

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

MARCO PAVIA

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita:

Luogo di nascita:

Cittadinanza: *Omissis*

Stato civile:

Indirizzo lavoro:

Telefono lavoro:

E-mail:

Conoscenze linguistiche: Inglese: buono (C1); Francese: sufficiente; Spagnolo: sufficiente

TITOLI DI STUDIO

Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra, Università degli Studi di Genova (conseguito il 16/02/2001).

Laurea in Scienze Naturali, Università degli Studi di Torino (conseguita il 14/07/1997).

Maturità classica - Anno Scolastico 1989/90.

Abilitazione Scientifica Nazionale 2023 nel Ruolo di Professore di II Fascia nel Settore Concorsuale 05/B1 (SSD BIO 05).

Abilitazione Scientifica Nazionale 2023 nel Ruolo di Professore di II Fascia nel Settore Concorsuale 04/A2 (SSD GEO 01).

Abilitazione Scientifica Nazionale 2013 nel Ruolo di Professore di II Fascia nel Settore Concorsuale 04/A2 (SSD GEO 01).

PERCORSO LAVORATIVO

Febbraio 2005-: Funzionario (Posizione Economica D4) presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino (assunzione 04/02/2005).

Novembre 2001-Ottobre 2003: Post-Doc. Università degli Studi di Torino.

Gennaio 1998-Dicembre 2000: Dottorando. Università degli Studi di Genova.

PRINCIPALI AMBITI DI RICERCA

Sistematica, paleoecologia e paleobiogeografia degli uccelli Neogenici e Pleistocenici; Origine ed evoluzione dell'avifauna italiana e mediterranea con particolare attenzione alle avifaune insulari; Avifaune fossili africane; Museologia e gestione delle collezioni paleontologiche e ornitologiche; Distribuzione e tassonomia dell'avifauna italiana ed europea; Studio delle migrazioni degli uccelli;

Avifaune dell'Africa occidentale; Recupero e scavo materiale paleontologico e tutela dei Beni Culturali di carattere paleontologico in collaborazione con la Soprintendenza per l'Archeologia del Piemonte.

L'attività scientifica svolta è certificata da oltre 155 pubblicazioni in ambito internazionale e nazionale, 91 delle quali su riviste internazionali con Impact Factor, elencate al fondo del presente Curriculum.

Paleontologia

La produzione di articoli scientifici in ambito paleontologico riguarda principalmente lo studio delle associazioni a uccelli fossili del Neogene europeo e africano, con analisi delle associazioni nel loro complesso, per valutarne il significato paleoecologico, paleoambientale e paleobiogeografico, o di singoli taxa per approfondirne gli aspetti sistematici. Particolare risalto viene dato allo studio dei resti di uccelli fossili provenienti da siti insulari del Bacino del Mediterraneo, con la descrizione di alcuni taxa nuovi per la scienza. Recentemente sono iniziate collaborazioni per lo studio di resti provenienti da siti del Neogene dell'Africa meridionale, in particolare del Pliocene di Langebaanweg e di alcuni siti del Pliocene e Pleistocene della Cradle of Humankind (Bolt's farm, Kromdraai e Cooper's cave). Grazie al coordinamento e alla partecipazione a campagne di scavo in siti a vertebrati continentali del Neogene italiano ha portato a pubblicazioni generali sui siti studiati o più di dettaglio su alcuni taxa, in particolare mammiferi.

Collection Management

L'attività curatoriale riguarda la preparazione di esemplari e la gestione di raccolte e campionamenti, la catalogazione e la gestione degli spazi delle collezioni. Sono anche coinvolto nella promozione dell'uso delle collezioni scientifiche come strumento base per la ricerca in diversi ambiti

Ornitologia

Lo studio degli uccelli attuali è da sempre una parte importante della ricerca scientifica, con particolare riguardo a analisi tassonomiche e ecologiche, utili strumenti per comprendere meglio il significato delle avifaune fossili. In anni recenti sono stato coinvolto in studi

RICONOSCIMENTI PROFESSIONALI

- 2022. SYNTHESYS 4 programme fellowship – Natural History Museum, Tring UK.
- 2022. SYNTHESYS 4 programme fellowship – Naturalis Leiden NL.
- 2022. Research Associate, Iziko Museums of South Africa, Cape Town, South Africa.
- 2022. Rinnovo dello status di Research Associate, Evolutionary Studies Institute, Witwaterstrand University, Johannesburg, South Africa.
- 2017. Research Associate, Evolutionary Studies Institute, Witwaterstrand University, Johannesburg, South Africa.
- 2015. Erasmus Mundus Action 2 AESOP+ Project. Academic Staff Mobility Grant.
- 2015. Professore a Contratto. Università del Piemonte Orientale, Alessandria.
- 2012. Cultore della materia in Paleontologia. Università degli Studi di Torino.
- 2012. SYNTHESYS 2 programme Fellowship – MNHN Paris (FR-TAF 2067).

- 2012. SYNTHESYS 2 programme Fellowship – Naturalis Leiden (NL-TAF-2255).
- 2007. SYNTHESYS programme Fellowship – Naturalis Leiden (NL-TAF-2904).
- 2002. Titolare di autorizzazione la cattura e l'inanellamento degli uccelli a scopo scientifico di tipo A, rilasciata dall'Istituto Superiore per la Ricerca Ambientale (ISPRA).
- 1994. Borsa Erasmus. Université Claude Bernard, Lyon1, Villeurbanne (Lyon), France.

PROGETTI DI RICERCA E FINANZIAMENTI

- 2024. “Aggiornamento delle informazioni sulla distribuzione antica e recente e consistenza delle popolazioni degli uccelli in Piemonte, anche in risposta ai cambiamenti climatici” (Principal Investigator) [10.000 €] Finanziatore: Regione Piemonte.
- 2022. “The hidden paleobiodiversity as a key to understand the paleoenvironment of the early human evolution” (Principal Investigator) [4.850 €] Finanziatore: Palaeontological Scientific Trust, South Africa.
- 2021. “Attività di ricerca volta a fornire supporto scientifico alla catalogazione dei reperti naturalistici conservati presso il Liceo Volta di Como e alla loro valorizzazione” (Principal Investigator) [33.500 €] Finanziatore: Liceo “A. Volta”, Como.
- 2021. “Analisi bibliografica sui resti paleontologici (in particolare di avifauna) delle Grotte Turistiche italiane, e la loro documentazione fotografica” (Principal Investigator) [7.320 €]. Finanziatore: Università di Ferrara.
- 2020. “Attività di ricerca volta a fornire supporto scientifico all'allestimento del Museo Geologico G. Segre a Cherasco, nell'ambito del Progetto Interreg Alcotra <L'@vventura geologica un viaggio nello spazio transfrontaliero sui passi di Federico Sacco e Edouard Alfred Martel>” (Principal Investigator) [3.050 €]. Finanziatore: Comune di Cherasco (CN).
- 2020. “Attività di ricerca volta a fornire supporto scientifico all'allestimento del Museo Geologico F. Sacco a Fossano, nell'ambito del Progetto Interreg Alcotra <L'@vventura geologica un viaggio nello spazio transfrontaliero sui passi di Federico Sacco e Edouard Alfred Martel>” (Principal Investigator) [6.100 €]. Finanziatore: Unione del Fossanese, Fossano (CN).
- 2019. “International collaboration in digitization leading to improved discoverability, and enhanced accessibility of genomic resources from several important Italian collections”. (Principal Investigator) [8.000 €]. Finanziatore: Global Genome Biodiversity Network (GGBN) via The Smithsonian Institute, USA.
- 2019. “Rinnovo del contributo per l'attività scientifica e progettuale riguardante il Museo Paleontologico Territoriale dell'Astigiano” (Principal Investigator) [10.000 €]. Finanziatore: Parco Paleontologico Astigiano, Asti.
- 2018. “Attività di ricerca volta a fornire supporto scientifico alla realizzazione del Museo Geologico F. Sacco a Fossano e della valorizzazione del ruolo scientifico di F. Sacco, nell'ambito del Progetto Interreg Alcotra <L'@vventura geologica un viaggio nello spazio transfrontaliero sui passi di Federico Sacco e Edouard Alfred Martel>” (Principal Investigator) [39.000 €]. Finanziatore: Fondazione Federico Sacco, Fossano (CN).
- 2018. “La <Realtà Aumentata> come strumento di valorizzazione dei resti di Cetacei fossili piemontesi conservati presso il Museo Paleontologico Astigiano” (Project Manager) [25.000 €]. Finanziatore: Fondazione Cassa di Risparmio di Torino, Torino.

2017. “Contributo allo studio dei resti di Felide pleistocenico (*Panthera* sp.) provenienti dall'Arma del Gray, Garessio (Cuneo)” (Principal Investigator) [**2.000 €**]. Finanziatore: Comune di Garessio (CN).
2016. “Contributo per l'attività scientifica e progettuale riguardante il Museo Paleontologico Territoriale dell'Astigiano” (Principal Investigator) [**15.000 €**]. Finanziatore: Parco Paleontologico Astigiano, Asti.
2016. “Contributo allo studio dei resti pleistocenici di Orso bruno (*Ursus arctos*) provenienti dalla Crypta degli Avi, Bernezzo (Cuneo)” (Principal Investigator) [**2.500 €**]. Finanziatore: Comune di Bernezzo (CN).
2015. “Contributo a sostegno della realizzazione della banca dati e del relativo sito web del Gruppo Piemontese Studi Ornitologici quale strumento di valorizzazione di dati storici e moderni finalizzato alla sensibilizzazione sulle tematiche ambientali” (Principal Investigator) [**24.000 €**]. Finanziatore: Fondazione Cassa di Risparmio di Torino, Torino.
2012. “The 1.0 Ma climatic event in East Africa: Defining trends and rhythms of environmental dynamics using biotic and abiotic proxies” (Membro dell'Unità Operativa di Torino) [**30.382 €**]. Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR).
2009. “Biodiversity and biogeographical relationships of vertebrate and non-marine mollusc palaeocommunities of the Late Miocene of Northern and Central Italy” (Project Manager e Membro dell'Unità Operativa di Torino) [**97.963 €**]. Finanziatore: Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR).
2008. “Il primo europeo era italiano: ricerche paleontologiche e paleoantropologiche nel sito di Pirro Nord” (Project Manager) [**58.000 €**]. Finanziatore: Fondazione Cassa di Risparmio di Torino, Torino.
2008. “Come eravamo? Viaggio alle origini della nostra specie: dalle ricerche a Pirro Nord alla divulgazione scientifica” (Project Manager) [**53.000 €**]. Finanziatore: Compagnia di San Paolo, Torino.
2006. “Palaeoenvironmental and Palaeobiogeographical context of the earliest dispersal of the genus *Homo* in Europe: evidence from Early Pleistocene in Italy” (Project Manager Membro dell'Unità Operativa di Torino) [**63.055 €**]. Finanziatore: Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR).

ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

- 2024- Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2018- Membro della Commissione Spazi del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2015- 2018. Membro della Commissione Organico del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2014- Referente per la Paleontologia presso la Soprintendenza per l'Archeologia del Piemonte.
- 2008- 2024 Membro della Commissione Scarichi Inventariali del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.

- 2005- Collection Manager delle collezioni scientifiche del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2005- Manager del Laboratorio di Preparazione Campioni Macropaleontologici del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2005- Membro del Consiglio di Dipartimento, Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2013. Scrutatore nel Seggio Elettorale per eleggere i Rappresentanti degli Studenti negli Organi Universitari ed Extra-Universitari dal 19 al 21 marzo 2013.
- 2012-2018. Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2012-2015. Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
- 2012. Sorveglianza al Test di Ingresso per Scienze il 7 settembre 2012.
- 2008-2014. Responsabile della Gestione degli automezzi Dipartimentali.
- 2008-2012. Membro della Commissione Biblioteca del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.

ATTIVITÀ DIDATTICA UNIVERSITARIA

Docente a Contratto

- AA 2014-2015. Docente a Contratto per il corso di “Evoluzione Biologica” (SDD BOI/05) nell'ambito del Corso di Laurea di Scienze Ambientali e Gestione del Territorio, Università del Piemonte Orientale. 3 CFU.

Attività di Collaborazione a corso universitari

- AA 2008-2009. Responsabile attività pratiche del corso di Laboratorio di Scavo Paleontologico, Corso di Laurea in Scienze Naturali, Facoltà di Scienze MMFFNN, Università degli Studi di Torino.
- AA 2007-2008. Responsabile attività pratiche del corso di Laboratorio di Scavo Paleontologico, Corso di Laurea in Scienze Naturali, Facoltà di Scienze MMFFNN, Università degli Studi di Torino.
- AA 2006-2007. Responsabile attività pratiche del corso di Laboratorio di Scavo Paleontologico, Corso di Laurea in Scienze Naturali, Facoltà di Scienze MMFFNN, Università degli Studi di Torino.
- AA 1999-2011. Attività seminariale per il Corso di Paleontologia dei Vertebrati, Facoltà di Scienze MM FF NN, Università degli Studi di Torino.

Didattica di III livello:

- AA 2014. Docente del corso di “Creazione, implementazione e valorizzazione delle collezioni scientifiche: il caso delle Scienze della Terra” nell'ambito dell'offerta formativa del Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra, Scuola di Dottorato in Scienze della Natura e Tecnologie Innovative. Università degli Studi di Torino. 2 ore. 1 CFU.

AA 2015. Docente del corso di “Creazione, implementazione e valorizzazione delle collezioni scientifiche: il caso delle Scienze della Terra” nell'ambito dell'offerta formativa del Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra, Scuola di Dottorato in Scienze della Natura e Tecnologie Innovative. Università degli Studi di Torino. 2 ore. 1 CFU.

Co-Tutore di Tesi di Dottorato:

Carrera L., 2022. Ecological responses of Western Palearctic avian species to late Quaternary climate oscillations. Tesi di Dottorato in Scienze della Terra, Università di Bologna. [Tutore: D. Scarponi; co-tutori: M. Pavia, S. Varela] <https://amsdottorato.unibo.it/10423/>.

Bedetti C., 2003. Le avifaune fossili del Plio-Pleistocene italiano: sistematica, paleoecologia ed elementi di biocronologia. Tesi di Dottorato in Scienze della Terra, Università Sapienza di Roma. [Tutore: C. Petronio; co-tutore: M. Pavia].

Corelatore di Tesi di Laurea:

Castrovilli M., 2019. Il Cormorano (*Phalacrocorax carbo*) del Pleistocene Medio di Contrada Fusco (SR) e nuovi dati sul record fossile della specie nel Pleistocene europeo. Tesi di Laurea Triennale in Scienze Naturali, Università di Torino, 39 pp. [Relatore: M. Delfino; Correlatore: M. Pavia].

Costantino M., 2016. Fauna e alimentazione del Quattrocento italiano: resti di avifauna nel Palazzo Ducale Estense di Ferrara. Tesi di Laurea Triennale in Scienze Naturali, Università di Torino. [Relatore: M. Delfino; Correlatore: M. Pavia].

Tassi F., 2016. Anatidae e Ardeidae del Pleistocene medio di Contrada Fusco (Siracusa, Italia). Tesi di Laurea Triennale in Scienze Naturali, Università di Torino, 47 pp. [Relatore: M. Delfino; Correlatore: M. Pavia].

ATTIVITÀ MUSEALE

2024. Corso di formazione sulla Digitalizzazione dei Beni Naturalistici, organizzato dall'Università di Firenze dell'Ambito del Progetto Itineris (PNRR).

1999- Collaboratore del Museo Civico di Storia Naturale di Carmagnola (Torino).

1998-2012. Consulente scientifico del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.

2010. Partecipazione all'allestimento della mostra: ISLANDA, organizzata dal Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.

1995. Partecipazione all'allestimento della mostra: AMPHIBIA & LICHENI, organizzata dal Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.

AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Centro Italiano Studi Ornitologici.

Gruppo Piemontese Studi Ornitologici.

Società Paleontologica Italiana.

Society of Avian Paleontology and Evolution.

RUOLO IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2015- 2019. Membro del Consiglio Direttivo del Centro Italiano Studi Ornitologici ONLUS.
2012-2016. Membro dell'Executive Council – Society of Avian Paleontology and Evolution.
2008-2018. Presidente – Gruppo Piemontese Studi Ornitologici “F.A. Bonelli” ONLUS.
2008- Membro del Consiglio Direttivo del Gruppo Piemontese Studi Ornitologici “F.A. Bonelli” ONLUS

ATTIVITÀ EDITORIALE

Direttore Responsabile di *Tichodroma* (dal 2013).
Editor di *Picus* (dal 2009 al 2018).
Membro dell'Advisory Board della *Rivista Italiana di Ornitologia* (dal 2014).
Revisore per: *Alcheringa, The Auk, Avocetta, Folia Zoologica, Ibis, Italian Journal of Zoology, Journal of Biogeography, Journal of Ornithology, Journal of Paleontology, Journal of Vertebrate Paleontology, Malimbus, Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Palaeobiodiversity and Palaeoenvironment, Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, Palaeontographica Abt. A, Palaeontologia Electronica, Picos, PlosOne, Proceedings of the Biological Society of Washington, Quaternaire, Systematics and Biodiversity, South African Journal of Science, The Science of Nature, Wildfowl, Zootaxa.*
Revisore per il 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, Valencia 13-16th April 2016.

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI

2023. Membro del Comitato Scientifico del.
2022. Paleodays 2022. XXII Giornate di Paleontologia. Asti, 8-10 giugno 2022.
2018. II Workshop dal titolo “Le tecniche tassidermiche a fini scientifici in campo ornitologico”. Torino, 26-27 Ottobre 2018.
2017. Presidente del Comitato Organizzatore del XIX Convegno Italiano di Ornitologia. Torino (Italy) 27 Settembre - 1 Ottobre 2017.
2017. Workshop dal titolo “Le tecniche tassidermiche a fini scientifici in campo ornitologico”. Torino, 27 Settembre 2017.
2014. XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Torino, 24-28 Giugno 2014.
2009. IX Giornate di Paleontologia 2009. Apricena, 28-31 Maggio 2009.
2005. XIII Convegno Italiano di Ornitologia. Varallo Sesia, 29 Settembre-2 Ottobre 2005.
2003. Giornate di Paleontologia 2003. Alessandria, 22-25 Maggio 2003.
1999. Sessione “Evoluzione antica e recente dell'avifauna italiana”, X Convegno Italiano Ornitologia. Caorle 23-26 Settembre 1999.
1999. Tavola Rotonda “Museologia”, X Convegno Italiano Ornitologia. Caorle 23-26 Settembre 1999.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI (2011-2023)

2023. XXI Convegno Italiano ornitologia. Varese 5-9 settembre 2023.

2023. X International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution. Malaga 8-12 Maggio 2023
2022. XII International Meeting of European Bird Curators. Gothenburg, Sweden, 4-6 Ottobre 2022. Presentazione Orale dal titolo “Development of the first Italian BioBank”.
2022. “Geosciences for a sustainable future” Congresso congiunto Società Geologica Italiana e Società Italiana di Mineralogia e Petrologia. Torino 19-21 settembre 2022. Presentazione Orale nella Sessione S26 dal titolo: “The Early Pliocene birds of prey from Langebaanweg, south-western Cape Province, South Africa”
2022. Paleodays 2022. XXII Giornate di Paleontologia. Asti, 8-10 giugno 2022. Poster dal titolo:
2019. XX Convegno Italiano di Ornitologia. Napoli 26-29 settembre 2019.
2018. XI Congresso Italiano di Teriologia. Firenze, 20-22 giugno 2018.
2017. X International Meeting of European Bird Curators. Paris, France, 17-19 October 2017.
2017. XIX Convegno Italiano di Ornitologia. Torino (Italy) 27 September - 1 October 2017.
2015. XXV Congresso Associazione Nazionale Musei Scientifici: Cose di Scienza. Torino, 11-13 Novembre 2015.
2015. XVIII Convegno Italiano di Ornitologia. Caramanico Terme (PE), 17-20 Settembre 2015.
2015. IX International Meeting of European Bird Curators. Moscow, Russia, 12-16 Ottobre 2015.
2014. La gestione delle collezioni naturalistiche italiane. Roma, 14 Ottobre 2014.
2014. XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Torino, 24-28 Giugno 2014.
2013. VIII International Meeting of the European Bird Curators. Praga, Czech Republic, 3-5 Ottobre 2013.
2013. XVII Convegno Italiano di Ornitologia. Trento, 11-15 Settembre 2013.
2013. XI Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Villers-sur-mer, France, 11-15 Giugno 2013.
2012. VIII International Meeting of the Society of Avian Palaeontology and Evolution. Wien, Austria, 11-16 Giugno 2012.
2012. XII Giornate di Paleontologia. Catania 24-26 Maggio 2012.
2011. XVI Convegno Italiano di Ornitologia. Cervia (RA), 22-25 Settembre 2011.
2011. VIII Conference of the European Ornithologists' Union. Riga, Latvia, 27-30 Agosto 2011.
2011. Neogene Park – Vertebrate migrations in the Mediterranean and Paratethys. Scontrone (AQ), 1-3 Marzo 2011.

SPEDIZIONI SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI RICERCA SUL CAMPO

Coordinamento di Spedizioni scientifiche e attività di campo:

2024. Issyk-Kul Lake, Kyrgyzstan, ricerche ornitologiche.
2023. Kerkini e Tracia orientale, Grecia. Progetto WINES, ricerche ornitologiche.
2022. Basilicata e Abruzzo, Italia. Progetto WINES, ricerche ornitologiche.
2020. Sardegna orientale, Italia. Progetto WINES, ricerche ornitologiche.
2019. Sicilia e Calabria, Italia. Progetto WINES, ricerche ornitologiche.
2018. Sardegna settentrionale, Italia. Progetto WINES, ricerche ornitologiche.
2017. Angrognà (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.

2016. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2015. Usseaux (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle delle Finestre, Progetto Alpi.
2015. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto MonITRing.
2014. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2014. Moncucco Torinese (AT). Scavo paleontologico.
2013. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2013. Maizet, Normandia, Francia. Scavo paleontologico.
2013. Moncucco Torinese (AT). Scavo paleontologico.
2012. Banfora, Regione Cascade, Burkina Faso. Ricerche ornitologiche.
2012. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2011. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2011. Banfora, Regione Cascade, Burkina Faso. Ricerche ornitologiche.
2010. Banfora, Regione Cascade, Burkina Faso. Ricerche ornitologiche.
2010. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2010. Maizet, Normandia, Francia. Scavo paleontologico.
2010. Verduno (CN). Scavo paleontologico.
2010. Moncucco Torinese (AT). Scavo paleontologico.
2009. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2009. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.
2008. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Colle Vaccera, Progetto Alpi.
2008. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.
2008. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.
2007. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.
2006. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.
2005. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.
2004. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Palude di San Genuario, Progetto Alpi.

Partecipazione a spedizioni scientifiche all'estero in:

Armenia (2014), Burkina Faso (2010, 2011, 2012), Eritrea (2012), Gabon (2013), Grecia (2023), Kyrgyzstan (2024), Perù (2002, 2006), Russia (2015), Serbia (2014, 2017), Yemen (2003, 2009), South Africa (2015, 2017, 2019, 2021, 2023).

PRINCIPALI COLLEZIONI MUSEALI VISITATE PER RAGIONI SCIENTIFICHE:

Collezioni Paleontologiche:

Ditsong National Museum of Natural History, Pretoria, South Africa.
 Istituto Italiano di Paleontologia Umana, Anagni, Italy.
 Iziko South African Museum, Cape Town, South Africa.
 Museo Civico di Storia Naturale, Milano, Italy.
 Museo Civico di Storia Naturale, Verona, Italy.
 Museum National Histoire Naturelle, Paris, France.
 National Museum Natural History, Washington, USA.

Natural History Museum, Tring, UK.
Naturalis Biodiversity Centre, Leiden, The Netherlands.
Université Claude Bernard, Lyon-1, Villeurbanne, France.

Collezioni Ornitologiche:

American Museum Natural History, New York, USA.
Australian Museum, Sydney, Australia.
Ditsong National Museum of Natural History, Pretoria, South Africa.
Forschungsinstitut Senckenberg, Frankfurt am Main, Germany.
Istituto Italiano di Paleontologia Umana, Anagni, Italy.
Iziko South African Museum, Cape Town, South Africa.
Museo Civico di Storia Naturale, Milano, Italy.
Museum National Histoire Naturelle, Paris, France.
National Museum Natural History, Washington, USA.
Natural History Museum, Tring, UK.
Naturalis Biodiversity Centre, Leiden, The Netherlands.
Naturhistorisches Museum, Wien, Austria.
Université Claude Bernard, Lyon-1, Villeurbanne, France.

ALTRE ATTIVITÀ CURRICULARI

- 2009-. Validatore per la Piattaforma Online Aves.Piemonte, di proprietà della Regione Piemonte e gestita scientificamente dal Gruppo Piemontese Studi Ornitologici “F.A. Bonelli” ONLUS.
- 2008-. Membro della Commissione della Città Metropolitana di Torino per il rilascio dell'autorizzazione all'allevamento di fauna selvatica a scopo ornamentale e amatoriale (D.C.P. N. 246-134730/97 del 09/09/1997).
- 2015. Incarico per l'attività di inanellamento a scopo scientifico presso l'Osservatorio Ornitologico Regionale Antonio Duse di Passo Spino (Toscolano Maderno – BS), coordinato dallo Studio Pteryx (Basiano – MI).
- 2005. Incarico per il censimento dell'avifauna nidificante nell'ambito del progetto “La biodiversità nei sistemi agricoli valdostani” coordinato dall'Institut Agricole Régional della Regione Valle d'Aosta.
- 2004-2005. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso il Museo Regionale di Scienze Naturali, Sezione di Paleontologia, per la separazione delle collezioni universitarie affidate al Museo Regionale di Scienze Naturali da quelle in gestione al Dipartimento di Scienze della Terra, loro ricollocazione e catalogazione.
- 2004. Incarico di consulenza scientifica per il monitoraggio dell'avifauna ed elaborazione di indicazioni gestionali tramite la tecnica dell'inanellamento a scopo scientifico nel pS.I.C. denominato “Palude di San Genuario” (VC), affidato dal Parco Fluviale del Po e dell'Orba.
- 2004. Incarico di consulenza con la Soprintendenza al Museo delle Antichità Egizie per lo studio a fini conservativi e di valorizzazione scientifica e didattica dei reperti archeozoologici del Museo Egizio.

- 2003-2004. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino necessario per il completamento della ricerca: “Censimento dei geositi del settore regionale collina di Torino e Monferrato”.
2003. Incarico di Consulenza nell'ambito del progetto: “Indagine naturalistica e variabilità ambientale” nell'ambito del programma comunitario Interreg III A Italia – Confederazione Elvetica.
2003. Incarico di consulenza scientifica per il monitoraggio dell'avifauna nell'area della Riserva Naturale speciale dei Monti Pelati e Torre Cives, affidato dall'Ente di Gestione dei Parchi e delle Riserve Naturali del Canavese.
2003. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino per l'esecuzione di rilievi di terreno e campionatura di associazioni fossilifere a vertebrati in affioramenti della successione marino-continentale del Pliocene piemontese, nell'ambito della ricerca: “Censimento dei geositi del settore regionale collina di Torino e Monferrato”.
- 2002-2004. Incarico di consulenza scientifica per il monitoraggio dell'avifauna ed elaborazione di indicazioni gestionali tramite la tecnica dell'inanellamento a scopo scientifico nell'ambito del Progetto LIFE Natura “Conservazione e gestione del Biotopo Palude di San Genuario” (LIFE 00/NAT/IT/7209), affidato dal Parco Fluviale del Po e dell'Orba.
2002. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con l'Istituto per i Beni Artistici Culturali e Naturali della Regione Emilia Romagna (I.B.A.C.N.) per la progettazione del percorso dedicato all'evoluzione della penna nell'ambito del progetto per il nuovo Museo Ornitologico e di Scienze Naturali di S. Alberto (Ravenna).
2001. Contratto di prestazione d'opera intellettuale stipulato con l'Università del Molise per lo “Studio sistematico e informatizzazione dei dati relativi ai reperti paleontologici del sito *La Pineta* di Isernia”.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

ARTICOLI PUBBLICATI IN "PEER REVIEWED JOURNALS"

2024

137. **Pavia, M.**, Louchart, A., Govender, R., Delfino, M., 2024. A new species of swift (Aves, Apodidae) from the Early Pliocene of Langebaanweg, South Africa. *PalZ*.
136. **Pavia, M.**, Braga, J., Delfino, M., Kgasi, L., Manegold, A., Steininger, C., Zipfel, B., Val, A., 2024. A new species of Lovebird (Aves, Psittaculidae, *Agapornis*) from the Plio-Pleistocene of the Cradle of Humankind (Gauteng, South Africa). *Geobios*
135. Walter, D. J., Marramà, G., **Pavia, M.**, Carnevale, G., Delfino, M., 2024. A shark turns into an undetermined crocodylian: the case of *Acanthias bicarinatus* Sismonda, 1849. *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, 63, 83-87.
134. Pinero, P., López-García, J. M., Blain, H.-A., Carnevale, G., Furió, M., Giuntelli, P., Luzi, E., Macaluso, L., Marramà, G., Pal, S., Pavia, G., **Pavia, M.**, Pezzetti, C., Rocca, M., Sánchez-Bandera, C., Villa, A., Delfino, M., 2024. Multiproxy approach to reconstruct the climate and environment of a new late Middle Pleistocene vertebrate site in northwestern Italy. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 634: 111935.

2023

133. Ilahiane, L., Colominas-Ciurò, R., Bize, P., Boano, G., Cucco, M., Ferri, M., Masoero, G., Meier, C. M., **Pavia, M.**, Ramello, G., Voelker, G., Pellegrino, I., 2023 Molecular investigation on infection by haemosporidians in three Western Palearctic species of swift (Apodidae) and their ectoparasitic louse flies. *Parasitology Research* 122: 1787–1794.
132. Ramello, G., Delfino, M., Mori, E., Viviano, A., Pavia, G., Carnevale, G., **Pavia, M.**, 2023. Holocene vertebrate assemblages provide the first evidence for the presence of the barn owl (Tytonidae, *Tyto alba*) on Socotra Island (Yemen). *Geobios*, IN PRESS.
131. Boano, G., **Pavia, M.**, Alessandria, G., Mingozzi, T. 2023. An Operational Checklist of the Birds of Northwestern Italy (Piedmont and Aosta Valley). *Diversity*, 15: 550. <https://doi.org/10.3390/d15040550>
130. Tosetto, V., Damarco, P., Daniello, R., **Pavia, M.**, Carnevale, G., Bisconti, G., 2023. Cranial Material of Long-Snouted Dolphins (Cetacea, Odontoceti, Eurhinodelphinidae) from the Early Miocene of Rosignano Monferrato, Piedmont (NW Italy): Anatomy, Paleoneurology, Phylogenetic Relationships and Paleobiogeography. *Diversity*, 15: 227. <https://doi.org/10.3390/d15020227>

2022

129. **Pavia, M.**, Cavagna, S., Pellegrino, I., Pellegrino, L., Carnevale, G., 2022. The oldest fossil record of *Buteo* (Aves, Accipitridae) from the Late Miocene of Italy and its evolutionary implications. *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, 61 (2): 145-158.
128. **Pavia, M.**, Val, A., Carrera, L., Steininger, C. M., 2022. Fossil birds from Cooper's D aid in reconstructing the Early Pleistocene paleoenvironment in the Cradle of Humankind (Gauteng, South Africa). *Journal of Human Evolution*, 167: 103185.

127. Boano, G., Belemsogbo, U., Silvano, F., Hema, E. M., Belemsogbo, A., Dimobe, K., **Pavia, M.**, 2022. An annotated checklist of the birds of Burkina Faso. Zoosystema, 44 (2): 27-107.
126. Carrera, L., **Pavia, M.**, Varela, S., 2022. Birds adapted to cold conditions show greater changes in range size related to past climatic oscillations than temperate birds. Scientific Reports, 12: 10813.
125. Nasuelli, M., Ilahiane, L., Boano, G., Cucco, M., Galimberti, A., **Pavia, M.**, Pioltelli, E., Shafaeipour, A., Voelker, G., Pellegrino, I., 2022. Phylogeography of *Lanius senator* in its breeding range: conflicts between alpha taxonomy, subspecies distribution and genetics. The European Zoological Journal, 89 (1): 941-956.
124. Pavia G., Dulai, A., Festa, A., Gennari, R., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2022. Palaeontology of the Upper Pliocene marine deposits of Rio Vaccaruzza, Villalvernia (Piedmont, NW Italy). Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, 128 (1): 129-210.

2021

123. **Pavia, M.**, Drovetski, S.V., Boano, G., Conway, K.W., Pellegrino, I., Voelker, G., 2021. Elevation of two subspecies of Dunnock *Prunella modularis* to species rank. Bulletin of the British Ornithologists' Club, 141(2): 199-210.
122. Bisconti, M., Damarco, P., Santagati, P., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2021. Taphonomic patterns in the fossil record of baleen whales from the Pliocene of Piedmont, north-west Italy (Mammalia, Cetacea, Mysticeti). Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 60 (1): 183-211.
121. Bisconti, M., Daniello, R., Damarco, P., Tartarelli, G., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2021. High encephalization in a fossil roqual illuminates baleen whale brain evolution. Brain, Behavior and Evolution, 96:78-90.
120. Carrera, L., Scarponi, D., Martini, F., Sarti, L., **Pavia, M.**, 2021. Mid-Late Pleistocene Neanderthal landscapes in southern Italy: Paleoeological contributions of the avian assemblage from Grotta del Cavallo, Apulia, southern Italy. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, 567: 110256.
119. Fuchs, J., Bowie, R. C. K., Melo, M., Boano, G., **Pavia, M.**, Fjeldsa. 2021. Phylogeographical history of the Olive Woodpecker *Dendropicos griseocephalus*, a species widely distributed across Africa. Ibis, 163: 417-428.
118. Ilahiane, L., Boano, G., **Pavia, M.**, Pellegrino, I., Grussu, M., Voelker, G., Galimberti, A., 2021. Completing the genetic puzzle of the reed warbler complex: insights from Italy. Bird Study, 67 (4): 440-447.
117. Mecozzi, B., Sardella, R., Boscaini, A., Cherin, M., Costeur, L., Madurell-Malaperia, J., **Pavia, M.**, Profico, A., Iurino, D. A., 2021. The tale of a short-tailed cat: New outstanding Late Pleistocene fossils of *Lynx pardinus* from southern Italy. Quaternary Science Reviews, 262, 106840.
116. Pellegrino, I., Ilahiane, L., Boano, G., Cucco, M., **Pavia, M.**, Prestridge, H. L., Voelker, G., 2021. Avian Haemosporidian Diversity on Sardinia: A First General Assessment for the Insular Mediterranean. Diversity, 13: 75.
115. Villa, A., Carnevale, G., **Pavia, M.**, Rook, L., Sami, M., Szyndlar, Z., Delfino, M., 2021. An overview of the Late Miocene vertebrates from the fissure fillings of Monticino Quarry (Brisighella, Italy), with new data on non-mammalian taxa. Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, 127 (2): 297-354.

2020

114. **Pavia, M.**, 2020. Palaeoenvironmental reconstruction of the Cradle of Humankind during the Plio-Pleistocene transition, inferred from the analysis of fossil birds from Member 2 of the hominin-bearing site of Kromdraai (Gauteng, South Africa). Quaternary Science Review, 248: 106532.
113. Bisconti, M., Damarco, **Pavia, M.**, Sorce, B., Carnevale, G., 2021. *Marzanoptera tersillae*, a new balaenopterid genus and species from the Pliocene of Piedmont, north-west Italy. Zoological Journal of the Linnean Society, 192: 1253-1292.
112. Bisconti, M., Damarco, P., Mao, S., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2020. The earliest baleen whale from the Mediterranean: large-scale implications of an early Miocene Thalassotherian mysticete from Piedmont, Italy. Papers in Palaeontology, 7: 1147-1166.
111. Bisconti, M., Damarco, P., Tartarelli, G., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2020. A natural endocast of an early Miocene odontocete and its implications in cetacean brain evolution. Journal of Comparative Neurology, 529: 1198-1227.
110. Pellegrino, I., Cucco, M., Calà, E., Boano, G., **Pavia, M.**, 2020. Plumage coloration and morphometrics of the Little Owl *Athene noctua* in the Western Palearctic. Journal of Ornithology, 161: 1071-1081.
109. Zuccon, D., Pons, J.-M., Boano, G., Chiozzi, G., Gamauf, A., Mengoni, C., Nespoli, D., Olivoso, G., **Pavia, M.**, Pellegrino, I., Rakovic, M., Randi, E., Rguibi Idrissi, H., Touihri, M., Unsold, M., Vitulano, S., Brambilla, M., 2020. Type specimens' matter: new insights on the systematics, taxonomy and nomenclature of the subalpine warbler (*Sylvia cantillans*) complex. Zoological Journal of the Linnean Society, 190: 314-341.

2019

108. **Pavia, M.**, 2019. The bird osteological collection of the Dipartimento di Scienze della Terra of the Torino University, Italy. Alauda, 87: 103-109.
107. **Pavia, M.**, 2019. *Geronticus thackerayi*, sp. nov. (Aves, Threskiornithidae), a new ibis from the hominin-bearing locality of Kromdraai (Cradle of Humankind, Gauteng, South Africa). Journal of Vertebrate Paleontology, 39 (3): e1647433.
106. Movalli, P., Duke, G., Ramello, G., et al. (other 58 authors including **Pavia, M.**), 2019. Progress on bringing together raptor collections in Europe for contaminant research and monitoring in relation to chemicals regulation. Environmental Science and Pollution Research, <https://doi.org/10.1007/s11356-019-05340-6>.
105. Rakovic, M., Neto, J.M., Lopez, R.J., Koblik, E.V., Fadeev, I.V., Lohman, Y.V., Aghayan, S.A., Boano, G., **Pavia, M.**, Periman, Y., Klat, Y., Ben Dov, A., Collinson, M., Voelker, G., Drovetski, S.V., 2019. Geographic patterns of mtDNA and Z-linked sequence variation in the Common Chiffchaff and the 'chiffchaff complex'. PLoS ONE, 14 (1): e0210268.

2018

104. **Pavia, M.**, Bedetti, C., Carrera, L., 2018. A new Middle Pleistocene bird assemblage from Cava di Breccia di Casal Selce (Ponte Galeria, Rome, Italy). Avocetta, 42: 31-38.
103. **Pavia, M.**, Galimberti, A., Pellegrino, I., Silvano, F., Zuccon, D., Boano, G., 2018. New insights into the morphology and taxonomy of the *Acrocephalus baeticatus* / *scirpaceus* species complex based on a newly found West African syntopic population. Vie et Milieu - Life and Environmen, 68: 25-31
102. **Pavia, M.**, Boano, G., 2018. Salvaging of skeletal elements from a mounted specimen of the nearly extinct Slender-billed Curlew (*Numenius tenuirostris*). Rivista Italiana di Ornitologia, 88 (1): 9-14.

101. Carrera, L., **Pavia, M.**, Peresani, M., Romandini, M., 2018. Late Pleistocene fossil birds from Buso Doppio del Broion Cave (North-Eastern Italy): implications for palaeoecology, palaeoenvironment and palaeoclimate. Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 57 (2): 145-174.
100. Carrera, L., **Pavia, M.**, Romandini, M., Peresani, M., 2018. Avian fossil assemblages at the onset of the LGM in the eastern Alps: A palaeological contribution from the Rio Secco Cave (Italy). Comptes Rendus Palevol, 17: 166-177.
99. Drovetski, S.V., Fadeev, I.V., Rakovic, M., Lopes, R.J., Boano, G., **Pavia, M.**, Koblik, E.V., Lohman, Y.V., Red'kin, Y.A., Aghayan, S.A., Reis, A., Drovetskaya, S.S., Voelker G., 2018. A test of the European Pleistocene refugial paradigm, using a Western Palaearctic endemic bird species. Proceedings Royal Society B, 285: 20181606.
98. Huntley, J.W., Harvey, J.A., **Pavia, M.**, Boano, G., Voelker, G., 2018. The systematic and biogeography of the Bearded Greenbuls (Aves: *Criniger*) reveals the impact of Plio-Pleistocene forest refuges on Afro-tropical avian diversity. Zoological Journal of the Linnean Society, 183: 672-686.
97. Toffoli, R., Boano, G., Bonardi, A., Evangelista, M., **Pavia, M.**, Silvano, F., 2018. Contribution to the bats knowledge of the Pacaya Samiria National Reserve, Loreto, Peru (Mammalia Chiroptera). Biodiversity Journal, 9 (4): 351-356.

2017

96. **Pavia, M.**, Davies, G.B.P., Gommery, D., Kgasi, L., 2017. Mid-Pliocene bald ibis (*Geronticus cf. calvus*; Aves: Threskiornithidae) from the Cradle of Humankind, Gauteng, South Africa and its environmental and evolutionary implications. Paläontologische Zeitschrift, 91: 237-243.
95. **Pavia, M.**, Delfino, M., Lozar, F., Martinetto, E., Pavia, G., Carnevale, G., 2017. Il patrimonio paleontologico conservato nel Museo di Geologia e Paleontologia dell'Università degli Studi di Torino. Museologia Scientifica Memorie, 17: 76-80.
94. **Pavia, M.**, Meijer, H.J.M., Rossi, M.A., Göhlich, U.B., 2017. The extreme insular adaptation of *Garganornis ballmanni* Meijer, 2014: a giant Anseriformes of the Neogene of the Mediterranean Basin. Royal Society Open Science, 4: 160722.
93. Carrera, L., **Pavia, M.**, Romandini, M., Peresani, M. 2017 – L'avifauna fossile di due siti gravettiani in Italia Nord-Orientale: nuovi dati su paleoambiente, paleoclima e sfruttamento antropico al passaggio MIS3/MIS2. Annali dell'Università degli Studi di Ferrara, 13: 15-17.
92. Colombero, S., Alba, D. M., D'Amico, C., Delfino, M., Esu, D., Giuntelli, P., Harzhauser, M., Mazza, P. P. A., Mosca, M., Neubauer, T. A., Pavia, G., **Pavia, M.**, Villa, A., Carnevale, G. 2017. Late Messinian mollusks and vertebrates from Moncucco Torinese, north-western Italy. Paleoeological and paleoclimatological implications. Palaeontologia Electronica, 20.1.10A: 1-66.
91. Colombero, S., Bonelli, E., **Pavia, M.**, Repetto G., Carnevale, G., 2017. *Paracamelus* (Mammalia, Camelidae) remains from the late Messinian of Italy: insights into the last camels of western Europe. Historical Biology, 29 (4): 509-518.

90. Ferrero, L., **Pavia, M.**, Armando, E., Taricco, C., Rubinetti, S., 2017. Bernezzo, frazione S. Anna, località Vallone Romano. Crypta degli Avi. Rinvenimento e progetto di valorizzazione di resti di *Ursus arctos*. Quaderni di Archeologia del Piemonte, 1: 233-235.
89. G.P.S.O. – Red. Fasano, S.G., Alessandria, G., Assandri, M., Caprio, E., **Pavia, M.**, 2017. Resoconto ornitologico per la Regione Piemonte – Valle d'Aosta. Anno 2015. Tichodroma, 5: 1-74.
88. G.P.S.O. – Red. Fasano, S.G., Alessandria, G., Assandri, M., Caprio, E., **Pavia, M.**, 2017. Resoconto ornitologico per la Regione Piemonte – Valle d'Aosta. Anno 2014. Tichodroma, 4: 1-75.
87. Meijer, H.J.M., **Pavia, M.**, Madurell-Malapeira, J., Alba, D.M., 2017. A revision of fossil eagle owls (Aves: Strigiformes: *Bubo*) from Europe and the description of a new species, *Bubo ibericus*, from Cal Guardiola (NE Iberian Peninsula). Historical Biology, 29 (6): 822-832.
86. Pellegrino, I., Cucco, M., Harvey, J.A., Liberatore, F., **Pavia, M.**, Voelker, G., Boano, G., 2017. So similar and yet so different: taxonomic status of Pallid swift *Apus pallidus* and Common swift *Apus apus*. Bird Study, 64 (3): 344-352.

2016

85. **Pavia, M.**, 2016. Villalvernia, rio Vaccaruzza. Indagine paleontologica nella successione stratigrafica pliocenica. Quaderni della Soprintendenza Archeologica del Piemonte, 31: 204-207.
84. Assandri, G., Bocca, M., Caprio, E., Fasano, S.G., **Pavia, M.**, 2016. Resoconto ornitologico per la Regione Piemonte – Valle d'Aosta Anno 2013. Tichodroma, 2: 1-81.
83. Calvini, M., Siori M. S., Gippoliti S., **Pavia, M.**, 2016. Catalogue of the primatological collection of the Torino University. Natural History Sciences, 3 (2): 3-26.
82. Ceriaco, L.P.M., Gutierrez, E.E., Dubois, A., et al 400 authors including **Pavia, M.**, 2016. Photography-based taxonomy is inadequate, unnecessary, and potentially harmful for biological sciences. Zootaxa, 4196 (3): 435-445.

2015

81. **Pavia, M.**, Manegold, A., Haarhoff, P., 2015. New early Pliocene owls from Langebaanweg, South Africa, with first evidence of *Athene* south of the Sahara and a new species of *Tyto*. Acta Palaeontologica Polonica, 60 (4): 815-828.
80. Boano, G., Vinals, N., Durante, A., **Pavia, M.**, 2015. Apparent sympatry of *Stiphronis pyrrholaemus* Schmidt & Angehr, 2008 and *S. xanthogaster* Sharpe, 1903 (Passeriformes: Muscicapidae) in Gabon, and taxonomic implications. Zootaxa, 4032 (1): 127-133.
79. Colombero, S., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2015. Old World Porcupine (Rodentia, Hystricidae) remains from the Late Messinian of Piedmont, Italy. Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, 121 (2): 243-253.
78. Ghinassi, M., Oms, O., Papini, M., Scarciglia, F., Carnevale, G., Sani, F., Rook, L., Delfino, M., **Pavia, M.**, Libsekal, Y., Bondioli, L., Coppa, A., Frayer, D.W., Macchiarelli, R.,

2015. An integrated study of the *Homo*-bearing Aalat stratigraphic section (Eritrea): An expanded continental record at the Early-Middle Pleistocene transition. Journal of African Earth Science, 112: 163-185.

77. Sardella, R., Bedetti, C., Iurino, D.A., **Pavia, M.**, Bellucci, L. 2015. Comment on “Reassessing the sedimentary deposits and vertebrate assemblages from Ponte Galeria area (Rome, central Italy): An archive for the Middle Pleistocene faunas of Europe” by F. Marra, L. Pandolfi, C. Petronio, G. Di Stefano, M. Gaeta and L. Salari [Earth-Science Reviews 139 (2014), 104–122]. Earth-Science Reviews, 147: 201-203.

2014

76. **Pavia, M.**, 2014. The parrots (Aves: Psittaciformes) from the Middle Miocene of Sansan (Gers, Southern France). Paläontologische Zeitschrift, 88: 353-359.
75. Alba, D.M., Colombero, S., Delfino, M., Martinez-Navarro, B., **Pavia, M.**, Rook, L., 2014. A thorny question: The taxonomic identity of the Pirro Nord cervical vertebrae revisited. Journal of Human Evolution, 76 (1): 92-106.
74. Alba, D.M., Delson, E., Carnevale, G., Colombero, S., Delfino, M., Giuntelli, P., **Pavia, M.**, Pavia, G., 2014. The first joint record of *Mesopithecus* and cf. *Macaca* in the Miocene of Europe. Journal of Human Evolution, 67: 1-18.
73. Boano, G., **Pavia, M.**, 2014. An example of integrated ornithological collections between the Museo Civico di Storia Naturale di Carmagnola and the Dipartimento di Scienze della Terra of the Torino University, Italy. Journal of the National Museum (Prague), Natural History Series, 183 (4): 39-47.
72. Colombero, S., Angelone, C., Bonelli, E., Carnevale, G., Cavallo, O., Delfino, M., Giuntelli, P., Mazza, P., Pavia, G., **Pavia, M.**, Repetto, G., 2014. The upper Messinian assemblages of fossil vertebrate remains of Verduno (NW Italy): Another brick for a latest Miocene bridge across the Mediterranean. N. Jb. Geol. Paläont. Abh., 272 (3): 287-234.
71. Manegold, A., **Pavia, M.**, Haarhoff, P., 2014. A new species of *Aegypius* vulture (Aegyptiinae, Accipitridae) from the Early Pleistocene of South Africa. Journal of Vertebrate Paleontology, 34 (6): 1394-1407.
70. Mayr, G., **Pavia, M.**, 2014. On the true affinities of *Chenornis graculoides* Portis, 1884, and *Anas lignitifila* Portis, 1884 – an albatross and an unusual duck from the Miocene of Italy. Journal of Vertebrate Paleontology, 34 (4): 914-923.
69. Pellegrino, I., Negri, A., Cucco, M., Mucci, N., **Pavia, M.**, Salek, M., Boano, G., Randi, E., 2014. Phylogeography and Pleistocene refugia of the Little Owl *Athene noctua* inferred from the mDNA sequence data. Ibis, 156: 639-657.
68. Siori, M.S., Boero, A., Carnevale, G., Colombero, S., Delfino, M., Sardella, R., **Pavia, M.**, 2014. New data on Early Pleistocene vertebrates from Monte Argentario (Central Italy). Paleocological and biochronological implications. Geobios, 47 (6): 403-418.

2013

67. **Pavia, M.**, 2013. The The Anatidae and Scolopacidae (Aves: Anseriformes, Charadriiformes) from the late Neogene of Gargano, Italy. Geobios, 46: 43-48.

66. **Pavia, M.**, Bedetti, C. 2013. The presence of Harlequin duck *Histrionicus histrionicus* (Linnaeus 1758) in the Middle Pleistocene of Italy. Journal of Ornithology, 154: 875-878.
65. **Pavia, M.**, Insacco, G., 2013. The fossil bird associations from the early Middle Pleistocene of the Ragusa province (SE Sicily, Italy). Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 52 (3): 157-165.
64. **Pavia, M.**, Boano, G., Fabrizio Silvano, F., Belemsobgo, U. 2013. Recoveries of rings from two European birds in Burkina Faso. Malimbus, 35: 66-67.
63. Bedetti, C., **Pavia, M.**, 2013. Early Pleistocene birds from Pirro Nord (Puglia, southern Italy). Palaeontographica Abteilung A, 298: 31-53.
62. Bertok, C., Masini, F., Di Donato V., Martire L., **Pavia M.**, Zunino M., Pavia G., 2013. Stratigraphic framework of the type-locality of Pirro Nord mamma Faunal Unit (Late Villafranchian, Apricena, southern Italy). Palaeontographica Abteilung A, 298: 5-17.
61. Chiarle, A., Gavetti, E., La Pietra, F., **Pavia, M.**, Passerin D'Entrèves, P., Pistarino, A., 2013. I viaggi di esplorazione in Africa di Luigi Amedeo di Savoia Duca degli Abruzzi documentati nelle collezioni naturalistiche universitarie torinesi. Natura, 103 (1): 79-121.
60. Colombero, S., Bonelli, E., Kotsakis, T., Pavia, G., **Pavia, M.**, Carnevale, G., 2013. Late Messinian rodents from Verduno (Piedmont, NW Italy): Biochronological, palaeoecological and palaeobiogeographical implications. Geobios, 46: 111-125.
59. G.P.S.O. - Red. Alessandria G., Caprio E., Della Toffola M., Fasano S., **Pavia M.**, 2013. Resoconto ornitologico per la regione Piemonte - Valle d'Aosta. Anno 2012. Rivista Piemontese Storia Naturale, 34: 307-366.
58. Masini, F., Rinaldi, P.M., Savorelli A., **Pavia, M.**, 2013. A new small mammal assemblage from the M013 Terre Rosse fissure filling (Gargano, South-Eastern Italy). Geobios, 46: 49-61.
57. Nicolosi, P., Gallo, F., Betto, C, Bardelli, G., Chiozzi, G., Podestà, M., Scali, S., **Pavia, M.**, Bovero, S., Calvini, M., Eusebio Bergò, P., Pala, R., Andreone, F., 2013. Vertebrati estinti e in via di estinzione nei musei italiani di storia naturale: primi risultati del progetto "VertEx". Museologia Scientifica Memorie, 9: 69-74.
56. Pavia, G., Defaveri A., Maerten L., **Pavia M.**, Zunino M., 2013. Ammonite taphonomy and stratigraphy of the Bajocian at Maizet, south of Caen (Calvados, NW France). Comptes Rendus Palevol, 12: 137-148.
55. Rook, L., Croitor, R., Delfino, M., Ferretti, M.P., Gallai, G., **Pavia, M.**, 2013. The Upper Valdarno Plio-Pleistocene vertebrate record: an historical overview, with notes on palaeobiology and stratigraphic significance of some important taxa. Italian Journal of Geosciences, 132 (1): 104-125.
54. Rook L., Ghinassi M., Carnevale G., Delfino M., **Pavia M.**, Bondioli L., Candillo F., Coppa A., Martinez-Navarro B., Medin T., Papini M., Zanolli C., Libsekal Y., 2013. Stratigraphic context and paleoenvironmental significance of minor taxa (Pisces, Reptilia, Aves, Rodentia) from the late Early Pleistocene paleoanthropological site of Buia (Eritrea). Journal of Human Evolution, 64: 83-92.
53. Villier, B., Van Den Hoek Ostende, L.W., De Vos, J., **Pavia M.**, 2013. New discoveries on the giant hedgehog *Deinogalerix* from the Miocene of Gargano (Apulia, Italy). Geobios, 46: 63-75.

2012

52. **Pavia M.**, Gohlich U. B., Mourer-Chauviré C., 2012. Description of the type-series of *Palaeocryptonyx donnezani* Depéret, 1892 (Aves: Phasianidae) with the selection of a lectotype. Comptes Rendus Palevol, 11: 257-263.
51. **Pavia M.**, Boano G., Silvano F., Karama M., 2012. New bird records from southwestern Burkina Faso. Malimbus, 34 (1): 57-81.
50. **Pavia M.**, Zunino M., Coltorti M., Angelone C., Arzarello M., Bagnus C., Bellucci L., Colombero S., Marcolini F., Peretto C., Petronio C., Petrucci M., Pieruccini P., Sardella R., Tema E., Villier B., Pavia G., 2012. Stratigraphical and palaeontological data from the Early Pleistocene Pirro 10 site of Pirro Nord (Puglia, south eastern Italy). Quaternary International, 267: 40-55.
49. Colombero S., **Pavia M.**, Rook L., 2012. *Pannonictis nestii* (Galictinae, Mustelidae), a new element in the vertebrate association of the human site of Pirro Nord (Italy, Early Pleistocene). Geodiversitas, 34 (3): 665-681.
48. G.P.S.O. - Red. Alessandria G., Caprio E., Della Toffola M., Fasano S., **Pavia M.**, 2012. Resoconto ornitologico per la regione Piemonte - Valle d'Aosta. Anno 2011. Rivista Piemontese Storia Naturale, 33: 337-395.
47. Zunino M., **Pavia M.**, Arzarello M., Bertok C., Di Carlo M., Di Donato V., Graziano R., Matteucci R., Nicosia U., Petronio C., Petrucci M., Pignatti J., Ragusa M., Sacchi E., Sardella R., Pavia G., 2012. Il Gargano, un archivio della diversità geologica dal Mesozoico al Pleistocene Giornate di Paleontologia, IX Edizione – Apricena, 2009. Geological Field Trips, 4: 1-137.
46. Zunino M., **Pavia M.**, Fernandez-Lopez S. R., Pavia G., 2012. Taphonomic analysis of the lower Pleistocene Pirro Nord fossil locality (Pirro 10 site, Puglia, Southern Italy): a depositional model for vertebrate assemblages in a karstic environment. Palaios, 27: 3-18.

2011

45. **Pavia M.**, Mourer-Chauviré C., 2011. Redescription of *Tyto sanctialbani* Lydekker, 1893 (Aves, Strigiformes), from its type locality of La Grive-Saint-Alban (Middle Miocene, France). Journal of Vertebrate Paleontology, 31: 1093-1101.
44. Angelone C., Colombero S., Esu D., Giuntelli P., Marcolini F., **Pavia M.**, Trenkwader S., Hoek Ostende L. v.d., Zunino M., Pavia G., 2011. Moncucco Torinese, a new post-evaporitic Messinian fossiliferous site from Piedmont (NW Italy). N. Jb. Geol. Paläont. Abh., 259: 89–104.
43. Villier B., **Pavia M.**, Rook L., 2011. New remains of *Paralutra garganensis* Willemsen, 1983 (Mustelidae, Lutrinae) from the Late Miocene “Terre Rosse” of Gargano (Apulia, Italy). Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 50: 135-143.

2010

42. Pavia G., Bertok C., Ciampo G., Di Donato V., Martire L., Masini F., **Pavia M.**, Santangelo N., Taddei Ruggiero E., Zunino M., 2010. Tectono-sedimentary evolution of the Pliocene to Lower Pleistocene succession of the Apricena-Lesina-Poggio Imperiale quarrying district (western Gargano, southern Italy). Italian Journal of Geosciences, 129: 132-155.

2009

41. **Pavia M.**, 2009. Popolazione autosostentata di anatra muta, *Cairina moschata* (Linnaeus 1758), in Piemonte. Rivista Italiana di Ornitologia, 79: 73-74.
40. **Pavia M.**, Boano G., 2009. Check-list degli uccelli del Piemonte e della Valle d'Aosta aggiornata al dicembre 2008. Rivista Italiana di Ornitologia, 79: 23-47.
39. Arzarello M., Marcolini F., Pavia G., **Pavia M.**, Petronio C., Petrucci M., Rook L., Sardella R., 2009. L'industrie lithique du site Pléistocène inférieur de Pirro Nord (Apricena, Italie du sud): une occupation humaine entre 1,3 et 1,7 Ma. L'Anthropologie, 113: 47-58.

2008

38. **Pavia M.**, 2008. The evolution dynamics of the Strigiformes in the Mediterranean islands with the description of *Aegolius martae* n. sp. (Aves, Strigidae). Quaternary International, 182: 80-89.
37. Gohlich U. B., **Pavia M.**, 2008. A new species of *Palaeortyx* (Aves: Galliformes: Phasianidae) from the Neogene of Gargano, Italy. Oryctos, 7: 95-108
36. Janni O., Boano G., **Pavia M.**, Gertosio G., 2008. Notes on the breeding birds in Yanachaga-Chemillen National Park, Peru. Cotinga, 30: 42-46.
35. Janni O., Boano G., **Pavia M.**, Silvano F., 2008. A preliminary avifaunal survey along the Rio Yanayacu-Pucate, Pacaya Samiria National Reserve, Loreto, Peru. Memoirs on Biodiversity, 1: 483-496.
34. Pavia G., Arzarello M., Marcolini F., **Pavia M.**, Petronio C., Petrucci M., Rook L., Sardella R., 2008. Ricerche antropologiche, paleontologiche e stratigrafiche sul sito pleistocenico di Pirro Nord, Apricena, Foggia: evidenze della più antica occupazione umana in Europa. Le risorse lapidee dall'antichità ad oggi in area mediterranea, GEAM: 149-153.
33. Petronio C., Bellardini F., Arzarello M., Bedetti C., Bellucci L., Cipullo A., Di Stefano G., Pandolfi L., **Pavia M.**, Petrucci M., Sardella R., Salari L., 2008. The deposit of the Late Pleistocene from Avetrana (Taranto, Southern Italy): biochronology and palaeoecology. Alpine and Mediterranean Quaternary, 21: 409-422.
32. Petruso D., Cusumano M., Domina D., **Pavia M.**, Masini F., 2008. Una valutazione tassonomica quantitativa preliminare della documentazione di vertebrati del Quaternario della Sicilia. Atti Mus. Civico St. Nat. Trieste, 53 (suppl.): 189-232.

2007

31. **Pavia M.**, 2007. The first occurrence of rock partridge *Alectoris graeca* (Meisner 1804) in Sicily and its palaeobiogeographical significance. Avocetta, 131: 61-66.
30. **Pavia M.**, 2007. Gli Odonati fossili del Messiniano del Piemonte. In: G. Boano, R. Sindaco,

E. Riservato, S. Fasano, R. Barbero (eds.): Atlante degli Odonati del Piemonte e della Valle d'Aosta. Associazione Naturalistica Piemontese, Memorie, 6: 9-11.

29. Arzarello M., Marcolini F., Pavia G., **Pavia M.**, Petronio C., Petrucci M., Rook L., Sardella R., 2007. Evidence of earliest human occurrence in Europe: the site of Pirro Nord (Southern Italy). Naturwissenschaften, 94: 107-112.
28. Bedetti C., **Pavia M.**, 2007. Reinterpretation of the Late Pleistocene Ingarano cave deposit based on the fossil bird associations (Apulia, South-Eastern Italy). Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, 113: 487-507.

2006

27. Sardella R., Palombo M. R., Petronio C., Bedetti C., **Pavia M.**, 2006. The early Middle Pleistocene large mammal faunas of Italy: An overview. Quaternary International, 149: 104-109.

2005

26. Fasano S., Magnani A., Calepini L., Galimberti A., L. Panzarin, **M. Pavia**, 2005. Valutazione di indici biometrici proposti per l'identificazione di cannaiola verdognola *Acrocephalus palustris* e cannaiola comune *Acrocephalus scirpaceus*. Avocetta, 29 (numero speciale): 156.
25. Fasano S., **M. Pavia**, 2005. Resoconto dell'attività di inanellamento degli uccelli a scopo scientifico in Piemonte e Valle d'Aosta – Anno 2003. Rivista Piemontese di Storia Naturale, 26: 361-370.
24. Fasano S., **M. Pavia**, 2005. Andamento stagionale della popolazione di usignolo di fiume *Cettia cetti* nel pSIC “Palude di San Genuario” (Vercelli, Italia). Avocetta, 29 (numero speciale): 181.
23. Louchart A., Bedetti C., **Pavia M.**, 2005. A new species of eagle (Aves: Accipitridae) close to the Steppe Eagle, from Pleistocene of Corsica and Sardinia, France and Italy. Palaeontographica Abteilung A, 272: 121-148.
22. Sardella R., Bedetti C., Bellucci L., Conti N., Coppola D., Di Canzio E., **Pavia M.**, Petronio C., Petrucci M., Salari L., 2005. The Late Pleistocene vertebrate fauna from Avetrana (Taranto, Abulia, Southern Italy): Preliminary report. Geo.Alp, 2: 25-29.

2004

21. **Pavia M.**, 2004. A new large Barn Owl (Aves, Strigiformes, Tytonidae) from the Middle Pleistocene of Sicily, Italy, and its taphonomical significance. Geobios, 37: 631-641.
20. Abbazzi L., Angelone C., Arca M., Barisone G., Bedetti C., Delfino M., Kotsakis T., Marcolini F., Palombo M. R., **Pavia M.**, Piras P., Rook L., Torre D., Tuveri C., Valli A. M. F., 2004. Plio-Pleistocene fossil vertebrates of Monte Tuttavista (Orosei, Eastern Sardinia, Italy), an overview. Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, 110 (3): 681-706.

19. Pavia G., **Pavia M.**, 2004. Criteri di catalogazione delle collezioni paleontologiche del Museo di Geologia e Paleontologia dell'Università di Torino: il caso dei molluschi del Messiniano di Borelli (Torino). Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali di Torino, 21 (1): 203-226.
18. Rook L., Abbazzi L., Angelone C., Arca M., Barisone G., Bedetti C., Delfino M., Kotsakis T., Marcolini F., Palombo M.R., **Pavia M.**, Piras P., Torre D., Tuveri C., Valli A., Wilkens B., 2004. Osservazioni preliminari sui vertebrati fossili Plio-Pleistocenici del Monte Tuttavista (Orosei, Sardegna). Sardinia, Corsica et Baleares Antiquae, 1: 11-29.

2003

17. **Pavia M.**, Bedetti C., 2003. The late Pleistocene fossil avian remains from Grotta dei Fiori, Carbonia (SW Sardinia, Italy). Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 42 (1-2): 163-169.
16. **Pavia M.**, Fasano S., 2003. Variazioni stagionali nella composizione della guild formata da Codibugnolo *Aegithalos caudatus*, Cinciarella *Parus caeruleus* e Cinciallegra *Parus major* nel "Biotopo Palude di San Genuario" (VC). Atti XI Convegno Italiano di Ornitologia. Avocetta, 27: 170.
15. Rustioni M., Ferretti M.P., Mazza P., **Pavia M.**, Varola A., 2003. The vertebrate fauna from Cardamone (Apulia, Southern Italy): an example of Mediterranean mammoth fauna. In: Reumer J.W.F., de Vos J. & Mol D. (eds.) *Advances in Mammoth Research (Proceedings of the Second International Mammoth Conference)*. Deinsea, 9: 395-403.
14. Zucchetto G., Gentili S., **Pavia M.**, 2003. A new early Pleistocene bird association from Pietrafitta (Perugia, Central Italy). Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, 109 (3): 527-538.

2002

13. Bonfiglio L., Mangano G., Marra A. C., Masini F., **Pavia M.**, Petruso D., 2002. Pleistocene Calabrian and Sicilian bioprovinces. Geobios, Mémoire special 24: 29-39.
12. Bonfiglio L., Marra A.C., Masini F., **Pavia M.**, Petruso D., 2002. Pleistocene faunas of Sicily: a review. In: Waldren W.H. & Ensenyat J.A. (eds.): *World islands in Prehistory*. BAR International Series, 1095: 428-436.
11. Melis R., Palombo M.R., Bedetti C., Fenza P., **Pavia M.**, Villani M., Mureddu A., 2002. Evoluzione speleogenetica e paleoambientale della SA/CA 218 Grotta dei Fiori (Carbonia – Sardegna Sud-occidentale). Atti del convegno "Il Carsismo e la ricerca speleologica in Sardegna". Anthèò, 6: 71-88.

2001

10. Fasano S., **Pavia M.**, Vaschetti G., Boano G., 2001. La stazione di inanellamento degli ex allevamenti Alma (Fontanetto Po, Vercelli): primi risultati e prospettive. Atti XI Convegno Italiano di Ornitologia. Avocetta, 25: 206.

9. Mourer-Chauviré C., Louchart A., **Pavia M.**, Segui B., 2001. Les avifaunes du Pléistocène moyen et supérieur des îles méditerranéennes. Bulletin de la Société des sciences historiques et naturelles de la Corse, 696-697: 223-244.
8. Peretto C., Arzarello M., Fontana F., Gallotti R., Gruppioni G., Lembo G., **Pavia M.**, Thun Hoheinstein U., Minelli A., 2001. Excavation in progress: the palaeolithic site of Isernia La Pineta, Italy. Prehistoria 2000, 1: 138-149.

2000 e precedenti

7. **Pavia M.**, 1999. Un cranio di *Bubo insularis* Mourer-Chauviré & Weesie 1986 (Aves, Strigidae) nelle brecce ossifere di Capo Figari (Sardegna, Italia). Atti Accademia delle Scienze di Torino, 133:1-10.
6. **Pavia M.**, 1999. The Middle Pleistocene avifauna of the Spinagallo Cave (Sicily, Italy): preliminary report. Smithsonian Contributions to Paleobiology, 89: 125-127.
5. **Pavia M.**, 1999. Le avifaune pleistoceniche italiane: stato delle conoscenze. Atti X Convegno Italiano di Ornitologia. Avocetta, 23: 146.
4. **Pavia M.**, Dotti L., Fasano S., Vaschetti G., Boano G., 1999. Svernamento di Forapaglie castagnolo *Acrocephalus melanopogon* in una zona umida del Piemonte. Atti X Convegno Italiano di Ornitologia. Avocetta, 23: 32.
3. Toffoli R., Beraudo P., Caula B., **Pavia M.**, 1999. L'alimentazione di una coppia di Gufo Reale *Bubo bubo* sulle Alpi Marittime. Atti X Convegno Italiano di Ornitologia. Avocetta, 23: 102.
2. Alessandria G., Carpegna F., Della Toffola M., Dotti L., **Pavia M.**, 1997. Situazione del falco di palude *Circus aeruginosus* come nidificante in Piemonte. Rivista Italiana di Ornitologia, 67: 192-194.
1. **Pavia M.**, 1996. Una nuova colonia di Rondoni pallidi (*Apus pallidus*) e Rondoni alpini (*Apus melba*) sul Lago d'Orta (Novara). Rivista Italiana di Ornitologia, 66 (1): 81-83.

CAPITOLI DI LIBRI

- Pavia, M.**, 2022. The Italian fossil record of birds. pp. 41-54. IN: Bricchetti, P., Fracasso, G. (eds.): The birds of Italy. Edizioni Belvedere.
- Voss, M.A., **Pavia, M.**, 2019. Anatomy. IN: Morrison, M.L., Rodewald, A.D., Voelker, G., Colón, M.R., Prather, J.F. (eds): Ornithology: Foundation, Critique, and Application. Johns Hopkins University Press, Baltimore, Maryland.
- Fourvel, J.-B., Brink, J., O'Reagan, H., Beaudet, A., **Pavia, M.**, 2016. Some preliminary interpretations of the oldest faunal assemblage from Kromdraai. pp. 77-104. IN: Braga, J., Thackeray, J. F. (eds.): Kromdraai, a birthplace of Paranthropus in the Cradle of Humankind. SUN MeDIA MeTRO. <http://dx.doi.org/10.18820/9781928355076>.
- Fasano, S.G., Gertosio, G., Pavia, M., 2015. Studio della comunità ornitica nidificante. pp. 137-210. IN: Bassignana, M. & Madorno F. (eds.): La biodiversità nei vigneti e nei meleti in Valle d'Aosta. Institut Agricole Régional, Aosta.

- Bonfiglio L., Insacco G., Mangano G., Masini F., **Pavia M.**, Petruso D., 2005. La Sicilia. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia. Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6:227-213.
- Palombo M.R., Abbazzi L., Angelone C., Bedetti C., Delfino M., Kotsakis T., Marcolini F., **Pavia M.**, 2005 – La Sardegna. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia. Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6: 223-227.
- Petronio C., Anzidei A.P., Bedetti C., Bona F., Di Canzio E., Gentili S., Mazza P., Palombo M.R., **Pavia M.**, Salari L., Sardella R., Tintori A., 2005. Le faune a mammiferi del Plio-Pleistocene. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia. Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6:183-218.
- Kotsakis T., Argenti P., Barisone G., Delfino M., Palombo M.R., **Pavia M.**, Piras P., 2005. I vertebrati continentali. In: L. Bonfiglio (ed.): Paleontologia dei vertebrati in Italia. Memorie del Museo civico di Storia Naturale di Verona, 2° serie, Sezione Scienze della Terra, 6: 131-139.
- Pavia M.**, 2004. Cenni di anatomia ed ecologia della specie *Trionyx triunguis*, descrizione dei reperti conservati al Museo Egizio di Torino e ipotesi sulla loro provenienza. In: Gavetti E. & Giacobino E. (eds.): Scheletrinluce. Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino: 47-50.
- Pavia M.**, 1999. Osteologia degli uccelli. In: Bricchetti P. & Gariboldi A. (eds.): Manuale pratico di Ornitologia, vol. 2. Edagricole: 45-63.

ATTI DI CONGRESSI

- Pavia, M.**, Bedetti C., 2013. Early Pleistocene fossil birds from Cava Sud, Soave (Verona, North-Eastern Italy). IN: Gohlich, U.B., Kroh, A. (eds.): Paleornithological Research 2013, Proceedings of the 8th International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution. Wien 2013: 171-184.
- Pavia M.**, Mourer-Chauviré C., 2002. An overview on the genus *Athene* in the Pleistocene Mediterranean Islands with the description of *Athene trinacriae* n. sp. (Aves, Strigiformes). In: Zhou & Zhang (eds.): Proceedings of the 5th Symposium of the Society of Avian Paleontology and Evolution. Beijing Science Press: 13-27.
- Pavia M.**, 2001. The Middle Pleistocene fossil avifauna from the “*Elephas mnaidriensis* Faunal Complex” of Sicily (Italy): preliminary results. Atti del 1° Congresso Internazionale “La Terra degli Elefanti”, Roma: 497-501.
- Pavia M.**, 2000. Analisi archeozoologica dell'avifauna del sito medioevale del Castello di Moncalieri (Torino, Piemonte). – Atti del 2° Convegno Nazionale di Archeozoologia. Abaco, Forlì: 349-357.

EDITOR DI VOLUMI

- Delfino, M., Carnevale, G., **Pavia, M.** (eds.), 2014. Abstract book and Field Trip Guide, XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Museo Regionale di Scienze Naturali, Regione Piemonte, Torino, pp. 192.

- Pavia, M., Zunino, M., (eds.), 2009. Guida alle escursioni, Giornate di Paleontologia 2009. Apricena, 28-31 Maggio 2009.
- Boano, G., Cucco, M., **Pavia, M.**, Rubolini, D. (eds.), 2005. Atti del XIII Convegno Italiano di Ornitologia, Varallo Sesia (VC) 29 settembre-2 ottobre 2005. Avocetta 29, Numero Speciale, 220 pp.
- Pavia, M., Violanti, D. (eds.), 2003. Abstract Book, Giornate di Paleontologia 2003. Alessandria, 22-25 Maggio 2003.
- Violanti, D., Martinetto, E., **Pavia, M.** (eds.), 2003. Guida alle escursioni, Giornate di Paleontologia 2003. Alessandria, 22-25 Maggio 2003.

FIELD GUIDES

- Delfino, M., Carnevale, G., **Pavia, M.** (eds.), 2014. Abstract book and Field Trip Guide, XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Museo Regionale di Scienze Naturali, Regione Piemonte, Torino, pp. 192.
- Agnesi, V., Bonfiglio, L., Ciurcina, C., Conoscenti, C., Di Maggio, C., Di Patti, C., Mangano, G., Masini, F., **Pavia, M.**, Petruso, D., Spigo U., 2004 – Quaternary eustatic fluctuations and biochronology of vertebrate-bearing deposits correlated with marine terraces in Sicily. Pre-Congress Field Trip Guide book B07: 1-36.

TESI DI DOTTORATO E DI LAUREA

- Pavia, M.**, 2000 – Le avifaune pleistoceniche dell'Italia meridionale. Tesi di Dottorato, Università di Torino, 155 pp.

"Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati - GDPR) e del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i (Codice in materia di protezione dei dati personali)"

Torino, 29/04/2025

F.to Marco Pavia
(originale sottoscritto, conservato in atti
presso la Direzione Organizzazione e Risorse Umane)