

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

MARCO PAVIA

INFORMAZIONI PERSONALI

Indirizzo lavoro: Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino,
Via Valperga Caluso, 35 – I-10125 Torino
Telefono lavoro: +39.0116705197
e-mail: marco.pavia@unito.it
Codice Fiscale: PVAMRC71M03A479X

TITOLI DI STUDIO

Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra, Università degli Studi di Genova (16/02/2001).
Laurea in Scienze Naturali, Università degli Studi di Torino (14/07/1997).
Maturità classica - Anno Scolastico 1989/90.

PERCORSO LAVORATIVO

Febbraio 2005-: Tecnico D (Posizione Economica D3) 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 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.

RICONOSCIMENTI PROFESSIONALI

2014. Abilitato nel Ruolo di Professore di II Fascia nel Settore Concorsuale 04/A2.
2012. Culture 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).
1994. Borsa Erasmus. Université Claude Bernard, Lyon1, Villeurbanne (Lyon), France.

PROGETTI DI RICERCA

PRIN 2012. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Torino.
PRIN 2009. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Torino.
PRIN 2006. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Torino.
COFIN 2003. Partecipazione Unità Operativa. Università degli Studi di Messina.

ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

2012-: Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di
Torino.

2012-: Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino.
2008-: 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. 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

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.
Responsabile attività pratiche del Laboratorio di Scavo Paleontologico, Facoltà di Scienze MMFFNN, Università degli Studi di Torino, AA 2006-2007, 2007-2008 e 2008-2009.
Co-Tutore di 1 Tesi di Dottorato (Sapienza Università di Roma)
Co-Tutore di 6 Tesi di Laurea (Università degli Studi di Torino, Perugia e Sapienza Università di Roma)

ATTIVITÀ MUSEALE

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

American Ornithologist Union.
Gruppo Piemontese Studi Ornitologici.
Society of Avian Paleontology and Evolution.
Società Paleontologica Italiana.

RUOLO IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2012-: Membro dell’Executive Council – Society of Avian Paleontology and Evolution.
2008-: Presidente – Gruppo Piemontese Studi Ornitologici.

ATTIVITÀ EDITORIALE

Direttore Responsabile di Ornitologia Subalpina (dal 2013).
Editor di Picus (dal 2009).

Membro dell'Advisory Board della Rivista Italiana di Ornitologia (dal 2014).

Revisore per: Avocetta, Italian Journal of Zoology, Journal of Biogeography, Journal of Vertebrate Paleontology, Malimbus, Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Palaeobiodiversity and Palaeoenvironment, Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, Palaeontologia Electronica, Picos, PlosOne, Proceedings of the Biological Society of Washington, South African Journal of Science, Wildfowl.

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI

2014. XII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists. Torino, 24-28 Giugno 2014.

2009. 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.

SPEDIZIONI SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI RICERCA SUL CAMPO

Coordinamento di Spedizioni scientifiche e attività di campo:

2015. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Palude di San Genuario, Progetto MonITRing.

2014. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Colle Vaccera, Progetto Alpi.

2013. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Colle Vaccera, Progetto Alpi.

2013. Maizet, Normandia, Francia. Scavo paleontologico.

2012. Banfora, Regione Cascade, Burkina Faso. Ricerche ornitologiche.

2012. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Colle Vaccera, Progetto Alpi.

2011. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico 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 Scientifico Colle Vaccera, Progetto Alpi.

2010. Maizet, Normandia, Francia. Scavo paleontologico.

2009. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Colle Vaccera, Progetto Alpi.

2009. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.

2008. Angrogna (TO), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Colle Vaccera, Progetto Alpi.

2008. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.

2008. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Palude di San Genuario, Progetto Alpi.

2008. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Palude di San Genuario, Progetto Alpi.

2007. Apricena (FG), Italia. Scavo paleontologico.

2006. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Palude di San Genuario, Progetto Alpi.

2005. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Palude di San Genuario, Progetto Alpi.

2004. Fontanetto Po (VC), Italia. Stazione di Inanellamento Scientifico Palude di San Genuario, Progetto Alpi.

Partecipazione a spedizioni scientifiche in:

Armenia, Burkina Faso, Eritrea, Francia, Gabon, Italia, Norvegia, Spagna, Yemen, Perù, Serbia.

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 Provincia 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).
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. Titolare di una autorizzazione la cattura e l’inanellamento degli uccelli a scopo scientifico di tipo A, rilasciata dall’Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica (I.N.F.S.) di Ozzano Emilia (BO).
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”.

REDAZIONE DI VOLUMI

- G. BOANO, M. CUCCO, **M. PAVIA**, D. RUBOLINI (eds.), 2005. – Atti del XIII Convegno Italiano di Ornitologia, Varallo Sesia (VC) 29 settembre-2 ottobre 2005. Avocetta 29, Numero Speciale, 220 pp.
- M. DELFINO, G. CARNEVALE, **M. PAVIA** (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.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

88. 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.
87. Manegold, A., **Pavia, M.**, Haarhoff, P., 2014 – A new species of *Aegyptius* vulture (Aegyptiinae, Accipitridae) from the Early Pleistocene of South Africa. Journal of Vertebrate Paleontology, 34 (6): 1394-1407.
86. 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.
85. 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, in press. DOI: 10.1016/j.jhevol.2014.06.005
84. **Pavia, M.**, 2014 – The parrots (Aves: Psittaciformes) from the Middle Miocene of Sansan (Gers, Southern France). Paläontologische Zeitschrift, 88: 353-359.
83. 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 mtDNA sequence data. Ibis, 156: 639-657.
82. 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.
81. 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.
80. 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.
79. **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.
78. **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.
77. 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.
76. 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.
75. 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). C.R. Palevol, 12: 137-148.
 74. 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.
 73. **Pavia, M.**, Boano, G., Fabrizio Silvano, F., Belemsobgo, U. 2013 – Recoveries of rings from two European birds in Burkina Faso. Malimbus, 35: 66-67.
 72. **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.
 71. 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.
 70. Bedetti, C., **Pavia, M.**, 2013 – Early Pleistocene birds from Pirro Nord (Puglia, southern Italy). Palaeontographica Abteilung A, 298: 31-53.
 69. 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.
 68. 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.
 67. 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.
 66. **Pavia, M.**, 2013 – The Anatidae and Scolopacidae (Aves: Anseriformes, Charadriiformes) from the late Neogene of Gargano, Italy. Geobios, 46: 43-48.
 65. 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 Geoscience, 132 (1): 104-125.
 64. 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.
 63. **Pavia M.**, Boano G., Silvano F., Karama M., 2012. – New bird records from southwestern Burkina Faso. Malimbus, 34 (1): 57-81.
 62. 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.
 61. 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.
 60. 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.

59. **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., 2011. – Stratigraphical and palaeontological data from the Early Pleistocene Pirro 10 site of Pirro Nord (Puglia, south eastern Italy). Quaternary International, 267: 40-55.
58. **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.
57. 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.
56. 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.
55. **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.
54. 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.
53. 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 Geoscience (Boll.Soc.Geol.It.), 129: 132-155.
52. **Pavia M.**, 2009. – Popolazione autosostentata di anatra muta, *Cairina moschata* (Linnaeus 1758), in Piemonte. Rivista Italiana di Ornitologia, 79: 73-74.
51. **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.
50. 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.
49. 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. II Quaternario, 21: 409-422.
48. 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.
47. Janni O., Boano G., **Pavia M.**, Gertosio G., 2008 – Notes on the breeding birds in Yanachaga-Chemillen National Park, Peru. Cotinga, 30: 42-46.
46. 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.
45. Gohlich U. B., **Pavia M.**, 2008 – A new species of *Palaeortyx* (Aves: Galliformes: Phasianidae) from the Neogene of Gargano, Italy. Oryctos, 7: 95-108

44. 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.
43. **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.
42. **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.
41. **Pavia M.**, 2007 – The first occurrence of rock partridge *Alectoris graeca* (Meisner 1804) in Sicily and its palaeobiogeographical significance. Avocetta, 131: 61-66.
40. 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.
39. 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.
38. 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.
37. 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.
36. 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.
35. 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.
34. 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.
33. 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.
32. 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.
31. 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.
30. 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.
29. 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.
28. **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.): Scheletrinucluce. Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino: 47-50.
 27. 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.
 26. **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.
 25. 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.
 24. 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.
 23. 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.
 22. Zucchetta 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.
 21. **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.
 20. **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.
 19. 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.
 18. 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.
 17. 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.
 16. 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.

15. 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.
14. **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.
13. **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.
12. 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.
11. 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.
10. **Pavia M.**, 2000 – Le avifaune pleistoceniche dell’Italia meridionale. Tesi di Dottorato, Università di Torino, 155 pp.
9. **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.
8. **Pavia M.**, 1999 – Osteologia degli uccelli. In: Bricchetti P. & Gariboldi A. (eds.): Manuale pratico di Ornitologia, vol. 2. Edagricole: 45-63.
7. 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.
6. **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.
5. **Pavia M.**, 1999 – Le avifaune pleistoceniche italiane: stato delle conoscenze. Atti X Convegno Italiano di Ornitologia. Avocetta, 23: 146.
4. **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.
3. **Pavia M.**, 1999 – The Middle Pleistocene avifauna of the Spinagallo Cave (Sicily, Italy): preliminary report. Smithsonian Contributions to Paleobiology, 89: 125-127.
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.