

Giulio Pavia si è laureato in Scienze Geologiche nel 1966. Dal 1968 è in servizio presso l'Università degli Studi di Torino. Dal 1986 è Professore Ordinario del settore Geo/01, sulla disciplina Paleontologia del Corso di Studi in Scienze Naturali della Facoltà di Scienze MFN. Oltre al corso di Paleontologia con Laboratorio (6 CFU), dal 1999 è titolare del corso di Paleontologia dei Vertebrati (4 CFU) ora fondamentale nella LM "Evoluzione e Diversità nei Sistemi Naturali" dove è anche responsabile del Laboratorio di Scavo Paleontologico (3 CFU). È inoltre incaricato del "modulo di geoconservazione" (2 CFU) del corso di Geologia Regionale per la Conservazione e del "corso integrato" di Paleontologia (2CFU) della suddetta LM EdeN. Nei quattro anni accademici 2005-2008 ha tenuto il corso di Paleontologia Generale (3 CFU) della LT in Scienze Geologiche. È stato Presidente del Consiglio di Corso di Studi in Scienze Naturali per due mandati triennali dal 1994 al 2000. Dal 2007 è Coordinatore della LM 509 "Evoluzione e Diversità nei Sistemi Naturali" e ha presieduto i lavori della Commissione per la sua trasformazione nella LM 270 "Studio dell'Evoluzione e Valorizzazione della Natura". Dal punto di vista istituzionale, Giulio Pavia è stato Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra per due mandati triennali dal 2002 al 2008. È stato inoltre Presidente della Commissione di Coordinamento dei Dipartimenti dell'Ateneo Torinese nel biennio 2006-2008.

In ambito scientifico, Giulio Pavia nel periodo 1991-1993 ha ricoperto la carica di Presidente della Società Paleontologica Italiana. Dal 2001 al-2006 è stato membro del Consiglio Scientifico della Federazione Italiana di Scienze della Terra. Nel quadriennio 1996-99 è stato Chairman della International Subcommission on Jurassic Stratigraphy (IUGS) e ha organizzato il 6° Congresso sul Sistema Giurassico, che si è svolto in Sicilia nel Settembre 2002. Ha coordinato diversi progetti ministeriali sulle successioni giurassiche sudeuropee, tra cui i Cofin 1997, 1999 e 2001. Dal 2006 è Responsabile dell'Unità Operativa di Torino (Prin 2006044074_02) sul Pleistocene continentale del Gargano, progetto rinnovato con richiesta 2008. Giulio Pavia è autore di oltre 90 pubblicazioni, la prima delle quali è dedicata ad associazioni a molluschi e vertebrati continentali del Pliocene piemontese. Le ricerche si sono sviluppate su tre temi principali: ammoniti del Giurassico Medio Tetideo, con approfondimenti su tafonomia, sistematica, biostratigrafia, paleobiogeografia; molluschi marini del Neogene norditaliano con dettagli tassonomici, filogenetici e paleoecologici; tafonomia delle associazioni a vertebrati e biocronologia continentale del Neogene e Quaternario mediterranei. Ha indirizzato i suoi interessi anche nel campo della geoconservazione nell'ambito del programma IUGS "Geosites", tramite l'associazione europea ProGeo di cui è socio. In tale attività, è stato responsabile di una convenzione di ricerca con la Regione Piemonte per il censimento dei geositi del Piemonte meridionale.

Si elencano di seguito le pubblicazioni più recenti e significative:

- Arzarello M., Marcolini F., PAVIA G., Pavia M., Petronio C., Petrucci M., Rook L., Sardella S. (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*, doi: 10.1016/j.2009.01.004.
- 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, Foggia: evidenze della più antica occupazione umana in Europa. *Geoingegneria Ambientale e Mineraria*, 2008: 149-153.
- PAVIA G., Fernandez-Lopez S., Mangold C. (2008). Ammonoid succession at the Bajocian-Bathonian transition in the Bas Auran area, Digne district, South-east France. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 114: 287-311
- 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,
- Fernandez Lopez S., Henriques M.H., Mangold C., PAVIA G. (2007). New Early Bathonian Bigotitinae and Zigzagiceratinae (Ammonoidea, Middle Jurassic. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 113: 383-399.

- PAVIA G. (2007). La dimensione e la percezione del tempo geologico. In: Spaziantè A.; Il senso del tempo: società, scienze, tecnologie. p. 173-182, CSI Piemonte.
- Martire L., Clari P.A., Lozar F., PAVIA G. (2006). The Rosso Ammonitico Veronese (Middle-Upper Jurassic of the Trento Plateau): a proposal of lithostratigraphic ordering and formalization. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 112: p. 227-250,
- Zunino M., PAVIA G. (2005). Il deposito a *Ursus spelaeus* della Grotta del Bandito (Roaschia, Cuneo, Italia): considerazioni stratigrafiche, tafonomiche e biocronologiche. *Rendiconti della Società Paleontologica Italiana*, 2: p. 243-254
- PAVIA G., Bortolami G., Damarco P., eds. (2004). Censimento dei Geositi nel settore regionale Collina di Torino e Monferrato. *Piemonte Parchi*, vol. 5, 147 p.
- PAVIA G., Lanza R., Lozar F., Maryire L., Oloriz F., Zanella E. (2004). Integrated stratigraphy from the Contrada Fornazzo section, Monte Inici, W Sicily: a tool for definition of the Tithonian boundary. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 110: 329-338.
- 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: 203-226.
- PAVIA G., Cresta S. (2002). Revision of Jurassic ammonites of the Gemmellaro collections. *Quaderni del Museo Geologico G.G. Gemmellaro di Palermo*, vol. 6, 406 p.