

PAOLA FREDI

PROFESSORE ORDINARIO IN PENSIONE

CURRICULUM

Nata a Roma il 9 aprile 1949, si è laureata in Scienze naturali nell'Università degli Studi di Roma il 16 luglio 1973, con voti 110/110 e lode. Nell'autunno dello stesso anno ha iniziato la propria attività scientifica e didattica presso l'Istituto di Geologia e Paleontologia della suddetta Università, partecipando ad alcuni Programmi di Ricerca C.N.R. riguardanti la Geologia planetaria e la Geografia fisica e svolgendo le funzioni di Esercitatore negli insegnamenti di Geologia e di Geografia per gli studenti dei Corsi di laurea in Scienze geologiche e in Scienze naturali.

E' stata titolare di Assegno di formazione didattica e scientifica del Ministero della Pubblica Istruzione dal 1975 al 1980. Ricercatore confermato dal 1980 al 1992 presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "La Sapienza". E' stata Professore Associato di Geografia dal 1992 al 2000 nella stessa Università.

Vincitrice di Concorso a Cattedra, dal novembre 2000 all'ottobre 2019 è stata Professore Ordinario di Geografia fisica e Geomorfologia nella Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Roma "La Sapienza". E' stata Coordinatrice del Corso di Laurea in Scienze naturali per il triennio 2015-2018 e nell'anno 2018 ha ricevuto, dalla stessa Facoltà di Scienze, il "Riconoscimento di Eccellente Insegnamento Universitario".

La sua attività didattica si è svolta ininterrottamente per circa quarantacinque anni nell'ambito del Settore scientifico-disciplinare GEO/04. In particolare, dal 1992 fino alla data del pensionamento (1° novembre 2019) è stata Titolare, nei diversi anni, dei seguenti insegnamenti per i Corsi di laurea e di laurea magistrale in Scienze naturali e in Scienze ambientali: Geografia, Geografia fisica, Geomorfologia, Geomorfologia climatica, Geologia ambientale.

La sua attività di ricerca, svolta nell'ambito di numerosi progetti finanziati principalmente dal Consiglio Nazionale delle Ricerche, dal Ministero della Pubblica Istruzione, dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica e dall'Enea, è documentata da circa 170 pubblicazioni nell'ambito della Geografia fisica, della Geomorfologia e della Geologia ambientale, riguardanti in netta prevalenza i seguenti temi: metodologie innovative di Geomorfologia quantitativa, valutazione dell'entità dell'erosione nei bacini fluviali, rapporti tra le condizioni strutturali, climatiche e vegetazionali e le tipologie dei reticoli idrografici, evoluzione geomorfologica dei paesaggi vulcanici, analisi e cartografia della pericolosità geomorfologica, studi a carattere interdisciplinare di territori costieri e lacustri.

Tra le pubblicazioni della scrivente sono da comprendere anche alcuni lavori a carattere scientifico-didattico e didattico-divulgativo editi da Zanichelli Ed, da Newton Compton Ed., da Springer International Publishing e dal Touring Club Italiano.

E' stata Presidente dell'Associazione Italiana di Geografia fisica e Geomorfologia (AIGeo) e componente del Consiglio Direttivo della Federazione Italiana di Scienze della Terra (FIST) dal 2006 al 2012. Dal 2012 al 2018 è stata componente cooptata del Consiglio Direttivo della stessa Associazione, con la delega per i Rapporti internazionali, carica che conserva a tutt'oggi.

Dal 2006 a tutt'oggi è Delegata Italiana (per nomina del C.N.R. e per designazione dell'AIGeo) in seno al Council Meeting dell' International Association of Geomorphologists (IAG), affiliata all' International Geographical Union e all' International Union of Geological Sciences.

Dal 2013 e ancora attualmente è Chair del Working Group "Tectonic Geomorphology" dell'International Association of Geomorphologists .

Nel 2017 è stata insignita dell' "Honorary Fellowship" da parte della International Association of Geomorphologists.

11/04/2022

Prof. Paola Fredi
