



**Massimo Delfino**, laureato in Scienze Naturali presso l'Università di Torino e dottore di ricerca in Paleontologia presso l'Università di Modena e Reggio Emilia, ha svolto attività di ricerca in qualità di assegnista, ricercatore post-dottorato e ricercatore CNR e CNR-NATO presso le Università di Firenze, Atene (Grecia), Barcellona (Spagna), Tbilisi (Georgia) e Zurigo (Svizzera). È stato Ricercatore (2010-2014) e Professore Associato (2014-2022) presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino, dove è attualmente Professore Ordinario (SSD GEO/01). Attualmente insegna Paleontologia per il Corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali ed Erpetologia e Museologia Naturalistica (dall'AA. 2023-2024) per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze dei Sistemi Naturali (di cui è Presidente dal 2018). È inoltre 'visiting researcher' presso l'Istituto Catalano di Paleontologia Miquel Crusafont di Barcellona. Si interessa ad aspetti di paleontologia, morfologia, sistematica, filogenesi, e biogeografia degli anfibi e dei rettili. Le principali linee di ricerca riguardano il contributo dei fossili alla conoscenza della filogenesi dei coccodrilli e dell'evoluzione dei popolamenti erpetologici europei e dell'area mediterranea. Si è inoltre occupato dell'identificazione e dell'interpretazione dei resti dell'erpetofauna rinvenuti in associazione con fossili umani di Eritrea, Georgia, Kenya, Indonesia, Israele, Italia, Oman e Sudan. Ha curato stages relativi all'identificazione dei resti di tartarughe provenienti dai contesti archeologici. Autore di oltre 200 lavori scientifici e divulgativi (H-index = 30), è stato autore o coautore di altrettante comunicazioni a congressi nazionali e internazionali. Contributi di carattere paleoerpetologico sono stati pubblicati nei volumi *Paleontologia dei Vertebrati in Italia*, *Atlante degli Anfibi e dei Rettili d'Italia*, *Fauna d'Italia – Amphibia*, *Fauna d'Italia – Reptilia*, e *Encyclopaedia of Quaternary Sciences*. È stato relatore e correlatore per oltre 100 stages formativi, tesi di laurea e dottorato presso le Università di Barcellona, Firenze, Milano, Modena, Tubinga e Zurigo. Revisore per oltre 100 riviste scientifiche, libri, tesi di dottorato e progetti post dottorato. È stato membro del comitato editoriale del *Bollettino della Società Paleontologica Italiana* e lo è ancora per le riviste *Zookeys* e *Frontiers in Amphibian and Reptile Science*. A partire dal 2015 ha curato il progetto e la mostra itinerante *Fossili Urbani* ospitata sino ad ora in musei e università a Asti,

Bergamo, Genova, Morbegno, Perugia, Trento, Trieste. È socio della *Società Paleontologica Italiana* (Consigliere 2013-2016) e della *Societas Herpetologica Italica* di cui è stato Segretario dal 2008- 2012 e Presidente dal 2012 al 2016.

Pubblicazioni scelte:

- BLAIN H.-A., FAGOAGA A., SÁNCHEZ-BANDERA C., RUIZ-SÁNCHEZ F.J., SINDACO R. & **DELFINO M.**, 2022. New paleoecological inferences based on the Early Pleistocene amphibian and reptile assemblage from Dmanisi (Georgia, Lesser Caucasus). Journal of Human Evolution, 162, 103117.
- TSCHOPP E., NAPOLI J.G., WENCKER L.C.M., **DELFINO M.** & UPCHURCH P., 2022. How to render species comparable taxonomic units through deep time: a case study on intraspecific osteological variability in extant and extinct lacertid lizards. Systematic Biology, 71(4): 875–900.
- VALENTI P., VLACHOS E., KEHLMAIER C., FRITZ U., GEORGALIS G.L., LUJÁN À.H., MICCICHÈ R., SINEO L. & **DELFINO M.\***, 2022. The last of the large-sized tortoises of the Mediterranean islands. Zoological Journal Linnean Society, DOI: 10.1093/zoolinnean/zlac044/6625757
- DELFINO M.**, LUJÁN À.H., ABELLA J., ALBA D.M., BÖHME M., PÉREZ-RAMOS A., TSCHOPP E., MORALES J. & MONTOYA P., 2021. Late Miocene remains from Venta del Moro (Iberian Peninsula) provide further insights on the dispersal of crocodiles across the late Miocene Tethys. Journal of Paleontology, 95, 184-192.
- MACALUSO L., VILLA A., CARNEVALE G. & **DELFINO M.**, 2021. Past, present, and future climate space of the only endemic vertebrate genus of the Italian peninsula. Scientific Reports, 11: 22139.
- WENCKER L.C.M., TSCHOPP E., VILLA A., AUGÉ M.L. & **DELFINO M.**, 2021. Phylogenetic value of jaw elements of lacertid lizards (Squamata: Lacertoidea): a case study with Oligocene material from France. Cladistics, 37: 765-802.
- DELFINO M.**, 2020 (online first 2017). Early Pliocene anuran fossils from Kanapoi, Kenya, and the first fossil record for the African burrowing frog *Hemisus* (Neobatrachia: Hemisotidae). Journal of Human Evolution, 140: 102353.
- DELFINO M.**, IURINO D., MERCURIO B., PIRAS P., ROOK L. & SARDELLA R., 2020. Old African fossils provide new evidence for the origin of the American crocodiles. Scientific Reports, 10: 11127.
- RIO J.P., MANNION P.D., TSCHOPP E., MARTIN J.E. & **DELFINO M.**, 2020. Reappraisal of the morphology and phylogenetic relationships of the alligatoroid crocodylian *Diplocynodon hantoniensis* from the late Eocene of the United Kingdom. Zoological Journal of the Linnean Society, 188(2): 579-629.

- MARTIN J.E., SMITH T., SALAVIALE C., ADRIEN J. & **DELFINO M.**, 2020. Virtual reconstruction of the cranium of *Bernissartia fagesii* and current understanding of the neosuchian–eusuchian transition. Journal of Systematic Palaeontology, 18(13): 1079-1101.
- NICHOLL C.C., RIO J.P., MANNION P.D. & **DELFINO M.**, 2020. A re-examination of the anatomy and systematics of the tomistomine crocodylians from the Miocene of Italy and Malta. Journal of Systematic Palaeontology, 18(22): 1853-1889.