

Curriculum Vitæ

Nome BACCHETTA Renato
Luogo e data di nascita Nato a Crema (CR) il 28/10/1964
Cittadinanza Italiana

Titoli di studio

Titolo conseguito Laurea in Scienze Biologiche (vecchio ordinamento) - Università degli Studi di MILANO
Titolo della Tesi Anatomia microscopica degli occhi di alcuni opilionidi (Aracnida; Opilioni) (Aracnida; Opilioni)
Indirizzo di lavoro Università degli Studi di MILANO - Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, ESP, Via Celoria, 26 - 20133 MILANO
Telefono 02 50314783; Fax 02 50314780 e-mail: renato.bacchetta@unimi.it

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Periodo 15/01/2001 - oggi
Qualifica Collaboratore Tecnico - Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed Elaborazione Dati. Categoria funzionale: D
Tipo di attività svolta Attività di supporto alla Ricerca e alla Didattica
Struttura Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali Università degli Studi di Milano

Periodo 01/01/2010 - oggi
Qualifica Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta Collaborazione con il Gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa E. Menegola in numerose ricerche sugli effetti di biotici e xenobiotici e di loro miscele sullo sviluppo embrionale normale ed alterato in modelli animali alternativi
Struttura Università degli Studi di Milano

Periodo 01/03/2007 - oggi
Qualifica Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta Collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dal Prof. P. Tremolada in numerosi progetti riguardanti gli effetti di nanomateriali, micro e nanoplastiche sullo sviluppo embrionale dell'anfibio *Xenopus laevis* e sulla valutazione degli effetti a livello microscopico ed ultrastrutturale di nanomateriali, micro e nanoplastiche sul modello animale *Daphnia magna*
Struttura Università degli Studi di Milano

Periodo 01/03/2017 - 28/02/2018
Qualifica Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta Attività di ricerca nell'ambito del progetto: Deciphering and modelling remyelinating mechanisms induced by clinically-used azole antifungals with exploitable repurposing properties, Bando FISM 2016 (Prof. I. Eberini).

Periodo 01/11/2016 - 31/10/2017
Qualifica Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta Collaborazione alla ricerca nell'ambito del progetto CARIPLO 2016 - Extrabando Area Ambiente, Codice 2016-2135 - Progetto Pro.Ape - Api e ambiente: analisi multistress dei fattori di rischio e proposte operative (Fase 1) (Prof.ssa D. Lupi, Prof. P. Tremolada).
Struttura Università degli Studi di Milano

Periodo	29/08/2016 - 18/12/2017
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione col Centro di Ricerca POLARIS in uno studio sulla valutazione della tossicità di microemulsioni dell'erbicida glyphosate sullo sviluppo embrionale dell'anfibio <i>Xenopus laevis</i>
Struttura	Università degli Studi di Milano-Bicocca
Periodo	01/09/2014 - 31/12/2015
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione col gruppo di ricerca coordinato dal Prof. M. Ferraguti ad un progetto riguardante la morfologia e l'ultrastruttura degli spermatozoi di alcune specie di sanguisughe come caratteristiche da utilizzare nelle analisi filogenetiche nell'ambito degli Irudinei
Struttura	Università degli Studi di Milano
Periodo	01/01/2013 - 31/12/2015
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione ad uno studio sulla tossicità di nuovi nanomateriali ad alta efficienza antibatterica utilizzando il test di embriotossicità FETAX (Proff. P. Mantecca e P. Tremolada)
Struttura	Università degli Studi di Milano-Bicocca-Università degli Studi di Milano
Periodo	01/11/2011 - 01/11/2014
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Attività di ricerca relativamente ai preparati destinati alle analisi istologiche ed ultrastrutturali nel progetto TELETHON 2011 - Codice GGP11177 - Omics-based approaches for the identification of novel inherited non-syndromic sensorineural hearing loss-related genes (Proff. S. Duga e L. Del Giacco)
Struttura	Università degli Studi di Milano
Periodo	01/01/2010 - 31/12/2012
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Attività di ricerca relativamente ai preparati destinati alle analisi istologiche ed ultrastrutturali nel progetto CARIPO 2009 - Codice 2009-2565 - MIMESIS: Marine Invertebrates Models & Engineered Substrates for Innovative bio-Scaffolds (Prof.ssa D. Candia)
Struttura	Università degli Studi di Milano
Periodo	01/11/2006 - 31/05/2015
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione con il Centro Interdipartimentale di Biologia Avanzata (CIMA) dell'Università degli Studi di Milano e il Centro di Ricerca POLARIS dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca in un progetto riguardante gli effetti di nuovi nanomateriali sulle larve dell'anfibio <i>Xenopus laevis</i> mediante l'utilizzo di tecniche avanzate di microscopia ottica ed elettronica (Prof. P. Tremolada)
Struttura	Università degli Studi di Milano
Periodo	01/10/2005 - 30/09/2009
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione con il Gruppo di Ricerca coordinato dal Prof. M. Polli in un progetto su alcune popolazioni italiane di cinghiali selvatici e finalizzato alla valutazione del loro grado di ibridazione con i maiali domestici, mediante analisi filogenetiche
Struttura	Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Medicina Veterinaria
Periodo	10/06/2004 - 30/06/2005
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Attività di ricerca per la valutazione degli interventi di recupero di ungulati selvatici mediante tecniche di telemetria; progetto finanziato dalla Riserva Naturale Regionale Oasi WWF di Valpredina (BG).

Struttura	Università degli Studi di Milano
Periodo	29/10/2002 - 31/05/2003
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Attività di ricerca finalizzata allo studio per la verifica della sostenibilità della popolazione dei cinghiali sul territorio bergamasco nell'ambito di un progetto congiunto tra l'Università degli Studi di Milano e l'Università degli Studi di Pavia finanziato dalla Provincia di Bergamo - Settore Agricoltura, Caccia e Pesca. USM prot. 0052078 del 11/11/2002.
Struttura	Università degli Studi di Milano
Periodo	01/09/2002 - 31/03/2007
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione con il Prof. M. Apollonio in un progetto di ricerca sul significato funzionale di ghiandole cutanee negli ungulati.
Struttura	Università degli Studi di Sassari, Dipartimento di Zoologia e Antropologia Biologica
Periodo	01/02/2002 - 09/08/2004
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione con la Prof.ssa A. Colombo nell'ambito di un progetto sulla valutazione degli effetti del Chlorpyrifos e Malathion sullo sviluppo embrionale dell'anfibio <i>Xenopus laevis</i> .
Struttura	Università degli Studi di Milano-Bicocca
Periodo	01/02/2001 - 31/07/2003
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione ad uno studio sugli effetti della profondità sulla riproduzione di organismi viventi in acque dolci profonde (Dott.ssa L. Garibaldi)
Struttura	Università degli Studi di Milano-Bicocca, Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio
Periodo	01/09/1995 - 31/08/1998
Qualifica	Titolare di contratto di ricerca
Tipo di attività svolta	Contratto ex-art. 26
Struttura	Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Biologia
Periodo	01/03/1992 - 30/09/1993
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione ad un programma di cattura mediante narcosi, marcatura e rilievo parametri biometrici nell'ambito di un progetto di reintroduzione del Camoscio d'Abruzzo, nel Parco Nazionale Gran Sasso-Laga e ad una ricerca sulla narcosi e reversione mediante antagonisti condotta sull'orso bruno marsicano dal personale del Parco Nazionale d'Abruzzo a Pescasseroli
Struttura	Parco Nazionale d'Abruzzo
Periodo	01/01/1992 - 31/12/1993
Qualifica	Collaboratore alla ricerca
Tipo di attività svolta	Collaborazione ad una ricerca sulla volpe riguardante cattura, narcosi, marcatura e monitoraggio mediante telemetria (Dr. C. Cesaris, Prof. A. Meriggi)
Struttura	Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di Biologia Animale
Periodo	01/11/1990 - 31/08/1995
Qualifica	Laureato frequentatore presso il Dipartimento di Biologia
Tipo di attività svolta	Supporto alla Ricerca (presso il laboratorio di Istologia e Biologia dello Sviluppo diretto dal Prof. G. Vailati)
Struttura	Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Biologia

PROFILO SCIENTIFICO

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-3328-0139>

Abilitazione Scientifica Nazionale (bando 2016) alle funzioni di professore di seconda fascia nel settore concorsuale 05/B2, SSD BIO/06 (Anatomia Comparata e Citologia)

Attualmente svolge ricerca nei seguenti campi:

- Biologia dello sviluppo e della riproduzione; tossicologia ambientale

Utilizza diversi modelli animali e in particolare l'anfibio anuro *Xenopus laevis* e il crostaceo *Daphnia magna* nella valutazione degli effetti di svariate sostanze: xenobiotici, nuovi materiali, nanoparticelle ingegnerizzate, micro e nanoplastiche. Le ricerche, svolte mediante l'uso di tecniche di microscopia ottica ed elettronica, sono volte al riconoscimento e alla caratterizzazione dei meccanismi di tossicità delle varie sostanze.

Indici di valutazione della produttività scientifica:

Autore di numerose pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali tra cui 2 capitoli di libro e 1 monografia. Articoli indicizzati (Scopus, aggiornamento Marzo 2021; n. articoli: 42; n. citazioni: 911; h-index: 19)

Comitati scientifici/Organizzazione workshop

Organizzazione del 66° Convegno GEI - Società Italiana di Biologia dello Sviluppo e della Cellula (GEI-SIBSC) Milano 2020

<https://www.gruppo-embriologico.it/conv66.php>

Attività editoriale

- Autore della: "Guida Illustrata al riconoscimento delle tracce degli animali selvatici", pubblicato da: Vita in Campagna, Edizioni L'Informatore Agrario, srl - Anno 1999 - pp. 42

- Membro dell'Editorial Board dell' International Journal of Fisheries and Aquatic Research (ora chiuso)

- Membro del Rubriq Reviewer Network

- Reviewer per numerose riviste internazionali quali: Chemosphere, Aquatic Toxicology, Fresenius Environmental Bulletin, Chemistry and Ecology, Environmental Pollution.

Elenco pubblicazioni (dal 2010)

Bacchetta R., Mantecca P. & Vailati G. 2010. Reproductive behavior of zebra mussels from shallow and deep waters in the South Alps lakes. In: Van der Velde G., Rajagopal S., bij de Vaate A. (eds), The Zebra Mussel in Europe. Backhuys Publishers, Leiden/Margraf Publishers, Weikersheim. pp. 161-168.

Mantecca P., **Bacchetta R.**, Vailati G. 2010. Field application of histopathological biomarkers in *Dreissena polymorpha*. In: Van der Velde G., Rajagopal S., bij de Vaate A. (eds), The Zebra Mussel in Europe. Backhuys Publishers, Leiden/Margraf Publishers, Weikersheim. pp. 285-294.

Di Renzo F., **Bacchetta R.**, Sangiorgio L., Bizzo A. & Menegola E. 2011. The agrochemical fungicide Triadimefon induces abnormalities in *Xenopus laevis* embryos. *Reprod. Toxicol.* 31: 486-493

Di Renzo F., Rossi F., **Bacchetta R.**, Prati M., Giavini E. & Menegola E. 2011. Expression analysis of some genes regulated by retinoic acid in controls and triadimefon exposed embryos: is the amphibian *X. laevis* a suitable model for a gene-based comparative teratology? *Birth Defects Res. (Part B)* 92: 189-194.

Di Renzo F., **Bacchetta R.**, Bizzo A., Giavini E. & Menegola E. 2011. Is the amphibian *X. laevis* WEC a good alternative method to rodent WEC teratogenicity assay? The example of the three triazole derivative fungicides Triadimefon, Tebuconazole, Cyproconazole. *Reprod. Toxicol.* 32: 220-226.

Bacchetta R., Santo N., Fascio U., Moschini E., Freddi S., Chirico G., Camatini M. & Mantecca P. 2012. Nano-sized CuO, TiO₂ and ZnO affect *Xenopus laevis* development. *Nanotoxicology* 6 (4): 381-398.

Bacchetta R., Tremolada P., Di Benedetto C., Santo N., Fascio U., Chirico G., Colombo A., Camatini M. & Mantecca P. 2012. Does carbon nanopowder threaten amphibian development? *Carbon* 50:4607-4618

- Bacchetta R.**, Moschini E., Santo N., Fascio U., Del Giacco L., Freddi S., Camatini M. & Mantecca P. 2014. Evidence and uptake routes for Zinc oxide nanoparticles through the gastrointestinal barrier in *Xenopus laevis*. *Nanotoxicology* 8: 728-744.
- Santo N., Fascio U., Torres F., Guazzoni N., Tremolada P., Bettinetti R., Mantecca P. & **Bacchetta R.** 2014. Toxic effects and ultrastructural damages to *Daphnia magna* of two differently sized ZnO nanoparticles: does size matter? *Water Research* 53: 339-350.
- Ben Ahmed R., **Bacchetta R.**, Boesi, R., Froman N., Marotta R. & Ferraguti M. 2015. The spermatozoa of Hirudinea with examples from three different taxa. *Zoologischer Anzeiger* 255: 54-61.
- Mantecca P., Moschini E., Bonfanti P., Fascio U., Perelshtein I., Lipovsky A., Chirico G., **Bacchetta R.**, Del Giacco L., Colombo A. & Gedanken A. 2015. Toxicity evaluation of a new Zn-doped CuO nanocomposite: a highly effective antibacterial agent. *Toxicol. Sci.* 146(1): 16-30.
- Bonfanti P., Moschini E., Saibene M., **Bacchetta R.**, Rettighieri L., Calabri L., Colombo A., & Mantecca P. 2015. Do Nanoparticle Physico-Chemical Properties and Developmental Exposure Window Influence Nano ZnO Embryotoxicity in *Xenopus laevis*? *Int. J. Environ. Res. Public Health* 12: 8828-8848.
- Bacchetta R.**, Maran B., Marelli M., Santo N. & Tremolada P. 2016. Role of soluble zinc in ZnO nanoparticle cytotoxicity in *Daphnia magna*: a morphological approach. *Environmental Research* 148: 376-385.
- Bacchetta R.**, Santo N., Marelli M., Nosengo G. & Tremolada P. 2017. Chronic toxicity effects of ZnSO₄ and ZnO nanoparticles in *Daphnia magna*. *Environmental Research* 152: 128-140.
- Bonfanti P., Saibene M., **Bacchetta R.**, Mantecca P. & Colombo A. 2018. A glyphosate micro-emulsion formulation displays teratogenicity in *Xenopus laevis*. *Aquatic Toxicology* 195: 103-113.
- Bacchetta R.**, Santo N., Valenti I., Maggioni D., Longhi M. & Tremolada P. 2018. Comparative toxicity of three differently shaped carbon nanomaterials on *Daphnia magna*: does a shape effect exist? *Nanotoxicology* 12(3): 201-223.
- De Felice B., **Bacchetta R.**, Santo N., Tremolada P. & Parolini M. 2018. Polystyrene microplastics did not affect body growth and swimming activity in *Xenopus laevis* tadpoles. *Environmental Science and Pollution Research International* 25(34): 34644-34651.
- Battistoni M., **Bacchetta R.**, Di Renzo F., Metruccio F., Pennati R. & Menegola E. 2018. Teratogenic potential of traditionally formulated and nano-encapsulated vitamin A in two vertebrate models, *Rattus norvegicus* and *Xenopus laevis*. *International Journal of Food Sciences and Nutrition* OPEN ACCESS, <https://doi.org/10.15436/2377-0619.19.2493>
- De Felice B., Sabatini V., Antenucci S., Gattoni G., Santo N., **Bacchetta R.**, Ortenzi M.A. & Parolini M. 2019. Polystyrene microplastics ingestion induced behavioral effects to the Cladoceran *Daphnia magna*. *Chemosphere* 231: 423-431.
- Winkler A., Santo N., Ortenzi M.A., Bolzoni E., **Bacchetta R.** & Tremolada P. Does mechanical stress cause microplastic release from plastic water bottles? *Water Research*, 166, 115082.
- Winkler A., Santo N., Tremolada P., Parolini M., Pasini V., Ortenzi M.A. & **Bacchetta R.** 2020 Microplastic Release from Plastic Bottles - Comparison of Two Analytical Methodologies (SEM-EDX and μ -FTIR). In: Cocca M. et al. (eds) *Proceedings of the 2nd International Conference on Microplastic Pollution in the Mediterranean Sea. ICMPPMS 2019*. Springer Water. Springer, Cham. pp. 1-7
- Parolini M., De Felice B., Sabatini V., Antenucci S., Sugni M., **Bacchetta R.** & Ortenzi M.A. 2020. Micronized polyethylene terephthalate microparticles (PET- μ Ps) induced oxidative stress in the gills of the clam *Ruditapes philippinarum*. *Journal of Toxicology and Environmental Health Part A* 83(4): 1-12
- Battistoni M., **Bacchetta R.**, Di Renzo F., Metruccio F. & Menegola E. 2020. Effect of nano-encapsulation of β -carotene on *Xenopus laevis* embryos development (FETAX). *Toxicology Reports*, 7: 510-519

Parolini M., De Felice B., Gazzotti S., Annunziata L., Sugni M., **Bacchetta R.** & Orteni M.A. 2020. Oxidative stress-related effects induced by micronized polyethylene terephthalate microparticles in the Manila clam. *Journal of Toxicology and Environmental Health, Part A*, 83:4, 168-179

De Felice B., Ambrosini R., **Bacchetta R.**, Orteni M.A. & Parolini M. 2021. Dietary exposure to polyethylene terephthalate microplastics (PET-MPs) induces faster growth but not oxidative stress in the giant snail *Achatina reticulata*. *Chemosphere*, 270, 129430

Responsabilità in progetti di Ricerca

Responsabile per la parte relativa alla microscopia elettronica a trasmissione nel progetto Progetto FIRB 2001: RBAUO1A9EY Distrofina in embrioni di *Xenopus laevis* esposti a stress ossidativo. Studio morfologico, cellulare e molecolare (Dr. C. Vismara)

Responsabile Scientifico di un contratto di consulenza finanziato dalla Riserva Naturale Regionale di Valpredina - WWF Italia, per lo studio della fauna dei torrenti Calchera e Predina, in provincia di Bergamo. Contratto protocollato presso l'Università degli Studi di Milano (USM prot. 0008815)

Responsabile Scientifico di un contratto finanziato dal Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca per la valutazione dell'ecotossicità di eluati derivanti dalla cessione di materiali polimerici. Contratto approvato con verbale del Consiglio di Dipartimento di Bioscienze (Università degli Studi di Milano) in data 25/06/2014.

Riconoscimenti e premi

Premio miglior poster al 64° Convegno GEI-SIBSC, L'Aquila 11-14 Giugno 2018 con il poster dal titolo: The use of the *Xenopus laevis* as a sensitive alternative test for the study of the embryotoxicity of the antiepileptic drug valproic acid (Bacchetta, Battistoni, Di Renzo, Menegola)

Vincitore di un concorso per prestazione d'opera di natura occasionale presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca relativamente alla valutazione del danno biologico prodotto dalla concentrazione del particolato fine e ultrafine che arriva ai dispositivi di protezione individuale. Contratto registrato alla Corte dei Conti il 18/06/2012, Reg. n. 6, Fog. n. 34.

ATTIVITA' DIDATTICA

Periodo	01/11/2020 - 31/10/2021
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano

Periodo	01/11/2019 - 31/10/2020
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano

Periodo	01/11/2018 - 31/10/2019
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano

Periodo	01/11/2017 - 31/10/2018
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	01/11/2016 - 31/10/2017
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	01/11/2015 - 31/10/2016
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	01/11/2014 - 31/10/2015
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	01/11/2013 - 31/10/2014
Qualifica	Professore a contratto
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	22/09/2010 - 30/06/2011
Qualifica	Collaboratore Coordinato Continuativo
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	31/10/2009 - 03/12/2009
Qualifica	Collaboratore Coordinato Continuativo
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	21/10/2008 - 12/11/2008
Qualifica	Collaboratore Coordinato Continuativo
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	20/09/2007 - 31/12/2007
Qualifica	Collaboratore Coordinato Continuativo
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	25/09/2006 - 31/12/2006
Qualifica	Collaboratore Coordinato Continuativo
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	12/09/2005 - 31/12/2005
Qualifica	Collaboratore Coordinato Continuativo

Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	11/10/2004 - 16/12/2004
Qualifica	Collaboratore Coordinato Continuativo
Tipo di attività svolta	Didattica integrativa
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Milano
Periodo	01/11/1990 - 31/08/1995
Qualifica	Collaboratore alla Didattica
Tipo di attività svolta	Esercitazioni per i Corsi di Istologia (Prof. R. Colombo) e Zoologia (Dott. P. Magnetti) e supporto ai Laboratorio di Biologia Sperimentale I (Prof. G. Vailati)
Nome e indirizzo Istituzione	Università degli Studi di Milano

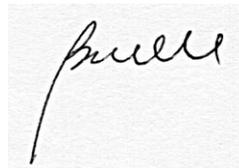
Supervisione e tutoraggio

Dall'A.A. 1991/1992 sono correlatore di numerose tesi di laurea triennale/magistrale in Scienze Biologiche e Scienze Naturali dell'Università degli Studi di Milano.

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Crema, 21/03/2021

In fede

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'P. Vailati', is written on a light-colored rectangular background.