

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MARA RONDOLINI

ESPERIENZA LAVORATIVA

GENNAIO 2022 – DICEMBRE 2024

DOTTORANDA DI RICERCA IN SCIENZE E BIOTECNOLOGIE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI XXXVII

CICLO (APPARTENENTE ALLE BORSE PON "RICERCA E INNOVAZIONE" 2014-2020, AZIONI IV.5 "DOTTORATI SU TEMATICHE GREEN")

Università degli Studi di Perugia, DSA3

Titolo: "Recupero, difesa e monitoraggio degli ambienti ripariali in quanto habitat di *T.magnatum* ed implementazione della sua coltivazione ex novo" Tutor Prof.ssa Lara Reale, Co-tutor Dr.ssa Domizia Donnini

AGOSTO 2021 A DICEMBRE 2021

ASSEGNISTA DI RICERCA

Università degli Studi di Perugia, DSA3, Unità di Botanica Applicata

DICEMBRE 2019 A MARZO 2020

TIROCINANTE

Università degli Studi di Perugia, DSA3, Unità di Botanica Applicata

ESPERIENZA DI TRAINEESHIP

SETTEMBRE/OTTOBRE 2022 – 1 MESE

Centro Centro de Investigación y Experimentación en Truficultura (CIET), Graus (Spagna)

APRILE/LUGLIO 2023 E DICEMBRE 2023 – 4 MESI

Institute of Agriculture and Tourism, Porec (Croazia)

SETTEMBRE/NOVEMBRE 2023 – 2 MESI

Multidisciplinary Research, Department of Life Sciences, Belgrado (Serbia)

NOVEMBRE 2023 – 1 SETTIMANA

Centre INRAE, Grand-Est Nancy (Francia)

APRILE/MAGGIO 2024 – 1 MESE

CIEFAP - Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico, Esquel (Argentina)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

ANNO ACCADEMICO 2022-2023

CULTORE DELLA MATERIA

per l'insegnamento di "Genetica delle piante alimentari e botanica delle piante alimentari" del Corso di Laurea Magistrale in SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE E DELLA NUTRIZIONE UMANA, DSA3, UniPG

DICEMBRE 2020

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO

MAGGIO 2020

LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE AGRARIE E AMBIENTALI CON VOTAZIONE 110/110 E LODE

Università degli Studi di Perugia

Tesi sperimentale, con titolo: "Innovazioni metodologiche nella micropropagazione dell'olivo: effetti sulla radicazione in vitro e sulla produzione di semi sintetici", Relatore Prof. Maurizio Micheli.

OTTOBRE 2017

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE CON VOTAZIONE 106/110

Università degli Studi di Perugia

Tesi sperimentale, con titolo: "Screening di alcuni oli essenziali per la loro attività nei confronti di funghi patogeni umani e vegetali", Relatore Prof. Roberto Venanzoni e Co-relatore Prof.ssa Paola Angelini.

2014

DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO

Liceo Scientifico Galeazzo Alessi di Perugia.

PUBBLICAZIONI

Rondolini M., Zotti M., Bragato G., Baciarelli Falini L., Reale L., Donnini D. 2024. The Expanding Truffle Environment: A Study of the Microbial Dynamics in the Old Productive Site and the New Tuber magnatum Picco Habitat. J Fungi (Basel). Nov 19;10(11):800. doi: 10.3390/jof10110800. PMID: 39590719; PMCID: PMC11595706.

Angelini P., Bricchi E., Zeppilli N., Dimitriu L., **Rondolini M.**, Angeles G., Covino S., Venanzoni R. 2019. Screening of the antifungal activity of essential oils against human and plant pathogenic filamentous fungi, Rivista Flora Mediterranea.

PREMI

Vincitrice del premio "Carlos Spegazzini" per la miglior presentazione orale nella categoria "Estudiante de Postgrado", offerto dall' Asociación Micológica Carlos Spegazzini il giorno 25/04/24

COMPETENZE LINGUISTICHE

Madrelingua - italiano

Inglese certificato C1 dall'Università degli Studi di Perugia

COMPETENZE INFORMATICHE

Competenza nell'uso dei sistemi operativi Windows e MacOS, pacchetto Office

Conoscenza di R Studio per analisi di comunità

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

Presentazione del poster dal titolo "The expanding truffle environment: a study of the microbiome in Tuber magnatum Picco habitat" al 12th International Mycological Congress (IMC12) – 11-15 Agosto 2024, Maastricht, NL

Presentazione orale dal titolo "Strategie di conservazione, ripristino e monitoraggio di siti tartufigeni italiani" al XXIV Convegno Nazionale di Micologia (UMI) – 20-21 Giugno 2024, Legnaro, IT

Invited Expert Speaker con presentazione orale dal titolo "Exploring different strategies for natural truffle site management in Italy" al INTACT Project Summer School on Innovation and Knowledge Transfer in the Truffles Value Chain – 10-14 Giugno 2024, Perugia, IT

Presentazione orale dal titolo "Restoration strategies for enhancing Tuber borchii Vittad. production in abandoned olive groves: a metagenomic approach" al XI International workshop on edible mycorrhizal mushrooms (IWEMM11) – 22, 26 Aprile 2024. Esquel, AR

Co-autore presentazione orale dal titolo "Why analyzing and certifying truffle plants?" al Truffle Research of Europe - TRUE conference – 27, 30 Ottobre 2023. Belgrado, SRB

Presentazione orale dal titolo "An ecological study of Tuber magnatum Picco for the regeneration of rural areas" al 118° Congresso della Società Botanica Italiana onlus (IX International Plant Science Conference) – 13,15 Settembre 2023. Pisa, IT

Presentazione orale dal titolo "Environmental study on different Tuber magnatum natural production areas" al XIX Congress of European Mycologists – 5, 8 Settembre 2023. Perugia, IT

Presentazione del poster dal titolo "Monitoring and innovative approaches applied in Tuber magnatum production areas" al 117° Congresso della Società Botanica Italiana (SBI), VIII International Plant Conference – 7,10 Settembre 2022. Bologna, IT

Presentazione orale dal titolo "Monitoring and innovative techniques applied in Tuber magnatum production areas" al 11 International Conference on Mycorrhiza (ICOM) – 31 Luglio, 5 Agosto 2022. Beijing, CHN

Presentazione orale dal titolo "Monitoraggio e tecniche innovative applicate nelle zone di produzione di Tuber magnatum" al XXIII Convegno Nazionale di Micologia (UMI) - 9,10 Giugno 2022. Perugia, IT