

INFORMAZIONI PERSONALI

Simone Sabatelli

POSIZIONE RICOPERTA

Collaboratore Post-Doc (BIO/05) su progetto di Ricerca, presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

1° novembre 2021- 31 Ottobre 2022

Collaboratore (Co.Co.Co. Post-Doc position) su progetto di Ricerca

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

progetto di Ricerca "Characterization of Mediterranean and NE Atlantic water beetles as models in Conservation, Ecology and Evolution of coastal salt and brackish water habitats"

1° novembre 2021- 31 Ottobre 2022

Collaboratore (Co.Co.Co. Post-Doc position) su progetto di Ricerca

Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto-AID12089- BioForMoz "Sostegno alla Ricerca in Mozambico"

Responsabile Laboratorio di caratterizzazione genetica, MZ-BioBank, Museu de Historia Natural de Maputo- Università Eduardo Mondlane, Maputo, Mozambico.

16 maggio 2016- presente

Consulente Scientifico

Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, Progetti AID10524-AID11096-AID012089 per il sostegno alla ricerca ambientale e per le biotecnologie in Mozambico

Responsabile scientifico del laboratorio di caratterizzazione genetica del Museu de Historia Natural de Maputo- Università Eduardo Mondlane, Maputo; Tutor di giovani ricercatori dell'Università E. Mondlane di Maputo e Docente del modulo in Caratterizzazione genetica applicata alla zoologia del Master in biotecnologie (IV, V e VI ciclo), presso il Centro di Biotecnologie dell'Università E. Mondlane, Maputo, Mozambico (<https://maputo.aics.gov.it/2020/4006/>).

1° maggio 2015- 31 maggio 2021

Assegnista di ricerca (Post-Doc position) 6 annualità, ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010,

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

1° giugno 2020- 31 maggio 2021

Assegnista di ricerca (Post-Doc position), ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010,

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

▪ "Attività di ricerca nel campo dell'entomologia applicata alla biologia della conservazione e all'entomologia forestale".

1° giugno 2019- 31 maggio 2020

Assegnista di ricerca (Post-Doc position), ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010,

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

▪ "Attività di ricerca nel campo dell'entomologia applicata alla biologia della conservazione e all'entomologia forestale".

1° giugno 2018- 31 maggio 2019

Assegnista di ricerca (Post-Doc position), ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010,

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

▪ "Monitoraggio della coleotterofauna saproxilica della Tenuta Presidenziale di Castelporziano, con particolare riferimento alle popolazioni del blastofago del Pino domestico, *Tomicus destruens*".

1° giugno 2017- 31 maggio 2018

Assegnista di ricerca (Post-Doc position), ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010,

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

- "Monitoraggio della coleotterofauna saproxilica della Tenuta Presidenziale di Castelporziano, con particolare riferimento alle popolazioni del blastofago del Pino domestico, *Tomicus destruens*".

1° maggio 2016- 30 aprile 2017

Assegnista di ricerca (Post-Doc position), ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010,

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

- Integrative Taxonomy: Identificazione molecolare e morfologica di larve ed adulti di coleotteri saproxilici (Cetoniidae Leach, 1815), fitofagi (Nitidulidae Latreille, 1802) ed acquatici (Hydraenidae Mulsant, 1844) della regione Palearctica- EU-Life Project MIPP (Monitoring Insects with Public Participation).

1° maggio 2015- 30 aprile 2016

Assegnista di ricerca (Post-Doc position), ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010,

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma.

- Integrative Taxonomy: Identificazione molecolare e morfologica di larve ed adulti di coleotteri saproxilici (Cetoniidae Leach, 1815), fitofagi (Nitidulidae Latreille, 1802) ed acquatici (Hydraenidae Mulsant, 1844) della regione Palearctica- EU-Life Project MIPP (Monitoring Insects with Public Participation).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

novembre 2011- marzo 2015

PhD Biologia Animale

livello QEQ 8

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma, Italy. Supervisore Prof. Paolo Audisio

- "Filogenesi Molecolare dei sottogeneri *Calobius* Wollastone, 1854 e *Cobalius* Rey, (Coleoptera, Hydraenidae, Genere *Ochthebius*)".

Laurea in Scienze Naturali, (Conservazione della Natura e delle sue Risorse)

livello QEQ 7

Sapienza Università di Roma, Italy.

- "La specie invasiva *Aedes albopictus*: ricostruzione della storia evolutiva delle popolazioni del range nativo, tramite l'utilizzo del DNA mitocondriale".

20 - 24 Settembre 2021

Training school "Molecular analysis of trophic interactions"

livello QEQ 4

CIBIO/InBio University of Porto, Vairão, Portugal.

- Molecular analysis of trophic interactions

22 -26 febbraio 2021

Workshop "Eucaryotic Metabarcoding"

livello QEQ 4

Free University of Berlin, Germany.

- Metabarcoding techniques, NGS library, metabarcoding pipeline, metabarcoding marker, clustering algorithms, molecular operational taxonomic unit (MOTU), taxonomic assignment.

2-6 dicembre 2019

Workshop "Adaptation Genomics"

livello QEQ 4

Free University of Berlin, Germany.

- Genomic basis of adaptation, population genomics approaches applied to the analysis of both sequence and structural genetic variation.

13 -17 maggio 2019

Workshop "Introductory Population Genomics: From Data to Inference"

livello QEQ 4

Free University of Berlin, Germany.

- population genomic analysis from NGS/SNP data

24-26 maggio 2017	<p>European Workshop “Monitoring of saproxylic beetles and others insects protected in the Europe Union”</p> <p>Università di Mantova, Italy.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Develop and test methods for the monitoring of saproxylic insects. 	livello QEQ 4
5 -7 dicembre 2016	<p>Workshop “Comparative methods in evolutionary biology”</p> <p>Stazione Zoologica Anton Dohrn, Napoli, Italy</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Phylogeny in comparative methods. 	livello QEQ 4
18 -29 luglio 2016	<p>Course “Molecular Phylogenetics: Then, Now and the Future”</p> <p>Università di Roma, Roma Tre, Italy</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Methods of Phylogenetic Inference, NGS. 	livello QEQ 4
16-20 giugno 2014	<p>Course of “studying evolution in animals and plants through Geometric Morphometrics”</p> <p>Prof. Christian Peter Klingenberg-Faculty of Life Sciences- University of Manchester (UK) at Sapienza Università di Roma, Italy.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Geometric morphometric methods. 	livello QEQ 4
30 maggio-1giugno 2014.	<p>Population Biology and Population Genetics</p> <p>UZI Spring School, Venice, Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, Italy.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ From population ecology to population genetics. 	livello QEQ 4
18 -27giugno 2013	<p>Geometric Morphometrics -Introductory course</p> <p>Dr. Christian Peter Klingenberg University of Manchester (UK) - Università di Roma, Roma Tre, Italy.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Geometric morphometric methods. 	livello QEQ 4
11 -12 giugno 2013	<p>Workshop “Corso base DNA barcoding” DNA barcoding and Next Generation Sequencing”</p> <p>Università di Modena e Reggio Emilia, Italy</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ “DNA barcodes, methods and protocols, NGS technologies 	livello QEQ 4
2 –5 Aprile 2013	<p>Course of R-statistic, “Analysis of community ecology data in R program”</p> <p>David Zelený & Ching-Feng Li Department of Botany and Zoology, Masaryk University Brno, Czech Republic- Università di Roma, Roma Tre, Italy</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Analysis of community ecology data in R program 	livello QEQ 4
17 novembre- 2 Dicembre 2011	<p>Advanced GIS Course</p> <p>Sapienza Università di Roma, Italy.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Managing and geoprocessing of spatial data; Spatial analysis techniques; Raster Operators; introduction to geostatistics; Geographically Weighted Regression; Tutorials ESRI ArcGIS 	livello QEQ 4

COMPETENZE PROFESSIONALI

Maggio 2020	<p>Culture della materia “Zoologia” corso di studi 30048 - SCIENZE NATURALI, 30061 - SCIENZE DELLA NATURA, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Sapienza Università di Roma.</p>
Attività Didattica - Nazionale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A.A. 2021/2022 Docente titolare del corso (a contratto), insegnamento in Microbiologia ed Entomologia per i beni librari (6CFU-SSD BIO/05) per il corso di Laurea in Conservazione e Restauro Dei Beni Culturali - fp5, Facoltà di Lettere e Filosofia, presso l’Università degli studi di Roma Tor Vergata.

- A.A. 2015/2021- svolge **attività didattica integrativa** ed è membro delle commissioni d'esame, per gli insegnamenti (SSD BIO/05) di Zoologia (9CFU), Entomologia (6CFU), Zoogeografia (6CFU), per i corsi di Laurea in Scienze Naturali, Scienze della Natura, Ecobiologia, presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali della Sapienza Università di Roma
- A.A. 2014/2015 e 2015/2016, svolge attività di **Esercitatore** per l'insegnamento di Laboratorio di Anatomia Comparata (SSD BIO/06) per il corso di laurea in Scienze Biologiche, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali della Sapienza Università di Roma.

Attività di Tutor Nazionale

- Dal 2015. **Supervisore e correlatore** di 8 Tesi Magistrali e 2 triennali per i corsi di Laurea in Scienze Naturali, Scienze della Natura e Ecobiologia, presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali della Sapienza Università di Roma:
- Gardini P.- Filogenesi molecolare e caratterizzazione morfologica del genere *Tiroloscia* (Isopoda, Philosciidae), Laurea Magistrale in Scienze della Natura, Sapienza Università di Roma (in corso).
- Paradisi S.- Filogenesi molecolare delle specie del genere *Meligethes* (Coleoptera Nitidulidae, Meligethinae) attraverso un approccio integrato, Laurea Magistrale in Ecobiologia, Sapienza Università di Roma (in corso).
- Frasca S.- Il ruolo del microbioma batterico nelle relazioni trofiche tra Meligethinae (Coleoptera: Nitidulidae) e piante ospiti. Laurea Magistrale in Scienze della Natura, Sapienza Università di Roma A.A. 2020/2021.
- Di Civita M.- Genomica di popolazione del bufalo africano (*Syncerus caffer*) in Mozambico: studio preliminare. Laurea Magistrale in Ecobiologia, Sapienza Università di Roma, A.A. 2020/2021.
- Petricelli M.- Diversità criptica in Coleotteri Hydraenidae delle pozze di scogliera euro-mediterranee: rassegna e aggiornamenti. Laurea Triennale in Scienze Naturali, Sapienza Università di Roma, A.A. 2020/2021.
- Cardoli P.- Filogenesi della sottofamiglia *Meligethinae* (Coleoptera: Nitidulidae) e relazioni evolutive con le piante ospiti. Laurea Magistrale in Ecobiologia, Sapienza Università di Roma A.A. 2019/2020.
- Ruspantini P.- Sistematica molecolare e origine delle specie del gruppo *Cobalius* (Coleoptera, Hydraenidae, Ochthebiinae). Laurea Magistrale in Ecobiologia, Sapienza Università di Roma A.A. 2017/2018.
- Rignanese D.- Messa a punto e sperimentazione di un nuovo indice biotico per gli ecosistemi forestali italiani. Laurea Magistrale in Ecobiologia, Sapienza Università di Roma A.A. 2017/2018.
- De Carolis A.- Sperimentazione di dispositivi d'esclusione ed attrazione nel controllo del piccolo coleottero degli alveari, *Aethina tumida*. Laurea Magistrale in Ecobiologia, Sapienza Università di Roma A.A. 2017/2018
- Benpensato F.- Filogenesi Molecolare del Genere *Thymogethes* (Coleoptera, Nitidulidae). Laurea triennale in Scienze Biologiche, Sapienza Università di Roma A.A. 2016/2017.

Attività Didattica - Internazionale

- 2022. **Docente** corso teorico (8h) "Wildlife specimen collection and preservation for genetic analyses" Museu de Historia Natural de Maputo Università E. Mondlane, Mozambico.
- 2021. **Docente** a contratto del Modulo di formazione universitaria- "Molecular Systematics, Taxonomy and characterization in Zoology" (40h) - Master in Biotecnologie VI° ciclo- Centro di Biotecnologie dell'Università E. Mondlane, Maputo, Mozambico, Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto AID12089.
- 2019. **Docente** a contratto del corso di formazione universitaria "Molecular Entomology" (40h) - Museo di storia Naturale di Maputo- Università E. Mondlane, Mozambico, Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto AID11096.
- 2018. **Docente** a contratto del Modulo di formazione universitaria- "Techniques of Genetic Characterization" (40h) - Master in Biotecnologie V° ciclo- Centro di Biotecnologie dell'Università E. Mondlane, Maputo, Mozambico. Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto AID11096.

- 2016. **Docente** a contratto del Modulo di formazione universitaria- “Techniques of Genetic Characterization” (40h) - Master in Biotecnologie IV° ciclo- Centro di Biotecnologie dell’Università E. Mondlane, Maputo, Mozambico. Programma dell’Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto AID10524.

Tutoraggio per Borse di Ricerca Internazionali

Supervisore di 4 progetti di borse di ricerca per giovani ricercatori mozambicani (early stage researchers)

- Dr.ssa Macuvele S.- “Palms and pollen Beetles: taxonomy and systematics of anthophilous beetle species of *Meligethinus* (Coleoptera: Nitidulidae) from Mozambique”. Museo di storia Naturale di Maputo- Università E. Mondlane, Mozambico. 2019.
- Dr.ssa Tovela E. – “Biology and phylogeny of the Lethrinidae family (genus *Lethrinus*) of the coral reef of the Mozambican coast”: a contribution to the taxonomic revision”. Museo di storia Naturale di Maputo- Università E. Mondlane, Mozambico. 2019
- Dr.ssa Muambalo K.- “Monitoring, population dynamics and genetics of pest of farm-stored maize *Prostephanus truncatus* (Coleoptera: Bostrichidae) and its predator *Teretrius nigrescens* (Coleoptera: Histeridae) in Mozambique”. Museo di storia Naturale di Maputo- Università E. Mondlane, Mozambico. 2018.
- Dr. Bento C.- “Conservation genetics, Population dynamics of African Buffalo (*Syncerus caffer*) in Southern Mozambique”. Museo di storia Naturale di Maputo- Università E. Mondlane, Mozambico (in corso).

Seminari didattici

- 2021. “Water beetles as models in Conservation, Ecology and Evolution” Museu de Historia Natural de Maputo Università E. Mondlane, Mozambico.
- 2019. “Invasive insects across continents: genetic diversity of invaders” Princeton’s Department of Ecology & Evolutionary Biology camp- Gorongosa National Park (GNP), Mozambique. 9 settembre.
- 2016. “Museum of Zoology: Genesis” Museu de Historia Natural de Maputo Università E. Mondlane, Mozambico.

Terza Missione

- 2015-2017 Programmi di Citizen Science sviluppati nell’ambito del progetto EU-Life MIPP (Monitoring Insects with Public Participation): diffusione degli obiettivi del progetto MIPP sull’educazione ambientale, dedicato alle scuole primarie e secondarie di primo grado, con particolare enfasi sui seguenti temi:
 - Ecologia e biologia degli insetti,
 - Ecosistema forestale,
 - Monitoraggio ambientale e conservazione della natura.
- Organizzazione di eventi scientifici (es. “Futuro Remoto” – per Città della Scienza Napoli; “Cittadini e progetti LIFE” – Orto botanico- Roma e altri eventi) e creazione di contenuti scientifici online per i cittadini.

Attività Scientifica

Dal 2011 Svolge attività di ricerca articolata intorno a temi di biologia evolutiva, sistematica, tassonomia, biogeografia, ecologia molecolare, genetica di popolazione e della conservazione applicati agli invertebrati ed in particolar modo agli insetti, attraverso un approccio integrato (indagini morfologiche, ecologiche, metodi genetici/genomici) e raccolte di campo, tecniche di monitoraggio faunistico.

Linee di ricerca in ambito entomologico e di invertebrati

- Tassonomia, Filogenesi, Biogeografia, Ecologia molecolare, Genetica della conservazione degli insetti, con un focus particolare su specie e generi appartenenti a diverse famiglie di coleotteri (Hydraenidae, Nitidulidae, Cetoniidae, Scolytidae, Bostrichidae ecc.) integrando dati molecolari, morfologici ed ecologici.
- Sistematica e species delimitation; risoluzione della diversità criptica nei complessi di specie di insetti.
- Ecologia molecolare dei coleotteri fitofagi della famiglia Nitidulidae, studiando i fattori chiave delle interazioni pianta ospite-insetto.

- Approcci molecolari volti a studiare il microbiota simbiotico dell'intestino degli insetti.
- Monitoraggio di specie di coleotteri saproxilici elencate nella Direttiva Habitat (*Osmoderma eremita*, *Lucanus cervus*, *Cerambyx cerdo*, *Rosalia alpina*, *Morimus funereus*) –DNA barcoding e Conservation Genetics.
- Monitoraggio, dinamica e genetica di popolazione, della specie invasiva e pest del mais *Prostephanus truncatus* (Coleoptera: Bostrichidae) e del suo predatore *Teretrius nigrescens* (Coleoptera: Histeridae).
- Monitoraggio, dinamica e genetica di popolazione, della specie invasiva *Toumeyella parvicornis* (Hemiptera: Coccidae), in Italia.
- Biodiversity Metabarcoding; rilevamento e quantificazione della biodiversità dei taxa acquatici di invertebrati utilizzando il DNA ambientale (eDNA).
- Indagini morfologiche mediante stereomicroscopia ottica e SEM applicate a diversi gruppi di coleotteri.
- Genetica di popolazione e biogeografia della specie invasiva e vettore di malattie *Aedes albopictus*.
- Sistematica e Tassonomia di Isopodi terrestri del genere *Tiroloscia* (Isopoda, Philosciidae).

Altre linee di ricerca

- Genetica/genomica della conservazione, dinamica di popolazione dei grandi mammiferi africani con particolare attenzione al bufalo africano (*Syncerus caffer*) e al leone africano (*Panthera leo*) in Mozambico.

Tali attività hanno comportato collaborazioni passate o in corso con numerose università ed enti di ricerca italiani ed esteri, fra i quali: Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (Transizione ecologica), Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS), Corpo Forestale dello stato, CNR IRET - Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri, Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA), Istituto zooprofilattico Lazio e Toscana, Accademia Nazionale delle Scienze-LX, Department of Biology, Drexel University, Philadelphia (USA), Department of Genetics, University of Pennsylvania, Philadelphia (USA), Department of Biochemistry and Molecular Biology, Thomas Jefferson University, Philadelphia (USA), Institute of Entomology, College of Agriculture, Yangtze University (Cina), Fachbereich Biologie, Universität Konstanz (Germania), Key Laboratory of Plant Protection Resources and Pest Management of Ministry of Education, Entomological Museum, Northwest A&F University, Yangling (Cina), Institute of Ecology, Beijing Normal University, Beijing (Cina), Universidade E. Mondlane (CIVIS' African partner university), Maputo (Mozambico); Museu de Historia Natural de Maputo (Mozambico), Centro di Biotecnologie-CBUM Maputo (Mozambico), Gorongosa National Park (Mozambico), Department of Veterinary Tropical Diseases, Faculty of Veterinary Sciences, University of Pretoria (South Africa).

Dal 2016 ad oggi è impegnato nel Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, Progetti AID10524-AID11096-AID012089 per il sostegno alla ricerca ambientale e per le biotecnologie in Mozambico. In suddetti progetti riveste il ruolo di responsabile scientifico del laboratorio di caratterizzazione genetica del Museo di storia Naturale di Maputo- Università E. Mondlane, tutor di giovani ricercatori dell'Università E. Mondlane di Maputo e docente del modulo in Caratterizzazione genetica applicata alla zoologia del Master in biotecnologie (IV, V e VI ciclo), presso il Centro di Biotecnologie dell'Università E. Mondlane, Maputo, Mozambico (<https://maputo.aics.gov.it/2020/4006/>)

Attività di campo.

- Sviluppo di metodi standardizzati per il monitoraggio delle specie di coleotteri saproxilici elencate negli allegati II e IV della Direttiva Habitat (*Osmoderma eremita*, *Lucanus cervus*, *Cerambyx cerdo*, *Rosalia alpina*, *Morimus funereus*); Campionamento di insetti mediante trappole a feromoni, trappole per finestre, trappole a caduta, trappole con esca, campionamento di stampi in legno, metodo VES (Visual Encounter Surveys) e metodo CMR (Capture-Mark-Recapture); Campionamento di coleotteri appartenenti a differenti famiglie (Hydraenidae, Nitidulidae, Cetoniidae, Histeridae); Raccolta e conservazione di campioni di fauna selvatica (sangue, tessuti ed feci) ad es. Grandi Mammiferi Africani. Sviluppo di piani per la valutazione della diversità e la variabilità genetica delle popolazioni di grandi mammiferi appartenenti a diverse specie di interesse per la conservazione, situate in aree protette e/o gestite.
- Dal 2012 ad oggi svolge le seguenti campagne di campionamento e monitoraggio:
- 2021. (2 settimane) - Mozambico - Maputo Special Reserve - raccolta di materiale entomologico per lo studio della Biodiversità dell'entomofauna in Mozambico, nell'ambito del Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto-AID12089- BioForMoz- in

collaborazione con Museo di Storia Naturale, Università E. Mondlane, Maputo.

- 2021. (1 settimana). - Parco Nazionale Isola di Pantelleria - Progetto "Conservazione della Biodiversità del Lago Bagno dell'acqua" - Monitoraggio della comunità di invertebrati acquatici e terrestri mediante indagini di biomonitoraggio tradizionali e eDNA Metabarcoding. Dip. BBCD-Sapienza Università di Roma.
- 2020. (2 mesi) - Mozambico- Maputo Special Reserve e Inhaca Reserve- raccolta e conservazione di campioni di fauna selvatica (sangue, tessuti ed escrementi) di grandi mammiferi africani e raccolta di materiale entomologico per lo studio della Biodiversità in Mozambico, nell'ambito del Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto-AID11096 in collaborazione con Museo di Storia Naturale, Università E. Mondlane, Maputo.
- 2019. (3 mesi) - Mozambico- Gorongosa Park, Inhaca Reserve- raccolta e conservazione di campioni di fauna selvatica (sangue, tessuti ed escrementi) di grandi mammiferi africani e raccolta di materiale entomologico per lo studio della Biodiversità in Mozambico nell'ambito del Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto-AID11096 in collaborazione con Museo di Storia Naturale, Università E. Mondlane, Maputo.
- 2018. (3 mesi) - Mozambico- Parco Limpopo, Riserva Speciale Maputo e Riserva Inhaca- raccolta di materiale entomologico nell'ambito del Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto-AID11096 in collaborazione con Museo di Storia Naturale, Università E. Mondlane, Maputo.
- 2017. (3 mesi) - Mozambico- raccolta di materiale entomologico nell'ambito del Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto- AID10524 in collaborazione con Museo di Storia Naturale, Università E. Mondlane, Maputo.
- 2017. (1 settimana) – Italia, Alpi Marittime- raccolta di materiale entomologico nell'ambito del progetto di conservazione del *Brassicogethes salvan* (Coleoptera)- Dip. BBCD-Sapienza Università di Roma.
- 2016. (2 mesi) - Mozambico- raccolta di materiale entomologico nell'ambito del Programma dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, progetto- AID10524 in collaborazione con Museo di Storia Naturale, Università E. Mondlane, Maputo.
- 2016. (1 settimana) Italia- Riserva Naturale "Bosco Fontana" -Monitoraggio di specie di coleotteri saproxilici elencate nella Direttiva Habitat, nell'ambito del progetto MIPP- Sapienza, Roma Tre, Corpo Forestale dello Stato.
- 2015. (1 settimana) Italia, Sicilia, raccolta di materiale entomologico nell'ambito del progetto di ecologia molecolare, filogenesi, biogeografia e conservazione dei coleotteri acquatici (Hydraenidae) - Dip. BBCD-Sapienza Università di Roma.
- 2015. (2 settimane) Italia- Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise (PNALM), - Monitoraggio di specie di coleotteri saproxilici elencate nella Direttiva Habitat, nell'ambito del progetto MIPP Sapienza, Roma Tre, Corpo Forestale dello Stato.
- 2015. (1 settimana) Italia- Riserva Naturale "Bosco Mesola", Italia- Monitoraggio di specie di coleotteri saproxilici elencate nella Direttiva Habitat, nell'ambito del progetto MIPP- Sapienza, Roma Tre, Corpo Forestale dello Stato.
- 2014. (1 settimana) - Isole di Capo Verde- raccolta di materiale entomologico nell'ambito del progetto di ecologia molecolare, filogenesi, biogeografia e conservazione dei coleotteri acquatici (Hydraenidae)- Dip. BBCD-Sapienza Università di Roma.
- 2012. (1 settimana) Spagna- Valencia, Calpe, Alicante- raccolta di materiale entomologico nell'ambito del progetto di ecologia molecolare, filogenesi, biogeografia e conservazione dei coleotteri acquatici (Hydraenidae)- Dip. BBCD-Sapienza Università di Roma.
- 2012. (2 settimane) Italia, Sicilia, raccolta di materiale entomologico nell'ambito del progetto di ecologia molecolare, filogenesi, biogeografia e conservazione dei coleotteri acquatici (Hydraenidae)-Dip. BBCD-Sapienza Università di Roma.
- 2012. (2 settimane) Sud Africa, Cape Peninsula e Fernkloof Nature Reserve, Hermanus- raccolta di materiale entomologico nell'ambito del progetto di ecologia molecolare, filogenesi, biogeografia e conservazione dei coleotteri acquatici (Hydraenidae)-Dip. BBCD-Sapienza Università di Roma.

Laboratorio	Preparazione e conservazione di campioni animali per analisi molecolari; creazione e gestione di una BioBank; Estrazione del DNA genomico da campioni di tessuto, sangue, peli, materiale museale attuale e antico, DNA ambientale (eDNA); amplificazione e genotipizzazione mediante PCR; Analisi di marcatori genetici: Polimorfismi in sequenze di DNA e loci microsatelliti; dati NGS; SNP Genome-Wide, approccio Metabarcoding. Analisi morfologiche e ultrastrutturali di insetti con stereomicroscopio e Microscopia a Scansione Elettronica (SEM).
Competenze bioinformatiche	UNIX; Win Office Package (Word, Excel, PPT,...); software per analisi filogenetiche, struttura di popolazione, filogeografia, demografia storica e biogeografia (Chromas, ClustalX, Geneious, MEGA6, Arlequin, Structure, PAUP*, DNAsp, PopART, TCS Network, Mrbayes, BEAST, JModeltest, IQTREE, Mesquite, RASP ed altri); genomica di popolazione (Stacks, Population, Admixture); NGS data analysis; Eucaryotic Metabarcoding (OBIttool, ECOprimer); genomic database mining (NCBI). Ecological niche modeling (Diva-GIS, Maxent); Geographic information systems (Arc-GIS (esri)); Geometric Morphometrics (MorphoJ); R Statistic.
Partecipazione a progetti di ricerca	<p>2021-2024. BioForMoz AID12089: "Sostegno alla Ricerca Ambientale in Mozambico" progetti di ricerca: "Insect biodiversity in Mozambique"; "Conservation genetics, Population dynamics of African Buffalo (<i>Syncerus caffer</i>) and African lions (<i>Panthera leo</i>) in Mozambique". Ente Finanziatore Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (1,950,000€). Ruolo: Coordinatore del laboratorio di caratterizzazione genetica del Museu de Historia Natural de Maputo- Università Eduardo Mondlane, Maputo, Mozambico.</p> <p>2020-2021. "Toumeyella parvicornis (Hemiptera: Coccidae), pine tortoise scale (PTS), Monitoraggio nella Tenuta Presidenziale di Castelporziano" Ente finanziatore Accademia delle Scienze (XL) - Presidenza della Repubblica (10,000€). Ruolo: Ricercatore.</p> <p>2020-2021. "Monitoraggio presenza e consistenza artropodi di interesse comunitario" Ente Finanziatore Parco Nazionale del Circeo PNCIRCEO (20,000€). Ruolo: membro del gruppo di ricerca.</p> <p>2020-2021. "Microbiota of Meligethinae (Coleoptera: Nitidulidae)" Bando di Ateneo per la ricerca - Sapienza Piccoli Progetti di Ricerca 2020 RP120172B8C07DF1 (3,500€). Ruolo: Ricercatore.</p> <p>2019-2020. "Environmental DNA from marine rockpools" Bando di Ateneo per la ricerca- Sapienza Piccoli Progetti di Ricerca 2019 RP11916B6A917035 (4,000€). Ruolo: Ricercatore.</p> <p>2018-2019. "Monitoraggio della coleotterofauna saproxilica della Tenuta Presidenziale di Castelporziano, con particolare riferimento alle popolazioni del blastofago del Pino domestico, <i>Tomicus destruens</i>". Ente finanziatore Accademia delle Scienze (XL) - Presidenza della Repubblica (13,800€). Ruolo: Ricercatore.</p> <p>2017-2020. People's Republic of China (PRC)- Fundamental Research Funds for Chinese Central Universities (Z109021305) (100,000€) - State Administration of Foreign Experts Affairs for Recruitment Program of High-end Foreign Experts. Ruolo: membro del gruppo di ricerca.</p> <p>2017-2018. "Coevoluzione o evoluzione sequenziale tra i Coleotteri Nitidulidae del genere <i>Thymogethes</i> e le loro piante ospiti Lamiaceae" Bando di Ateneo per la ricerca- Sapienza Piccoli Progetti di Ricerca 2017 RP11715C7D88A0E7 (4,000€). Ruolo: Ricercatore.</p> <p>2016-2020. AID11096 "Formazione in biodiversità e biotecnologia per lo sviluppo sostenibile in Mozambico" progetti di ricerca: "Monitoring, Population dynamics and genetics of pest of farm-stored maize <i>Prostephanus truncatus</i> (Coleoptera: Bostrichidae) and his predator <i>Teretrius nigrescens</i> (Coleoptera: Histeridae) in Mozambique"; "Conservation genetics, Population dynamics of African Buffalo (<i>Syncerus caffer</i>) (<i>Panthera leo</i>) in southern Mozambique" Ente Finanziatore Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (1,430,000€) – Ruolo: Coordinatore del laboratorio di caratterizzazione genetica del Museu de Historia Natural de Maputo- Università Eduardo Mondlane, Maputo, Mozambico e dei progetti.</p> <p>2016-2017. Bando di Ateneo per la ricerca - Sapienza Piccoli Progetti di Ricerca 2016 RP116154A553109 (4,500€) - Realizzazione di un volume della collana "Fauna d'Italia" dedicato ad un gruppo di Coleotteri acquatici (famiglia Hydraenidae). Ruolo: membro gruppo di ricerca.</p> <p>2016. AID10524" Formazione in biotecnologia applicata all'ambiente e alla salute in Mozambico" Ente Finanziatore Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (806,950€). Ruolo: Coordinatore del laboratorio di caratterizzazione genetica del Museu de Historia Natural de Maputo- Università Eduardo Mondlane, Maputo, Mozambico.</p> <p>2015- 2017. "Monitoring Insects with Public Participation" - EU Life MIPP (LIFE11 NAT/IT/000252): Sviluppo di metodi per il monitoraggio di coleotteri presenti negli allegati II e IV della Direttiva Habitat (<i>Osmoderma eremita</i>, <i>Lucanus cervus</i>, <i>Cerambyx cerdo</i>, <i>Rosalia alpina</i> e <i>Morimus asper/funereus</i>).</p>

Ente finanziatore: Commissione Europea (2,735,000€). Ruolo: membro del gruppo di ricerca.

2015-presente. "Phylogeny, Biogeography, molecular ecology, Conservation genetics, morphological and molecular identification of larvae and adults of water beetles (Hydraenidae Mulsant, 1844) of the Palearctic region, and saproxylic beetles (Cetoniidae Leach, 1815)" - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" (BBCD), Sapienza Università di Roma. Membro del gruppo di ricerca.

2013. Redazione del Piano di gestione del SIC "IT7110097" Fiumi Giardino-Aterno-Sagittario, Riserva Sorgenti del Pescara- Dipartimento di Biologia Ambientale, Sapienza Università di Roma. Ruolo: Collaboratore.

Attività editoriale 2020 ad oggi. Membro Reviewer Board della rivista Insects (MDPI Group).

2021 Guest Editor of Special Issue, della rivista Insects (MDPI Group) "The Impact of Environmental Changes on Insects Behavior, Physiology and Biochemistry

Reviewer 2015 ad oggi. Revisore per riviste internazionali ISI-indexed, tra le quali: Zoological Journal of the Linnean Society, Zoologica Scripta, Organisms Diversity & Evolution, Zootaxa, Insects, Hystrix, Fragmenta Entomologica. ^{Reviewer}

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					
Portoghese	A2	A2	A2	A2	A1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					

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

Competenze digitali

	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

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

Sostituire con il nome dei certificati TIC

- ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- ottima padronanza dei sistemi operativi UNIX e Windows
- ottima padronanza nell'utilizzo di software per analisi filogenetiche, struttura di popolazione, filogeografia, demografia storica e biogeografia, genomica di popolazione, NGS data analysis; Eucaryotic Metabarcoding, genomic database mining. Ecological niche modeling, Geographic information systems, R Statistic.
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini

Patente di guida patente di guida B

 ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

1. Mancini E. *, **Sabatelli S.**, Hu Y., Frasca S., Di Giulio A., Audisio P., Brown C. D., Russell J. A., Trizzino M. 2021. Uncovering Active Bacterial Symbionts in Three Species of Pollen-feeding Beetles (Uncovering active bacterial symbionts in pollen-feeding beetles (Nitidulidae: Meligethinae). ***equal contribution**. Submitted to Microbial Ecology.
2. Ren Y., Lu H., Chen L., **Sabatelli S.**, Wang C., Xie G., Wang P., Liu M., Wang W., Audisio P., 2021. Comparative Mitogenomic Analysis of Two Longhorn Beetles (Coleoptera: Cerambycidae: Lamiinae) with Preliminary Investigation on Phylogenetic Relationships of tribes among Lamiinae-Insects 2021, 12, 820
3. Li, Q., Chen, L., Liu, M., Wang, W., **Sabatelli S.**, Di Giulio, A. Audisio, P., 2021. Scanning Electron Microscope Study of Antennae and Mouthparts in the Pollen-Beetle *Meligethes (Odonthogethes) chinensis* (Coleoptera: Nitidulidae: Meligethinae). Insects 2021, 12(7), 659
4. **Sabatelli S.**, Ruspantini, P., Cardoli, P., Audisio, P., 2021. Underestimated diversity: cryptic species and phylogenetic relationships in the subgenus *Cobalius* (Coleoptera: Hydraenidae) from marine rockpools. Molecular Phylogenetics and Evolution- 163 (2021) 107243.
5. **Sabatelli S.**, Audisio, P., Di Giulio, A. 2021 Larval morphology of the Water Beetle *Ochthebius balfourbrownei* (Coleoptera: Hydraenidae) from marine rockpools of Cape Verde Islands. The European Zoological Journal 88.1 (2021): 659-668.
6. Liu, M, Huang, M, Cline, A R, Mancini E, Scaramuzzi A, Paradisi S, Audisio P, Badano D, **Sabatelli, S.** 2021. Rosaceae, Brassicaceae and Pollen Beetles: exploring relationships and evolution in an anthophilous beetle lineage (Nitidulidae, *Meligethes*-complex of genera) using an integrative approach. Frontiers in Zoology- 18.1 (2021): 1-20
7. Audisio P., Badano D., Belfiore C., De Biase A., Cerretti P., Ciucci P., Fochetti R., Liu M., Maiorano M., Mancini E., Nania D., Oliverio M., Pacifici M., Rondinini C., **Sabatelli S.**, Trizzino M., Di Marco M. 2020. Are freshwater species really bucking the trend of global insect decline? In: Science eLetter - ISSN 0036-8075. - (2020).
8. **Sabatelli S.**, Audisio P, Jelínek J., Liu M, Huang M. 2020. Description of the unknown males of three Chinese *Meligethes* (Coleoptera: Nitidulidae, Meligethinae). Fragmenta entomologica, 52 (2): 351–353 (2020).
9. **Sabatelli S**, Liu M, Cline AR, Lasoń A, Macuvele S, Muambalo K, Chuquela L, Audisio P. 2020. Palms and pollen Beetles: two new anthophilous beetle species of *Meligethinus* from Mozambique (Coleoptera: Nitidulidae: Meligethinae). Zootaxa 4802 (1): 032–040.
10. Liu, M., Huang, M., Cline, A. R., Cardoli, P., Audisio, P., **Sabatelli, S.** 2020. Re-examination of the genus-level taxonomy of the pollen beetle subfamily Meligethinae – Part 1. *Sagittogethes* Audisio & Cline 2009 and allied genera; with description of a new genus (Coleoptera: Nitidulidae). Fragmenta Entomologica, 52 (1): 119–135.
11. Liu, M., Yang, X., Huang, M., Cline, A. R., **Sabatelli, S.** & Audisio, P. 2020. Five new species of *Lamiogethes* Audisio & Cline from China (Coleoptera: Nitidulidae: Meligethinae). Zootaxa, 4728(1), 63-76.
12. **Sabatelli, S.**, Liu, M., Badano, D., Mancini, E., Trizzino, M., Cline, A. R., Endrestøl A., Huang, M., & Audisio, P. 2020. Molecular phylogeny and host plant use (Lamiaceae) of the *Thymogethes* pollen beetles (Coleoptera) – Zoologica Scripta, 49(1), 28-46.
13. Liu, M., **Sabatelli, S.**, Mancini, E., Trizzino, M., Huang, M., Cline, A. R., Audisio, P. 2019. Rediscovery of *Brassicogethes salvan* (Coleoptera: Nitidulidae, Meligethinae) in the southwestern Alps. Insect Conservation and Diversity, 12(1), 80-87.
14. **Sabatelli, S.**, Mancini, E., & Audisio, P. 2018. Taxonomical and bionomical notes on the Sicilian endemic water beetle *Ochthebius (Cobalius) biltoni* (Coleoptera: Hydraenidae). Fragmenta Entomologica, 50 (1), 75-76.
15. Redolfi De Zan L., Bardiani M., Antonini G., Campanaro A., Chiari S., Mancini E., Maura M., **Sabatelli S.**, Solano E., Zauli A., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F. 2017. Guidelines for the monitoring of *Cerambyx cerdo*. In: Carpaneto G.M., Audisio P., Bologna M.A., Roversi P.F., Mason F. (Eds) Guidelines for the Monitoring of the Saproxylic Beetles protected in Europe. Nature Conservation 20: 129-164.

16. Maurizi E., Campanaro A., Chiari S., Maura M., Mosconi F., **Sabatelli S.**, Zauli A., Audisio P., Carpaneto G.M. 2017. Guidelines for the monitoring of *Osmoderma eremita* and closely related species. In: Carpaneto G.M., Audisio P., Bologna M.A., Roversi P.F., Mason F. (Eds) Guidelines for the Monitoring of the Saproxylic Beetles protected in Europe. Nature Conservation 20: 79-128.
17. Mosconi F., Campanaro A., Carpaneto G.M., Chiari S., Hardersen S., Mancini E., Maurizi E., **Sabatelli S.**, Zauli A., Mason F., Audisio P. 2017. Training of a dog for the monitoring of *Osmoderma eremita*. In: Carpaneto G.M., Audisio P., Bologna M.A., Roversi P.F., Mason F. (Eds) Guidelines for the Monitoring of the Saproxylic Beetles protected in Europe. Nature Conservation 20: 237-264.
18. Audisio P., Cline A. R., Lason A., Jelinek J., **Sabatelli S.** & Serri S. 2017. New species and records of pollen and sap beetles for Iran (Coleoptera: Kateretidae, Nitidulidae). Zootaxa 4216 (4): 369–383
19. Liu M., Huang M., Cline A.R., **Sabatelli S.**, Audisio P. 2017. A new species of *Meligethes* Stephens from China and additional data on members of the *M. chinensis* species-complex (Coleoptera: Nitidulidae, Meligethinae). Fragmenta entomologica, 49 (1): 79-84
20. Mancini E., De Biase A., Cline A.R., Antonini G., Trizzino M., Clayhills T., **Sabatelli S.**, Cerretti P. & Audisio P. 2016. Morphological, genetic and host-plant diversification in pollen-4 beetles of the *Brassicogethes coracinus* group (Coleoptera: Nitidulidae: Meligethinae). Rendiconti Accademia dei Lincei- 27.2: 321-339
21. **Sabatelli S.**, Audisio P., Antonini G., Solano E., Martinoli A. & Trizzino M. 2016. Molecular ecology and phylogenetics of the water beetle genus *Ochthebius* revealed multiple independent shifts to marine rockpools lifestyle- Zoologica Scripta, 45(2), 175-186.
22. Clayhills, T., Audisio, P., Cline, A. R., Mancini, E., Trizzino, M., **Sabatelli, S.** 2016. Unraveling cryptic species diversity in an aposematic sap beetle genus (Coleoptera: Nitidulidae: Cryptarchinae) from northern Europe. Insect Systematics & Evolution, 47(2), 131-148
23. Mason F., Roversi P. F., Audisio P., Bologna M. A., Carpaneto G. M., Antonini G., Mancini E., Sabbatini Peverieri G., Mosconi F., Solano E., Maurizi E., Maura M., Chiari S., **Sabatelli S.**, Bardiani M., Toni I., Redolfi de Zan L., Rossi de Gasperis S., Tini M., Cini A., Zauli A., Nigro G., Bottacci A., Hardersen S., Campanaro A. 2015. Monitoring of insects with public participation (MIPP; EU LIFE project 11 NAT/IT/000252): overview on a citizen science initiative and a monitoring programme (Insecta: Coleoptera; Lepidoptera; Orthoptera). Fragmenta entomologica, 47 (1): 51-52
24. Audisio P., Scaramozzino P., Sabatelli S., Mancini E., Cline A. R. 2015. *Carpophilus zeaphilus*, a new sap beetle species acclimatized in Italy (Coleoptera: Nitidulidae). Fragmenta entomologica, 47 (1): 33-35
25. Audisio P., Alonso Zarazaga M., Slipinski A., Nilsson A., Jelínek J., Taglianti A., Turco F., Otero C., Canepari C., Kral D., Libert G., Sama G., Nardi G., Löbl I., Horak J., Kolibac J., Háva J., Sapiejewski M., Jäch M., Bologna M., Biondi M., Nikitsky N., Mazzoldi P., Zahradnik P., Wegrzynowicz P., Constantin R., Gerstmeier R., Zhantiev R., Fattorini S., Tomaszewska W., Rucker W., Vazquez-Albalade X., Cassola F., Angelini F., Johnson C., Schawaller W., Regalin R., Baviera C., Rocchi S., Cianferoni F., Beenen R., Schmitt M., Sassi D., Kippenberg H., Zampetti M., Trizzino M., Chiari S., Carpaneto G., **Sabatelli S.**, de Jong Y. 2015. Fauna Europaea: Coleoptera 2 (excl. Series Elateriformia, Scarabaeiformia, Staphyliniformia and superfamily Curculionoidea). Biodiversity Data Journal 3: e4750
26. Audisio P., Cline A. R., Trizzino M., Mancini E., Antonini G., **Sabatelli S.**, & Cerretti P. 2015. Revision of the African pollen beetle genera *Tarchonanthogethes* and *Xenostromylogethes*, with insect-host plant relationships, identification key, and cladistic analysis of the Anthystrix genus-complex (Coleoptera: Nitidulidae: Meligethinae). Zootaxa, 3920 (1): 101–152
27. Audisio P., **Sabatelli S.** & Jelinek J., 2014. Revision of the pollen beetle genus *Meligethes* Stephens, 1830 (Coleoptera, Nitidulidae). Fragmenta entomologica, 46 (1-2): 19-112
28. **Sabatelli S.**, Audisio P., Trizzino M., Di Giulio A., 2013. Description of the larva of *Ochthebius capicola* (Coleoptera: Hydraenidae) from marine rockpools of South Africa. Zootaxa, vol. 3683: 280–288

Monografie

Audisio P., Baviera C., Carpaneto G.C., Biscaccianti A.B., Battistoni A., Teofili C., Rondinini C., Sabatelli S., 2014. Lista Rossa IUCN dei Coleotteri saproxilici italiani

PhD. Dissertation. Sabatelli S., 2015. "Molecular phylogeny of subg. *Calobius* Wollaston 1854 and *Cobalius* Rey, 1886 (Coleoptera, Hydraenidae, genus *Ochthebius*)"

Poster

Porretta D., Bellini R., Sabatelli S., Samboon P., Urbanelli S. 2011b. Evolutionary history of the tiger mosquito, *Aedes albopictus*, in its native range in Asia. 59th Annual meeting of the Entomological Society of America, Reno, NV, USA, November 13–16.

Bardiani M., Chiari S., Bussola E., Tini M., Toni I., Antonini G., Campanaro A., Cini A., Maurizi E., Mosconi F., Redolfi de Zan L., Sabatelli S., Solano E., Audisio P., Sabbatini Peverieri G., Roversi P. F., Mason F. 2016. Use of bottle traps to detect and assess populations size of longicorns and stag beetles. 9th edition of the symposium on the conservation of saproxylic beetles, Genk, Belgium, April 22–24.

Seminari

Invited speaker a 3 seminari:

- 2021. Museu de Historia Natural de Maputo Università E. Mondlane, Mozambico.
- 2019. Princeton's Department of Ecology & Evolutionary Biology camp- Gorongosa National Park (GNP), Mozambique.
- 2016. Museu de Historia Natural de Maputo Università E. Mondlane, Mozambico.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto Simone Sabatelli 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.

Roma 23/10/2021