

# Alessandra Passariello

---

Email address: [ales.passariello@gmail.com](mailto:ales.passariello@gmail.com)

## ● ABOUT MYSELF

---

I am a historian of science, with a PhD in Philosophy and a strong interest in contemporary life sciences and their impact on society.

My research interests lie at the intersection of the history of marine ecology, marine environmental history, and international scientific cooperation for the monitoring and protection of the Mediterranean Sea.

Having worked for four years in the Historical Archives and Marine Library of the Anton Dohrn Zoological Station in Naples (Italy), a leading research institute in the field of marine biology and ecology, I acquired considerable expertise in research and analysis of primary, documentary and library sources related to the history of marine sciences and their strong connection to past and contemporary socio-environmental challenges.

Alongside my research work, I have acquired solid experience in public communication of science, with a particular focus on the way the humanities can enter into dialogue with and clarify contemporary scientific and political debates.

I am fully convinced that historical research on sciences and their rapidly changing role in addressing contemporary issues in societies can benefit from first-hand knowledge of contemporary scientific theories and methodologies. This is why, in addition to my research work, I am completing a Bachelor degree in biology at the University of Naples Federico II (Italy).

## ● ARTICLES IN PEER-REVIEWED JOURNALS

---

2025

**The Bay of Porto Paone: the first “tiny underwater nature reserve” in the Gulf of Naples (1960-1966)**

---

**Passariello A.**

History and Philosophy of the Life Sciences, 47(2):17.

DOI:10.1007/s40656-025-00665-7

2021

**From entomological research to culturing tissues: Aron Moscona’s investigative Pathway**

---

**Passariello A.**

Journal of the History of Biology, 54(4):555-601.

DOI:10.1007/s10739-021-09663-4

2021

**Acidi nucleici, sì, ma quali? Jean Brachet e la spiegazione del differenziamento cellulare**

---

**Passariello A.**

Mefisto. Rivista di Medicina, Filosofia e Storia, 5(2):25-50.

ISBN 978-884676278-8

ISSN 2532-8255

2016

**Wilhelm Roux (1850-1924) and blood vessel branching**

---

**Passariello A.**

Journal of Theoretical and Applied Vascular Research. 1(1):25-40.

DOI:10.24019/jtavr.4

Electronic ISSN 2532-0831

## ● **CO-AUTHORED BOOKS**

---

### **Natura incognita. New Perspectives in the History of Science**

---

Forthcoming (2026)

Addabbo C., Passariello A., Vignieri V., Vincenti D. (ed.)

Springer

2023

### **La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn**

---

Boero F., Groeben C., **Passariello A.** (ed.)

Giunti Editore: Firenze

ISBN 978-88-09-96930-8

2016

### **Percorsi evolutivi. Lezioni di filosofia della biologia**

---

Gagliasso E., Morganti F., **Passariello A.** (ed.)

Franco Angeli: Milano

ISBN 978-88-917-4203-2

## ● **BOOK CHAPTERS**

---

### **La Stazione Zoologica Anton Dohrn et le Golfe de Naples: un dialogue de longue durée**

---

Forthcoming (2026)

**Passariello, A.**, Groeben, C.

In: Histoire des sciences marines : des stations zoologiques à l'océanographie. 150 ans d'histoire

François Schmitt (ed.)

London: ISTE

### **Science stories behind museum specimens: the (making of the) "Gamulin collection"**

---

Forthcoming (2026)

**Passariello, A.**, Travaglini, A.

in Natura incognita. New Perspectives in the History of Science

Addabbo C., Passariello A., Vignieri V., Vincenti D. (ed.)

Springer

2025

### **Fotografie e auto-radiografie: le immagini scientifiche del subfondo "Jean Brachet" dell'Archivio storico della Stazione Zoologica Anton Dohrn**

---

**Passariello, A.**

in Pratiche fotografiche. Documentare, misurare, divulgare nelle scienze tra Otto e Novecento

Ciancio L., Pizzato, F.A., Tenca A. (ed.)

p. 69-91

## Links

[https://museodistorianaturale.comune.verona.it/media/\\_Musei/\\_StoriaNaturale/\\_Allegati/Biblioteca/NatureCulture/2025/M\\_SN\\_NC\\_4-PASSARIELLO.pdf](https://museodistorianaturale.comune.verona.it/media/_Musei/_StoriaNaturale/_Allegati/Biblioteca/NatureCulture/2025/M_SN_NC_4-PASSARIELLO.pdf)

2023

### **Introduzione**

---

Boero F., Groeben C., **Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 9-13

Giunti Editore: Firenze

ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **1915-1923: Oscuri venti nazionalisti**

---

Groeben C., **Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 30-37

Giunti Editore: Firenze

ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **1955-1960: La Stazione Zoologica di Napoli nell'era della cooperazione internazionale**

---

**Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 56-67

Giunti Editore: Firenze

ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **1960-1966: Alle radici della tutela ambientale: Porto Paone o 'una minuscola riserva naturale sottomarina'**

---

**Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 68-73

Giunti Editore: Firenze

ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **1968-1982: Dall'“albergo della scienza” al “grand hotel per scienziati”: “libertà di ricerca” versione 2.0**

---

Miralto A., **Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 74-79

Giunti Editore: Firenze  
ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **La ricerca fondamentale in Biologia ed Evoluzione**

---

**Passariello A.**, Caianiello S., BEOM, Fiorito G.

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 122-129

Giunti Editore: Firenze  
ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **Tavoli di studio, microscopi e molto altro ancora: il backstage della ricerca**

---

Conversano F., **Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 136-141

Giunti Editore: Firenze  
ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **La subacquea scientifica, o: le buone idee vengono sott'acqua. Pietro Dohrn recluta Rupert Riedl**

---

Boero F., **Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 164-169

Giunti Editore: Firenze  
ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **Ida Henrietta Hyde**

---

Groeben C., **Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 229

Giunti Editore: Firenze  
ISBN 978-88-09-96930-8

2023

### **Otto Heinrich Warburg**

---

**Passariello A.**

in *La vita del Mare. Il mare per la Vita. 150 anni di ricerca alla Stazione Zoologica Anton Dohrn*

Boero F., Groeben C., Passariello A. (ed.)

p. 231

Giunti Editore: Firenze

ISBN 978-88-09-96930-8

2018

**The Place of Monstrosity in the Debate on the Relationship Between Species**

---

**Passariello, A.**

in *Oeconomia Corporis. The Body's Normal and Pathological Constitution at the Intersection of Philosophy and Medicine*

Beneduce C., Vincenti D. (ed.)

Pisa: ETS

p. 89-98

ISBN 978-88 4675 179 9

2017

**Early organicism and its juggling machines: further from nature, closer to organisms**

---

**Passariello, A.**

in *Wired Bodies. New Perspectives on the Machine-Organism Analogy*

Cilia N.D., Tonetti L. (ed.)

Roma: CNR Edizioni, Filosofia e Saperi -9

p. 45-52

ISBN 978-88 8080 236 5

2016

**Introduzione**

---

Gagliasso, E., Morganti, F., **Passariello, A.**

in: *Percorsi Evolutivi. Lezioni di filosofia della biologia*

Gagliasso, E., Morganti, F., Passariello, A. (ed.)

Milano: Franco Angeli

p. 9-12

ISBN 978-88-917-4203-2

2016

**La spiegazione sistemica dello sviluppo e le sue implicazioni per l'evoluzione**

---

**Passariello, A.**

in: *Percorsi Evolutivi. Lezioni di filosofia della biologia*

Gagliasso, E., Morganti, F., Passariello, A. (ed.)

Milano: Franco Angeli

p. 51-66

ISBN 978-88-917-4203-2

● **PUBLIC ENGAGEMENT**

---

2024

**La Station Zoologique Anton Dohrn et l'ecologie marine dans le Golfe de Naples**

---

**Passariello, A.**

in *Les stations marines de la Côte d'Opale. 150 ans d'histoire*

Braun S., Schmitt F.G.

Lille: Presses Universitaires du Septentrion

p. 124-125

ISBN 978-2-7574-4187-9

ISSN 2999-5159

2015

**Il sistema circolatorio nell'immaginario fantascientifico: Asimov e il Viaggio Allucinante**

---

**Passariello, A.**

Nautilus. 9(2): 25-29.

ISSN 1973-7564

## ● EDITORIALS

---

2023

**Patrimoni. Perché una rubrica sul patrimonio storico-scientifico?**

---

**Passariello A.**, Tonetti L., Zocchi P.

*Scientia. Rivista della Società Italiana di Storia della Scienza*. 1(2):127-132.

DOI: [10.61010\\_2974-9433-202302-015](https://doi.org/10.61010_2974-9433-202302-015)

## ● BOOK REVIEWS

---

2018

**Gerd B Müller (ed.), Vivarium. Experimental, Quantitative and Theoretical Biology**

---

**Passariello A.**

Mefisto. Rivista di Medicina, Filosofia e Storia. 3(2):153-163.

ISSN 2532 8255

## ● CONFERENCE REPORTS

---

2023

**Natura incognita. Luoghi, metodi e rappresentazioni nello studio della natura**

---

Addabbo C., **Passariello A.**, Vignieri V., Vincenti D.

Report. II edizione del Convegno di giovani studiosi e studiose di storia della scienza, *Scientia. Rivista della Società Italiana di Storia della Scienza*. 1(2):209-212.

DOI: [10.53134/2974-9433-202302-011](https://doi.org/10.53134/2974-9433-202302-011)

## ● PROJECTS

---

01/07/2024 - 31/07/2025

**Digitization of the Marine Library of the Stazione Zoologica Anton Dohrn Executive Director**

I coordinated the **digitization of the Marine Library of the Stazione Zoologica Anton Dohrn**

The digitization project is ruled by the **contract n° 2024-0000004894530635-PPdF-P1R1**

The Lead Manager of the project is **Dr. Claudia Gili**.

The funding is **418.659,20 €**

Funding for the project is provided under the following grant

**PNRR EMBRC UNLOCKING THE POTENTIAL FOR HEALTH AND FOOD FROM THE SEAS**

Funded by **Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)**

Funding programme **Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR)**

Principal Investigator **Ing. Massimo Ferdinando Francesco Cavaliere**

Total amount of funding **20.495.193,76 €**

01/09/2022 - 30/11/2025

**PNRR National Biodiversity Future Center Participant**

Funded by **Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)**

Funding programme **Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR)**

Principal Investigator **Prof. Antonio Terlizzi**

Amount of funding **8.701.268,45 €**

01/07/2021 - 31/12/2023

**PON Culturgame Participant**

Funded by **Ministero dell'Istruzione e del Merito (MIM)**

Funding programme **Programma Operativo Nazionale (PON)**

Principal Investigator **Dr. Claudia Gili**

Amount of funding **156.360,00 €**

● **WORK EXPERIENCE**

---

01/12/2021 - 30/11/2025 - NAPLES, ITALY

**RESEARCH TECHNOLOGIST** STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN

---

I served as historian of sciences in the Historical Archives and Marine Library of the Stazione Zoologica Anton Dohrn.

10/12/2019 - 10/07/2020 - ROME, ITALY

**POST-DOCTORAL RESEARCHER** SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

---

I carried out a seven-month post-doctoral research period at the Institut d'Histoire et de Philosophie des Sciences et des Techniques (IHPST) belonging to the University Paris I Panthéon-Sorbonne and the CNRS in Paris (FR). The stay was financed by Sapienza University through an advanced training grant for research and/or training activities abroad.

14/11/2017 - 29/09/2019 - BEER SHEVA, ISRAEL

**POSTDOCTORAL RESEARCHER** BEN GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV

---

I worked as a research fellow in history and philosophy of science at the Jacques Loeb Centre for the History and Philosophy of, and Critical Dialogues in, the Life Sciences at Ben Gurion University of the Negev.

01/05/2013 - 30/12/2013 - ROME, ITALY

**STUDENT UNIVERSITY TUTOR** SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

---

I carried out tutoring assignments in order to facilitate students' awareness and use of the bibliographic resources of the Philosophy Library at Sapienza University in Rome.

2011 - 2013 - ROME, ITALY

**ASSISTANT LIBRARIAN** SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

---

I worked in the provision of library services (distribution of texts, assistance to users, bibliographic research also using IT tools, collection and relocation of books).

● **EDUCATION & TRAINING**

---

09/2019 - Current - NAPLES, ITALY

**BACHELOR IN BIOLOGY (IN PROGRESS)-** UNIVERSITY OF NAPLES "FEDERICO II"

---

**Website:** <http://www.dipartimentodibiologia.unina.it/corsi-di-laurea/laurea-triennale-in-biologia/>

31/10/2014 - 30/10/2017 - ROME, ITALY

#### **PHD IN PHILOSOPHY- SAPIENZA UNIVERSITY OF ROME**

**Field(s) of study:**History and Philosophy of Biology | **Final grade:** Ottimo | **Thesis:** Ritorno alla materia. L'Embriologia chimica di Joseph Needham e Jean Brachet | **Website:** <https://dipfilosofia.web.uniroma1.it/>

27/10/2016 - 25/04/2017 - PARIS, FRANCE

#### **ERASMUS PHD SCHOLARSHIP- INSTITUT D'HISTOIRE ET DE PHILOSOPHIE DES SCIENCES ET DES TECHNIQUES (IHPST) - CNRS**

**Website:** <https://ihpst.pantheonsorbonne.fr/>

04/10/2015 - 04/04/2016 - PARIS, FRANCE

#### **ERASMUS PHD SCHOLARSHIP- INSTITUT D'HISTOIRE ET DE PHILOSOPHIE DES SCIENCES ET DES TECHNIQUES (IHPST) - CNRS**

**Website:** <https://ihpst.pantheonsorbonne.fr/>

03/2014 - ROME, ITALY

#### **MASTER DEGREE IN PHILOSOPHY- SAPIENZA UNIVERSITY OF ROME**

**Field(s) of study:**History and Philosophy of Biology | **Final grade:** 110 e lode/110 | **Number of credits:** 120 | **Thesis:** Morfogenesi e livelli di intellegibilità delle forme | **Website:** <https://dipfilosofia.web.uniroma1.it/>

2008 - 2009 - PARIS, FRANCE

#### **ERASMUS SCHOLARSHIP- UNIVERSITY OF "PARIS IV SORBONNE"**

**Website:** <https://www.sorbonne-universite.fr/en>

10/2011 - NAPLES, ITALY

#### **BACHELOR IN PHILOSOPHY- UNIVERSITY OF NAPLES "FEDERICO II"**

**Field(s) of study:**Philosophy of Science | **Final grade:** 110 e lode/110 | **Number of credits:** 180 | **Thesis:** La costituzione dell'oggetto scientifico: sguardi genealogici sull'evoluzione della funzione concettuale nell'antichità greca | **Website:** <https://www.studiumanistici.unina.it/>

07/2007 - NAPLES, ITALY

#### **CLASSIC HIGH SCHOOL DEGREE- CLASSIC HIGH SCHOOL "ADOLFO PANSINI"**

**Field(s) of study:**Latin and Ancient Greek knowledge | **Final grade:** 100/100 | **Website:** <https://www.liceopansini.edu.it/>

### ● **LANGUAGE SKILLS**

Mother tongue(s): **ITALIAN**

|                      | UNDERSTANDING |         | SPEAKING          |                    | WRITING |
|----------------------|---------------|---------|-------------------|--------------------|---------|
|                      | Listening     | Reading | Spoken production | Spoken interaction |         |
| <b>ENGLISH</b>       | C1            | C1      | C1                | C1                 | C1      |
| <b>FRENCH</b>        | C1            | C1      | C1                | C1                 | C1      |
| <b>MODERN HEBREW</b> | B2            | B2      | B2                | B2                 | B2      |

## ● CONFERENCES AND SEMINARS (INVITED SPEAKER)

16/12/2025 - 17/12/2025

### **La Stazione Zoologica Anton Dohrn et son patrimoine bleu: une lecture environnementale de l'histoire des sciences marines**

Conference: 2èmes journées d'étude du GT Profondeur historique des océans

Campus Condorcet, Aubervilliers (FR)

Links <https://ocean.cnrs.fr/16-17-decembre-journees-du-gt-pho-profondeur-historique-des-oceans/>

01/10/2025 - 03/10/2025

### **Parentele incerte: le ricerche di Battista Grassi sui chetognati, microscopici invertebrati protagonisti del dibattito sulla filogenesi**

Conference: *Malaria e Sanità Pubblica. Il contributo scientifico e sociale di Battista Grassi, cent'anni dopo*

Accademia dei Lincei & Accademia Nazionale delle Scienze, detta dei XL (Roma, IT)

Links <https://www.lincoln.it/sites/default/files/locandine/Programma%20GRASSI%2024.09.2025.pdf> |

<https://www.lincoln.it/it/manifestazioni/convegno-malaria-e-sanita-pubblica-il-contributo-scientifico-e-sociale-di-battista>

30/06/2025

### **Penser la Méditerranée dans les années 1960: histoire d'un effort commun**

Séminaires Profondeur historique des mers et des océans

GDR Océans et MERs (OMER) – CNRS (France)

Links [https://ocean.cnrs.fr/wp-content/uploads/2025/05/Affiche\\_cycle\\_webinaire\\_GT\\_PHO\\_cycle\\_2\\_correct.pdf](https://ocean.cnrs.fr/wp-content/uploads/2025/05/Affiche_cycle_webinaire_GT_PHO_cycle_2_correct.pdf)

14/05/2025

### **When did aliens become a problem? The Mediterranean Association for Marine Biology and Oceanology in the 1960s**

The DEEPMED Seminar 2024/2025, A History Forum for Science, Strategy, and Environment in the Mediterranean Sea

University of Sevilla (Sevilla, ES)

Links <https://grupo.us.es/deepmed/en/the-deepmed-seminar-2024-2025/> |

[https://www.youtube.com/watch?v=C3\\_kloCEfKw](https://www.youtube.com/watch?v=C3_kloCEfKw)

03/04/2025

### **Quand les espèces exotiques sont-elles devenues un problème en Méditerranée ? Vie et mort de l'association MAMBO dans les années 1960 et 1970**

Seminar Series 2024-2025: Histoire et Philosophie de la Biologie

Laboratoire SPHERE - Sciences, Philosophie, Histoire (Paris, France)

Links <https://sphere.cnrs.fr/seminaires/seminaire-axe-histoire-et-philosophie-des-sciences-et-de-la-nature/hp-bio/>

02/07/2024 - 06/07/2024

### **La Stazione Zoologica Anton Dohrn et le Golfe de Naples: un dialogue de 150 ans**

Conference: *150 ans de recherches marines et littorales, en Manche et ailleurs*

Laboratoire d'Océanologie et de Géosciences (Wimereux, FR)

Links <https://150answimereux.sciencesconf.org/>

14/06/2024

## Fotografare processi: le tecniche autoradiografiche nei quaderni di laboratorio di Jean Brachet

---

Conference: *Giornata di studi Pratiche Fotografiche. Documentare, misurare e divulgare nelle scienze tra Otto e Novecento*

Museo di Storia Naturale (Verona, IT)

Links <https://www.dcuci.univr.it/?ent=iniziativa&convegno=1&id=12196>

### ● CONFERENCES & SEMINARS

---

16/07/2025 - 18/07/2025 Faculty of Science, University of Lisbon (FCUL) (Lisbona, PT)

**At the origin of marine benthic bionomy: from auto-ecology to syn-ecology** Workshop *History of Ecology. Disciplines, Debates & Disciplinary Transformations*

Centro Interuniversitário de História das Ciências e da Tecnologia (CIUHCT)

Links <https://ciuhct.org/agenda/seminar-history-ecology>

24/06/2024 - 28/06/2024 University of Exeter (Penryn, UK)

**The Bay of Porto Paone: the First 'Tiny Underwater Nature Reserve' in the Gulf of Naples (1960-1966)** *Ocean Past X Conference*

29/05/2024 - 31/05/2024 Università degli studi di Bari Aldo Moro (Bari, IT)

**Porto Paone: una 'minuscola riserva sottomarina' nel golfo di Napoli (1960-1966)** *Convegno della Società Italiana di Storia della Scienza (SISS)*

06/09/2023 - 08/09/2023 Stazione Zoologica Anton Dohrn (Napoli, IT)

**La 'collezione Gamulin': La strategia MAB e la storia inaspettata di 11 sifonofori conservati in liquido** *Convegno di giovani studiosi e studiose di storia della scienza della Società Italiana di Storia della Scienza (SISS)*

27/04/2023 - 28/04/2023 Egenis, the Centre for the Study of Life Sciences (Exeter, UK)

**"All we need is nets": Plankton sachets and scientific cooperation at the time of the Cold War** *International Workshop Values at sea: Science Studies meets Marine Biology*

30/05/2022 - 01/06/2022 University of Catania (Catania, IT)

**Radioisotopi alla dogana. La Stazione Zoologica di Napoli e la biologia marina italiana nell'era atomica** *Biannual National Conference of the Italian Society for the History of Science*

24/07/2021 - 30/07/2021 (Praga, CZ - Online)

**Tymonucleic acid was not as respectable as our Dna. Jean Brachet's research on nucleic acid metabolism (1929-1945)** *26th International Congress of History of Science and Technology*

09/09/2019 - 11/09/2019 Observatoire de Paris (Parigi, FR)

**Against parasites, for the sake of crops: the birth of embryological research in Israel** *European Society for the History of Science (ESHS) Young Conference*

22/07/2019 - 26/07/2019 University of Utrecht (Utrecht, NL)

**From entomological research to culturing tissues: Aron Moscona's investigative pathway** *History of Science Society (HSS)*

06/07/2019 - 12/07/2019 University of Oslo (Oslo, NO)

**Envelope, mechanical support, microenvironment: the changing role of the extra-cellular matrix** *International Society for the History, Philosophy and Social Studies of Biology (ISHPSSB)*

15/06/2019 The Van Leer Jerusalem Institute (Jerusalem, IL)

**Another biologist in Israel: Aron Moscona's early research at the Hebrew University** *Israeli Society for the History and Philosophy of Science (ISHPs)*

18/05/2019 - 20/05/2019 The Jacob Blaustein Institutes for Desert Research (BIRD) (Sde Boker, IL)

**Against parasites, for the sake of crops: the birth of embryological research in Israel** Convegno "The Human Element: Challenges Facing Science and Society"

09/06/2018 Van Leer Institute (Jerusalem, IL)

**Deep time taboos. The fate of Ludimar Hermann's Inogen theory in early XX century biochemistry** Israeli Society for the History and Philosophy of Science (ISHPS)

13/09/2018 - 16/09/2018 Institute of Education, University College London (London, GB)

**Joseph Needham and the German school of neuro-embryology: biochemical and biophysical views** European Society for the History of Science (ESHS)

07/09/2016 KLI Institut (Klosterneuburg, Wien, AT)

**Development at the edge of dysfunction** European Advanced Seminar in the Philosophy of the Life Sciences (EASPLS)

17/05/2016 Sapienza Università di Roma (Roma, IT)

**Quando le vecchie macchine si rompono, gli organismi sviluppano** Giornata di studi: "EcoEvoluzione e Cognizione"

12/05/2016 - 13/05/2016 Università degli studi di Firenze e Museo Galileo di Firenze (Firenze, IT)

**The dark side of the embryo. Normality and monstrosity in XIX century experimental embryology** Convegno "Oeconomia corporis. La costituzione normale e patologica del corpo all'incontro tra filosofia e medicina"

06/04/2016 - 07/04/2016 Università del Piemonte Orientale (Vercelli, IT)

**Régularités exceptionnelles. L'entrée du monstrueux dans la pensée scientifique** Société d'histoire et d'epistémologie des sciences de la vie (SHESVIE)

02/11/2015 - 04/11/2015 Hotel Santa Lucia (Napoli, IT)

**Vascular branching in the XIX century. The work of Wilhelm Roux** Sezione storico-epistemologica del convegno di Emodinamica "Hemodyn 2015"

05/10/2014 - 07/10/2014 Sapienza Università di Roma (Roma, IT)

**Oltre il determinismo genetico: i meccanismi dell'Epigenesi** Convegno "Determinismo genetico, Epigenesi e Libero Arbitrio"

## ● PUBLIC COMMUNICATION

---

24/05/2025

**Da Gibilterra a Suez, il Mediterraneo degli anni '60: immaginari scientifici e strategie di tutela**

---

Ciclo di seminari 2024/2025 "La Scienza ci Lega"

Lega Navale, sezione di Napoli (Napoli, Italia)

Links <https://www.instagram.com/p/DJoDRknNA5C/?igsh=amM3YzNkbTFmeGth>

16/02/2024

**Le Blue Humanities alla Stazione Zoologica Anton Dohrn**

---

Giornata di studi #Blue\_Humanities: un ponte tra discipline umanistiche e scienze marine

Stazione Zoologica Anton Dohrn (Napoli, Italia)

26/01/2024

**Acquariomania – Su il sipario sulla vita sottomarina del golfo di Napoli**

---

150° anniversario dell'Acquario della Stazione Zoologica Anton Dohrn

Museo Darwin-Dohrn (Napoli, Italia)

17/11/2022

**All we need is nets': bustine di plancton e cooperazione scientifica ai tempi della guerra fredda**

---

Darwin-Dohrn Museum seminar in public communication of research

Museo Darwin-Dohrn (Napoli, Italia)

## ● **EVENTS ORGANIZATION**

---

24/10/2024 - 25/10/2024

**Environment/Environments. Trajectories of a Concept**

---

Convegno di storia e filosofia delle scienze della vita

Museo di Fisica (Università degli studi Federico II di Napoli) e Istituto per la Storia del Pensiero filosofico e Scientifico moderno (ISPF-CNR) (Napoli, Italia)

16/02/2024

**#Blue Humanities: un ponte tra discipline umanistiche e scienze marine**

---

Giornata di studi

Stazione Zoologica Anton Dohrn (Napoli, Italia)

06/09/2023 - 08/09/2023

**Early Career Conference of the Italian Society for the History of Science**

---

Convegno di giovani studiosi e studiose di storia della scienza della Società Italiana di Storia della Scienza (SISS)

Stazione Zoologica Anton Dohrn (Naples, Italy)

06/04/2023

**Anton Dohrn Zoological Station 150 years anniversary (Closing event)**

---

Museo Darwin-Dohrn (Naples, Italy)

09/2022 - 11/2022

**Darwin-Dohrn Museum seminars in public communication of science**

---

Museo Darwin-Dohrn (Naples, Italy)

2016 - 2017

**Ecology, Evolution and Cognition (EcoEvoCog)**

---

PhD Seminar Series

Philosophy Department, Università di Roma Sapienza (Rome, Italy)

## ● **TRAINER FOR GROUPS OF PROFESSIONAL (BIOLOGISTS, PHYSICIANS)**

---

06/11/2025

**Writing a scientific paper: clarity, accuracy, integrity**

---

**Passariello A., Albano P.G.**

PhD Course

Stazione Zoologica Anton Dohrn (Naples, Italy)

29/05/2025 - 31/05/2025

**La scrittura scientifica: chiara, accurata ed etica**

---

**Passariello A.**, Passariello F.

Corso monotematico

39° Convegno Nazionale Società Italiana di Flebologia (SIF)

1° Convegno nazionale Società Italiana di Flebologia (SIF) giovani e professioni sanitarie

Pala Todisco, San Giuliano Terme (Pisa)

**Links** <https://bleassociates.it/storage/2025/05/16/1747401178.pdf>

21/03/2024

### **Scientific Writing**

Albano P., **Passariello A.**

PhD Course

Stazione Zoologica Anton Dohrn (Naples, Italy)

## ● **THESIS CO-RAPPORTEUR**

---

05/12/2024

**Sara Falanga**

*Strengthening Sustainable Development Of Global South Through Scientific Cooperation: A Mediterranean Case Study*

Bachelor in Political and Environmental Sciences

Università degli studi di Milano (Milano, Italy)

## ● **INTERNSHIP TUTOR**

---

03/04/2024 - 03/05/2024

**Emma Beretta**

Historical Archives and Library, Stazione Zoologica Anton Dohrn (Naples, Italy)

Length of the internship: 150 hours

Student's data: Master in Environmental Humanities, Università Ca' Foscari di Venezia (Venezia, Italy)

05/06/2024 - 26/07/2024

**Sara Falanga**

Historical Archives and Library, Stazione Zoologica Anton Dohrn (Naples, Italy)

Length of the internship: 225 hours

Student's data: Bachelor in Political and Environmental Sciences, Università degli studi di Milano (Milano, Italy)

## ● **EDITORIAL WORK**

---

01/2023 - CURRENT

**Editorial Board Member at Scientia. Rivista della Società Italiana di Storia della Scienza**

I am co-responsible of the journal section on historical-scientific heritage.

For more information on the journal activities, please visit: <https://www.rivistascientia.it/>

07/2022 - 08/2024

**Assistant Managing Editor at Nuncius. Journal of the Material and Visual History of Science**

For more information on the journal activities, please visit:

<https://brill.com/view/journals/nun/nun-overview.xml>

01/2016 - 12/2018

## **Assistant Managing Editor at Journal of Theoretical and Applied Vascular Research (JTAVR)**

---

I was in charge of the journal section on the History and Philosophy of Medicine.

For more information on the journal activities, please visit: <https://doi.org/10.24019/issn.2532-0831>

### ● **PRIZES AND AWARDS**

---

2023 - CURRENT

**Member of the Scientific Committee of the NatureCulture series of monographs of the Civic Museums of Verona**

Links [https://museodistorianaturale.comune.verona.it/nqcontent.cfm?a\\_id=89605](https://museodistorianaturale.comune.verona.it/nqcontent.cfm?a_id=89605)

### ● **SCIENTIFIC NETWORKS**

---

2019 - CURRENT

**Member of Res Viva. Interuniversity Research Center for the Epistemology and the History of Life Sciences**

Links <http://www.resviva.it/>

2022 - CURRENT

**Member of Società Italiana di Storia della Scienza (SISS)**

Links <https://www.societastoriadellascienza.it/>

**Coordination of the group on "Library, Archival and Museal Scientific Heritage" of the Società Italiana di Storia della Scienza (SISS)**

Links <https://www.societastoriadellascienza.it/index.php/it/societa/gruppi-di-lavoro?id=90>

### ● **ACADEMIC SERVICES**

---

2023

**Reviewer for ICES Journal of Marine Science**

2025

**Reviewer for Biodiversity and Conservation**