

# Luana Francesconi

POSTDOCTORAL RESEARCHER

BIOME research group, Alma Mater Studiorum - University of Bologna

📞 she/her | 📞 +39 338 213 2983 | ✉ luana.francesconi@unibo.it | 🌐 LuanaFranc | 🌐 luana-francesconi

*I am a naturalist and researcher in lichenology at the University of Bologna, with a background in alpine ecology and ecological modeling. My research focuses on understanding the factors shaping lichen diversity and distribution. I have contributed to the development of the Dolichens database, a comprehensive information system on the lichen biota of the Dolomites. I am actively working on mountain ecosystems, conducting floristic surveys and assessing the effectiveness of protected areas in conserving lichen biodiversity. I am also engaged in using lichens as bioindicators for environmental monitoring and ecosystem health assessment.*

## Current Work Position

### Postdoctoral Researcher

BIGEA DEPARTMENT - ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Member of the research Group in Biodiversity and Macroecology (BIOME)

Bologna, IT

Jan 2025 - Present

## Academic Training

### Ph.D. Future Earth, Climate Change and Societal Challenges

ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Project:** 'Revealing hidden biodiversity before losing it: the lichens of the Dolomites and the challenge of global change'; **Advisor:** Prof. Juri Nascimbene; **Activities:** Floristic and vegetation surveys in the field; Species identification using morphological and chemical approaches; Database creation and management; Educational and mentoring activities; Statistical and spatial data analysis
- Additional information: Borsa di dottorato del Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione 2014-2020 (CCI 2014IT16M2OP005), risorse FSE REACT-EU, Azione IV.4 "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" e Azione IV.5 "Dottorati su tematiche Green. CUP J35F21003110006

Bologna, Italy

Jan 2022 - Jun 2025

### MSc in Science and Management of Nature

ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Final mark:** 110/110 cum laude; **Thesis:** 'Patterns of phylogenetic diversity and structure of terricolous lichen communities in Majella Massif (Mediterranean Mountains)'; **Courses:** Biometric and statistics, GIS, Financing tools for nature management, Botany, Ecology

Bologna, Italy

Oct 2018 - Mar 2021

### BSc in Natural Science

ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Final mark:** 110/110 cum laude; **Thesis:** 'Alien flora in the protected areas of Emilia-Romagna'

Bologna, Italy

Oct 2015 - Oct 2018

## Study Period Abroad

### Visiting PhD Student

ISTITUTE OF PLANT SCIENCES - UNIVERSITY OF GRAZ

- Host: Prof. Martin Grube

Graz, Austria

Jan. 2023

### Visiting PhD Student

ISTITUTE OF PLANT SCIENCES - UNIVERSITY OF GRAZ

- Project title: Digitization of the lichen collection of the Graz Herbarium (GZU); Host: Prof. Martin Grube. Winner of the travel grants: Utrecht Network Young Researchers grant

Graz, Austria

Oct. 2025

## Additional Training

### Statistics and multivariate analysis

SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA

- Instructor: Dr. Nicodemo G. Passalacqua

Online

25-29 Sept. 2023

## Seminar - Scientific communication in Latex

UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Instructor: Prof. Duccio Rocchini

Bologna, Italy

May 2023

## Course - Reproducible workflows in Science

UNIVERSITY OF BOLOGNA

- RMarkdown and Git; Instructor: Prof. Francesco Maria Sabatini

Bologna, Italy

May 2023

## Workshop - Scientific communication and publishing in English

UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Instructor: Prof. Gabor L. Lövei

May-Jun. 2022 (36 h)

Bologna, Italy

## Course - 24 cfu in anthropo-psycho-pedagogical disciplines and in teaching methods and technologies

BOLOGNA, ITALY

- Pedagogy, psychology; anthropology; teaching methodologies and technologies.

Apr.-Jun. 2020

Bologna, Italy

## Course - Public Speaking

UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Instructor: Prof. Edoardo A. D'Elia

Bologna, Italy

Mar.-Jun. 2020

## Academic Experience

---

### Postdoctoral Researcher

BIGEA DEPARTMENT - UNIVERSITY OF BOLOGNA

- Project BioConLobaria: successful translocations with the threatened lichen Lobaria pulmonaria.
- Additional information: Assegno di ricerca finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa - Investimento 1.1, Avviso PRIN 2022 PNRR indetto con DD N. 1409 del 14/09/2022, dal titolo 'The Biology of Conservation (BioConLobaria): successful translocations with the threatened lichen Lobaria pulmonaria', codice progetto MUR P2022LJMCC – CUP J53D23013820001

Bologna, IT

Jan 2025 - Dec 2025

## Projects Collaboration

---

### FORBEST

MEMBER STAFF

- Safeguarding Carbon and Biodiversity across European Forest Ecosystems through Multi-actor Innovation (FORBEST)

Horizon Europe

2025 - 2028

### BESTNATURE Erasmus+ project

MEMBER STAFF

- Developing innovative teaching models and methods through a blended education and training course on the topics of biodiversity conservation and ecosystem restoration

European Union

2024 - 2026

### BioConLobaria

MEMBER STAFF

- The Biology of Conservation (BioConLobaria): successful translocations with the threatened lichen Lobaria pulmonaria; code MUR P2022LJMCC – CUP J53D23013820001

Italian Ministry of University and Research (PRIN 2022 PNNRR)

2025 - 2026

### Dolichens Project, the lichen biota of the Dolomites

MEMBER OF THE CORE TEAM

- Ph.D. funded by Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione 2014-2020 (CCI 2014IT16M2OP005), risorse FSE REACT-EU
- Coordinator: Prof. Nascimbene Juri; Responsibilities: data collection and integration, georeferencing, database and website development, dissemination, citizen science initiatives

Italian Ministry of University and Research (PON)

2022 - ongoing

## Academic Activities

---

SUPERVISOR OR CO-SUPERVISOR

Master thesis co-advisor

2024-2025 T. Martellini: Diversità e distribuzione del genere Cladonia P. Browne in Trentino-Alto Adige  
2023-2024 C. Pistocchi: Il biota lichenico delle Dolomiti di Brenta (Parco Naturale Adamello – Brenta)

UNIBO

UNIBO

## Bachelor thesis co-advisor

2025-2026 A. Daiana: Il Biota Lichenico del Parco Nazionale dello Stelvio  
2024-2025 G. Rizzato: Stato delle conoscenze del biota lichenico del PN Dolomiti Bellunesi  
2024-2025 E. Betti: Il biota lichenico dell'Adamello  
2023-2024 C. Fagiani: Biota lichenico dell'Appennino tosco-emiliano  
2023-2024 C. Guzzo: Diversità e distribuzione del genere Cladonia in Emilia-Romagna  
2023-2024 B. Storti: Georeferenziazione di erbari lichenici nel progetto Dolichens

UNIBO

UNIBO

UNIBO

UNIBO

UNIBO

UNIBO

## Teaching and Tutoring

### Systematic botany and phytogeography

TUTORING

• Bachelor degree in Natural Science. Course lecturer: Prof. Juri Nascimbene

UNIBO

2025 - 2026

### Campo Naturalistico

TUTORING

• Bachelor degree in Natural Science. Course lecturer: Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele

UNIBO

2025 - 2026

## Professional and technical skills

<b>Programming languages</b>	PHP, Python, HTML, CSS, Javascript
<b>Database</b>	MySQL, MariaDB
<b>Statistical and geographical data analysis</b>	R, R studio; arcGis, QGIS, Fragstats
<b>Scientific writing</b>	LaTeX, Office suite
<b>Graphics and photographic design</b>	Lightroom, Digital Photo Professional, Canva
<b>Field sampling</b>	Plant and lichen vegetation monitoring, Lichen Biodiversity Index (IBL)
<b>Lab. skills</b>	DNA extraction and amplification, TLC, Optical and digital stereoscopic and microscopes

## Languages

**Italian** Native Speaker  
**English** C1 - Advance  
**Spanish** A2 - Elementary

## Publications

### SCIENTIFIC PUBLICATION

11. Pistocchi C., Gheza G., Di Nuzzo L., **Francesconi, L.**, Girlanda S., Hafellner J., Mayrhofer H., Nimis P.L., Thüs H., Nascimbene J., 2026. Exploring the lichen biota of Italy: new records from the Italian Alps and Northern Apennines. *Journal of Fungi*. Under review.
10. **Francesconi, L.**, Di Musciano M., Conti M., Di Nuzzo L., ..., Nascimbene J., 2025. Range Shift and Climatic Refugia for Alpine Lichens Under Climate Change. *Diversity and Distributions*. 31, no. 9: e70079. <https://doi.org/10.1111/ddi.70079>.
9. Gheza G., Vallese C., Di Nuzzo L., Corneti S., Benesperi R. Bianchi E., Canali G., Del Vecchio S., **Francesconi L.**, ..., Nascimbene J., 2025. Towards a better knowledge and conservation of cryptic macrolichens in Italy: a revision of the genus *Cetrelia* (Parmeliaceae, Lecanorales, lichenized Ascomycota). *MycoKeys* 120: 231-254. <https://doi.org/10.3897/mycokeys.120.154233>
8. **Francesconi L.**, Conti M.; Martellos S.; Di Nuzzo L.; Gheza G.; Nimis P.L.; Pistocchi C.; Nascimbene J., 2025. Dolichens: An Information System on the Lichens of the Dolomites. *J. Fungi* 2025, 11, 624. <https://doi.org/10.3390/jof11090624>

7. Vallese C., Di Nuzzo L., **Francesconi L.**, Giordani P., Spitale D., Benesperi R., ..., Nascimbene J., 2024. Bedrock-Dependent Effects of Climate Change on Terricolous Lichens Along Elevational Gradients in the Alps. *J. Fungi* 2024, 10, 836.  
<https://doi.org/10.3390/jof10120836>
6. Ravera S., Vizzini A., Puglisi M., Totti C., Angiolini C., Azzella M. M., ..., **Francesconi L.**, ..., Tretiach M., 2024. Notulae to the Italian flora of algae, bryophytes, fungi and lichens: 17. *Italian Botanist* 17: 23-41.  
<https://doi.org/10.3897/italianbotanist.17.123283>
5. Gatti R. C., Iaria J., Moretti G., Amendola V., Cassola F. M., Cerretti P., Di Musciano M., **Francesconi L.**, ..., Chiarucci A., 2024. EU2030 biodiversity strategy: Unveiling gaps in the coverage of ecoregions and threatened species within the strictly protected areas of Italy. *Journal for Nature Conservation*, 79, 126621.
4. **Francesconi L.**, Conti M., Gheza G., Martellos S., Nimis P.L., Vallese C., Nascimbene J., 2024. The Dolichens database: the lichen biota of the Dolomites. *MycKeys* 103: 25-35.  
<https://doi.org/10.3897/mycokeys.103.115462>
3. Gheza G., Di Nuzzo L., Giordani P., Chiarucci A., Benesperi R., Bianchi E., Canali G., **Francesconi L.**, Vallese C., Nascimbene J. 2023. Species-area relationship in lichens tested in protected areas across Italy. *The Lichenologist* 55 (5): 431-436.
2. Nascimbene J., Gheza G., Bilovitz P.O., **Francesconi L.**, Hafellner J., Mayrhofer H., Salvadori M., Vallese C., Nimis P.L., 2022. A hotspot of lichen diversity and lichenological research in the Alps: the Paneveggio-Pale di San Martino Natural Park (Italy). *MycKeys*, 94: 37–50  
doi: 10.3897/mycokeys.94.95858. IF 3.111.
1. Vallese C., Di Musciano M., Muggia L., Giordani P., **Francesconi L.**, Benesperi R., ..., Nascimbene J. 2022. Water-energy relationships shape the phylogenetic diversity of terricolous lichen communities in Mediterranean mountains: Implications for conservation in a climate change. *Fungal Ecology* v. 60: 101189.

#### OTHER SCIENTIFIC CONTRIBUTION

4. Ravera S., Gheza G., Benesperi R., Bianchi E., **Francesconi L.**, Giordani P., ..., Di Nuzzo L., 2024. *Studia Lichenologica* in Italy. II. New records of *Cladonia* subgenus *Cladina*. *Borziana* 5: 59-70.  
doi: 10.7320/borziana.005.059
3. Gheza G., Barcella M., Bottegoni F., Canali G., Cominato E., Di Nuzzo L., Fačkovcová Z., Favero-Longo S.E., **Francesconi L.**, ..., Assini S., 2023. The lichen biota of the beech forest of the Monte Lesima-Cima Colletta ridge (Northern Apennine, Italy). *Borziana* 4: 115-127. ISSN: 2724-5020 online.  
doi: doi.org/10.7320/Borziana.004.115
2. Isocrono D., Benesperi R., Bianchi E., Di Nuzzo L., **Francesconi L.**, ..., Vallese C. 2022. *Lichenes Italici Exsiccati ex Società Lichenologica Italiana*. Fascicle VI (Nos. 61-72). *Notiziario della Società Lichenologica Italiana* 35: 103-106.
1. **Francesconi L.**, Vallese C., Muggia L. Nascimbene J. 2021. Pattern di diversità e struttura filogenetica delle comunità di licheni terricoli nel massiccio della Majella (montagne mediterranee). *Notiziario della Società Botanica Italiana*. *Rubrica Tesi Botaniche* Vol. 5(2): 275-276

#### MONOGRAPHS/BOOKS

1. Pistocchi C., Gheza G., **Francesconi L.**, Nascimbene J., Di Nuzzo L., 2025. *Licheni - il fascino nascosto della simbiosi nel Parco Naturale Adamello Brenta., Parco Naturale Adamello Brenta, Strembo (TN), Conoscere*, ISBN: 9788890914669.

## Conferences

---

#### KEYNOTE SPEAKER OR CHAIR

2. Chairperson: session Diversity and Ecology of Alpine Lichens during the 1st Symposium of Alpine Lichenology. Primiero S. Martino di Castrozza, Italy, 1-4 July 2025
1. Chairperson: poster session during the XXXIV Congress of the Italian Lichen Society. Pavia (PV) Italy, 15-17 September 2022

## SPEAKER

5. **Francesconi L.**, Conti M., Di Musciano M., Martellos S., ..., Nascimbene J. The Dolichens project: the lichens of the Dolomites and the challenge of global change. 1st Symposium of Alpine Lichenology, Primiero S. Martino di Castrozza, 1-4 July 2025. Oral communication. Book of Abstracts: 8-9.
4. **Francesconi L.**, Di Musciano M., Conti M., Gheza G., Grube M., Mayrhofer H., Martellos S., Nimis P. L., Pistocchi C., Nascimbene J. Climate change effects on lichen biota of the Dolomites. 36th Congress of the Italian Lichen Society. Parma (Italy), 19-21 Sept. 2024. Oral communication.
3. **Francesconi L.**, Di Musciano M., Conti M., Gheza G., Grube M., Mayrhofer H., Martellos S., Nimis P. L., Pistocchi C., Nascimbene J. The lichen biota of the Dolomites in a climate change scenario. 7th European Congress of Conservation Biology (ECCB). Bologna (Italy), 17-21 June 2024. Oral communication.
2. **Francesconi L.**, Conti M., Gheza G., Martellos S., Nimis P. L., Vallese C., Nascimbene J. Dolichens project: a dynamic inventory of the lichen biota of the Dolomites. IX International Plant Science Conference (IPSC). Pisa, 13-16 September 2023. Oral communication. Book of Abstracts: XVII.
1. **Francesconi L.**, Conti M., Gheza G., Martellos S., Nimis P. L., Vallese C., Nascimbene J. Revealing hidden biodiversity before losing it: the lichens of the Dolomites and the challenge of global change. Acts of the 2° International Conference of Young Botanists (Cybo 2023). Notiziario della Società Botanica Italiana 7: 19.

## CO-AUTHOR

16. Pistocchi C., Di Nuzzo L., **Francesconi L.**, Gheza G., Girlanda S., Marini L., Zinnato F., Nascimbene J. 2025. Il biota lichenico d'alta quota dell'Appennino Tosco-Emiliano: floristica, tassonomia e modellistica. 37° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Firenze, 9-11 Sept. 2025. Poster communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 38: 46.
15. Di Nuzzo L., Agostini M., Benesperi R., Nascimbene J., Ravera S., Bianchi E., Campisi P., Del Vecchio S., Fackovcova Z., **Francesconi L.**, Gheza G., Giordani P., Pezzi G., Ruffini Castiglione M., Sanità di Toppi L., Paoli L. Diversità genetica di *Lobaria pulmonaria* lungo gradienti climatici, topografici e forestali in Italia. 37° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Firenze, 9-11 Sept. 2025. Poster communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 38: 42.
14. Agostini M., Di Nuzzo L., Benesperi R., Nascimbene J., Ravera S., Bianchi E., Campisi P., Delama A., Del Vecchio S., Della Roscia L., Fackovcova Z., **Francesconi L.**, Gheza G., Guallemi G., Pezzi G., Rosi C., Ruffini Castiglione M., Sanità di Toppi L., Paoli L. 2025. Traslocazioni stagionali di *Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm. in ambienti forestali mediterranei: effetti precoci. 37° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Firenze, 9-11 Sept. 2025. Poster communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 38: 33.
13. Gheza G., Di Nuzzo L., Vallese C., Mayrhofer H., Mandrone M., **Francesconi L.**, Pistocchi C., Nascimbene J. 2025. Patterns of lichen secondary metabolites along altitudinal gradients on siliceous vs carbonatic substrates in the Southern Alps. 37° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Firenze, 9-11 Sept. 2025. Oral communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 38: 22.
12. Gheza G., Di Nuzzo L., Mayrhofer H., **Francesconi L.**, Pistocchi C., Vallese C., Nascimbene J. 2025. The Orobian Mountains: a neglected but promising area for lichenological research. 1st Symposium of Alpine Lichenology, Primiero S. Martino di Castrozza, 1-4 July 2025. Poster communication. Book of Abstracts: 27.
11. Pistocchi C., **Francesconi L.**, Di Nuzzo L., Gheza G., Pincelli G., Zeni M., Nascimbene J. 2025. Towards a checklist of the lichens of the Adamello-Brenta Natural Park. 1st Symposium of Alpine Lichenology, Primiero S. Martino di Castrozza, 1-4 July 2025. Poster communication. Book of Abstracts: 25-26.
10. Thüs H., De Lange R., Klüssendorf J., Di Nuzzo L., **Francesconi L.**, Gheza G., Pistocchi C., Nascimbene J. 2025. Dermatocarpon in the Italian Alps, the Good, the Bad and the Ugly. 1st Symposium of Alpine Lichenology, Primiero S. Martino di Castrozza, 1-4 July 2025. Poster communication. Book of Abstracts: 22.
9. Gheza G., Di Nuzzo L., Vallese C., Mayrhofer H., Mandrone M., **Francesconi L.**, Pistocchi C., Nascimbene J. 2025. Patterns of lichen secondary metabolites along altitudinal gradients on siliceous vs carbonatic substrates in the Southern Alps. 1st Symposium of Alpine Lichenology, Primiero S. Martino di Castrozza, 1-4 July 2025. Oral communication. Book of Abstracts: 17-18

8. Vallese C., Di Nuzzo L., **Francesconi L.**, Giordani P., Spitale D., Benesperi R., Gheza G., Mair P., Nascimbene J. 2025. Bedrock-dependent effects of climate change on terricolous lichens along elevational gradients in the Alps. 1st Symposium of Alpine Lichenology, Primiero S. Martino di Castrozza, 1-4 July 2025. Oral communication. Book of Abstracts: 15-16.
7. Brunialti G., Calderisi M., **Francesconi L.**, Di Nuzzo L., ..., Frati L.. LichenEye: macrolicheni epifiti e algoritmi di Intelligenza Artificiale al servizio dell'Inventario Forestale Nazionale Italiano (IFNI). Un nuovo metodo speditivo. 36th Congress of the Italian Lichen Society. Parma (Italy), 19-21 Sept. 2024. Oral communication.
6. Frati L., **Francesconi L.**, Di Nuzzo L., Giordani P., Canali G., Brunialti G.. Bioaccumulo mediante trapianti di Pseudevernia furfuracea: uno studio per valutare la variabilità del contenuto elementare di un'area background. 36th Congress of the Italian Lichen Society. Parma (Italy), 19-21 Sept. 2024. Oral communication.
5. Gheza G., Di Nuzzo L., Benesperi R., Bianchi E., Canali G., **Francesconi L.**, Giordani P., Mayrhofer H., Nimis P.L., Obermayer W., Vallese C., Nascimbene J. 2023. A revision of genus *Cetrelia* W.L.Culb. & C.F.Culb. in Italy. 35° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Verona, 22-24 September 2023. Oral comunicazione. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 36: 23.
4. Pistocchi C., **Francesconi L.**, Gheza G., Armanini M., Cominato E., Mustoni A., Vallese C., Nascimbene J. 2023. I licheni nel progetto BioMiti. 35° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Verona, 22-24 September 2023. Poster communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 36: 57.
3. Vallese C., Di Nuzzo L., Giordani P., Benesperi R., **Francesconi L.**, Gheza G., Nascimbene J. Substrate type drives diversity of alpine terricolous lichen communities in the Alps. 34° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Pavia, 15-17 September 2022. Oral communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 35: 30.
2. Vallese C., Di Nuzzo L., Di Musciano M., Muggia L., **Francesconi L.**, Giordani P., Benesperi R., Gheza G., Di Cecco V., Di Martino L., Nascimbene J. Patterns of diversity and phylogenetic structure of terricolous lichen communities in a Mediterranean mountain. Lichens and Climate Change: A Multi-Scale Challenge. International Association For Lichenology 9th Symposium|Virtual, 1-6 August 2021. Oral communication. Book of Abstracts: 72-73.
1. **Francesconi L.**, Menghi L., Alessandrini A., J. Nascimbene. Two antithetical aspects of regional protected areas: alien flora and flora of protectionist interest. Society for Naturalistic Studies of Romagna. Bagnacavallo (RA) Italy, 7 May 2018. Oral communication.

## POSTER

3. **Francesconi L.**, Di Nuzzo L., Gheza G., Marini L., Pistocchi C., Nascimbene J. 2025. Observed altitudinal shifts are more evident in cryophilous than in non-cryophilous lichens in the Dolomites. 37° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Firenze, 9-11 Sept. 2025. Poster communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 38: 43.
2. **Francesconi L.**, Conti M., Gheza G., Martellos S., Nimis P.L., Vallese C., Nascimbene J. 2023. Il progetto Dolichens: un database dinamico del biota lichenico delle Dolomiti. 35° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Verona, 22-24 Sept. 2023. Poster communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 36: 42.
1. **Francesconi L.**, Gheza G., Nimis P.L., Vallese C., Nascimbene J. 2022. Sguardo al passato: i licheni delle Dolomiti nel diciannovesimo secolo. 34° Convegno della Società Lichenologica Italiana, Pavia, 15-17 Sept. 2022. Poster communication. Notiziario della Società Lichenologica Italiana 35: 47.

## Editorial Roles

---

### Guest editor

JOURNAL OF FUNGI

Aug. 2025 - Present

- Special issue: Biodiversity and Taxonomy of Lichenized Fungi

**Reviewer for:** Communications earth & environment. (1); Scientific data. (1); Journal of Applied Ecology (1).

## Freelance experience

---

## Technical Contractor

TERRADATA SRL

- Project: Smart Forest Monitoring, LichenEye.

Monterotondo Marittimo, IT

Dec 2025 - Present

## Trainee

TERRADATA SRL

- Biodiversity monitoring, functional traits, and data analysis modelling.

Monterotondo Marittimo, IT

May 2023 - Oct 2024

## Extracurricular Activity

---

### AWARDS

- |      |   |                   |
|------|---|-------------------|
| 2025 | 37th Congress of the Italian Lichen Society (SLI) | Best Poster Award |
| 2024 | Utrecht Network Young Researchers grant           | Travel grants     |
| 2023 | 118th Congress of the Italian Botanical Society   | Congress grants   |

### MEMBERSHIP TO SCIENTIFIC SOCIETIES AND COMMITTEE

- |              |   |      |
|--------------|---|------|
| 2021-2026    | International Association for Lichenology                                     | IAL  |
| 2025         | Organizing Committee of the 1st International Symposium of Alpine Lichenology | ISAL |
| 2024         | Society for Conservation Biology  | SCB  |
| 2024         | Organizing Committee of the 34th Congress of the Italian Lichen Society       | SLI  |
| 2023-2024    | Società botanica italiana   | SBI  |
| 2022-present | Società lichenologica italiana  | SLI  |

### VOLUNTEER

- |              |   |                      |
|--------------|---|----------------------|
| 2025-present | Management of Rifugio Le Fontanelle, Ghirovagando Association | San Godenzo (FI), IT |
| 2024         | 7th European Congress of Conservation Biology (ECCB 2024)     | Bologna, IT          |



Luana Francesconi

2026-03-23

I declare that everything declared in the curriculum vitae corresponds to truth pursuant to the rules on substitute declarations pursuant to art. 46 of Presidential Decree 445/2000.

According to law 679/2016 of the Regulation of the European Parliament of 27th April 2016, I hereby express my consent to process and use my data provided in this CV and application for recruiting purposes.