

Telmo Pievani

CURRICULUM VITAE

Dietelmo Pievani, far all Telmo, born in Gazzaniga (Bergamo) on 06-10-1970, living in Bergamo, married with three children, Giulia, Luca and Leonardo, e-mail: dietelmo.pievani@unipd.it telmo.pievani@gmail.com (no social networks)
Fluently speaking English. Basic French.

Academic career

- 2024: Visiting Scientist at the American Museum of Natural History, New York;
- 2015-2023: Rector's Delegate of the University of Padua for Institutional Communication and Science Communication (re-appointed in October 2021);
- 2019-2023: member of the Scientific Committee of the Department of Biology, University of Padua;
- November 25, 2015-today: Full Professor of Philosophy of Biological Sciences (disciplinary scientific field M-FIL/02 - Logic and Philosophy of Science) at the Department of Biology, University of Padua;
- December 2013: National Scientific Qualification for Full Professorship in the disciplinary scientific field M-FIL/02 - Logic and Philosophy of Science;
- 2013-2016: Scientific Director of the Museum of Anthropology of the University of Padua and coordinator of the Museums Commission of the Department of Biology;
- November 2012: Associate Professor in the scientific-disciplinary field of Logic, History and Philosophy of Science (11/C2) at the Department of Biology, University of Padua, with the charge of the course of Philosophy of Biological Sciences (Master's Degree Course in Evolutionary Biology);
- September 2010 - September 2012: Coordinator of the Bachelor of Science in Education of the Faculty of Education, University of Milan Bicocca;
- September 2007 - September 2010: Vice-President of the Degree Course in Educational Sciences of the Faculty of Education of the University of Milan Bicocca; in the semester September 2009 - March 2010 President of the Degree Course;
- October 2006-September 2009: Vice-Director of the Department of Human Sciences for Education "Riccardo Massa" at the University of Milan Bicocca;
- March 2008: confirmed as associate professor in the scientific - disciplinary field of Logic and Philosophy of Science (M-FIL/02) at the Faculty of Education Sciences at the University of Milan Bicocca;

- December 2004: appointed associate professor in the scientific-disciplinary field of Logic and Philosophy of Science (M-FIL/02) at the Faculty of Education of the University of Milan Bicocca;
- February 2001: appointed tenured university researcher, in the scientific-disciplinary field of Developmental and Educational Psychology (M-PSI/04), at the Faculty of Education of the University of Milan Bicocca; in December 2004, confirmed;
- February 21, 2001, discussing a thesis titled “The human-environment relationship in the sciences of complex and evolutionary systems: the concept of exaptation,” he was awarded the title of Ph.D. in “Man and the environment: cultures, theories, rights and movements” (Cycle XII);
- from 1998 to 2001, doctoral research missions at the American Museum of Natural History in New York, under the supervision of Professor Niles Eldredge (Theory of Evolution) and Professor Ian Tattersall (Palaeo-Anthropology), participating in seminar and research activities;
- June 26, 1996, discussing a thesis on “Theory of Punctuated Equilibria and Hierarchical Theory of Evolution,” he received a degree in Philosophy from the University of Milan with a grade of 110/110 cum laude (supervisor Professor Giulio Giorello, Philosophy of Science).

Scientific Academies, Societies and Committees

From 2017 to 2019 he was the President of the Italian Society of Evolutionary Biology (SIBE-ISEB), the first philosopher of science to hold this position (2015-2017 vice-president).

Since 2009, member of the Scientific Committee of the Umberto Veronesi Foundation for the Advancement of Science, Milan; since 2012 he has also been a member of the Ethics Committee of the Foundation.

In November 2022 he was appointed Active Member of the Class of Physical and Economic Sciences of the “Ateneo di Scienze, Lettere ed Arti di Bergamo”.

In December 2023 he was appointed Honorary Fellow of the Accademia Nazionale di Scienze, Lettere ed Arti, Palermo.

In May 2016 he was appointed Full Member - for the Class of Physical, Mathematical and Natural Sciences - of the “Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti”, Venice (after having been Non-Resident Corresponding Member since 2007).

In November 2013 he was appointed Non-Resident Corresponding Member - for the Class of Sciences - of the Academy of Sciences, Turin.

In December 2014 he was appointed Non-Resident Corresponding Member - for the Class of Science and Technology - of the Olympic Academy of Vicenza.

Since 2018, member of the Editorial Committee of the “Istituto della Enciclopedia Italiana Treccani”, Rome.

Since 2020, honorary member of “CICAP - Comitato Italiano per il Controllo delle Affermazioni sulle Pseudoscienze”.

Since 2009, fellow of the Executive Board of the Italian Institute of Anthropology (ISITA), Sapienza University of Rome

Member of the Italian Society of Logic and Philosophy of Science (SILFS) and of the Conference Board of the SILFS Conference 2007 (University of Milan and University of Milan Bicocca: October 8-10, 2007)

Founding member, in 2009, of the Italian Society for History, Philosophy and Social Studies of Biology and Medicine

Since 2009, Honorary Member of the Italian Association of Systemic Epistemology and Methodology (AIEMS)

Member of the Institut Charles Darwin International - Association “Pour Darwin” (France).

Since 2020, member of the Scientific Community of WWF - Italy.

Since 2020, member of the Scientific Committee of A.R.C.A. (Animal Research Conservation in Action) Foundation of Natura Viva Park (Bussolengo, VR).

In 2021 he was scientific advisor of the Italian Pavilion of the Venice Architecture Biennale (with Alessandro Melis).

In 2022 he served on the Steering Committee of “Grande MAXXI project” at MAXXI Museum in Rome.

In September 2022, the Rector of the Polytechnic University of Turin appointed him to the Committee of Guarantors of the Turin Technology Biennale.

In December 2022, the City of Padua appointed him President of the Jury of the Galileo Literary Prize for Science Communication, edition 2023.

In December 2023 he was appointed member of the Scientific Committee of the Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile - ASviS, Rome.

Ethics committees and experience in the field of bioethics

- 2012-today: member of the Ethics Committee of the Umberto Veronesi Foundation for the Advancement of Science; author of several papers and lines of research;

- 2020-2023: member of the Ethics Committee for Experimentation with Human Beings (CESU) of the Department of Biomedical Sciences, University of Padua;

- 2013-today: lecturer of the course of “Bioethics for Biotechnology” at the Department of Biology, University of Padua.

Editorial boards and referee activities

2020-2024: member of the Board of Trustees of *Nature Italy*, the Italian digital magazine of the journal *Nature*.

Member of the Editorial Board of the peer-reviewed scientific journal: *Evolutionary Biology* (Springer)

Member of the Editorial Board of the peer-reviewed scientific journal: *Evolution: Education & Outreach* (Springer)

Since 2020 he has been co-Director of the series “Science and Ideas,” at Raffaello Cortina Editore (Milan), founded by Giulio Giorello.

Since March 2014 he has been on the Editorial Board of *Rendiconti Lincei per le Scienze Fisiche e Naturali*, multidisciplinary scientific journal of the Accademia dei Lincei, Rome.

Since December 2010 he has been a member of the International Scientific Committee of the journal *Le Scienze*, Italian edition of *Scientific American*

Since 2008 he has been a member of the Editorial Board and Scientific Committee of the journal *Micromega* (Rome).

Since 2009 he has been a member of the Advisory Board of the journal *Rivista di Filosofia* (Il Mulino).

Since 2012 he has been a member of the Scientific Committee of the *Rivista Italiana di Filosofia Analitica*

Since 2013 he has been a member of the Editorial Board of the journal *FOR - Rivista per la Formazione* (AIF - Associazione Italiana Formatori; Franco Angeli, Milan).

Since 2007 he has been a member of the Editorial Committee of the journal *L'Indice dei Libri* (Turin).

Since 2009 he has been a member of the Scientific Committee of the journal *S&F_ScienzaeFilosofia.it*

Since 2021 he has been a member of the Scientific Committee of the journal *Quaderni di comunicazione della scienza* del CNR

Since 2021 he has been a member of the International Advisory Board of the journal *Physis - Journal of the Italian Society for the History of Science* (Olschki)

Since November 2021 he has been a contributor to the journal *Sotto il vulcano* (Feltrinelli editore, Milan) with a regular column

- He serves as referee for several international and national scientific journals, including: *PLOS ONE*; *Biological Journal of the Linnean Society*; *Evolution: Education & Outreach*; *Annals of Geophysics*; *Biology & Philosophy*; Springer Publisher; *Rendiconti Lincei* (physical and natural sciences).

Direction and coordination of research projects

He carries out his research activities in the fields of epistemology of the life sciences, history of biological thought and philosophy of biology, with special emphasis on the foundations of the theory of evolution. In this regard, he has developed multiple International contacts over time and is currently a member of networks and groups of researchers, both Italian and international, dealing with philosophy of biology and theory of evolution.

He is a founding member and coordinator of the international research group “Hierarchy Theory of Evolution,” directed by Prof. Niles Eldredge at the American Museum of Natural History in New York.

- September 2022-May 2024, national co-Director of Spoke 7 (“Biodiversity and Society: Communication, education and social impact”; total funding of €32 million) of the NBFC-National Biodiversity Future Centre (PNRR funds - National Center 5)

- April 2015-April 2017, he has been PI of the national research project for the dissemination of scientific culture entitled “Extinction. An exhibition, a genetic database and research on collections of extinct and endangered vertebrates in Italian natural history museums,” funded by Law 6-2000 for the dissemination of scientific culture.

- October 2013-March 2016, he has been co-leader, together with Niles Eldredge, of the International research project “The Hierarchy Group. Approaching complex systems in evolution,” funded by the John Templeton Foundation, at the Department of Biology, University of Padua;

- Research Projects of National Interest (PRIN), co-funding 2007: admitted to co-funding as National Coordinator of the project entitled “The adaptive behavior of biological systems and the scientific method: the role of formal and material models, functional explanations, disciplinary approaches and unification” (Scientific-disciplinary field M-FIL/02 - Logic and Philosophy of Science)

- As part of the Teachers’ Board of the Doctoral Program in “Education and Communication Sciences” at the University of Milan Bicocca, he supervised the creation and discussion of eight doctoral theses.

- Since 2012-2013, he has been afferent to the Board of Lecturers of the Doctoral Program in “Evolutionary Biology” at the Department of Biology, University of Padua.

- Since 2023, it is also afferent to the National Doctorate on Biodiversity, established by the NBFC-National Biodiversity Future Center

Teaching activities, teaching and university assignments

He teaches or has taught the entire course and chaired the Examination Boards of the following teachings:

- in the academic years 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024 he holds tenure-track teaching of Philosophy of Biological Sciences, Naturalistic Communication and, in co-tenure, Bioethics and Biotechnology Regulations (respectively for: Master's Degree Course in Evolutionary Biology; Master's Degree Course in Natural Sciences; Bachelor's Degree Course in Biotechnology) at the Department of Biology, University of Padua;
- in the academic years 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 he has in tenure the teaching of Philosophy of Biological Sciences, Anthropology and, in co-tenure, Bioethics and Biotechnology Regulations (respectively for: Master of Science in Evolutionary Biology; Master of Science in Natural Sciences; Bachelor of Science in Biotechnology) at the Department of Biology, University of Padua;
- in the academic year 2012-2013, he has in tenure the teaching of Philosophy of Biological Sciences, Anthropology and, in co-tenure, Evolution and Phylogeny (Master's Degree Course in Evolutionary Biology and Master's Degree Course in Natural Sciences) at the Department of Biology, University of Padua;
- in the academic years 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, he was entrusted with the teachings of Philosophy of Science (annual, Bachelor of Science in Education, III year), Epistemology (semester, Master of Science in Educational Counseling and Educational Research, II year; borrowed in the Master of Science in Anthropological and Ethnological Sciences, II year) and Epistemology (a. a. 2007/2008, semester, University teaching in English, Master's Degree Course in Educational Counseling and Educational Research);
- in the 2004/2005 academic year, he was entrusted with the teaching of Epistemology (annual, Bachelor of Science in Education) and Advanced Epistemology (semester, Bachelor of Science in Educational Counseling and Educational Research; borrowed in the Bachelor of Science in Adult Education and Educational Research);
- in the academic year 2003/2004, he was entrusted with the teaching of Genetic Epistemology (annual, Bachelor of Science in Education) and Evolutionary Epistemology (semester, Master of Science in Educational Counseling and Educational Research);
- in the academic years 2001/2002 and 2002/2003, he was entrusted with the teaching of Genetic Epistemology (annual; Bachelor of Science in Education).

From 2012 to 2016 he held several positions for the Department of Biology, University of Padua. In particular: he was a member of the Steering Committee of CAM - Centro di Ateneo per i Musei; he was a representative of the biological area in CAB - Centro di Ateneo per le Biblioteche (2012-2015); he is a Department representative in CISFIS - Centro Interdipartimentale di Storia e Filosofia delle Scienze; he was a member of the

Scientific Committee of the “A. Vallisneri” Library; since 2020 he has been a member of the Scientific Committee of the Department.

From 2001 to 2012, as a researcher first and then as an associate professor, he has continuously contributed to the activities of the Faculty of Education of the University of Milan Bicocca, with roles of responsibility in teaching, organization and research. He has carried out multiple organizational, coordination and guidance activities for the Faculty of Education of the University of Milan Bicocca. In particular: member of the Study Plans Commission of the Bachelor of Science in Education from 2001 to 2012; member since 2002/2003 of the Faculty Commission for the evaluation of teaching; in December 2001 he was elected representative of the Researchers in the Faculty Council; member since 2001/2002 of the Faculty Commission that deals with the drafting of teaching plans, posters and the Student Guide; since 2003/2004 he has been a member of the Faculty Commission for the revision of the curricula and teaching plans of bachelor's and master's degree courses.

He has also been a lecturer in the following courses:

- since 2022 he gave the introductory lectures in the course “Global Challenges” at the Polytechnic University of Turin;
- in 2007 and 2008 he was a lecturer at the Master in Science Communication at SISSA - International School for Advanced Studies in Trieste (course title: “Evolution”);
- from 2002 to 2008 he was lecturer at the Master of Art and Culture Management of TSM - Trento School of Management of the University of Trento; in particular responsible for the area “Evolutionary Analysis of Cultural Contexts and Processes”;
- 2006/2007, lecturer at the Master in “Didactics of Science” at the University of Milan Bicocca;
- academic year 2002/2003, lecturer at the Master's degree in “Informatics for Humanists” at the University of Milan Bicocca (Department of Informatics, Faculty of Science MM. FF. NN.);
- from 2002 to 2004 he was a lecturer at the Master in “Communication of Science” at the University of Milan (Institute of General and Applied Physics).

Projects of science communication

From the 2003 edition, the year of its founding, to that of 2014, he was a member of the Scientific Council of the Genoa Science Festival (from 2003 to 2011 serving as Secretary General); he was particularly involved, for eight editions, in the planning and coordination of national and international conferences and research seminars.

Since 2013 he has been a member of the Scientific Committee of BergamoScienza.

From 2008 to 2012 he was co-director of the Rome Science Festival at the Auditorium Parco della Musica in Rome.

From 2004 to 2009 he was scientific coordinator, together with Ilaria Vinassa de Regny and Carla Castellacci, of six editions of the Darwin Day in Milan, an annual international event dedicated to evolution and promoted by the Museum of Natural History in Milan.

For ten years, 2014-2024, he has been a member of the International Scientific Council of the Science Museum - MUSE of Trento.

From 2023 to 2024 he was part of the Scientific Committee of M9 – Museo del Novecento in Mestre.

He is the Scientific Curator, together with Prof. Luigi Luca Cavalli Sforza, of the International Exhibition “Homo sapiens. The Great History of Human Diversity,” hosted at the Palazzo delle Esposizioni in Rome from November 2011 to April 2012 (and subsequently: Science Museum of Trento, September 2012-January 2013; Museo Civico of Novara, 2014; MUDEC, Milan 2016).

He was the Scientific Curator, together with Professors Niles Eldredge and Ian Tattersall, of the international exhibition “Darwin 1809-2009,” held for the bicentennial of Charles Darwin’s birth (Palazzo delle Esposizioni, Rome, February-May 2009; Rotonda della Besana, Milan, June-October 2009; Castello Svevo, Bari, November 2009-February 2010).

He was the Scientific Curator, together with Professors B. Fantini, F. Rufo and S. Pimpinelli, of the international exhibition “DNA. The Big Book of Life from Mendel to Genomics” (Palazzo delle Esposizioni, Rome, February-June 2017).

Since 2005 he is the founder and Editor-in-Chief of *Pikaia - Il portale dell’evoluzione*, the first Italian web magazine entirely dedicated to evolutionary studies (www.pikaia.eu).

In 2014 he was for the University of Padua scientific coordinator of the museum layout of the Garden of Biodiversity at the Botanical Garden of Padua, as well as curator of the “Plants and Humans” section.

From October 2021 to February 2023 coordinated the Working Group for the 800th Anniversary Celebrations of the University of Padua.

From 2017 to 2023, he coordinated the realization of the Museum of Nature and Humankind at the University of Padua.

Since 2017 he collaborates in the communication activities of Natura Viva Park in Bussolengo (VR), for which he conceived and curated the project of the “Greenhouse of Giants” in 2019.

Since February 2008 he has been Scientific Director, together with Prof. Niles Eldredge, of the six-volume multimedia encyclopedic work “Ecosphera - The Future of the Planet,” at UTET Grandi Opere-De Agostini.

He is Secretary of the Scientific Committee of the encyclopedic work, in ten volumes, entitled “History of Italian Culture,” edited by Prof. Luigi Luca Cavalli Sforza (Stanford University), at Utet Grandi Opere; he is also scientific editor of the eighth volume: “History of Science and Technology.”

In 2006 he served on the Scientific Committee of the international exhibition “The Naked Ape” (Tridentine Museum of Natural Sciences).

He is a member of the Program Committee of the World Conferences on the Future of Science-promoted by the Umberto Veronesi Foundation, the Cini Foundation and the Tronchetti Provera Foundation, held every year in September in Venice since 2005.

Since 2009 he has been a member of the Program Committee of the World Conference “Science for Peace,” promoted by Fondazione Umberto Veronesi, Milan

On July 10, 2008, the Class of Physical, Mathematical and Natural Sciences of the Accademia Nazionale dei Lincei called him to be a member of the Ordering Committee of the conference “The World after Darwin” (Rome, February 11-12, 2009).

Since 2010 he has been a regular contributor to the cultural pages of *Il Corriere della Sera*, in particular, he is a columnist of the cultural insert “La Lettura.”

From 2014 to 2016, for Radio24 he hosted, together with Federico Taddia, the science popularization program for children “Earth in Sight!”

Since 2015, for RAI he collaborates as author and narrator of “Wikiradio” (Radio3 RAI).

Since 2018 he co-hosts with Vincenzo Venuto the science podcast “Il gorilla ce l’ha piccolo” (StorieLibere; winner Italian Podcast Award, science popularization category, in 2022)

Since May 2018 he has been the editor of *Il Bo LIVE*, the web magazine of the University of Padua.

Since 2018 he has participated as a regular guest on the program “Kilimangiaro” (RAI3).

In 2021-2022 he was the author and host of the cycle of 20 broadcasts “Stories of Science,” for RAI Scuola.

In 2021 he was the author and co-host, together with Marco Paolini, of the program “La fabbrica del mondo” (RAI3).

In 2022 he was the author and host of the cycle of 6 broadcasts “Our Big Questions,” for RAI Scuola.

In 2023 and 2024 he participated in the program “NOOS – The adventure of knowledge”, hosted by Alberto Angela.

In 2024 he participated in the project “The school libraries at Quirinale”, a series of meetings held at the Presidency of the Italian Republic.

List of publications
(375 titles in the CINECA - Padua Research Archive IRIS database)

A - Monographs and parts of books (with foreign translations)

1. T. Pievani, 2024, *All Possible Worlds. An Adventure in the Great Library of Evolution*, Raffaello Cortina Editore, Milan (MIT Press edition forthcoming).
2. A. Melis, T. Pievani, J.A. Lara-Hernandez, 2024, *Architectural Exaptation: When Function Follows Form*, Routledge, London and New York.
3. T. Pievani, 2022, *La natura è più grande di noi*, Solferino, Milan.
4. T. Pievani, M. Varotto, 2022, *Il giro del mondo nell'Antropocene. Una mappa dell'umanità del futuro*, Raffaello Cortina Editore, Milan (mappe di F. Ferrarese); French edition: Éditions humenSciences, Paris, 2024.
5. T. Pievani, 2021, *Serendipità. L'inatteso nella scienza*, Raffaello Cortina Editore, Milan (finalist Galileo Award); English edition in 2024 by MIT Press, *Serendipity. The Unexpected in Science*.
6. T. Pievani, M. Varotto, 2021, *Viaggio nell'Italia dell'Antropocene. La geografia visionaria del nostro futuro*, Aboca Edizioni, Sansepolcro (AR) (maps by F. Ferrarese).
7. T. Pievani, 2020, *Finitudine. Un romanzo filosofico su fragilità e libertà*, Raffaello Cortina Editore, Milan.
8. T. Pievani, 2020, *DNA. Un codice per scrivere la vita e decifrare il cancro*, Mondadori, Milan.
9. T. Pievani, C. Sini, 2020, *E avvertirono il cielo. La nascita della cultura. Dialogo tra Telmo Pievani e Carlo Sini*, Editoriale Jaca Book, Milan.
10. T. Pievani, 2019, *La Terra dopo di noi*, Contrasto Editore, Rome (photos by Frans Lanting).
11. T. Pievani, 2019, *Imperfezione. Una storia naturale*, Raffaello Cortina Editore, Milan; English edition, *Imperfection. A Natural History*, MIT Press, Cambridge (MA), 2022; Spanish edition, *Imperfección. Una historia natural*, Alianza Editorial, Madrid, 2022; Czech edition: *Přírodopis Nedokonalosti*, Dokořán a Argo, Praga, 2024.
12. L. De Biase, T. Pievani, 2016, *Come saremo. Storie di umanità tecnologicamente modificata*, Codice, Edizioni, Turin.
13. V. Calzolaio, T. Pievani, 2016, *Libertà di migrare*, Einaudi, Turin.

14. T. Pievani, 2015, *Leggere l'Origine delle specie di Darwin*, IBIS Edizioni, Como-Pavia.
15. T. Pievani & F. Taddia, 2014, *Il maschio è inutile. Un saggio quasi filosofico*, Rizzoli, Milan (new edition 2022).
16. T. Pievani, 2014, *Evoluti e abbandonati. Sesso, politica, morale: Darwin spiega proprio tutto?*, Einaudi, Turin.
17. T. Pievani, 2013, *Anatomia di una rivoluzione. La logica della scoperta scientifica di Darwin*, Mimesis Edizioni, Sesto San Giovanni.
18. T. Pievani, 2012, *La fine del mondo. Guida per apocalittici perplessi*, Il Mulino, Bologna (new edition 2022).
19. T. Pievani, 2012, *Homo sapiens. Il cammino dell'umanità*, Atlante, Istituto Geografico De Agostini, Novara (new edition 2016 by Geo4Map); French edition, *Homo sapiens. La marche de l'humanité*, Editions White Star, Novara, 2014; new French edition by Edition Glénat in 2019, Preface by Yves Coppens; German edition, *Der Grosse Atlas Der Menschheit*, WBG Theiss, Darmstadt, 2020; Dutch edition: *Atlas van de Homo sapiens*, Noordboek, Gorredijk (Nederland), 2024.
20. T. Pievani, 2012, *Introduzione a Darwin*, Editori Laterza, Rome-Bari.
21. L.L. Cavalli Sforza & T. Pievani, 2011 (new edition 2016), *Homo sapiens. La grande storia della diversità umana*, Codice Edizioni, Turin; English edition, *Homo sapiens. The Great History of Human Diversity*, Codice Edizioni, Turin, 2012.
22. T. Pievani, 2011, *La vita inaspettata. Il fascino di un'evoluzione che non ci aveva previsto*, Raffaello Cortina Editore, Milan (finalist Galileo Award; Special mention Merck Serono Prize).
23. V. Girotto, T. Pievani & G. Vallortigara, 2008, *Nati per Credere*, Codice Edizioni, Turin, chapters 1, 2 and 8 (new edition, Preface by L.L. and F. Cavalli Sforza, 2010).
24. C. Castellacci & T. Pievani, 2007, *Sante Ragioni*, Chiarelettere, Milan.
25. T. Pievani, 2007, *In difesa di Darwin*, Bompiani, Milan.
26. T. Pievani, 2006, *Creazione senza Dio*, Einaudi, Turin (finalist Galileo Award; "Enrico Fermi" Award); new edition Mondolibri, Milan, 2008; Spanish edition, *Creación sin Dios*, Akal Ciencia, Madrid, 2009.
27. E. Capanna, T. Pievani & C.A. Redi, 2006 *Chi ha paura di Darwin?*, IBIS Edizioni, Como-Pavia, pp. 75-100.

28. T. Pievani, 2006, *La teoria dell'evoluzione. Attualità di una rivoluzione scientifica*, Il Mulino, Bologna (updated edition 2010).
29. T. Pievani, 2005, *Introduzione alla filosofia della biologia*, Editori Laterza, Romo-Bari; Portuguese edition, *Introdução à Filosofia da Biologia*, Edições Loyola, São Paulo (BR), 2010.
30. P. Barbetta, M. Capararo & T. Pievani, 2004, *Sotto il velo della normalità. Exaptation e sistemi di cura*, Meltemi Editore, Rome; first chapter: "Exaptation: la biologia dell'imprevedibile. Un approccio costruttivista all'idea di 'adattamento'", pp. 13-141.
31. F. Carmagnola & T. Pievani, 2003, *Pulp Times. Immagini del tempo nel cinema d'oggi*, Meltemi Editore, Rome.
32. T. Pievani, 2002, *Homo sapiens e altre catastrofi. Per un'archeologia della globalizzazione*, Meltemi Editore, Rome, Preface by Niles Eldredge (updated edition 2018).
33. T. Pievani & G. Varchetta, 1999, *Il management dell'unicità. Organizzazione, evoluzione, formazione*, Guerini e Associati, Milan; chapter 2, pp. 43-115.

B – Papers (selection)

1. Vallini, L., ..., T. Pievani, ... L. Pagani, 2024, *The Persian plateau served as hub for Homo sapiens after the main out of Africa dispersal*, in "Nature Communication", 15: 1882, DOI: 10.1038/s41467-024-46161-7
2. Nazari, V., ..., T. Pievani, 2024, *Evolution of the Italian pasta ripiena: the first steps toward a scientific classification*, in "Discover Food", 4-57, DOI: 10.1007/s44187-024-00136-1
3. Nazari, V., ..., T. Pievani, 2024, *Island biocultural diversity in the Mediterranean: the case study of Sardinia*, in "Regional Environmental Change", (2024) 24:143, DOI: 10.1007/s10113-024-02308-2
4. T. Pievani, *Change of Perspective*, in "Lotus International", n. 176, pp. 126-131.
5. T. Pievani, 2024, *Rivoluzionari di tutto il mondo leggete Nature, Lancet e Micromega!*, in "Micromega", 5-2024, pp. 205-214.
6. T. Pievani, 2024, *Homo sapiens, il costruttore di mondi, e la cuginanza animale*, in "Quaderni dell'Accademia delle Scienze di Torino", 42 (2024), pp. 101-114.
7. T. Pievani, 2024, *Famiglie naturali?*, in "Micromega", 4-2024, pp. 6-15.
8. Nazari, V., ..., T. Pievani, 2023, *Biocultural Diversity in Italy*, in "Human Ecology", DOI: <https://doi.org/10.1007/s10745-023-00455-4>

9. Giacobini, G., G. Manzi, T. Pievani, 2023, *Per un Museo dell'evoluzione umana a Torino: linee guida per l'elaborazione di un progetto espositivo*, in "Museologia Scientifica", 17: 48-59, DOI: 10.53246/ANMS0034.
10. T. Pievani, S. Belardinelli, 2023, *Valuing biodiversity in itself (firstly), and for us (secondly)*, in "The Progressive Post", n. 22/2023, pp. 16-18.
11. Belardinelli, S., T. Pievani, 2023, *What if Consciousness has no Function?*, in "Biosemiotics", 17 aprile 2023, <https://doi.org/10.1007/s12304-023-09533-y>
12. T. Pievani, D. Quammen, 2023, *La scienza, i dubbi e la capacità di immaginare*, in "Gli Asini", n. 106/2023, pp. 73-78.
13. T. Pievani, 2023, *Le Cassandre della Sesta Estinzione*, in "Sotto il Vulcano", n. 6/10, pp. 28-29 (parte di: 10 rubriche nei primi 10 numeri della rivista).
14. T. Pievani, 2023, *Non siamo noi i padroni della navicella Terra*, in "Cooperazione Educativa", 2/2023, pp. 47-52.
15. T. Pievani, J. Šček, 2023, *Evolucija je igra stranskih možnosti*, in "Sobotna Priloga", Delo, Ljubljana, 4 Nov. 2023, pp. 10-13.
16. T. Pievani, 2023, *La difficile arte della comunicazione scientifica*, in "Aggiornamenti Sociali", anno 74, 04-2023, pp. 230-234.
17. T. Pievani, 2023, *Imperfezione. Una storia naturale*, in "Esodo", gennaio-marzo 2023, pp. 26-30.
18. Meneganzin, A., T. Pievani, G. Manzi, 2022, *Pan-Africanism vs single-origin of Homo sapiens: Putting the debate in the light of evolutionary biology*, in "Evolutionary Anthropology", 31:199-212, DOI: 10.1002/evan.21955.
19. Vallini, L., ..., T. Pievani, L. Pagani, 2022, *Genetics and material culture support repeated expansions into Paleolithic Eurasia from a population hub out of Africa*, in "Genome Biology and Evolution", Vol. 14(4), evac045, <https://doi.org/10.1093/gbe/evac045>.
20. T. Pievani, 2022, *Micromégas sulle tracce del cromosoma Y*, in "Micromega", 6/2022, pp. 136-139.
21. T. Pievani, 2022, *Immagini per gli archeologi del futuro*, in "Bianco e Nero", Edizioni del Centro Sperimentale di Cinematografia, 602, pp. 9-11.
22. T. Pievani, 2022, *Cambio di prospettiva. Quale futuro per la biodiversità*, in "Le Scienze", 644 (aprile 2022), pp. 52-58.
23. Franceschini, S., S. Bertoni, M. Lulli, T. Pievani, A. Facoetti, 2021, *Short-Term Effects of Video-Games on Cognitive Enhancement: the Role of Positive Emotions*, in "Journal of Cognitive Enhancement", <https://doi.org/10.1007/s41465-021-00220-9>.

24. Kuschmierz, P., ..., T. Pievani, ... et al., 2021, *European first-year university students accept evolution but lack substantial knowledge about it: a standardized European cross-country assessment*, in “Evolution, Education and Outreach”, 14, 17 (2021), <https://doi.org/10.1186/s12052-021-00158-8>.
25. Annoni, M., T. Pievani, 2021, *What is wrong in extinguishing a species? Charting the Ethical Challenges of using Gene-Drive Technologies to eradicate A. gambiae vector populations*, in “BioLaw Journal”, 15/2021, DOI: <https://doi.org/10.15168/2284-4503-797>.
26. Pievani, T., 2021, *Human Techno-evolution and the future*, in “Techne-Journal of Technology for Architecture and Environment”, Firenze University Press, Firenze, 2/2021, pp. 18-21.
27. Pievani, T., 2021, *Comunicare la scienza dopo la pandemia: un decalogo*, in “Micromega”, Almanacco della Scienza, 6/2021, pp. 133-141.
28. Pievani, T., 2021, *Una lettura illuminista e militante*, in “Micromega”, 2/2021, pp. 122-125.
29. Pievani, T., 2021, *Nell'epoca delle nuove superstizioni. L'incerta alleanza fra scienza e società*, in “La Rivista del Clero Italiano”, 5/2021, pp. 334-344.
30. Pievani, T., 2020, *Siamo scimmie o formiche? Dialogo con Mark W. Moffett*, in “Micromega”, 8/2020, pp. 165-178.
31. Pievani, T., 2020, *La biologia del male. Dialogo con Valter Tucci*, in “Micromega”, 7/2020, pp. 81-100.
32. Pievani, T., 2020, *Come sarebbe un bestiario del XXI secolo?* in “Nuova Informazione Bibliografica”, 1/2020, anno XVII, n. 1 Gennaio-Marzo 2020, pp. 11-14.
33. Meneganzin A., Pievani T., Caserini S., 2020, *Anthropogenic climate change as a monumental niche construction process: background and philosophical aspects*. in “Biology and Philosophy” 35, 38. <https://doi.org/10.1007/s10539-020-09754-2>
34. Kuschmierz P., Meneganzin A., Pinxten R., Pievani T., Cvetković D., Mavrikaki E., Graf D., Beniermann B., 2020, *Towards common ground in measuring acceptance of evolution and knowledge about evolution across Europe: a systematic review of the state of research*. in “Evolution: Education & Outreach”, 13, 18 (2020). <https://doi.org/10.1186/s12052-020-00132-w>
35. T. Pievani, J. Diamond, 2020, *Prepariamoci al prossimo virus. Dialogo tra Telmo Pievani e Jared Diamond*, in “Micromega”, 4/2020, pp. 185-197.
36. T. Pievani, 2019, *Ecology and justice in Africa*, in “From the European South”, special issue “Africa in the New Century”, n. 4 (2019), pp. 75-83.

37. Parravicini, A., T. Pievani, 2019, *Mosaic evolution in hominin phylogeny: meanings, implications, and explanations*, in “JASs – Journal of Anthropological Sciences”, vol. 97 (2019), pp. 1-24.
38. T. Pievani, 2019, *Tutti gli animali del mondo*, in “Le Scienze”, settembre 2019, n. 613, pp. 37-43.
39. T. Pievani, 2019, *Homo imperfectus*, in “Wired”, n. 87, giugno 2019, pp. 98-101.
40. T. Pievani, A. Sonato, 2019, *Oltre gli steccati. L'evoluzione: la più bella storia mai raccontata*, in “Cooperazione educativa”, vol. 68 n. 3, settembre 2019, pp. 37-40.
41. T. Pievani, 2019, *Generativi perché imperfetti. La spinta trasformativa di ciò che accade ai margini*, dialogo con U. Morelli, in “Animazione sociale”, 329, n. 06/2019, pp. 6-18.
42. T. Pievani, 2018, *The creativity of chaos*, in “Domus”, n. 1029, Nov. 2018, pp. 34-37.
43. T. Pievani, 2018, *Come ripensare la teoria evoluzionistica. Una pluralità di pattern evolutivi*, in “Nóema”, 9-2018, “Dal corpo vivente al corpo umano. Filosofia e biologia”, pp. 9-26.
44. S. Papi, T. Pievani, 2018, *Ricordo di Luigi Luca Cavalli Sforza*, in “Museologia scientifica”, 12/2018, pp. 8-9.
45. T. Pievani, 2018, *Natura e normalità, ovvero il #MeToo ai tempi dei trogloditi fieri di esserlo*, in “Micromega”, 6/2018, pp. 226-233.
46. T. Pievani, 2018, *Il caso e la necessità di Jacques Monod*, in Biblioteca di Micromega 2018, “Micromega”, pp. 30-35.
47. T. Pievani, 2018, *L'origine delle specie di Charles Darwin*, in Biblioteca di Micromega 2018, “Micromega”, pp. 85-91.
48. T. Pievani, R. Panarese, 2018, *Scienza, democrazia e giornalismo scientifico*, in “Micromega”, Almanacco di Giornalismo, 3/2018, pp. 126-136.
49. T. Pievani, 2017, *Contingency, Ethics of Finitude, and Theology*, in “Annali dell'Istituto storico italo-germanico in Trento”, 43, 2017/2, pp. 115-130.
50. T. Pievani, 2017, *Adamo ed Eva nati più volte*, in “Micromega”, Almanacco della Scienza, 6/2017, pp. 3-16.
51. G. Barbujani, L. Pagani, T. Pievani, 2017, *Sesso libero tra Homo sapiens, Neandertal e altri Homo?*, in “Micromega”, Almanacco della Scienza, 6/2017, pp. 92-113.

52. T. Pievani, 2017, *Darwin "sic et non": il duello inesistente*, in "Rivista di Filosofia", vol. CVIII, n. 3, dic. 2017, pp. 435-450.
53. T. Pievani, 2017, *Il fondamentalismo: tentazione neuronale permanente*, in "Micromega", Almanacco di Filosofia, 1/2017, pp. 26-36; edizione francese in "Papiers", *Le fondamentalisme, tentation neuronale permanente*, n. 23, pp. 75-83.
54. T. Pievani, 2016, *Per un'etica della contingenza*, in "Filosofia e Teologia", Edizioni Scientifiche Italiane, 3/2016, pp. 467-479.
55. A. Tramacere, T. Pievani, P.F. Ferrari, 2016, *Mirror Neurons in the Tree of Life. Mosaic evolution, plasticity, and exaptation of sensorimotor matching responses*, in "Biological Reviews", doi 10.1111/brv.12310.
56. A. Parravicini, T. Pievani, 2016, *Continuity and Discontinuity in Human Language Evolution: Putting an old-fashioned debated in its historical perspective*, in "Topoi – An International Review of Philosophy", online 13 October 2016, DOI: 10.1007/s11245-016-9431-y.
57. A. Parravicini, T. Pievani, 2016, *Multi-level human evolution: macroevolutionary patterns in hominin phylogeny*, in "JASs – Journal of Anthropological Sciences", 94: 1-16, doi 10.4436/jass.94026.
58. T. Pievani, F. Suman, 2016, *Nani sulle spalle dei giganti. Evoluzione culturale cumulativa e origine del linguaggio*, in "Micromega", Almanacco della Scienza, 6/2016, pp. 61-80.
59. T. Pievani, 2015, *Earth's Sixth Mass-Extinction Event*, in "Science Direct", Elsevier – Online Reference Database: Earth Systems and Environmental Sciences, online 9 November 2015, doi 10.1016/B978-0-12-409548-9.09216-2.
60. T. Pievani, 2015, *Il naufragio filosofico di Thomas Nagel*, in "Micromega", 8/2015, pp. 233-251.
61. T. Pievani, 2015, *La sesta estinzione di massa*, in "Ambiente Rischio Comunicazione", n. 10, nov. 2015, pp. 8-16.
62. T. Pievani, 2015, *Between skeptics and adaptationists: new prospects for human language evolution*, in "Ciência & Ambiente", n. 48, special issue on human evolution, Universidad Federal de Santa Maria, Brasil, pp. 149-163.
63. T. Pievani, 2015, *How to rethink evolutionary theory: a plurality of evolutionary patterns*, in "Evolutionary Biology", published online 19 August 2015, DOI: 10.1007/s11692-015-9338-3.
64. F. Suman, T. Pievani, 2015, *The evolution of human language. An alternative scenario*, in "Paradigmi", 2-2015, pp. 173-195.

65. S. Bencivelli, T. Pievani, 2015, *La sinistra e il mito della naturalità*, in “Micromega”, 5/2015, pp. 22-40.
66. T. Pievani, 2015, *Naturalismo non è sinonimo di riduzionismo*, in “Giornale Italiano di Psicologia”, a. XLII, n. 1-2, marzo-maggio 2015, pp. 177-181.
67. T. Pievani, 2015, *Masatoshi Nei*. In eLS, John Wiley & Sons, Ltd: Chichester. DOI: 10.1002/9780470015902.a0005308.
68. T. Pievani, 2015, *Philosophy of Selection (Natural, Sexual and Drift)*. In: eLS. John Wiley & Sons, Ltd: Chichester. DOI: 10.1002/9780470015902.a0003461.
69. T. Pievani, 2014, *L'evoluzione del linguaggio: note critiche sulle tesi di discontinuità*, in “Reti, Saperi, Linguaggi”, Il Mulino, 2/2014, pp. 225-236.
70. T. Pievani, 2014, *Biology and culture, evolving together*, in “Aspenia”, n. 66, pp. 124-131.
71. Andreone, F. ... T. Pievani et al., 2014, *Italian natural history museums on the verge of collapse?*, in “Zookeys”, 456: 139-146, doi: 10.3897/zookeys.456.8862
72. T. Pievani, 2014, *Darwin fin da piccoli*, in “Micromega”, 6/2014, pp. 113-122.
73. T. Pievani, 2014, *La souveraine incertitude de l'évolution*, in “Communications”, 95/2014, Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Seuil, Paris, pp. 9-18.
74. V. Girotto, T. Pievani, G. Vallortigara, 2014, *Supernatural beliefs: Adaptations for social life or by-products of cognitive adaptations?*, in “Behaviour”, special issue “The Evolution of Morality” (ed. by P. Churchland, F. De Waal, S. Parmigiani, T. Pievani), 151: 385–402, DOI: 10.1163/1568539X-00003154.
75. T. Pievani, 2014, *Con buona pace dei teologi (eretici e non)*, in “Micromega”, Almanacco della Scienza 2014, pp. 3-29.
76. V. Girotto, T. Pievani, G. Vallortigara, 2013, *Gli dèi hanno sete e, qualche volta, bevono: Vincoli cognitivi e credenze religiose*, in “Sistemi Intelligenti”, anno XXV, n. 2/agosto, pp. 387-394.
77. C. Castellacci, T. Pievani, 2013, *The Darwin Day Celebration*, in “Natura. Rivista di Scienze Naturali”, novembre 2013, vol. 103, fascicolo 2, pp. 15-26.
78. T. Pievani, 2013, *The Sixth Mass-Extinction. Anthropocene and the human impact on evolution*, in Rendiconti Lincei - Scienze Fisiche e Naturali, special issue “Anthropocene”, 25(1): 85-93. DOI 10.1007/s12210-013-0258-9.
79. T. Pievani, 2013, *Ingannare e ingannarsi: le ragioni del falso in natura*, in “Aut Aut”, 359, pp. 177-190.

80. T. Pievani, 2013, *Individuals and groups in evolution: Darwinian pluralism and the multilevel selection debate*, in "Journal of Biosciences", 38(4), Nov. 2013, pp. 1-7, DOI: 10.1007/s12038-013-9345-4.
81. T. Pievani, 2013, *Intelligent Design and the Appeal of Teleology: structure and diagnosis of a pseudoscientific doctrine*, in "Paradigmi", 1-2013, pp. 151-164.
82. T. Pievani, E. Serrelli, 2013, *Bucket thinking: the future framework for evolutionary explanation*, in "Contrastes. Revista Internacional de Filosofia", Suplemento 18, pp. 389-405, ISSN: 1136-9992.
83. T. Pievani, 2013, *Naples museum fire pleases creationists*, in "Nature", vol. 496, p. 169, April 2013.
84. V. Girotto, T. Pievani, G. Vallortigara, 2013, *Credenti nati*, in "Mente & Cervello", XI, n. 99, pp. 32-39.
85. T. Pievani, 2012, *Denialism. What is "real" in public debates today? The case of evolution*, in "Phainomena", XXI 82/83, Nov. 2012 ("Selected Essays in Contemporary Italian Philosophy", ed. by J. Verč), Ljubljana, pp. 145-156.
86. T. Pievani, 2012, *Many Ways of Being Human. 2002-2012: Stephen J. Gould's Legacy to Paleo-Anthropology*, in "JASs - Journal of Anthropological Sciences", vol. 90, pp. 133-149, DOI: 10.4436/JASS.90016.
87. T. Pievani, 2012, *La teoria dell'evoluzione oggi. Un approccio neo-lakatosiano*, in "Paradigmi", 3-2012, pp. 27-43, 10.3280/PARA2012-003003.
88. T. Pievani, 2012, *Geoethics and Philosophy of Earth Sciences: the role of geophysical factors in human evolution*, in "Annals of Geophysics", 55, 3, 2012, pp. 349-353, DOI: 10.4401/ag-5579.
89. T. Pievani, 2012, *The Final Wave. Homo sapiens biogeography and the evolution of language*, in "RIFL – Rivista Italiana di Filosofia del Linguaggio", numero speciale SFL 2012, pp. 203-216, DOI: 10.4396/20120618.
90. T. Pievani, 2012, *L'evoluzione del senso morale*, in "Le Scienze", n. 526, giugno 2012, pp. 64-71.
91. G.V. Coyne, T. Pievani, 2012, *Evoluzione e contingenza*, in "Micromega", Almanacco di Filosofia, 3-2012, pp. 97-110.
92. T. Pievani, 2012, *Homo sapiens: una storia africana di globalizzazione*, in "Aspenia", n. 56, pp. 191-196.
93. T. Pievani, 2012, *Il non senso dell'evoluzione umana*, in "Micromega", Almanacco della Scienza, 1/2012, pp. 3-15.

94. T. Pievani, E. Serrelli, 2011, *Exaptation in Human Evolution: How to test adaptive vs exaptive evolutionary hypotheses*, in "JASs - Journal of Anthropological Sciences", vol. 89, pp. 1-15, DOI: 10.4436/jass.89015.
95. T. Pievani, 2011, *Genealogia di una rivoluzione*, in "Nuova Civiltà delle Macchine", 4-2011, pp. 11-28.
96. T. Pievani, 2010, *Humanity's Great Journey. A scientific exhibition dedicated to the work of Luigi Luca Cavalli Sforza*, in "Museologia Scientifica", vol. 4(1-2), pp. 194-204.
97. T. Pievani, 2010, *Scienza e consulenza: l'interdisciplinarietà e gli stereotipi dell'antiscientismo*, in "FOR – Rivista per la Formazione", n. 85, FrancoAngeli, Milano, pp. 57-59.
98. T. Pievani, 2010, *Le parole per dirla*, in "Sapere", ottobre, pp. 20-27.
99. T. Pievani, 2010, *Agonia di una specie*, in "Le Scienze", numero speciale, Novembre, pp. 86-91.
100. T. Pievani, 2010, *Biologia dell'altruismo*, in "Micromega", Almanacco della Scienza ottobre, pp. 45-63.
101. T. Pievani, 2010, *Sincretismo o scoperta? Note sull'interdisciplinarietà*, in "Riflessioni Sistemiche", n. 3, Ottobre, pp. 73-84.
102. M. De Caro, T. Pievani, 2010, *Bellarmino's Revenge. On Some Recent Trends in the Roman Church Concerning the Relation of Faith and Science*, in "Boundary 2", University of Pittsburgh, vol. 37, n. 1, pp. 1-22, DOI: 10.1215/01903659-2009-035.
103. T. Pievani, 2010, *L'universo di Darwin, dalla A alla Z*, in "Nuova Informazione Bibliografica", Il Mulino, Bologna, anno VII; n. 3 luglio-settembre, pp. 435-438.
104. T. Pievani, 2010, *L'uomo che nacque più volte*, in "Micromega", vol. 4/2010, pp. 100-110.
105. T. Pievani, 2009, *Charles R. Darwin. Ritratto*, in "Nuova Informazione Bibliografica", Il Mulino, Bologna, n. 3 luglio-settembre, pp. 431-458.
106. T. Pievani, 2009, *Il ragazzo che vedeva "connessioni tra fatti sparsi"*, in "Il Bo. Il giornale dell'Università degli studi di Padova", Padova, pp. 7-10.
107. T. Pievani, 2009, *Le origini della riproduzione sessuale*, in "Le Scienze", n. 495, novembre.
108. T. Pievani, 2009, *Exaptation: la logica evolutiva del vivente tra funzioni e strutture*, in "Discipline Filosofiche", anno XIX, n. 1, Quodlibet, pp. 137-152.

109. T. Pievani, 2009, *The World after Charles R. Darwin: Introduction*, in “Rend. Fis. Acc. Lincei”, Springer, 2009, 20, pp. 255-257.
110. T. Pievani, 2009, *The World after Charles R. Darwin: Continuity, Unity in Diversity, Contingency*, in “Rend. Fis. Acc. Lincei”, Springer, 20, pp. 355-361, DOI: 10.1007/s12210-009-0064-6.
111. T. Pievani, 2009, *Darwin, l'Italia e gli italiani*, in “Le Scienze”, n. 486, febbraio, pp. 90-98.
112. T. Pievani, 2008, *What Makes Science Different: how to answer neo-creationistic “arguments”*, in “Ecsite Newsletter”, autumn, issue 76, pp. 2-3.
113. C. Ceci, P. Coccia, M. Mandrioli, T. Pievani, 2008, *Pikaia: A New Way to Inform on Evolution in Italy*, in “Evolution: Education & Outreach”, vol. 1, n. 4, oct., pp. 556-558.
114. T. Pievani, E. Serrelli, 2008, *Education in Evolution and Science through Laboratory Activities*, in “Evolution: Education & Outreach”, vol. 1, n. 4, oct., pp. 541-547, DOI 10.1007/s12052-008-0072-5.
115. T. Pievani, 2008, *Verso una storia naturale della mente*, in “Scienza e Società”, n. 3/4, marzo, pp. 13-17.
116. T. Pievani, 2008, *I taccuini inediti di Charles Darwin*, in “Le Scienze”, n. 476, aprile, pp. 92-99.
117. T. Pievani, E. Serrelli, 2007, *Gli strani intrecci della biodiversità*, in “Le Scienze”, n. 466, giugno, pp. 96-101.
118. T. Pievani, 2007, *La fortuna editoriale de L'Origine delle specie*, in “TreccaniScuola”, nov., www.treccani.it
119. T. Pievani, 2007, *Salti ontologici e acrobazie logiche: la rinascita italiana del sovrannaturalismo*, in “Giornale Italiano di Psicologia”, vol. 2, 2007, pp. 259-276.
120. T. Pievani, 2007, *Il Disegno Intelligente: la sfida postmoderna del neocreazionismo*, in “Nuova Informazione Bibliografica”, vol. 3, 2007, pp. 445-457.
121. T. Pievani, 2007, *Il cortocircuito di Ratisbona*, in “Paideutika”, vol. 5, pp. 17-29.
122. O. Franceschelli, T. Pievani, 2007, *L'outing di Ratzinger contro il darwinismo*, in “Micromega”, vol. 5, pp. 111-127.
123. T. Pievani, 2007, *Salvare il pianeta o salvare noi stessi?*, in “Oxygen”, n. 1, pp. 14-17.

124. T. Pievani, 2006, *Figli, non schiavi della natura*, in “Segno”, n. 280, pp. 90-103.
125. T. Pievani, 2006, *Plasticità biologica ed evoluzione*, in “Multiverso”, n. 2, pp. 6-7.
126. T. Pievani, 2006, *Ratzinger e Küng uniti contro Darwin*, in “Micromega”, vol. 10, pp. 83-96.
127. D. Fanelli, T. Pievani, A. Pizzo 2006, *L'apprendimento e il ruolo attivo dell'organismo nell'evoluzione*, in “FOR”, n. 66, pp. 91-94.
128. T. Pievani, 2005, *Galileo e Darwin: i gemelli della scienza moderna*, in “Le Scienze dell’Uomo - I Quaderni”, n. 6, pp. 71-77.
129. T. Pievani, 2005, *Che cosa pensa l’universo di noi?*, in “Adulità”, n. 22, ottobre, pp. 97-106.
130. T. Pievani, G. Varchetta, 2005, *The Strategies of Uniqueness*, in “World Futures”, vol. 61, pp. 370-377.
131. T. Pievani, 2005, *Il professor Protsch e l’anello mancante*, in “Micromega”, vol. 2, pp. 245-252.
132. T. Pievani, 2005, *Per una psichiatria darwiniana pluralista*, in “Psicopatologia”, vol. 2, pp. 139-140.
133. T. Pievani, 2004, *Quella volta che siamo diventati umani*, in “Lettera Internazionale”, n. 80, pp. 45-50.
134. T. Pievani, 2003, *The Contingent Subject. For a Radical Theory of Emergence in Developmental Processes*, in “Journal of European Psychoanalysis”, n. 17, pp. 49-92.
135. T. Pievani, 2003, *Una nuova biologia della complessità*, in “Lettera Internazionale”, n. 75, pp. 29-33.
136. T. Pievani, 2003, *Rhapsodic Evolution: Essay on Exaptation and Evolutionary Pluralism*, in “World Futures. The Journal of General Evolution”, vol. 59, n° 2, Marzo, pp. 63-81, DOI: 10.1080/02604020390108889.
137. T. Pievani, 2003, *La specie che non c’era*, in “Prometeo”, a. 21, n. 83, pp. 18-25.
138. G. Cepollaro, A. Fontana, T. Pievani, G. Varchetta, 2003, *Postmoderno, flessibilità e tradimenti*, in “Sviluppo & Organizzazione”, n° 197, maggio-giugno, pp. 105-121.

139. T. Pievani, 2002, *Genetica dell'imprevedibilità. Il genoma senza segreti e altre illusioni*, in "Oltrecorrente", n. 5, giugno, pp. 105-121.
140. T. Pievani, 2002, *La tabaccheria di Auggie. Il manager epistemologo e l'apprendimento organizzativo*, in "Adulità", n. 16, ottobre, pp. 103-117.
141. T. Pievani, 2001, *Le disavventure di Madama Evoluzione. La mimesi animale e l'arte della coevoluzione*, in "Mimesis", Annuario 2001, pp. 189-218.
142. T. Pievani, 2001, *Il soggetto contingente. Appunti per una teoria radicale dell'emergenza nei processi di sviluppo*, in "Rivista Italiana di GruppoAnalisi", vol. XV, n. 2, pp. 7-51.
143. T. Pievani, G. Varchetta, 2000, *Le strategie dell'unicità. Idee ed esperienze gestionali*, in "Studi Organizzativi", 4, pp. 73-102.
144. T. Pievani, 1999, *Il creatore distratto*, in "Encyclopaideia", La Nuova Italia, Firenze, 2, pp. 31-48.
145. T. Pievani, 1999, *L'evoluzione rapsodica*, in "La Rivista di Psicologia", 1-1999, pp. 45-61.
146. T. Pievani, G. Varchetta 1999, *L'attenzione manageriale*, in "Sviluppo&Organizzazione", 175, sett-ott., pp. 113-132.
147. T. Pievani, 1999, *Molti modi di essere ominide*, in "Lettera Internazionale", n. 62, pp. 27-31.
148. T. Pievani, G. Varchetta, 1998, *L'impresa come rete che apprende*, in "Sviluppo&Organizzazione", n° 166, pp. 25-48.
149. T. Pievani, 1997, *Cooperazione: andare al Sud ad imparare*, in "Testimonianze", n° 395, pp. 41-54.
150. T. Pievani, 1996, *Europa, inquietudini di un continente*, in "Comenio", 2, pp. 89-108.

C – Chapters in collective books (selection)

151. T. Pievani, 2024, *Mendel e Darwin: l'incontro mancato, sfiorato, postumo*, in A. Volpone, ed. by, 2024, *Le opere biologiche di Gregor Mendel*, Codice Edizioni, Torino, pp. 209-235.
152. Belardinelli, S., T. Pievani, *Il lungo Antropocene. Una prospettiva evoluzionistica sul rapporto tra natura umana e non umana*, in G. Pennacchioni e A. Volpi, ed. by, *Filosofia e critica dell'Antropocene*, Mimesis Edizioni, Milano-Udine, pp. 55-68.

153. T. Pievani, 2024, *Editing Life: Homo sapiens as Evolutionary Drive*, in M. Streit-Bianchi, V. Gorini, eds., *New Frontiers in Science in the Era of AI*, Springer Nature Switzerland AG 2024, pp. 95-107, DOI: 10.1007/978-3-031-61187-2_6.
154. T. Pievani, 2024, *Il senso della possibilità. Per Alberto*, in F. Franchi, G.C.F. Villa, A. Violi, ed. by, *Flâneries. Scritti in memoria di Alberto Castoldi*, Quodlibet, Macerata, pp. 73-78.
155. T. Pievani, 2024, *Esplorazioni del possibile. Introduzione*, in T. Pievani, ed. by, *Se domani il mondo. Visioni d'autore sul futuro*, Rizzoli-Edison, Milano, pp. 9-19.
156. Belardinelli, S., T. Pievani, 2024, *From biophilia to geophilia: A challenging but necessary expansion*, in Peppoloni, S., G. Di Capua, eds., *Geoethics for the Future. Facing Global Challenges*, Elsevier, London, pp. 95-107.
157. Belardinelli, S., T. Pievani, 2023, *The Ethics of Gaia: Geoethics From an Evolutionary Perspective*. In: Di Capua, G., Oosterbeek, L. (eds) *Bridges to Global Ethics*. SpringerBriefs in Geoethics. Springer, Cham, pp. 55-72, https://doi.org/10.1007/978-3-031-22223-8_5
158. T. Pievani, 2023, *Lotto, Copernico e la lanterna del mondo*, in C. Benigni, M. Zanchi, a cura di, *Lorenzo Lotto. Lettere. Corrispondenze per il coro intarsiato*, Officina Libraria, Roma, pp. 231-239.
159. T. Pievani, 2023, *La sovversiva bellezza delle diversità*, in S. Bessoni, D. De Gaetano, a cura di, *La Mole delle meraviglie*, SilvanaEditoriale, Cinisello Balsamo (MI), pp. 58-65.
160. T. Pievani, 2023, *L'impronta dell'inutilità: breve storia dell'imperfezione*, in D. Federici, E. Marchiori, a cura di, *In gioco con la psicoanalisi*, Fondazione Museo Storico del Trentino, Trento, pp. 31-39.
161. T. Pievani, 2023, *Intrecciare linguaggi espositivi per un Museo della lingua italiana*, in G. Antonelli, G. Micheletti, A.S. Poli, a cura di, *Verso il Museo Multimediale della lingua italiana*, Il Mulino, Bologna, pp. 51-57.
162. T. Pievani, 2022, *2872: discussione a Cape Town*, in M. Monti, C.A. Redi, 2022, *Cronache del vivente. Scelte per il futuro*, Ibis Edizioni, Como-Pavia, pp. 115-124.
163. T. Pievani, 2022, *La pandemia è anche una questione ecologica*, in G. Thiene, a cura di, *La peste Covid-19: non solo un problema scientifico e sanitario*, Accademia Olimpica di Vicenza ETS, Vicenza, pp. 341-346.
164. T. Pievani, 2022, *Origine unica o pan-africana di Homo sapiens? Un'analisi evoluzionistica*, Accademia dei Lincei, Seminario sull'evoluzione biologica 2021, Bardi Edizioni, Roma, pp. 213-224.

165. G. Manzi, T. Pievani, 2022, *Leggere e interpretare i fossili, capire l'evoluzione umana*, in M.G. Belcastro, G. Manzi, J. Moggi-Cecchi, a cura di, *Quel che resta. Scheletri e altri resti umani come beni culturali*, Il Mulino, Bologna, pp. 61-86.
166. M. Annoni, T. Pievani, 2022, *La pandemia nel delicato equilibrio con l'ambiente*, in Aa. Vv., *XXI Secolo, il mondo sospeso. Grandi e nuovi interrogativi*, Istituto della Enciclopedia Italiana, Treccani, Roma, pp. 665-673.
167. T. Pievani, 2022, *L'antico rapporto tra uomo e natura*, in A. Torino, a cura di, *A Demetra. Inno omerico*, trad. di A. Torino, Contrasto Editore, Roma, pp. 9-17.
168. T. Pievani, 2021, *Il clone non esiste*, in M. Monti, C.A. Redi, a cura di, *Dolly compie 25 anni. La tecnica e il prodotto della tecnica*, Ibis Edizioni, Como-Pavia, pp. 101-109.
169. T. Pievani, M. Annoni, 2021, *Chi fermerà la Regina Rossa? Nicchie evolutive, campagne vaccinali e la strategia cooperativa per battere il Covid-19*, in M. Annoni, a cura di, *Etica dei vaccini. Tra libertà e responsabilità*, Donzelli Editore, Roma, pp. 159-185.
170. T. Pievani, 2021, *Scavalcava gli steccati con l'esercizio del dubbio*, in A. Carioti, a cura di, *Giulio Giorcello. Le avventure della libertà*, RCS – Corriere della Sera, Milano, pp. 236-238.
171. T. Pievani, 2021, *La rivoluzione darwiniana e la scienza dell'uomo*, in F. Salomone, F. Di Vincenzo, a cura di, *Conversazioni sull'Origine dell'uomo 150 anni dopo Darwin*, Edizioni Espera, Monte Compatri (RM), PP. 31-39.
172. T. Pievani, 2020, *Il dibattito attuale sull'evoluzionismo in rapporto alla religione*, in R. Tagliaferri, a cura di, *Evoluzionismo antropologico. Rapporto tra Homo sapiens e Homo religiosus*, Edizioni Camaldoli, Camaldoli (AR), pp. 21-39.
173. T. Pievani, 2020, *Il microbiota umano nell'evoluzione*, in Aa. Vv. Atti del xx Seminario sull'evoluzione biologica, Accademia Nazionale dei Lincei, Bardi Edizioni, Roma, pp. 7-18.
174. T. Pievani, 2020, *E poi un bel giorno... davanti al fatto compiuto...; capitolo-intervista* in F. De Filippo e M. Frega, *Filosofia per i prossimi umani*, Giunti, Firenze, pp. 91-113.
175. T. Pievani, 2020, *L'uomo: la serendipity "assoluta"*, in O. Farinetti, *Serendipity. 50 storie di successi nati per caso*, Slow Food Editore, Bra (CN), pp. 139-159.
176. T. Pievani, F. Sanguettoli, 2020, *The Evolution of Exaptation, and How Exaptation Survived Dennett's Criticism*, in C. AM La Porta, S. Zapperi, L.

Pilotti, eds., *Understanding Innovation Through Exaptation*, Springer Nature, Switzerland AG 2020, pp. 1- 24.

177. T. Pievani, A. Menaganzin, 2020, *Homo sapiens: the first self-endangered species*, in A.C. Roque, C. Brito, C. Veracini, eds., *Peoples, Nature and Environments: Learning to Live Together*, Cambridge Scholars Publ., Newcastle upon Tyne (UK), pp. 10-24.
178. T. Pievani, 2018, *Come un astronauta dallo spazio: Humboldt, Darwin e il sistema Terra*, in A. von Humboldt, *Quadri della natura*, riedizione italiana a cura di F. Farinelli, Codice Edizioni, Torino, pp. XXIV-XXXV.
179. T. Pievani, 2017, *Evolucionada y abandonada. Es la psicología evolucionista realmente “evolucionista”?*, in G. Andrade, ed. by, *Elogio del cientificismo (Defending Scientism)*, Editorial Laetoli, Pamplona (ES), pp. 123-142, ISBN: 978-84-94674-23-5.
180. T. Pievani, 2017, *Darwin e gli ibridi: l'evoluzione in Primo Levi*, in M. Barenghi, M. Belpoliti, A. Stefi, a cura di, *Primo Levi*, numero 38 di “Riga”, Marcos y Marcos, Milano, pp. 539-545.
181. T. Pievani, 2017, *La lingua ci ha salvato dall'estinzione?*, in F. Masini, N. Grandi, a cura di, *Tutto ciò che hai sempre voluto sapere sul linguaggio e sulle lingue*, Caissa Italia Editore, Cesena/Bologna, pp. 21-24.
182. T. Pievani, 2017, *La parola “razza” nella Costituzione: un'analisi filosofica*, in M. Monti, C.A. Redi, a cura di, *No razza, sì cittadinanza*, Cellule e Genomi XV corso, Ibis Edizioni, Como-Pavia, pp. 109-118.
183. T. Pievani, 2017, *Raccontare l'invisibile: le sfide espositive di una Mostra sulla genetica*, in B. Fantini, T. Pievani, S. Pimpinelli, F. Rufo, a cura di, *DNA. Il grande libro della vita da Mendel alla genomica*, Silvana Editoriale, Cinisello Balsamo (MI), pp. 17-19.
184. T. Pievani, 2016, *L'Antropocene del nostro futuro*, in C. Bordoni, a cura di, *Immaginare il futuro. La società di domani vista dagli intellettuali di oggi*, Mimesis Edizioni, Milano-Udine, pp. 117-120.
185. T. Pievani, 2016, *La Sesta Estinzione*, in M. Bernardi, M. Menegon, O. Negra, A. Pallaveri, a cura di, *Estinzioni. Storie di catastrofi e altre opportunità*, MUSE, Trento, catalogo della omonima Mostra, pp. 167-168.
186. T. Pievani, 2016, *Buon sangue non mente*, in Aa. Vv. *Il pregiudizio universale*, Laterza, Roma-Bari, pp. 33-36.
187. T. Pievani, 2016, *Closing Remarks. Hierarchy Theory and the Extended Synthesis Debate*, in N. Eldredge, T. Pievani, E. Serrelli, I. Tëmkin, eds., *Evolutionary Theory. A Hierarchical Perspective*, The University of Chicago Press, Chicago, 2016, pp. 351-364.

188. A. Parravicini, T. Pievani, 2016, *Multilevel selection in a broader hierarchical perspective*, in N. Eldredge, T. Pievani, E. Serrelli, I. Tëmkin, eds., *Evolutionary Theory. A Hierarchical Perspective*, The University of Chicago Press, Chicago, 2016, pp. 174-201.
189. T. Pievani, 2016, *Anelli mancanti e altri fraintendimenti sull'evoluzione umana*, in Atti del XLI Seminario sull'evoluzione biologica, Accademia Nazionale dei Lincei, Bardi Edizioni, Roma, pp. 7-23.
190. T. Pievani, 2016, *Il Giardino della Biodiversità. Percorso "Le piante e l'uomo"*, in M. Clauser, P. Pavone, a cura di, *Orti botanici. Eccellenze italiane*, Genesi Gruppo Editoriale, Città di Castello, pp. 140-142.
191. T. Pievani, 2016, *Saperi di confine*, in F. Cappa, a cura di, *Eredità dei saperi. Tradizioni e transizioni culturali*, Edizioni Libreria Cortina, Milano, pp. 117-133.
192. T. Pievani, 2015, *Filosofia della genetica ed evoluzione*, in P. Pecere, a cura di, *Il libro della natura. Scienze e filosofia da Copernico a Darwin*, Carocci Editore, Roma, pp. 301-332.
193. T. Pievani, 2015, *La paradossale evoluzione dell'altruismo: ambivalenza della natura e invenzione della pace*, in C. Altini, a cura di, *Guerra e pace. Storia e teoria di un'esperienza filosofica e politica*, Il Mulino, Bologna, 2015, pp. 271-300.
194. T. Pievani, 2015, *Evoluzione*, in M. Guerra, a cura di, *Fuori. Suggestioni nell'incontro tra educazione e natura*, Franco Angeli, Milano, pp. 173-180.
195. T. Pievani, 2015, *Riflessioni islandesi*, in M. Monti, S. Garagna, G. Milano, C.A. Redi, a cura di, *Medicina di precisione. Un esercizio di cittadinanza scientifica e democrazia cognitiva*, Cellule e genomi XIII corso, Ibis Edizioni, Como-Pavia, pp. 31-38.
196. T. Pievani, 2015, *Come evolvono le tecnologie: una storia di bricolage*, in C. Sini, A. Pozzi, a cura di, *Il sapere e l'educazione: nuove tecnologie per la scuola*, Lubrina Editore, Bergamo, pp. 45-52.
197. T. Pievani, 2015, *Filosofia della Biologia*, in G. Cambiano, L. Fonnesu, M. Mori, a cura di, *Storia della Filosofia Occidentale*, volume VII, "Problemi d'oggi", Il Mulino, Bologna, pp. 177-189.
198. T. Pievani, 2014, *Tra scettici e adattazionisti: nuovi sviluppi nello studio dell'evoluzione del linguaggio*, in A. Falzone, S. Nucera, F. Parisi, a cura di, *Le ragioni della natura: la sfida teorica delle scienze della vita. Scritti in onore di Ninni Pennisi*, Corisco Edizioni, Roma-Messina, 2014, pp. 119-130.
199. T. Pievani, 2014, *Agire nella contingenza: una proposta tra filosofia e scienza*, in M. Bianchin, M. Nobile, L. Perissinotto, M. Vergani, a cura di, *La vita nel pensiero. Scritti per Salvatore Natoli*, Mimesis Edizioni, Sesto San Giovanni (MI), pp. 95-108.

200. T. Pievani, 2014, *Scienza e responsabilità*, in S. Garagna, G. Milano, M. Monti e C.A. Redi, a cura di, *Mai più '14. Cellule e genomi XII corso*, IBIS Edizioni, Como-Pavia, pp. 43-53.
201. T. Pievani, 2014, *Catastrofi annunciate*, in Aa. Vv., *Il futuro ci insegue. Scenari*, Edizioni di Maieutica, Milano, pp. 133-162.
202. T. Pievani, 2014, *Humans' Place in Geophysics: Understanding the Vertigo of Deep Time*, in M. Wyss & S. Peppoloni, eds, *Geoethics. Ethical challenges and case studies in Earth Sciences*, Elsevier, Amsterdam-Oxford, pp. 57-67.
203. T. Pievani, S. Caserini, 2014, *Il sistema Terra tra passato e futuro*, in T. Pievani, a cura di, *Ambiente e società*, appendice del Grande Dizionario Enciclopedico, UTET Grandi Opere, Torino, pp. 1-9.
204. T. Pievani, 2014, *Storia naturale del cervello: un dialogo (a lieto fine?) fra evoluzione e neuroscienze*, in: Aa. Vv., *Cervello in evoluzione*, Atti del XL Seminario sulla evoluzione biologica, Accademia Nazionale dei Lincei, Scienze e Lettere Editore Commerciale, Roma, pp. 15-34.
205. T. Pievani, 2014, *Post-umanesimo ed evoluzione. Alcune note critiche*, in P. Barone, A. Ferrante, D. Sartori, a cura di, *Formazione e post-umanesimo. Sentieri pedagogici nell'età della tecnica*, Edizioni Libreria Cortina, Milano, pp. 57-67.
206. E. Canadelli, P. Coccia, T. Pievani, 2014, *Darwin and Literature in Italy. A Profitable Relationship*, in: T.F. Glick, E. Shaffer, eds., *The Literary and Cultural Reception of Charles Darwin in Europe*, Bloomsbury, London, vol. 4, pp. 483-509.
207. E. Canadelli, P. Coccia, T. Pievani, 2014, *Commemorating Darwin in Italy. An overview (1882-2009)*, in: T.F. Glick, E. Shaffer, eds., *The Literary and Cultural Reception of Charles Darwin in Europe*, Bloomsbury, London, vol. 4, pp. 510-523.
208. T. Pievani, 2013, *Altruistiche emozioni: ipotesi pluraliste sull'evoluzione dei comportamenti pro-sociali*, in B. Fantini, G. Destro Bisol, F. Rufo, a cura di, *Una prospettiva evolutiva sulle emozioni*, Edizioni ETS, Pisa, pp. 191-209.
209. T. Pievani, 2013, *L'evoluzione del linguaggio e la "grande espansione umana": nuovi intrecci fra genetica e linguistica*, in E. Banfi, a cura di, *Sull'origine del linguaggio e delle lingue storico-naturali. Un confronto fra linguisti e non linguisti*, Bulzoni Editore, Roma, 2013, pp. 153-168.
210. T. Pievani, 2013, *Kinds of pluralism. Stephen J. Gould and the future of evolutionary theory*, in: G.A. Danieli, A. Minelli, T. Pievani (eds), *Stephen J. Gould 2002-2012: The Scientific Legacy*, Springer-Verlag, 2013, pp. 37-50, DOI: 10.1007/978-88-470-5424-0_3.

211. T. Pievani, 2012, *Corpi in evoluzione. La nascita bio-culturale della corporeità in più specie umane*, in: I. Gamelli, a cura di, *Di che corpo parliamo?*, Franco Angeli Editore, Milano, pp. 23-35.
212. T. Pievani, 2012, *An Evolving Research Programme: the Structure of Evolutionary Theory from a Lakatosian Perspective*, in: A. Fasolo, ed. by, *The Theory of Evolution and Its Impact*, Springer-Verlag, New York, pp. 211-228, DOI: 10.1007/978-88-470-1974-4_14.
213. T. Pievani, 2011, *La logica della scoperta scientifica nei taccuini giovanili di Charles R. Darwin*, in: T. Pievani, M. Sala, E. Serrelli, *La scoperta tra scienziati e bambini. Il caso dei Taccuini giovanili di Charles R. Darwin*, Edizioni ETS, Pisa, pp. 27-55.
214. T. Pievani, 2011, *La bellezza senza finalità dell'evoluzione darwiniana*, in: A. Massarenti, a cura di, *Qualcosa di grandioso. L'infinita bellezza e complessità di tutto ciò che esiste*, Baldini Castoldi Dalai Editore, Milano, pp. 63-98.
215. E. Canadelli, T. Pievani, 2011, *La teoria dell'evoluzione in Italia e la scoperta del neurone*, in: M. Cattaneo, a cura di, *Scienziati d'Italia. 150 anni di ricerca e innovazione*, Codice Edizioni, Torino, pp. 3-17.
216. T. Pievani, 2011, *La scoperta, momento evolutivo della scienza: i Taccuini giovanili di Darwin*, in: F. Grigenti, F. Zanin, a cura di, *Logos ed Episteme: finestre di dialogo tra filosofia e scienze*, Mimesis Edizioni, Milano, pp. 159-187.
217. T. Pievani, 2011, *Born to cooperate? Altruism as exaptation, and the evolution of human sociality*, in: R.W. Sussman, C.R. Cloninger, eds., *Origins of Cooperation and Altruism*, Springer, New York, pp. 41-61, DOI: 10.1007/978-1-4419-9520-9_4.
218. T. Pievani, 2011, *Evoluzione delle specie, evoluzione delle lingue: affinità, interazioni e cautele*, in: N. Grandi, a cura di, *Dialoghi sulle lingue e sul linguaggio*, Pàtron Editore, Bologna, pp. 57-74.
219. T. Pievani, 2011, *Gli intellettuali del futuro*, in: V. Lingiardi, N. Vassallo, a cura di, *Terza cultura. Idee per un futuro sostenibile*, Il Saggiatore, Milano, pp. 185-186.
220. T. Pievani, 2010, *La biosfera come sistema*, in: Aa.Vv., *Ecosphera. Il futuro del pianeta*, direzione scientifica di N. Eldredge e T. Pievani, UTET – De Agostini, Torino, volume primo (“Il sistema Terra”), pp. V-XI.
221. T. Pievani, *Il sesso*, in: “Dizionario della Mente”, Treccani, 2010, online.
222. T. Pievani, 2010, *I taccuini giovanili di Charles R. Darwin*, in: B. Massa, a cura di, *Omaggio a Charles Darwin. 1809-2009: duecento anni di evoluzionismo*, Kalós Edizioni, Palermo, pp. 61-73.

223. T. Pievani, 2010, *Lo spazio delle possibilità: diventare umani nell'era del naturalartificiale*, in: S. Chiodi, D. Dardi, a cura di, *Spazio. Dalle collezioni d'arte e d'architettura del MAXXI*, Electa Mondadori, Milano, pp. 74-83.
224. T. Pievani, 2010, *Charles R. Darwin e il corallo della vita: una chiave di lettura per il futuro*, in: G. Giacobini, a cura di, "Darwin e l'evoluzione dell'uomo", Bollati Boringhieri, Torino, pp. 132-154.
225. T. Pievani, 2010, *Le ragioni della leggerezza. Scrivere di scienza*, in: E. Mancino, a cura di, *Il futuro della scrittura*, Edizioni Unicopli, Milano, pp. 77-85.
226. T. Pievani, 2010, *Scritture della creatività scientifica*, in: E. Biffi, a cura di, *Scrivere altrimenti. Luoghi e spazi della creatività narrativa*, Stripes Edizioni, Rho (MI), pp. 51-63.
227. T. Pievani, 2009, *L'eredità di Darwin e il quadrimotore dell'evoluzione*, in: C.A. Redi, a cura di, *La lezione di Darwin*, IBIS Edizioni, Como-Pavia, pp. 99-124.
228. T. Pievani, 2009, *Le terre di mezze dell'immaginario scientifico*, in: F. Carmagnola, V. Matera, a cura di, *Genealogie dell'immaginario*, UTET Libreria, Torino, pp. 157-174.
229. T. Pievani, 2008, *Darwin*, in: Aa. Vv., *Sinistra senza sinistra. Idee plurali per uscire dall'angolo*, Feltrinelli, Milano, pp. 303-307.
230. T. Pievani, 2008, *Darwinizzare Chomsky con moderazione*, in: A. Falzone, M. Campochiaro, a cura di, *Cultura, evoluzione, simulazione*, Atti del convegno 2007 del CODISCO, Coordinamento dei Dottorati italiani in Scienze Cognitive, Squilibri, Roma, pp. 90-101.
231. T. Pievani, 2008, *L'eredità di Darwin*, in: Aa. Vv., *Evoluzione biologica e i grandi problemi della biologia*, Atti del XXXIV seminario su "Evoluzione oggi", Accademia Nazionale dei Lincei, Bardi Editore, Roma, pp. 303-318.
232. T. Pievani, 2007, *Logiche del conflitto fra evoluzione e creazione. La riscoperta della teologia naturale*, in: L. Ruggiu, F. Mora, a cura di, *Identità, differenze, conflitti*, Mimesis, Milano, pp. 183-200.
233. T. Pievani, 2007, *L'invenzione della guerra*, in: S. Tramma, a cura di, *Pace e guerra. Questioni culturali e dimensioni educative*, Guerini e Ass., Milano, pp. 13-32.
234. T. Pievani, 2003, *Arrangiamenti*, in: M. Senaldi, a cura di, *Cover Theory. L'arte contemporanea come re-interpretazione*, Scheiwiller, Milano, pp. 140-149.

235. T. Pievani, 2003, Voce “Identità”, in: D. De Lorenzi, S. Saccardi (a cura di), *Dizionario-Atlante dello Sviluppo Umano*, Edizioni COSPE, Fiesole (FI), pp. 56-58.
236. T. Pievani, 2002, *Quei meravigliosi dettagli. Note interdisciplinari sull'organizzazione esattativa*, in: E.C. Cassani, G.P. Quaglino, a cura di, *La comune organizzazione*, Guerini e Ass., Milano, pp. 183-204.
237. T. Pievani, 2001, Voce *Che cos'è la vita?* In: G. Boffi, C. Calabi, E. Cattanei et alii (a cura di), *Dal senso comune alla filosofia. Domande e testi*, Vol. III; Sansoni per la Scuola, Firenze, pp. 380-403.
238. T. Pievani, 2001, *Non esserci del tutto. Evoluzione e apprendimento nei sistemi organizzati*, in: G. Cepollaro (a cura di), *Competenze e formazione*, Guerini e Associati, Milano, pp. 173-183.
239. T. Pievani, G. Varchetta, 2000, *Artefatti del tempo. Il counselling fra tempo e spazio*, in: E.C. Cassani (a cura di), *Counselling*, Guerini e Ass., Milano, pp. 33-56.

D – Prefaces and introductory essays (selection)

240. T. Pievani, 2024, *Lynn è tornata*, Prefazione a: F. Memo, B. Borlini, *Il limite del mondo*, graphic novel, Tunué, Latina.
241. T. Pievani, 2024, Prefazione a: M. Colombo, F. Tomasinelli, *Chele. Piccolo catalogo di granchi, gamberi e paguri*, illustrazioni di G. De Amicis, Nomos Edizioni, Busto Arsizio (VA), pp. 6-7.
242. T. Pievani, 2024, Prefazione a: M. Pompei, *Razze umane. Breve storia di un lungo inganno*, Scienza Express Edizioni, Trieste, pp. 7-10.
243. T. Pievani, 2023, *Latour e la pluralità dei mondi*. Introduzione a nuova edizione di: B. Latour, 2005-2008, *Disinventare la modernità*, Elèuthera, Roma, pp. 7-25.
244. T. Pievani, 2023, Prefazione a: M. Polidoro, *La scienza dell'incredibile. Come si formano credenze e convinzioni e perché le peggiori non muoiono mai*, Feltrinelli, Milano, pp. 9-14.
245. T. Pievani, 2023, *I bio-esseri di Pino Guzzonato*, in P. Guzzonato, *Bio-Esseri*, Marsilio Editore, Venezia, pp. 6-102.
246. T. Pievani, 2023, Prefazione a: G. Bignami, *I gatti lo sanno*, Giunti Editore, Firenze, pp. 5-10.
247. T. Pievani, 2023, Prefazione a: F. Scarpellini, *Anno 79 DGP. Zanzare*, Bolis Edizioni, Azzano San Paolo (BG), pp. 5-11.

248. T. Pievani, 2022, Prefazione a: M. Annoni, *La felicità è un dono*, Sonzogno, Venezia, pp. 11-16.
249. T. Pievani, 2022, Prefazione a: M.R. Hall, *Uno spettacolo per chi vive in tempi di estinzione*, Il Saggiatore, Milano, 7-14.
250. T. Pievani, 2022, Prefazione a: S. Moraca, E. Palazzi, *Siamo tutti Greta. Le voci inascoltate del cambiamento climatico*, Edizioni Dedalo, Bari, pp. 5-8.
251. T. Pievani, 2022, Prefazione a: P. Bisignani, *I teatri delle competenze*, Armando Editore, Roma, pp. 11-17.
252. T. Pievani, 2022, Postfazione a: Redazione de Il Bo Live, a cura di, *Per un'unica conoscenza. Pietro Greco e Il Bo Live*, Padova University Press, Padova, pp. 255-257.
253. T. Pievani, 2022, Prefazione a: S. Montevocchi, *Dal banco al mondo. Educare alla complessità nella scuola primaria*, Book Sprint Edizioni, pp. 7-9.
254. T. Pievani, 2021, Prefazione a: J. Lovelock, *Gaia. Nuove idee sull'ecologia*, nuova edizione, Bollati Boringhieri, Torino, pp.7-14.
255. T. Pievani, 2021, Prefazione a: S. Peppoloni, G. Di Capua, *Geoetica. Manifesto per un'etica della responsabilità verso la Terra*, Donzelli Editore, Roma, pp. IX-XIV (edizione inglese, Springer, 2022, pp. VII-IX)
256. T. Pievani, Presentazione a: D. Jamieson, *Il tramonto della ragione. L'uomo e la sfida del clima*, Treccani, Roma, pp. 9-13.
257. T. Pievani, Presentazione a: A. Zamperini, M. Menegatto, a cura di, *Cattive acque. Contaminazione ambientale e comunità violate*, Padova University Press, Padova, pp. 11-14.
258. T. Pievani, 2021, Prefazione a: A. De Angelis, *Discorsi e dimostrazioni matematiche intorno a due nuove scienze di Galileo Galilei per il lettore moderno*, Codice Edizioni, Torino, pp. XIII-XVII.
259. T. Pievani, 2021, Prefazione a: O. Franceschelli, *Nel tempo dei mali comuni. Per una pedagogia della sofferenza*, Donzelli Editore, Roma, pp. VII-X.
260. T. Pievani, 2021, Prefazione a: T. Monti, *Percorsi laici. Appunti, discorsi e pensieri sulla laicità e sui diritti civili*, Officine Editoriali da Cleto, Cleto (CS), pp. 19-24.
261. T. Pievani, 2020, Prefazione a: V. Gallo, C. Petrucco, a cura di, *Wikipedia in Academia*, Padova University Press, Padova, pp. 7-8.
262. T. Pievani, 2020, Prefazione a: P.P. Di Fiore, *Il prezzo dell'immortalità. Cosa sappiamo del cancro e come possiamo sconfiggerlo*, Il Saggiatore, Milano, pp. 9-13.

263. T. Pievani, 2020, Prefazione a: F. Canali e C. Rinaldi, *La corsa della vita*, Gazzetta di Parma, Parma, “Una storia da raccontare agli alieni”.
264. T. Pievani, 2020, Prefazione a: R. Fieschi, *Il sonno della ragione. Viaggio ai confini della pseudoscienza e della credulità popolare*, Thedotcompany, Reggio Emilia, pp. 7-11.
265. T. Pievani, 2019, *Gli intrecci tra biologia e cultura, a partire da Luigi Luca Cavalli-Sforza*, saggio in: L.L. Cavalli-Sforza, *Evoluzione culturale*, Treccani, Roma, pp. 89-136.
266. T. Pievani, M. Mascia, L. Nota, Introduzione a: L. Nota, M. Mascia, T. Pievani, a cura di, *Diritti umani e inclusione*, Il Mulino, Bologna, 2019, pp. 17-23.
267. T. Pievani, 2019, *L'animale ambivalente*, Prefazione a: C. Riechelmann, *Il corvo*, collana “Storie naturali”, Marsilio Editori, Venezia, pp. 7-14.
268. T. Pievani, 2019, *Geografia scientifica di una città*, Postfazione a: Aa. Vv. *La scienza nascosta nei luoghi di Padova*, a cura della redazione de Il Bo LIVE, Padova University Press, Padova, pp. 233-236.
269. T. Pievani, 2018, Prefazione a: G. Pacchioni, *L'ultimo sapiens*, il Mulino, Bologna, pp. 7-11.
270. T. Pievani, 2018, Curatela e Prefazione all'edizione italiana di: E.O. Wilson, *Le origini della creatività*, Raffaello Cortina Editore, Milano, pp. XI-XIV.
271. T. Pievani, 2018, Presentazione dell'edizione italiana di: S.F. Gilbert, D. Epel, *Eco-Devo. Ambiente e Biologia dello Sviluppo*, a cura di D. Rubolini, A. Romano, C. Bandi, Piccin Nuova Libreria, Padova, pp. III-IV.
272. T. Pievani, 2018, Prefazione a: P. Bateson, *La dinamica della vita. Complessità biologica e influenze ambientali*, Aboca Edizioni, Sansepolcro (AR), pp. 9-17.
273. T. Pievani, 2018, Presentazione a: L. Sanità di Toppi, a cura di, *Interazioni Pianta-Ambiente*, Piccin Nuova Libreria, Padova, pp. VII-VIII.
274. T. Pievani, 2017, *Il paradosso della diversità*, Postfazione a: V. Dolciotti, *Diversità e inclusione*, Guerini NEXT, Milano, pp. 157-161.
275. T. Pievani, 2017, Prefazione a: C. Longo Bifano, S. Natoli, *Passaggi migranti*, Castelveccchi, Roma, pp. 7-10.
276. T. Pievani, 2017, *Innovazione: quel che ci insegna la natura*, Introduzione a: L. Barbieri, a cura di, *Vertical Innovation*, Guerini NEXT, Milano, pp. 13-22.

277. T. Pievani, 2016, Introduzione a: H. Gee, *La specie imprevista*, Il Mulino, Bologna, pp. 7-13.
278. T. Pievani, 2014, Prefazione a: E. Padoa-Schioppa, *Metodi e strumenti per l'insegnamento e l'apprendimento della biologia*, Edises, Napoli, pp. V-VII.
279. T. Pievani, 2014, curatela e prefazione all'edizione italiana di: A. Norenzayan, *Grandi Dei. Come la religione ha trasformato la nostra vita di gruppo*, Raffaello Cortina Editore, Milano (prefazione pp. IX-XVI).
280. T. Pievani, 2013, curatela e prefazione della prima edizione italiana di: A.R. Wallace, *L'arcipelago malese*, Mimesis Edizioni, Sesto San Giovanni (MI) (prefazione pp. 9-14).
281. T. Pievani, 2013, prefazione a A. Cavazzini, A. Gualandi, M. Turchetto, F. Turriziani Colonna, *L'eterocronia creatrice*, Edizioni Unicopli, Milano, pp. 9-14.
282. T. Pievani, 2013, *Introduzione* e curatela dell'edizione italiana di: E.O. Wilson, *La conquista sociale della Terra*, Raffaello Cortina Editore, Milano, 2013, pp. XI-XVI.
283. G. Giorello, T. Pievani, 2012, *La parte degli angeli*, premessa all'edizione italiana di: A. Desmond, J. Moore, *La sacra causa di Darwin. Lotta alla schiavitù e difesa dell'evoluzione*, Raffaello Cortina Editore, Milano, 2012, pp. IX-XVI.
284. T. Pievani, 2011, *Dio è nero (e ha un discreto senso dell'umorismo)*, postfazione a: D. Fo, *Dio è nero! Il fantastico racconto dell'evoluzione*, Raffaello Cortina Editore, Milano, pp. 89-103.
285. T. Pievani, 2011, *Prefazione* a: C. Darwin, *La variazione degli animali e delle piante allo stato domestico*, edizione "I Millenni" Einaudi, a cura di A. Volpone, Torino, pp. VII-XIII.
286. T. Pievani, 2010, *Proprio tu, linguaggio, ci tradirai?*, prefazione a: A. Pennisi, A. Lanzone, *Il prezzo del linguaggio. Evoluzione ed estinzione nelle scienze cognitive*, Il Mulino, Bologna, pp. 9-15
287. T. Pievani, 2010, *Prefazione all'edizione italiana* di: E. Mach, *L'evoluzione della scienza. Nove "Lezioni Popolari"*, Edizioni Melquiades, Milano, pp. 7-13.
288. T. Pievani, 2009, *L'epopea della diversità*, introduzione a: E.O. Wilson, *La diversità della vita. Per una nuova etica ecologica*, BUR Rizzoli, Milano, pp. 7-18.

289. T. Pievani, 2009, *Prefazione all'edizione italiana* di: T.H. Huxley, *Il diavolo nei dettagli. Saggi sull'agnosticismo*, Edizioni Melquiades, Milano, pp. 7-12.
290. G. Manzi, T. Pievani, 2009, *Prefazione all'edizione italiana* di: C. Tuniz, R. Gillespie, C. Jones, *Lettori di ossa. Atomi, geni e politica nel passato profondo dell'Australia*, Springer Italia, Milano, pp. 5-12.
291. T. Pievani, 2009, *"I Think", un'avventura umana e scientifica*, in: N. Eldredge, *Darwin 1809-2009. Alla scoperta dell'albero della vita*, Codice Edizioni, Torino, pp. XXVIII-XXXII.
292. T. Pievani, 2009, *Prefazione all'edizione italiana* di: S.J. Gould, *I Have Landed. La Storia, le storie*, Codice Edizioni, Torino, pp. XXV-XXVIII.
293. T. Pievani, 2009, *Introduzione* a: C. Darwin, *L'origine delle specie. Abbozzo del 1842 – Lettere 1844-1858, Comunicazione del 1858*, Einaudi, Torino, pp. V-XVI.
294. T. Pievani, 2008, *Exaptation. Storia di un concetto*, postfazione a: Stephen J. Gould, Elisabeth S. Vrba, *Exaptation. Il bricolage dell'evoluzione*, Bollati Boringhieri, Torino, pp. 105-130.
295. T. Pievani, 2008, *La lunga e punteggiata storia dell'equilibrio punteggiato*, introduzione a: Stephen J. Gould, *L'equilibrio punteggiato*, Codice Edizioni, Torino, pp. XXV-XLII.
296. M. De Caro, T. Pievani, 2007, *Introduzione* a: J. Dupré, *Natura umana. Perché la scienza non basta*, Laterza, Roma-Bari, VII-XX.
297. T. Pievani, 2006, *L'architettura della vita*, prefazione a: Sean B. Carroll, *Infinite forme bellissime. La nuova scienza dell'Evo-Devo*, Codice Edizioni, Torino, pp. XI-XVI.
298. T. Pievani, 2006, *Darwin: la dichiarazione di indipendenza della natura*, introduzione a Patrick Tort, *Darwin e la filosofia*, Meltemi, Roma, pp. 7-15.
299. T. Pievani, 2005, *La scienza della complessità incontra la storia*, postfazione a: Stuart Kauffman, *Esplorazioni evolutive*, Einaudi, Torino, pp. 345-354.
300. T. Pievani, 2004, *Un duello all'ombra di Darwin*, introduzione a: Kim Sterelny, *La sopravvivenza del più adatto. Dawkins contro Gould*, Cortina Editore, Milano, pp. IX-XVII.
301. T. Pievani, 2004, *Cascade di contingenze*, introduzione a: Susan Oyama, *L'occhio dell'evoluzione. Una visione sistemica della divisione fra biologia e cultura*, Fioriti Editore, Roma, pp. VII-XX.

302. T. Pievani, 2003, *Nota del Curatore*, in: Stephen J. Gould, *La struttura della teoria dell'evoluzione*, Codice Edizioni, Torino, pp. 1681-1682.
303. T. Pievani, 2002, *Il segreto dei trilobiti*, introduzione a: Niles Eldredge, *Le trame dell'evoluzione*, Raffaello Cortina Editore, Milano, pp. XI-XLI

Curatorships and translations

1. 2024, curator: *Se domani il mondo. Visioni d'autore sul futuro*, Rizzoli-Edison, Milan (chapters by P. Cagliari, M. Cuscunà, J.C. De Martin, J. Safran-Foer, V. Gheno, T. Ghidini, C. Ratti e A. Picon, G. Serughetti, G. Vince).
2. 2021, co-curator (with A. Melis e B. Medas) Catalogue Padiglione Italia "Comunità resilienti", Biennale Architettura 2021, Venice: "Architectural Exaptation" (internal chapter, with A. Melis, "Creative Serendipity ed exaptation: verso una nuova tassonomia dell'architettura in tempi di crisi", pp. 54-72).
3. 2020, curatela del volume fotografico collettivo: Aa. Vv. *Planet Book*, Contrasto Editore, Roma, introduzione pp. 5-11.
4. 2019, co-curatela dello special issue "Continuità e discontinuità tra intelligenza umana e animale", *Sistemi Intelligenti*, XXXI-1, aprile 2019, con F. Caruana, A. Parravicini, editoriale pp. 3-9.
5. 2016, editor, with N. Eldredge, E. Serrelli, I. Tëmkin: *Evolutionary Theory. A Hierarchical Perspective*, The University of Chicago Press, Chicago, 2016.
6. 2014, curatela del volume: Aa. Vv. *Ambiente e Società*, appendice del Grande Dizionario Enciclopedico, UTET Grandi Opere, Torino.
7. 2014, editor, with P. Churchland, F.B.M. De Waal, S. Parmigiani: *Evolved Morality. The Biology and Philosophy of Human Conscience*, Brill, Leiden. Foreword, pp. VI-XI.
8. 2013, editor, with G.A. Danieli and A. Minelli, and Corresponding Editor: *Stephen J. Gould. The Scientific Legacy*, Springer-Verlag, Milan, ISBN: 978-88-470-5423-3. Preface, pp. V-VI.
9. 2013, curatela del volume: Charles Darwin, *Lettere sulla religione*, Einaudi, Torino (testi di accompagnamento: pp. V-VII, 3-4, 13, 23-28, 37-40, 65, 69-71, 99-102).
10. 2010, Direzione scientifica, insieme a Niles Eldredge, dell'opera in più volumi: Aa. Vv., *Ecosphera. Il futuro del pianeta*, (4 volumi di Atlanti e 2 volumi di Dizionario), UTET – De Agostini, Torino, settembre-dicembre 2010.

11. 2010, editor (with M. D'Agostino, G. Giorello, F. Laudisa, C. Sinigaglia), *New Essays in Logic and Philosophy of Science*, College Publications, Series SILFS, vol. 1, London, pp. 752.
12. 2009, curatela del volume: Aa. Vv., *Storia della Scienza e della Tecnologia*, volume ottavo dell'opera enciclopedica "La Cultura Italiana", a cura di Luigi Luca Cavalli Sforza, UTET Grandi Opere, Torino, giugno 2009 (introduzione: pp. 3-4)
13. 2009, curatela dell'edizione italiana di: I. Tattersall, *Il mondo prima della storia. Dagli inizi al 4000 a.C.*, Raffaello Cortina Editore, Milano, 2009.
14. 2009, curatela del volume: Charles Darwin, *L'origine delle specie. Abbozzo del 1842 – Lettere 1844-1858, Comunicazione del 1858*, Einaudi, Torino, 2009.
15. 2009, curatela dell'edizione italiana di: Stephen J. Gould, *I Have Landed. La Storia, le storie*, Codice Edizioni, Torino, 2009.
16. 2009, curatela del numero monografico de *Il Calendario del Popolo*, n. 741, anno 65: "Charles Darwin. L'evoluzione della vita" (con E. Serrelli).
17. 2008, curatela del volume: Stephen J. Gould, Elisabeth S. Vrba, *Exaptation. Il bricolage dell'evoluzione*, Bollati Boringhieri, Torino, 2008.
18. 2008, curatela del volume: *L'evoluzione della mente. Le origini biologiche dell'intelligenza, della coscienza, del senso morale*, libri a cura di Umberto Veronesi – *The Future of Science*, Sperling & Kupfer, Milano, 2008 (introduzione di Giulio Giorello).
19. 2007, curatela dell'edizione italiana dei taccuini giovanili di Charles Darwin: C. Darwin, *Taccuini 1836-1844* (Taccuino Rosso, Taccuino B, Taccuino E), Editori Laterza, Roma-Bari, 2007.
20. 2006, curatela dell'edizione italiana di: Sean B. Carroll, *Infinite forme bellissime. La nuova scienza dell'Evo-Devo*, Codice Edizioni, Torino, 2006.
21. 2005, curatela dell'edizione italiana di: Stuart Kauffman, *Esplorazioni evolutive*, Einaudi, Torino, 2005.
22. 2005, curatela dell'edizione italiana di: Paul R. Ehrlich, *Le nature umane*, Codice Edizioni, Torino, 2005.
23. 2004, curatela dell'edizione italiana dell'enciclopedia in due volumi a cura di Niles Eldredge, *La vita sulla Terra. Un'enciclopedia della biodiversità, dell'ecologia e dell'evoluzione*, per Codice Edizioni, Torino, 2004.
24. 2004, curatela dell'edizione italiana di: Edward O. Wilson, *Il futuro della vita*, Codice Edizioni, Torino, 2004.

25. 2004, traduzione e curatela di: Richard Dawkins, *Il cappellano del diavolo*, Raffaello Cortina Editore, Milano, 2004.
26. 2004, traduzione e curatela: di Kim Sterelny, *La sopravvivenza del più adatto. Dawkins contro Gould*, Raffaello Cortina Editore, Milano, 2004.
27. 2004, curatela di: Susan Oyama, *L'occhio dell'evoluzione. Una visione sistemica della divisione fra biologia e cultura*, Fioriti Editore, Roma, 2004.
28. 2004, revisione editoriale di: Luigi Luca Cavalli Sforza, *L'evoluzione della cultura. Proposte concrete per studi futuri*, Codice Edizioni, Torino, 2004.
29. 2003, curatela e coordinamento editoriale dell'edizione italiana di: Stephen J. Gould, *La struttura della teoria dell'evoluzione*, Codice Edizioni, Torino, 2003.
30. 2003, curatela di: Ian Tattersall, *La scimmia allo specchio. Saggi sulla scienza di ciò che ci rende umani*, Meltemi Editore, Roma, 2003.
31. 2002, curatela di: Niles Eldredge, *Le trame dell'evoluzione*, Raffaello Cortina Editore, Milano, 2002.

Children's books

1. T. Pievani, A. Valente, 2024, *OPS! 20 imprevisti che hanno cambiato l'evoluzione e la storia*, illustrations by Sualzo, Editoriale Scienza, Trieste.
2. A. Sonato, T. Pievani, 2020, *Giganti per davvero. Il gigantismo nel mondo animale*, Editoriale Scienza, Trieste.
3. T. Pievani, F. Taddia, 2019, *Terra in vista! La scienza e la tecnologia raccontate alle ragazze e ai ragazzi*, Mondadori, Milano.
4. T. Pievani, A. Vico, 2019, *Piante in viaggio*, Editoriale Scienza, Trieste.
5. T. Pievani, 2016, *Sulle tracce degli antenati. L'avventurosa storia dell'umanità*, Editoriale Scienza, Trieste.
6. T. Pievani, 2010, *Perché siamo parenti delle galline? E tante altre domande sull'evoluzione*, con F. Taddia, Editoriale Scienza, Trieste (edizioni tedesca, cinese, sudcoreana in corso di stampa)

Performances, shows, theater, music

- Together with Federico Taddia and the Banda Osiris, he conceived in 2012 and brings to theatres the show “Finally the End of the World!”, inspired by the book “The End of the World. A Guide for Perplexed Apocalyptics.”

- Together with Federico Taddia and Banda Osiris, he conceived in 2015 and brings to theatres the show “Il maschio è inutile” (The Useless Male) inspired by the book of the same name.
- Together with Banda Osiris, he conceived in 2018 and brings to theatres the show “AquaDueO. A very liquid planet.”
- Together with the “Deproducers” musical group (Max Casacci, Vittorio Cosma, Gianni Maroccolo, Riccardo Sinigallia), he conceived and wrote in 2019 and brings to theaters the show “DNA,” in collaboration with AIRC - Italian Foundation for Cancer Research.
- Since 2023, he conceived and brings to theaters and festivals the show “Canto d’Acqua”, with Cristiano Godano voice and guitar.
- Together with Banda Osiris, in 2024 he created and brings to the theaters the show “Allegro Bestiale. Viaggio ai confini della biografia”.
- Together with Gianni Maroccolo, in 2024 he wrote and brings to the theaters the show “Nomadic. Canto per la biodiversità”. In September 2024, the record company AlaBianca released the album of the show.
- In 2024, together with Massimo Polidoro, he wrote the theatre show “Il mistero di Darwin”.
- In 2025, he collaborated on the dramaturgy of the theatre show by Marco Paolini entitled “Darwin, Nevada” (Piccolo Teatro di Milano).

Awards

- 2007, Galileo Prize finalist, Padua, for the book “Creation without God.”
- 2007, Fermi Prize, Cecina, for the book “Creation without God.”
- 2011, Adriano Vitelli Prize “Layman of the Year, 2011,” Turin;
- 2012, “Science and Freedom” Prize for philosophy, Capri.
- 2012, Galileo Prize Finalist, Padua, for the book “Unexpected Life.”
- 2012, Special Mention, Merck-Serono Prize, for the book “Unexpected Life”
- 2015, International Human Ecology Award (Spineto Abbey, Sarteano) for the creation of the exhibition route of the Garden of Biodiversity in Padua.
- 2020, “The Donkeys” magazine award 2020.

- 2021, Finalist Asimov Award for popular science publishing, with the book “Imperfection.”
- 2022, Italian Podcast Award winner, science popularization category, with Vincenzo Venuto, for the podcast “Gorilla has it small.”
- 2022, Galileo Prize finalist, Padua, for the book “Serendipity.”
- 2022, Chatwin Prize - Walking the World (Lerici);
- 2024, Gambrinus Mazzotti Literary Award, Treviso, Honoris Causa;
- 2024, Crédit Agricole Parco Colli Euganei Award for sustainability;
- 2024, Gerd Albers Award 2024, Book Category, for the book: A. Melis, T. Pievani, J.A. Lara-Hernandez, 2024, *Architectural Exaptation: When Function Follows Form*, Routledge, London and New York;
- 2024, honorary citizenship of Isnello (Palermo);
- 2024, GAL Hassin Award 2024 for the dissemination of scientific knowledge;
- In February 2024, the International Astronomical Union dedicated an asteroid to Telmo Pievani: 120098 EJ50 2003
(https://ssd.jpl.nasa.gov/tools/sbdb_lookup.html#/?sstr=120098%20Telmopievani).

With best regards,



(Dietelmo Pievani)

January 2, 2025