

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>UGO ZILIANI</b>
Indirizzo	<b>Poggio alle Volpi, 16 - Cascina Terme (PI)</b>
Telefono	<b>02 64 69 294</b>
Fax	<b>02 99 98 92 04</b>
E-mail	<a href="mailto:ziliani@platypus.it"><b>ziliani@platypus.it</b></a>
Codice Fiscale	<b>ZLN GRC 63T21 F205X</b>
Nazionalità	<b>ITALIANA</b>
Luogo di nascita	<b>MILANO</b>
Data di nascita	<b>21 / 12 / 1963</b>

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Dal 1994 copre l'incarico di **Presidente** della Società Platypus s.r.l. costituita nel gennaio 1994 con il Dott. Oreste Sacchi. La società opera nel campo delle Scienze Naturali con servizi di museografia e di consulenza scientifica nella ricerca e negli studi in materia di gestione e conservazione ambientale e faunistica.

All'interno di tale struttura collabora, con Istituti di Ricerca Universitari e con Amministrazioni Pubbliche, a ricerche scientifiche finalizzate alla conservazione e gestione della fauna selvatica.

I principali settori di interesse sviluppati riguardano indagini erpetologiche su specie italiane (Appennino e Sardegna) ed estere (Kenya, Tanzania e Yemen) con particolare riferimento alla raccolta dati in campo, analisi della distribuzione, formulazione di modelli predittivi dell'idoneità ambientale. Altro settore d'interesse riguarda l'ecologia e le tecniche di censimento e cattura applicate alla gestione di lagomorfi e galliformi, specialmente in ambiente appenninico e mediterraneo. Pianificazione e gestione faunistica, valutazione della biodiversità e naturalità del territorio, carte delle vocazioni faunistiche.

In questo campo svolge anche attività didattica come coadiutore di tesi di dottorato di ricerca, tutor in master universitari e coadiutore in corsi di laurea.

Nell'ambito della Museografia naturalistica ha svolto, dal 1988 ad oggi, oltre 60 lavori di allestimento di sale espositive mediante diorami, grandi scenografie, vetrine didattiche, giochi e plastici interattivi. Ha svolto, inoltre, interventi di restauro conservativo di importanti collezioni zoologiche storiche. I principali committenti sono Parchi Nazionali, Regionali e Naturali, Musei di Scienze Naturali e Amministrazioni locali, per l'elenco dettagliato si veda il CV della società Platypus s.r.l. sul sito [www.platypus.it](http://www.platypus.it).

Di seguito vengono riportate alcune attività di carattere faunistico:

- 2013 Censimenti ornitofauna acquatica svernante. International Waterbird Census.**  
Censimenti dell'ornitofauna acquatica svernante nel Parco delle Cave e Boscoincittà e aree limitrofe. Censimenti periodici svolti dal 2000 nell'ambito del Progetto europeo International Waterbird Census. Per conto del Parco Agricolo Sud Milano.
- 2012 Monitoraggi faunistici nel Parco Boscoincittà.**  
Aggiornamento della distribuzione delle specie vertebrate nel Parco mediante differenti metodologie di censimento. Monitoraggi della ornitofauna acquatica, censimenti notturni su lagomorfi e carnivori, indagini erpetologiche mirate agli ambienti acquatici ed alle specie prioritarie. Per conto di Italia Nostra onlus - Milano
- 2012 Informatizzazione dati faunistici della Provincia di Piacenza.** Inserimento dati delle schede di rendicontazione dell'attività di controllo della fauna per le specie Cinghiale, Storno, Silvilago, Cornacchia grigia e Gazza, Volpe, Piccione di città; dei piani di gestione degli ATC ed Aziende venatorie, Tesserini venatori. Archiviazione, mediante GIS, anche dei dati relativi agli incidenti stradali, danni da selvaggina, miglioramenti ambientali, segni presenza lupo e monitoraggio starna. Per conto della Provincia di Piacenza.
- 2011/12 Espletamento delle funzioni attinenti l'Osservatorio Faunistico Provinciale (Olbia-Tempio)**  
Caratterizzazione ambientale delle aree di studio (Oasi di Protezione, ZRC), grado di naturalità. Monitoraggio, modellizzazione della distribuzione e analisi del popolamento per la Pernice sarda, Lepre sarda, Coniglio, Volpe e Cinghiale. Per conto della Provincia di Olbia Tempio.
- 2009/11 Aggiornamento della Carta Faunistica della Sardegna per la Pernice sarda (*Alectoris barbara*) e la Lepre (*Lepus capensis mediterraneus*).**  
Aggiornamento della distribuzione delle due specie in Sardegna, analisi della tendenza delle popolazioni, stima delle densità di popolazione in aree campione da punti d'ascolto e da transetti lineari, analisi della demografia e della dinamica di popolazione. Per conto Regione Sardegna e del Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Pavia.
- 2009 Piano Faunistico Venatorio della Provincia di Carbonia-Iglesias.**  
Analisi della distribuzione e status delle più importanti specie di interesse venatorio e naturalistico, Analisi della gestione faunistico-venatoria attuale, Analisi ambientale, Formulazione di modelli predittivi dell'idoneità ambientale specie-specifici, Redazione di carte delle vocazioni faunistiche del territorio qualitative e quantitative, Proposte gestionali. Per conto dell'Amministrazione provinciale di Carbonia-Iglesia
- 2008/09 Indagine faunistica nel Parco delle Cave e Bosco in città. Italia Nostra Onlus.** Distribuzione e status dei vertebrati (Anfibi e Rettili), relazioni specie/habitat. Realizzazione di un database in ambiente G.I.S. contenente dati faunistici, forestali e di un protocollo gestionale per il monitoraggio degli interventi quotidiani nelle aree parco. Per conto di Italia Nostra Onlus
- 2007/08 Sviluppo sostenibile e conservazione della biodiversità per gli abitanti dell'isola di Socotra (Yemen).** Servizi faunistici e diagnostici del settore ambiente terrestre e biodiversità nell'esecuzione del Progetto di Cooperazione Internazionale finanziato dal Ministero degli Affari Esteri italiano e UNDP, ed implementato dall'Università di Pavia. In particolare distribuzione e status dei vertebrati (Rettili), relazioni specie habitat e carte delle vocazioni faunistiche. Il progetto prevede la realizzazione di un

## ESPERIENZA LAVORATIVA

Sistema di Supporto alle Decisione (DSS) per la gestione sostenibile delle risorse naturali.

- 2006/07 Realizzazione di censimenti faunistici di Pernice sarda, Lepre, Coniglio, Cinghiale, Volpe e Cornacchia grigia in 10 Zone Temporanee di Ripopolamento e Cattura della Provincia di Cagliari.** Monitoraggio e status delle popolazioni, rilevamento uso del suolo, analisi ambientale, relazioni specie-habitat, analisi dei fattori influenzanti l'abbondanza delle popolazioni, indicazioni gestionali.
- 2006/07 Rafforzamento Istituzionale e integrazione sistemica allo sviluppo sostenibile e conservazione della biodiversità in Galapagos.** Consulenza per servizi diagnostici del settore ambiente e biodiversità nell'esecuzione del Progetto di Cooperazione Internazionale finanziato da Ministero degli Affari Esteri italiano, implementato da UNDP. Il progetto prevede lo sviluppo di un Sistema di Supporto alla Decisione per la gestione sostenibile delle risorse naturali del sistema Galapagos e viene svolto in collaborazione con Università "La Sapienza" di Roma.
- 2004/06 Conservazione e sviluppo comunitario nell'area del Lago Turkana (Kenya).** Programma di Cooperazione Internazionale finanziata Ministero degli Affari Esteri (Cooperazione Italiana) ed implementato dall'Università degli Studi di Pavia. Ruolo di **responsabile** delle attività erpetologiche (monitoraggi finalizzati alla definizione della distribuzione delle specie, valutazione delle minacce e degli impatti sulle specie) e gestione amministrativa del Programma.
- 2004/05 Piano Faunistico Venatorio della Provincia di Lucca.** Centro Interuniversitario Ricerca sulla Selvaggina e sui miglioramenti ambientali a fini faunistica (C.I.R.Se.M.A.F.) Università degli Studi di Firenze.
- 2004 Coadiutore a tesi di Master di 1° livello** in Gestione e Conservazione dell'Ambiente e della Fauna per conto dell'Università degli Studi di Pavia a tre laureati con la produzione di tesi inerenti: "Formulazione di modelli predittivi la presenza/assenza di alcune specie di Strigiformi", "Analisi ambientale del territorio della provincia di Milano per l'individuazione di Unità di Paesaggio in relazione al loro grado di naturalità" e "Individuazione delle relazioni habitat-popolazioni di Pernice sarda, Lepre e Coniglio selvatico finalizzata alla formulazione di modelli di idoneità ambientale".
- 2004 Docente** per conto della Scuola Agraria di Monza nel Corso "Gestione faunistica nei Parchi Urbani" per funzionari delle Amministrazioni Pubbliche.
- 2005 Atlante delle specie indicatrici di qualità ambientale nel territorio della provincia di Milano.** Monitoraggio degli anfibi e dei rettili mediante rilievi diretti, analisi ambientale, carta della naturalità della provincia, specie indicatrici e ricchezza faunistica. In collaborazione con il Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Pavia.
- 2004 Coadiutore a tesi di Master di 1° livello** in Gestione e Conservazione dell'Ambiente e della Fauna per conto dell'Università degli Studi di Pavia a due laureati con la produzione di tesi inerenti: "Densità delle popolazioni di Pernice sarda in relazione alle caratteristiche ambientali in Sardegna" e "Monitoraggio delle popolazioni di pernice sarda in due aree di studio della Sardegna".

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- 2003/05 Carta faunistica della Regione Sardegna** Monitoraggi faunistici di Lepre sarda, Coniglio selvatico e Pernice sarda, Analisi ambientale della Regione e definizione delle aree ambientali omogenee, Modelli di valutazione ambientale per le tre specie, Produttività del territorio. Per conto dell'Università di Sassari e dell'Università di Pavia e in collaborazione con le Università di Cagliari e di Pisa.
- 2004 Analisi delle potenzialità faunistiche delle aree pubbliche e private presenti nel territorio occidentale del Comune di Milano e interland:** Analisi ambientale, individuazione delle unità ambientali omogenee, assegnazione dei punteggi di naturalità e individuazione delle potenzialità faunistiche dei vertebrati terrestri. Ricerca per conto di Italia Nostra Onlus
- 2002/04 Monitoraggio dell'evoluzione della fauna nel Parco delle Cave e nel Bosco in città (MI) in relazione ai lavori di trasformazione e costituzione di nuove aree umide.** Progettazione di un'area umida finalizzata al recupero delle popolazioni di anfibi e uccelli acquatici del Parco. Monitoraggio della colonizzazione della nuova area, consistenza e struttura di popolazione delle neo costituite popolazioni di rana verde, raganella e rospo smeraldino. Ricerca triennale per conto di Italia Nostra Onlus.
- 2000/01 Progetto di monitoraggio dello stato di conservazione di alcuni mammiferi particolarmente a rischio della fauna italiana. Cervo sardo, Muflone e Orso marsicano.** Ricerca finalizzata all'analisi della distribuzione e status attuale delle popolazioni, modelli di valutazione ambientale, individuazione delle aree potenzialmente idonee alle specie, indicazioni gestionali. Università di Siena - Convenzione con il Ministero dell'Ambiente.
- 2000 Studio delle popolazioni reintrodotte di Starna e Pernice rossa:** Studio della dinamica delle popolazioni neocostituite in seguito a reintroduzioni in ventidue aree protette della provincia di Siena. Per conto dell'Amministrazione Provinciale di Siena e del Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Pavia.
- 1998 Individuazione delle aree di marcato interesse naturalistico del Parco delle Cave" (MI).** Analisi faunistica e ambientale del Parco finalizzata all'individuazione delle aree di marcato interesse naturalistico. Censimenti su anfibi, rettili, uccelli e mammiferi e individuazione delle relazioni specie habitat. Italia Nostra Onlus
- 1998 Progetto di gestione e monitoraggio sanitario della popolazione di cinghiali nel territorio del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga.** Studio della popolazione di Cinghiale, analisi dei danni, individuazione delle aree a rischio di danneggiamento, prevenzione e controllo dei danni Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Teramo.
- 1997 Piano Faunistico Venatorio della Provincia di Cagliari.** Analisi ambientale del territorio, calcolo del Territorio AgroSilvoPastorale e della Superficie Utile alla Caccia, Individuazione dei Comprensori Faunistici Omogenei e degli Istituti Faunistici Vanatori previsti dalla normativa vigente, distribuzione e status delle popolazioni selvatiche, modelli di valutazione ambientale, individuazione del territorio potenzialmente idoneo e indicazioni gestionali per le singole specie e per gli Istituti. DBA dell'Università di Pavia.
- 1992/93 Progetto integrato di miglioramento ambientale e potenziamento del Museo di Storia Naturale della Lunigiana.** Raccolta dati, elaborazione e archiviazione su supporti informatici (G.I.S.) della fauna vertebrata locale con particolare riferimento agli Anfibi e Rettili. Censimento e analisi delle coperture forestali e confronto con le coperture relative al 1950 mediante

## ESPERIENZA LAVORATIVA

fotointerpretazione e digitalizzazione. Comune di Aulla (MS).

- 1992** **Consistenza della popolazione di muflone nell'Isola di Marettimo** (TP), Ricerca sulla presenza e status della popolazione di marittimo, analisi delle relazioni specie/habitat, struttura di popolazione per conto della Società Wilderness (PA).
- 1991** **Ricerca** riguardante l'erpetofauna della Riserva Naturale Monte Alpe (Pavia) per la stesura del Piano di gestione.
- 1991** **Collaborazione** alla ricerca sulla Chiroterofauna con metodi di cattura e di riconoscimento acustico (Batdetector), Parco del Campo dei Fiori (VA).
- 1985/86** **Ricerca** di carattere naturalistico per conto del Consorzio Parco del Ticino Lombardo.

Nell'ambito della **museografia naturalistica** sono stati svolti negli anni 1988-2012 lavori di allestimento di oltre 50 Musei e Centri espositivi mediante diorami, grandi scenografie, vetrine didattiche, giochi e plastici interattivi. Inoltre sono stati svolti lavori di restauro conservativo di collezioni zoologiche storiche. I principali committenti sono Parchi Nazionali, Regionali e Naturali, Musei di Scienze Naturali e Amministrazioni locali, Per l'elenco dettagliato si veda il CV della società Platypus s.r.l. sul sito [www.platypus.it](http://www.platypus.it).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Data 11.6.1991

• Istituto di istruzione o formazione  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Università degli Studi di Pavia

Tesi sperimentale: "Indagine sulla distribuzione e sui siti riproduttivi degli Anfibi in Valle Staffora (Pavia)"

Sottotesi sperimentale: "Su nuovi rinvenimenti di Vertebrati fossili delle Alluvioni quaternarie pavesi"

## QUALIFICA CONSEGUITA

**Laurea in Scienze Naturali** conseguita con la votazione di 110/110 con lode

## ALTRE QUALIFICHE

**Tutor Aziendale** attraverso la Convenzione n. 1982 del 23/04/2004 con l'Università degli Studi di Pavia

**Tutor Aziendale** attraverso la Convenzione n. 30140 del 9/10/2006 con l'Università degli Studi di Sassari

Appartenenza ad Associazioni

**Socio fondatore** dell'Associazione Erpetologica Italiana (**S.H.I.**)

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

LINGUA STRANIERA

INGLESE

**CONOSCENZE INFORMATICHE**

Sistemi operativi: Mac e Windows  
Programmi base: Office e OpenOffice  
Sistemi informativi territoriali (GIS): ArcView, QGis  
Programmi di analisi statistica: SPSS  
Programmi di grafica: Adobe Creative Suite

**COMPETENZE PERSONALI**

- ✓ Rilevamento dati faunistici, vegetazionali ed ambientali su campo;
- ✓ Predisposizione di censimenti faunistici, in particolare su anfibi, rettili, carnivori, ungulati, lagomorfi, galliformi e micromammiferi;
- ✓ Utilizzo di sistemi di posizionamento satellitare (GPS);
- ✓ Georeferenziazione dati ambientali;
- ✓ Analisi ambientali dei dati contenuti negli archivi digitali mediante l'utilizzo di Sistemi Informativi Territoriali (SIT); Creazione strati informativi in ambiente GIS

PATENTE O PATENTI

Patente di guida A e B

1. Razzetti E., Sindaco R., Greco C, Pella F., **Ziliani U.**, Pupin F, Riservato E., Pellitteri-Rosa D, Butikofer L, Suleiman A S , Awadh Al-Aseily B, Carugati C, Boncompagni E e Fasola E., 2011 - Annotated checklist and distribution of the Socotran Archipelago Herpetofauna (Reptilia). *Zootaxa* 2826: 1–44 (2011)
2. Sindaco R., **Ziliani U.**, Razzetti E., Carugati C., Greco C., Pupin F., Awadh Al-Aseily B., Pella F., Fasola M., 2009 - A misunderstood new gecko of the genus *Hemidactylus* from Socotra Island, Yemen (Reptilia: Squamata: Gekkonidae). *Acta Herpetologica* 4(1): 83-98, 2009
3. Sindaco R., **Ziliani U.**, Razzetti E., Pupin F., Carugati C., Fasola M., Greco C. e Pella F., 2008 – The status of our knowledge of the herpetofauna of Socotra Island (Yemen) - 7° Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica, Oristano 1-5 ottobre 2008)
4. Sindaco R. Razzetti E. **Ziliani U.** Wasonga V. Carugati C. e Fasola M., 2006 - A new species of *Hemidactylus* from Lake Turkana, Northern Kenya (Squamata: Gekkonidae). *Acta Herpetologica* 2(1): 37-48, 2007
5. **Ziliani U.**, Sindaco, R., Razzetti, E., Wasonga, V., Modrý, D., Necas, P., Carugati, C., Fasola M. (2006): The herpetofauna of the Eastern side of the Lake Turkana (Northern Kenya) pp.196-197 in Bologna, M.A. Capula, M., Carpaneto, G.M., Luiselli, L., Marangoni, C., Venchi A., Riassunti del 6° Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica (Roma, 27 settembre – 1 ottobre 2006). Stilografica, Roma.
6. Autori vari, 2005 – Natura e agricoltura, nuovi paesaggi per la città (capitolo "Naturalità del territorio"). Italia Nostra, Comune di Milano, Settore Parchi e Giardini. Ed. Centro Copia MI
7. **Ziliani U.** e Sacchi O., 2003 – Indagine faunistica sulla nuova zona umida del Parco delle Cave. Milano
8. Sacchi O., **Ziliani U.**, Meriggi A. e Lovari S., 2001 – Definizione dell'areale potenziale di Cervo sardo e Muflone in Sardegna – III Congresso Italiano di Teriologia. San Remo sett.2001.
9. Sacchi O., **Ziliani U.**, Posillico M. e Meriggi A., 2001 – Progetto di monitoraggio dello stato di conservazione di alcuni mammiferi particolarmente a rischio della fauna italiana – Definizione dell'areale potenziale di Cervo sardo (*Cervus elaphus corsicanus*), Muflone (*Ovis orientalis musimmon*) e Orso bruno (*Ursus arctos marsicanus*). Convenzione con il Dipartimento di Biologia Evolutiva Università degli Studi di Siena. Relazione
10. Sacchi O., **Ziliani U.** and Carugati C., 2000 - Analyses of the bird community in a gravel pit area of a Milan suburb (Italy) - International Symposium on the Urban Ecology of Birds and Mammals in Europe. Nienover, Germany 2000.
11. Carugati C., Sacchi O., **Ziliani U.**, 2000 – Wildlife occurrence in a gravel pit area designed to be rehabilitated as urban Park in Milan (Italy) - Praga 2000 Natura Megapolis, International Conference, Praga.
12. Sacchi O., Alieri F., Meriggi A. & **Ziliani U.**, 2000 – Distribuzione e Status del Cervo sardo e del Muflone in Provincia di Cagliari. Convegno "Gestione degli ungulati selvatici: Problemi e soluzioni" - Perugia 2000.

**PUBBLICAZIONI SU RIVISTE DI  
SETTORE, RELAZIONI E CONTRIBUTI  
AI CONVEGNI**

13. Sacchi O., **Ziliani U.** e Meriggi A., 1998 – Progetto di gestione e monitoraggio sanitario della popolazione di cinghiali nel territorio del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga. Relazione Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Teramo.
14. Meriggi A., Pandini W., Sacchi O., **Ziliani U.** & Ferloni M., 1998 - Fattori influenzanti la presenza e la dinamica di popolazione della Coturnice (*Alectoris graeca saxatilis*) in Trentino. Report Centro Ecologia Alpina 15: 5 – 36
15. Sacchi O. e **Ziliani U.**, 1997 - Brevi cenni storici sulla tassidermia; La Collezione Ornitologica di Tommaso Salvadori. Catalogo del Museo di Scienze Naturali "Tommaso Salvadori". pp. 193
16. Sacchi O., Zava B., **Ziliani U.** & Baratelli D., 1994 - Osservazioni sul Muflone (*Ovis ammon musimom*) nell'Isola di Marettimo. I° Congresso Italiano di Teriologia, Pisa 27-29 Ottobre 1994
17. **Ziliani U.** e Barbieri F., 1994. La batracofauna dell'Appennino lombardo. *Studi Trent. Sci. Nat., Acta Biol.*, v. 70, pp. 1-10.
18. **Ziliani U.** e Barbieri F., 1992. Gli Anfibi della Valle Staffora (Appennino lombardo). *54° Congresso Unione Zoologica Italiana*, Perugia: 137-138

Il sottoscritto Ugo Ziliani dichiara, ai sensi della Legge 04/01/1968 n. 15 e successive integrazioni e modifiche e del D.L. 2501/1994 N. 130, che tutto quanto sopra riportato risponde alla realtà.

Autorizzo alla trattazione dei dati in conformità alla legge n. 675/96

Milano, 29/01/2013

Ugo Ziliani