



Prof. Francesco Frati

Rettore dell'Università degli Studi di Siena

Professore Ordinario di Zoologia

Dipartimento di Scienze della Vita

Nato il 19 gennaio 1965.

Professore Ordinario di Zoologia presso il Dipartimento di Scienze della Vita dell'Università di Siena. Laureato in Scienze Biologiche presso l'Università di Siena (1988), ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Biologia Animale nel 1992. Ha svolto periodi di formazione presso il Cornell Medical College di New York (1990-91) e presso la University of Connecticut (1992). Ricercatore dal 1994, Professore Associato dal 2000 e Professore Ordinario dal 2006 presso l'Università di Siena.

Incarichi istituzionali

In passato è stato ProRettore Vicario (2011-16), ProRettore alla Didattica (2010-11), vice-Preside della Facoltà di S.M.F.N. (2007-10), Direttore del Dipartimento di Biologia Evolutiva (2003-09), Coordinatore della Scuola di Dottorato in Biologia Evoluzionistica (2010-11), membro e presidente del Comitato per la Didattica di una Laurea e una Laurea Magistrale in area biologica. Membro Ordinario dell'Accademia Nazionale di Entomologia (dal 2016), è stato membro del Consiglio Direttivo dell'Unione Zoologica Italiana (2007-11). È Associate Editor della rivista *Molecular Phylogenetics & Evolution* ed è membro dell'Editorial Board delle riviste *Pedobiologia* e *Entomologia*.

Attività scientifica e di ricerca

Si occupa di: evoluzione e filogenesi molecolare degli artropodi, con particolare riferimento agli esapodi (insetti) basali, incluse specie di interesse economico; genetica di popolazioni di collemboli; evoluzione molecolare del genoma mitocondriale; biologia ed evoluzione dei collemboli antartici; tracciabilità molecolare di prodotti ittici commerciali.

Le sue ricerche sono state e sono finanziate da fondi PRIN, PNRA, Regione Toscana, NATO, Fondazione MPS.

Ha pubblicato oltre 120 articoli su riviste internazionali (H-index=30)