

DAVIDE MALAGOLI
Curriculum Vitae
(Ultimo aggiornamento: Agosto 2026)

Davide Malagoli è Professore Ordinario di "Anatomia, biologia cellulare e biologia dello sviluppo comparate (SSD BIOS/04A)", presso il Dipartimento di Scienze della Vita (UniMORE), ove dirige il Laboratorio di *Comparative and Developmental Immunobiology and Comparative Anatomy*.

Applicando un approccio comparativo ed evolutivo, la sua ricerca è finalizzata a comprendere il ruolo che le cellule immunitarie rivestono nella *host defense* ed in contesti biologici complessi quali la rigenerazione, lo sviluppo e la risposta agli stress ambientali. Da oltre vent'anni studia perciò la biologia delle cellule immunitarie negli invertebrati, integrando immunologia, neuroendocrinologia e biologia dello sviluppo. La sua attenzione si concentra principalmente sui molluschi, con particolare riferimento alla chiocciola d'acqua dolce *Pomacea canaliculata*.

In termini bibliometrici, la banca dati Scopus riporta 111 prodotti su riviste indicizzate, un H-index= 28, per un totale di circa 5300 citazioni (Agosto 2026).

DM è inoltre editore di 3 libri internazionali, autore di 13 capitoli su libri internazionali o universitari e di oltre 70 Abstract in Congressi nazionali ed internazionali (anche come invited speaker).

Ruoli di particolare rilevanza scientifica includono:

- Dal 2018, Editor-in-Chief della rivista *diamond open access* ISJ-Invertebrate Survival Journal, indicizzata in Scopus, Web of Science e Directory of Open Access Journals (DOAJ)
- Dal 2022, Presidente della Società Italiana di Immunobiologia Comparata e dello Sviluppo
- Nel 2024 ha coordinato l'organizzazione del XXIV Meeting Nazionale della Società Italiana di Immunobiologia Comparata e dello Sviluppo
- Nel 2025 ha coordinato l'organizzazione del 70° Congresso della GEI-Società Italiana di Biologia dello Sviluppo e della Cellula
- Nel 2026 è stato invited speaker al 16° Convegno della International Society of Developmental and Comparative Immunology (Dalian, China), società internazionale di riferimento per l'immunologia comparata.

Accanto all'attività scientifica, DM ricopre inoltre incarichi accademici a livello ministeriale e di Ateneo. DM è esperto disciplinare per Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca, ed è stato membro della Commissione di Abilitazione Scientifica Nazionale (SC 05/B2-Anatomia Comparata e Citologia, Dic 2023-Ago 2026). Presso UniMORE, è attualmente Coordinatore del Nucleo di Valutazione di Ateneo e membro dell'Organismo Preposto al Benessere degli Animali.

La sua attività didattica include numerosi insegnamenti per corsi di laurea di primo e di secondo livello propri del suo settore scientifico disciplinare, inclusa l'Immunobiologia Comparata.

Per quanto attiene alla didattica di terzo livello, DM è attualmente membro del Collegio Docenti e tutor per 1 tesi di Dottorato (XLI ciclo) presso il dottorato di Ricerca in Models and Methods for Material and Environmental Sciences (UniMORE). DM è inoltre membro del Collegio Docenti del Dottorato di Interesse Nazionale "BIODIVERSITY"

(coordinato dall'Università degli Studi di Palermo). Ad oggi, DM è stato Relatore-Correlatore di 4 Tesi di Dottorato (1 come International advisor), oltre ad avere svolto il ruolo di Contro-relatore o Valutatore esterno di PhD project per diverse Università italiane.

Nell'ultimo triennio, DM ha coordinato l'unità locale di UniMORE per il progetto PRIN "NANOPIN; NANOPlastics in INvertebrates" (2023-2025) e ha partecipato al progetto PNRR "National Biodiversity Future Center".

Il Sottoscritto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 N. 445, ed a conoscenza di quanto prescritto dall'Art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 N. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché di quanto prescritto dall'Art. 75 del DPR 28 dicembre 2000 N. 445, sulla decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti del citato DPR N. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità dichiara che tutte le informazioni contenute nel proprio *curriculum vitae et studiorum* sono veritiere.

Modena, 05 Agosto, 2026

Davide Malagoli

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Davide Malagoli', with a stylized flourish at the end.

DAVIDE MALAGOLI
Curriculum Vitae
(Updated: August 2026)

Davide Malagoli is Professor of Comparative Anatomy, Cellular and Developmental Biology (SSD BIOS/04A) at the Department of Life Sciences, University of Modena and Reggio Emilia (UniMORE), where he directs the Laboratory of Comparative and Developmental Immunobiology and Comparative Anatomy.

Through a comparative and evolutionary approach, his research aims to understand the roles of immune cells not only in host defence, but also in complex biological processes such as regeneration, development, and responses to environmental stressors.

For more than twenty years, his research has focused on the biology of immune cells in invertebrates, integrating comparative immunology, neuroendocrinology, and developmental biology. His primary experimental model is the freshwater apple snail *Pomacea canaliculata*.

According to the Scopus database (August 2026), his scientific production comprises 111 indexed publications, an H-index of 28, and approximately 5,300 citations. He is also editor of 3 international books, author of 13 book chapters in international and university textbooks, and co-author of more than 70 conference communications, including several invited lectures.

Selected scientific leadership positions include:

- Editor-in-Chief of *ISJ – Invertebrate Survival Journal* (since 2018), a diamond open-access journal indexed in Scopus, Web of Science, and the Directory of Open Access Journals (DOAJ)
- President of the Italian Society of Developmental and Comparative Immunobiology (SIICS) since 2022
- Chair of the Organizing Committee of the 24th National Meeting of the Italian Society of Developmental and Comparative Immunobiology (2024)
- Chair of the Organizing Committee of the 70th Congress of the Italian Society for Developmental and Cell Biology (GEI-SIBSC) (2025)
- Invited Speaker at the 16th Congress of the International Society of Developmental and Comparative Immunology (ISDCI) (Dalian, China, 2026)

Alongside his scientific activity, Professor Malagoli holds several institutional responsibilities at both national and university levels. He serves as Disciplinary Expert for the Italian National Agency for the Evaluation of Universities and Research Institutes (ANVUR) and was a member of the National Scientific Qualification (ASN) Committee for Comparative Anatomy and Cytology (December 2023–August 2026). At UniMORE, he is currently Coordinator of the University Independent Evaluation Board and member of the University Animal Welfare Body (OPBA).

His teaching activity includes undergraduate and graduate courses in Comparative Anatomy, Comparative Immunobiology and Animal Histology. He has supervised more than 40 Bachelor's and Master's theses.

At the doctoral level, he is currently member of the Academic Board and supervisor of a PhD student within the PhD Programme in Models and Methods for Material and Environmental Sciences (UniMORE), and member of the Academic Board of the National PhD Programme in Biodiversity (University of Palermo). To date, he has supervised or co-supervised 4 PhD theses (including one international co-supervision) and has served as external examiner or reviewer for PhD candidates at several Italian universities.

During the last three years, Professor Malagoli coordinated the UniMORE research unit of the PRIN project NANOPIN – NANOPlastics in INvertebrates (2023–2025) and participated in the National Biodiversity Future Center (NBFC), funded through the Italian National Recovery and Resilience Plan (PNRR) (2022-2026).

I hereby declare, under my sole responsibility and in accordance with the provisions of the Italian Presidential Decree No. 445/2000, that all the information contained in this curriculum vitae et studiorum is true, complete, and accurate. I am fully aware of the legal consequences arising from any false statements or misrepresentations.

Modena, August 5, 2026

Davide Malagoli

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Davide Malagoli', with a stylized flourish at the end.