(Allegato / *Annex* A)

Europass Curriculum Vitae

Informazioni Personali *Personal information*

Nome e Cognome *First name and Surname*	Matteo Mezzano
Indirizzo/*Address*	
Numero Telefonico/*Telephone*	
E-mail	matteo.mezzano@unipa.it
Nazionalità/*Nationality*	Italiana
Data di nascita/*Date of birth*	08/07/1996
Sesso /*Gender*	M

Esperienze lavorative *Work experience*

Data *Dates*	01/06/2023 – 01/11/2023
Lavoro o posizione ricoperti *Occupation or position held*	**Vincitore borsa di studio di ricerca**
Principali attività e responsabilità *Main activities and responsibilities*	Gestione della qualità, tecnologie di processo e di gestione post raccolta nella filiera olivicola.
Datore di lavoro *Name and address of employer*	Università degli Studi di Palermo, Piazza Marina, 61, 90133 Palermo (PA)

Settore/*Type of business or sector*	Ricerca
	16/01/2023 – 17/04/2023
	Vincitore borsa "Erasmus+ for Traineeship"
	Ricerca e studio nell'ambito della frutticoltura con particolare attenzione all'inibizione dei geni coinvolti nella fase fenologica della fioritura nelle piante di avocado. Tutor Manuel Agustì professore emerito Instituto Agroforestal Mediterráneo, Universitat Politècnica de València.
	Universitat Politècnica de València, Camino de Vera s/n, 46021, València
	Ricerca
	07/2022 – 08/2022
	Tirocinante
	Durante il periodo di stage sono state affrontate le tematiche relative alle problematiche sul confezionamento delle olive da tavola attraverso il confronto diretto con gli addetti ai lavori, tecnici di stabilimento e tecnologi alimentari.
	Geolive Belice S.R.L. S.S. 115 Km 1,07 dir. Marinella 91022 - Castelvetrano (TP)
	Agricoltura
	08/2019 – 10/2019
	Tirocinante
	Conoscenza dei principali metodi di analisi chimico fisiche delle uve per la valutazione della loro qualità, monitoraggio fenologico delle uve, controllo fitosanitario in campo, partecipazione alle principali fasi di vinificazione.
	Feudo Arancio, Contrada Portella Misilbesi, 92017 Sambuca di Sicilia (AG)
	Agricoltura

Istruzione e formazione
Education and training

Data/*Date*	01/11/2023 – attuale
Titolo della qualifica rilasciata *Title of qualification awarded*	**Studente di dottorato di ricerca in Sistemi Agro-alimentari e Forestali Mediterranei** Il mio progetto di ricerca è incentrato sull'irrigazione di precisione, che sfrutta tecnologie innovative per ottimizzare la gestione delle risorse idriche e il monitoraggio dello stato idrico delle piante di avocado. Parallelamente, analizzo la fisiologia delle colture, studiando il comportamento vegetativo-produttivo delle piante e l'impatto delle tecniche agronomiche sulla qualità del prodotto, con particolare attenzione all'estrazione di composti bioattivi e alla valorizzazione delle loro proprietà nutraceutiche.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione *Name and type of organisation providing education and training*	Università degli Studi di Palermo
	20/12/2024 **Percorso formativo 60 CFU - classe di concorso A050** Università degli Studi di Palermo
	11/2022 **Abilitazione alla professione di Dottore Agronomo e Dottore Forestale (sez.A)** Università degli Studi di Palermo
	2020 – 07/10/2022 **Laurea Magistrale in Scienze delle Produzioni e delle Tecnologie Agrarie,** curriculum Produzioni Vegetali con voto 110/110 con lode e menzione accademica Università degli Studi di Palermo
	2016 – 17/03/2020 **Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Agrarie** con voto 110/110 con lode Università degli Studi di Palermo
	2010 – 2015 **Diploma di maturità classica** con voto 78/100 Liceo Classico Statale "Empedocle"

Capacità e competenze personali
Personal skills and competences

Madrelingua / *Mother tongue(s)*: Italiano

Altre lingue / *Other language(s)*: Inglese, Spagnolo

Autovalutazione / *Self-assessment*	**Comprensione / *Understanding***				**Parlato / *Speaking***				**Scritto / *Writing***	
Livello europeo / European level *(*)*	*Listening*		Reading		*Spoken interaction*		*Spoken production*			
Lingua / *Language*	Inglese	B2		B2		B2		B2		B2
Lingua / *Language*	Spagnolo	B1		B1		B1		B1		B1

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Capacità e competenze informatiche *Computer skills and competences*	Padronanza del pacchetto Office365 / Social Network / AutoCAD/ Rstudio

Ulteriori informazioni
Additional information

Attività di orientamento e tutorato

2025
Attività di supporto alla didattica

- 1 ora di attività di supporto alla didattica nell'ambito del corso di "Frutticoltura tropicale e subtropicale" del corso di laurea magistrale in Imprenditorialità e Qualità per il Sistema Agroalimentare tenuto dal prof. Vittorio Farina.
- 1 ora di attività di supporto alla didattica nell'ambito del corso di "Aspetti qualitativi dei frutti di piante arboree" del corso di laurea triennale in Scienze Gastronomiche tenuto dal prof. Tiziano Caruso.

2024
Orientamento attivo nella transizione scuola-università
12 ore nel percorso di orientamento dal titolo "Cambiamenti climatici e nuove colture in clima mediterraneo edizione 1" organizzati dal dipartimento SAAF di Palermo in qualità di tutor laureato.

2024
Attività di supporto alla didattica

- 2 ore di attività di supporto alla didattica nell'ambito del corso di "Frutticoltura tropicale e subtropicale" del corso di laurea magistrale in Imprenditorialità e Qualità per il Sistema Agroalimentare tenuto dal prof. Vittorio Farina.
- 1 ora di attività di supporto alla didattica nell'ambito del corso di "Aspetti qualitativi dei frutti di piante arboree" del corso di laurea triennale in Scienze Gastronomiche tenuto dal prof. Tiziano Caruso.

Pubblicazioni

Bellitti, S., Mezzano M., Autovino, D., Franco, L., Giardina, G., Gugliuzza, G., Iovino, M., Farina, V. Acqua, fattore chiave per le specie tropicali. (2025). RIVISTA DI FRUTTICOLTURA, 24-27.

Bellitti, S., Autovino, D., Farina, V., Franco, L., Gugliuzza, G., Iovino, M. and Mezzano M. (2025). Impact of Mulching and High Salinity Water Irrigation on Mango: a Preliminary Study in Mediterranean Environment. Poster presented at the EGU General Assembly 2025, Vienna, Austria.

Giordano, T., Lamendola, M., Mezzano, M., Scuderi, D., Gugliuzza, G., & Tsolakis, H. (2024).
Invasion of the erinose mite Aceria litchii (Eriophyoidea, Eriophyidae) in Europe. International Journal of Acarology, 1–3. https://doi.org/10.1080/01647954.2024.2336015

Passafiume, R., Tinebra, I., Scuderi, D., Culmone, A., Salsi, G., Roppolo, P., Bellitti, S., Mezzano, M., Farina, V., Gugliuzza, G. (2024). Frutticoltura tropicale e subtropicale: un lungo viaggio tra sfide e innovazioni. AGRISICILIA, 43-48

Mezzano, M., Scuderi, D., Bellitti, S., Salsi, G., Culmone, A., Roppolo, P., Tinebra, I., Passafiume, R., Farina, V. (2024). Evaluation of the effects of different types of thinning on the growth dynamics and physico-chemical quality of loquat fruit (Eriobotrya japonica Lindl.). Poster presentato al IV Annual International Congress of Doctoral Students of the Miguel Hernández University of Elche.

Bellitti, S., Scuderi, D., Mezzano, M., Salsi, G., Culmone, A., Roppolo, P., Tinebra, I., Passafiume, R., Farina, V. (2024). Effects of kaolin treatment on fruit quality of two mango cultivars grown in a Mediterranean environment. Poster presentato al IV Annual International Congress of Doctoral Students of the Miguel Hernández University of Elche.

Salsi, G., Scuderi, D., Bellitti, S., Mezzano, M., Culmone, A., Roppolo, P., Tinebra, I., Passafiume, R., Farina, V., Buzzanca, C., Di Stefano, V. (2024). Adaptation and analysis of the chemical composition of coffee fruits grown in a Mediterranean environment. Poster presentato al IV Annual International Congress of Doctoral Students of the Miguel Hernández University of Elche.

Culmone, A., Bellitti, S., Scuderi, D., Mezzano, M., Salsi, G., Roppolo, P., Tinebra, I., Passafiume, R., Farina, V. (2024). Antimicrobial and antioxidant effect of ionizing radiation on the biological activity of ready-to-eat mango (Mangifera indica L.). Poster presentato al IV Annual International Congress of Doctoral Students of the Miguel Hernández University of Elche.

Roppolo, P., Tinebra, I., Passafiume, R., Culmone, A., Scuderi, D., Bellitti, S., Salsi, G., Mezzano, M., Farina, V. (2024). Effects of Tray-Drying and modified atmosphere on quality of mango fruit. Poster presentato al IV Annual International Congress of Doctoral Students of the Miguel Hernández University of Elche.

Scuderi, D., Tinebra, I., Salsi, G., Passafiume, R., Mezzano, M., Bellitti, S., Culmone, A., Roppolo, P., Farina, V. (2024). Phenological cycle of mango varieties in the Mediterranean climate. Poster presentato al IV Annual International Congress of Doctoral Students of the Miguel Hernández University of Elche.

Roppolo, P., Salsi, G., Bellitti, S., Mezzano, M., Culmone, A., Passafiume, R., Tinebra, I., Scuderi, D., Sortino, G., Farina, V. (2023). Da scarto alimentare a nuova risorsa una seconda vita per i piccoli frutti. AGRISICILIA, 6, 15-18.

Culmone, A., Bellitti, S., Mezzano, M., Salsi, G., Roppolo, P., Pirrone, A., Passafiume, R., Tinebra, I., Scuderi, D., Sortino, G., Gaglio, R., Settanni, L., Farina, V. (2023). Dai semi di nespolo un film biosostenibile per aumentare la shelf-life del lampone. AGRISICILIA, 22-25.

Scuderi, D., Priola, F., Mezzano, M., Gugliuzza, G., Farina, V. (2023). Coltivazione del mango: la buona riuscita dipende dal microclima. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA(6), 12-18.

Melero, N., Calle, M., Torres, N., Bellitti, S., Mezzano, M., Gómez de Barreda, D., Blázquez, M.A., Boira, H., Verdeguer, M. (2023). Controllo della germinazione in vitro di Araujia sericifera con oli essenziali di Laurus nobilis, Myrtus communis, Citrus sinensis e Citrus limon. Poster presentato al VII Congresso Nazionale della Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali.

Scuderi, D., Carella, A., Mezzano, M., Tinebra, I., Passafiume, R., Roppolo, P., Guarino, V., Ruggeri, A., Culmone, A., Catalano, R., Farina, V. (2022). Ricerca Unipa su diradamento e tasso di crescita dei frutti in piante di nespolo del Giappone. Agrisicilia, 41-46.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, nonché degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

The undersigned is aware that, pursuant to art. 26 of Law 15/68, and Articles. 46 and 47 of Presidential Decree 445/2000, false statements, falsified acts and use of false acts are punishable under the Penal Code and special laws. Moreover, the undersigned authorizes the processing of personal data, in accordance with the provisions of Law 675/96 of 31 December 1996.

Data/*Date*
27/06/2025

FIRMA /*SIGNATURE*