella Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio”** svoltosi in data 14 maggio 2011 presso Pettorano sul Gizio;
 - Partecipazione al seminario: **“Conoscenza, tutela e promozione della biodiversità: l’azione dell’Ufficio territoriale per la biodiversità di L’Aquila del Corpo Forestale dello Stato”** svoltosi in data 15 dicembre 2010 presso l’Aula Magna Luigi Giugno del Corpo Forestale dello Stato – Comando Regionale per l’Abruzzo – in L’Aquila;

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR).

Luogo e Data

Corfinio, 04/12/2019

Firma

