



ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA

Marco BOLOGNA

Nato a Torino, 08.04.1954

Dipartimento di Biologia, Università degli Studi "Roma Tre",
Viale Marconi, 446, 00146 Roma;

tel. +390655176327, fax +390655176321; E-mail bologna@uniroma3.it

Accademico Ordinario dal 2008, Accademico Straordinario dal 2001 al 2007.

Professore Ordinario di Zoologia dal 2001. Docente di Zoologia e di Ecologia animale; in passato ha insegnato altre materie di carattere zoologico ed ecologico, quali Diversità animale, Ecologia applicata, Parassitologia.

Laureato in Scienze Biologiche con massimo dei voti e lode nel 1978 (Università degli Studi "La Sapienza" di Roma).

L'attività di ricerca è incentrata su alcune principali tematiche:

- Tassonomia, biogeografia, ecologia e filogenesi di Coleotteri Tenebrionoidei, con particolare riguardo alla famiglia Meloidae, su cui ha tra l'altro pubblicato studi filogenetici di sintesi con dati morfologici e molecolari, una monografia, le chiavi identificative dei generi del mondo. Le indagini sono svolte su caratteri morfologici ed eco-etologici degli adulti e degli stadi larvali nonché, tramite tecniche molecolari, utilizzando marcatori nucleari e mitocondriali.
- Biogeografia delle aree mediterranee del Mondo, con particolare interesse per la Regione Mediterranea e l'Africa meridionale. Una particolare attenzione è stata rivolta in passato alle faune sotterranee ed al problema della dispersione tramite foresia.
- Erpetologia, con particolare riguardo ad aspetti di auto- e sinecologia, di faunistica, sistematica e biogeografia molecolare delle faune euromediterranea ed afrotropicale.
- Analisi della struttura e dinamiche di entomocenosi fitofaghe di ecosistemi mediterranei primari o derivati, in particolare dunali e steppici, e di praterie montane.
- Conservazione della biodiversità, con particolare attenzione all'ecologia e genetica delle popolazioni ed alle strategie e metodologie di monitoraggio.

Durante le sue attività di ricerca ha svolto numerosissime campagne d'indagine in tutte le terre perimediterranee, in Africa orientale e meridionale, nella Penisola Indocinese, in Polinesia, Australia occidentale e sud-orientale, deserti nordamericani.

Riconoscimenti, incarichi, società scientifiche.

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- Vincitore nel 1990, del premio nazionale di Zoogeografia "A.Garbini".
- Vincitore nel 1995 di un grant del Center for Systematic Entomology, Gainesville, Florida, USA.
- Dal 1990 al 2000 è più volte nominato "Associate in the Agricultural Station" e "Visiting Scholar presso il Department of Entomology, University of California at Riverside.
- Dal 1992 al 2004 è membro della "Commissione Fauna" dell'Unione Zoologica Italiana.
- Consigliere dalla fondazione (1996) ed attuale Vice Presidente della Societas Herpetologica Italica.
- Nel 1996 membro del Secretariat del XX International Congress of Entomology, ove è anche Convenor della Sezione "Special Environment Entomology", e Chairman del Simposio "Cave Entomology".
- Dal 1996 al 2002 è membro del Consiglio Direttivo del Parco Nazionale della Majella.
- Dal 2000 è Segretario-Tesoriere del Comitato Scientifico per la Fauna d'Italia, di cui è membro su nomina dell'Accademia Nazionale Italiana di Entomologia.
- 1996-1997 Membro della Commissione Scientifica per i Parchi della Provincia di Viterbo.
- 1996- Membro della Commissione Scientifica dell'Ente per i Parchi regionali "Roma Natura".
- 1996-2001 Membro della Commissione Ambiente del Comune di Roma.
- Coordinatore di numerosi progetti di ricerca finanziati dai Ministeri dell'Università e dell'Ambiente, e da altre istituzioni ed enti pubblici.
- Referee di riviste scientifiche: Journal of Biogeography; African Entomology; Molecular Biology and Evolution; Journal of Molecular Evolution; Amphibia-Reptilia; European Journal of Entomology; Entomologica Fennica; Florida Entomologist; Italian Journal of Zoology; Tropical Zoology; Coleopterist Bulletin; Miscellanea Zoologica; Elytron; Fragmenta Entomologica; Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali di Torino; Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali di Verona; Bollettino della Società entomologica italiana; Bollettino dell'Associazione romana di Entomologia.
- Membro di società scientifiche: 1968- : Associazione Romana di Entomologia (1976-1980 Membro del Consiglio Direttivo; 1981-, Membro dell'Editorial Board); 1970- : Società Entomologica Italiana; 1970-1974: Unione Erpetologica Italiana (Membro fondatore; Membro del Consiglio Direttivo); 1970- : Gruppo Speleologico Imperiese CAI; 1980- : Società Italiana di Biogeografia; 1981- : Associazione Teriologica Italiana (Membro fondatore); 1982- : Unione Zoologica Italiana; 1984-1990: Gruppo Speleologico Aquilano; 1985-1993: Société royale d'Entomologie du Belgique; 1990-2000: Asociacion Europea de Coleopterologia; 1992- : Societas Herpetologica Italica.

Born in Torino 08.04.1954

Department of Biology, University Roma Tre,

Viale Marconi, 446, 00146 Roma, Italy,

tel. +390655176327, fax +390655176321, E-mail bologna@uniroma3.it

Full Academic since 2008; Academic (2001-2007)

Full Professor of Zoology at the University Roma Tre since 2001.

Teacher of Zoology and Animal Ecology, and other zoological and ecological disciplines during its career, as Animal Diversity, Applied Ecology, Parasitology, Systematic Zoology.

Master degree in Biological Sciences on 1978 (110/110 points cum laude), with a dissertation on: "Cave fauna of the Ligurian Alps".

His scientific research has been carried out within the following lines:

- a) Evolutionary systematics, taxonomy, faunistics and biology of Coleoptera Tenebrionoidea: particularly of the families Meloidae, Oedemeridae, Lagriidae and Ripiphoridae. On the first family published one large monograph, several papers on taxonomy, faunistics, larval morphology, and phylogenetic reconstructions on both morphological and molecular characters.
 - b) Biogeography of the Mediterranean areas of the World, with particular interest in the Mediterranean and Southern Africa regions. He published some general papers on beetles and cave fauna, including a monograph on the Cave fauna of the South Western Alps. The study of the significance of phoretic dispersal in the insular fauna was particularly probed.
 - c) Herpetology, with particular interest on auto- and synecological aspects (as the interspecific competition, trophic and reproductive niches of Mediterranean species), faunistics, molecular systematics and biogeography, as well as on endangered species and communities.
 - d) Study on phytophagous insects communities of Mediterranean primary or derived ecosystems. On this topic he worked on the coastal dunes, maquis, thermophilic woodlands, and mediterranean mountain pastures.
 - e) Environment and conservation.
 - He organized and participated to numerous field expeditions in the whole Mediterranean Region, eastern and southern Africa, Indochina, Polynesia, western and south-eastern Australia, North American deserts.
- Awards, scholarships and other assignments.
- 1990: "A.Garbini" national award in Zoogeography.
 - 1995: Fellowships for systematic researches on Coleoptera Meloidae by the Center for Systematic Entomology, Florida USA.
 - 1990, 1992, 1995: Associate in Research in the Agricultural Station e "Visiting Scholar, at Department of Entomology, University of California, Riverside.
 - 1992-2004, Member of the Fauna Commission of the Italian

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

Zoological Society.

- Councillor (since the foundation, 1996) and present Vice-President of the Societas Herpetologica Italica.
- 1996, Member of the Secretariat, XX International Congress of Entomology, Florence; Convenor of the Section “Special Environment Entomology”; Chairman of the Symposium “Cave Entomology”.
- 1996-2002 Member of the Council of the National park of Majella.
- 2000- Secretary and Treasurer of the Scientific Committee for the “Fauna d’Italia”, designated as member by the “Accademia Nazionale Italiana di Entomologia.
- 1996-1997 Member of the Scientific Commission for the Parks of the Viterbo Province. (j) 1996- Member of the Scientific Commission for the “Roma Natura” regional parks.
- 1996-2001 Member of the Environmental Commission of the Rome Municipality.
- Co-ordinator of several research projects financed by the Italian Ministry of University, Ministry of Environment and other institutions.
- Reviewer for several scientific journals as: Journal of Biogeography; African Entomology; Molecular Biology and Evolution; Journal of Molecular Evolution; Amphibia-Reptilia; European Journal of Entomology; Entomologica Fennica; Florida Entomologist; Italian Journal of Zoology; Tropical Zoology; Coleopterist Bulletin; Miscellanea Zoologica; Elytron; Fragmenta Entomologica; Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali di Torino; Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali di Verona; Bollettino della Società entomologica italiana; Bollettino dell’Associazione romana di Entomologia.
- Society Memberships: 1968- : Associazione Romana di Entomologia (1976-1980 Member of Council; 1981-, Member of the Editorial Board); 1970- : Società Entomologica Italiana; 1970-1974: Unione erpetologica italiana (Founding member; Member of the Council); 1970- :Gruppo Speleologico Imperiese CAI; 1980- : Società Italiana di Biogeografia; 1981- : Associazione Teriologica Italiana (Founding member); 1982- : Unione Zoologica Italiana; 1984-1990: Gruppo speleologico aquilano; 1985-1993: Société royale d’Entomologie du Belgique; 1990-2000: Asociacion Europea de Coleopterologia; 1992- : Societas Herpetologica Italica.

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAUCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT