

ESPERIENZA LAVORATIVA

03/2022 – ATTUALE Brescia, Italia

ATTIVITÀ DI RICERCA, PHD STUDENT UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA, AGROFOOD RESEARCH HUB DICATAM

Attività di ricerca presso Agrofood Research Hub del Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Ambiente e di Matematica (DICATAM). Dal 01.12.2022, attività di ricerca nell'ambito del progetto di Dottorato di ricerca in "Tecnologie e processi per l'ambiente e l'agricoltura", progetto "Sviluppo di sistemi per la valutazione integrata della sostenibilità in viticoltura" in collaborazione con l'azienda Guido Berlucchi & C. Spa

19/09/2022 – ATTUALE

ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA DIDATTICA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA

1. corso di "TECNOLOGIE PER LE PRODUZIONI VEGETALI SOSTENIBILI S.S.D. AGR/02". Corso di Laurea in TECNOLOGIE PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA IN AGRICOLTURA - Sede di BRESCIA. Presenza e supporto alle lezioni del corso: condivisione del contenuto con il docente, interventi, seminari e supporto alle attività di svolgimento delle lezioni, alle visite di studio e alla gestione delle piattaforme digitali di erogazione della didattica.
2. corso di "COLTIVAZIONI ARBOREE E VITICOLTURA SOSTENIBILI - S.S.D. AGR/03". Corso di Laurea in SISTEMI AGRICOLI SOSTENIBILI - Sede di BRESCIA. Presenza e supporto alle lezioni del corso: condivisione del contenuto con il docente, interventi e supporto alle attività di svolgimento delle lezioni, alle visite di studio e alla gestione delle piattaforme digitali di erogazione della didattica.

09/2021 – 03/2022 Brescia, Italia

ESPERIENZA DI RICERCA STUDIO AGRONOMICO SATA

1. Collaborazione nelle attività di monitoraggio d'indagine di diffusione del Mal dell'esca della vite in un'azienda del Consorzio tutela del Franciacorta e in un'azienda del Consorzio tutela Lugana DOC. Raccolta dati in campo ed elaborazioni.
2. Collaborazione nell'ambito del progetto di ricerca di "Selezione clonale del vitigno Erbatmat", in collaborazione con il Consorzio Franciacorta
 - a. Raccolta dati in campo secondo piano sperimentale;
 - b. Monitoraggio dati vegeto-produttivi;
 - c. Campionamento e monitoraggio curve di maturazione;
 - d. Vendemmia sperimentale e prove di microvinificazione;
 - e. Monitoraggio prove di defogliatura, potature e forme di allevamento.

2013 – 2020

ASSISTENTE CANTINA E VIGNETO

Durante gli studi ho svolto diverse esperienze di collaborazione e di tirocinio presso aziende vitivinicole:

1. Azienda Agricola Ca' dei Frati, Sirmione (BS);
2. Cascina Belmonte, Muscoline (BS);
3. Azienda Agricola Cantrina, Bedizzole (BS)
4. Cantina e Frantoio Avanzi, Manerba del Garda (BS)
5. Cooperativa Produttori dell'Erbaluce di Caluso, Caluso (TO)

2016 – 2022 Vestone, Italia

INCARICATO AREA COMMERCIALE VALLE SABBIA SOLIDALE AZIENDA SPECIALE

Collaborazione commerciale con ente di servizi al lavoro. Definizione di mappature aziendali ed elaborazione dati. Mantenimento rapporti commerciali e comunicazione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11/2022 Milano

ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI DOTTORE AGRONOMO Università degli Studi di Milano

22/03/2022 Milano

LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE AGRARIE Università degli Studi di Milano

Voto finale 110 cum laude

Tesi Il progetto F.A.Re.Su.Bio: pratiche per valorizzare la sostanza organica e la biodiversità del suolo in vigneto Relatore: LEONARDO VALENTI

27/03/2019 San Pietro in Cariano

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE VITICOLE ED ENOLOGICHE Università degli Studi di Verona

Voto finale 101/110

Tesi Analisi e approfondimento di alcuni dei principali fattori determinanti le emissioni di gas clima-alteranti in un'azienda vitivinicola Relatore: BOLZONELLA DAVID

09/2010 – 07/2015 Brescia

DIPLOMA DI SETTORE TECNOLOGICO – INDIRIZZO: AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIALE Istituto Tecnico Agrario Statale "Giuseppe Pastori"

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue: **INGLESE B2**

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del pacchetto Office (Excel, Word, Power Point, Access, Publisher) Basi di dati georeferenziati, QGIS
Conoscenze base RStudio Gestione ed estrapolazione delle informazioni da database nazionali e internazionali
Basi per la creazione di contenuti grafici e comunicazione

PUBBLICAZIONI

2024

Correlatore tesi: Knowledge per hectare in viticoltura: un caso studio applicato nel Languedoc Roussillon

Università degli Studi di Brescia, Corso di Laurea Magistrale in TECNOLOGIE PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA IN AGRICOLTURA Laureando: Lorenzo Rifugio. Relatore: Dott.ssa Isabella Ghiglieno. Correlatore: Dott. Luca Facciano, Dott. Andrés Sanchez Morchio, Dott. Silvio Marocchino

2024

Innovazioni in pericoltura per ridurre gli impatti ambientali

Ghiglieno, I., Facciano, L., Simonetto, A., Gilioli, G., Baiocco, S., Marin, M., Cavina, F., Saragoni, J., Pradolesi, G. Innovazioni in pericoltura per ridurre gli impatti ambientali. L'Informatore Agrario n. 15, pag. 39 del 16/04/2024

2023

Biodiversità funzionale e servizi ecosistemici in viticoltura

Ghiglieno, I., Simonetto, A., Alali S., Gatti F., Giagnoni L., Woldesemayat T. G., Facciano, L. e Gilioli, G. 2023. Biodiversità funzionale e servizi ecosistemici in viticoltura. Corriere Vinicolo n. 34, pag.13-15. Ottobre 2023.

2023

Biodiversità del suolo a servizio del vigneto

Ghiglieno, I., Simonetto, A., Facciano, L., Donna, M., Donna, P., Tonni, M., Gilioli, G. e Valenti, L. 2023. Biodiversità del suolo a servizio del vigneto. Corriere Vinicolo n. 18, pag.16-17. Maggio 2023.

2023

Comparing the Carbon Footprint of Conventional and Organic Vineyards in Northern Italy

Ghiglieno, I., Simonetto, A., Facciano, L., Tonni, M., Donna, P., Valenti, L., Gilioli, G., 2023. Comparing the Carbon Footprint of Conventional and Organic Vineyards in Northern Italy. Sustainability 15, 5252. <https://doi.org/10.3390/su15065252>

2023

Correlatore tesi: Effetti della sfogliatura sulla qualità tecnologica di uve e mosti di Trebbiano di Lugana e sul fenomeno emergente del "Pinking"

Università degli Studi di Brescia, Corso di Laurea Triennale in SISTEMI AGRICOLI SOSTENIBILI Laureando: Carla Catalano. Relatore: Dott. Marco Tonni. Correlatore: Dott.ssa Isabella Ghiglieno, Dott. Luca Facciano

2023

Ruolo e importanza della sostanza organica per i suoli vitati

Ghiglieno, I., Simonetto, A., Facciano, L., Donna, M., Donna, P., Tonni, M., Gilioli, G. e Valenti, L. 2023. Ruolo e importanza della sostanza organica per i suoli vitati. Corriere Vinicolo n. 4, pag.18-20. Gennaio 2023.

2022

Correlatore tesi: Sfogliatura e ombreggiamento artificiale della vite come strategie di adattamento agli effetti del cambiamento climatico in Franciacorta

Università degli Studi di Brescia, Corso di Laurea Triennale in SISTEMI AGRICOLI SOSTENIBILI Laureando: Lorenzo Bazzoli. Relatore: Dott. Marco Tonni. Correlatore: Dott.ssa Isabella Ghiglieno, Dott. Luca Facciano

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

VOLONTARIATO E ALTRE ATTIVITÀ

Organizzazione Nazionale Assaggiatori di Vino (ONAV), AGESCI Scout, AVIS

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Brescia , 01/10/2024



Luca Facciano