

POSIZIONE RICOPERTA Assegnista del Progetto PNRR: "AGRITECH"

TITOLO DI STUDIO Dottorato di ricerca in Scienze e Biotecnologie Agrarie, Ambientali e Alimentari

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Giugno 2023 – Oggi **Assegnista del Progetto PNRR: "AGRITECH"**
Università degli studi di Perugia (DSA3, Unità di ricerca di Arboree)
Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG), Italia.
Tel: 075 585 6060

- Gestione fisiologia e agronomica di oliveti
- Valutazione degli stress idrici
- Utilizzo di dispositivi per agricoltura 4.0
- Gestione e analisi dei dati sperimentali

Novembre 2018 – Maggio 2023 **Dottorato in Scienze e Biotecnologie Agrarie, Alimentari e Ambientali**
Università degli studi di Perugia (DSA3, Unità di ricerca di Arboree)
Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG), Italia.
Tel: 075 585 6060

- Gestione fisiologia e agronomica di oliveti
- Controllo qualità e trasformazione
- Gestione e analisi dei dati sperimentali

Giugno 2022 – Maggio 2023 **Assegnista**
Progetto: "DOPUP" PSR Umbria 2014-2020 sottomisura 16.1
Università degli studi di Perugia (DSA3, Unità di ricerca di Arboree)
Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG).
Tel: 075 585 6060

- Miglioramento delle pratiche colturali e gestione della chioma in impianti nuovi e obsoleti di olivo
- Gestione e analisi dei dati con software R e ANOVA

Luglio 2021 – Giugno 2022 **Borsista**
Progetto: "OLI.INN" PSR Campania 2014-2020- sottomisura 16.1
Università degli studi di Perugia (DSA3, Unità di ricerca di Arboree)
Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG), Italia.
Tel: 075 585 6060

- Nuovi modelli di gestione di impianti intensivi ed alta densità di olivo
- Gestione e analisi dei dati con software R e ANOVA

Maggio 2019 – Gennaio 2021 **Assegnista**

Progetto: "MOLTI" del CREA-OFA ROMA e MIPAAF

CREA -OFA di Spoleto

Via nursina, 2 – 06049 Spoleto (PG), Italia.

- Nuovi modelli di gestione della chioma e del suolo in olivo
- Gestione e analisi dei dati con software R e ANOVA

Gennaio 2018 – Aprile 2018

Stagista

Dalton biotecnologie S.r.l

Via Italia,87 – 65010 Villa Raspa (PE), Italia.

Tel: 085 4156634

- Tecnico di laboratorio e analisi dati per lattiero-caseario
- Commerciale di fermenti lattici per lattiero-caseario

Ottobre 2011 – Ottobre 2018

Tecnico di frantoio familiare

Oleificio F.lli Cinosi S.n.c.

Via Giardino, 44 - 66010 Rapino (CH), Italia.

Tel: 0871 809906

- Controllo e gestione del processo di trasformazione, qualità, imbottigliamento e vendita di olio extra vergine d'oliva

Maggio 2018 - Settembre 2018

Stagista

Centro IFAPA (Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesca) Alameda del Obispo.

Avenida Menéndez Pidal, S/N, 14004 Córdoba, Spagna.

Tel: 957 01 60 00

- Studio sull'indurimento del nocciolo in olivo
- Elaborazione di un date base morfologico su cultivar di olivo
- Studio sul potenziale idrico su oliveti da mensa

Settembre - Dicembre 2017

Stagista

Mipaaf (ministero delle politiche agricole alimentari e forestali) - 02 ICQRF (Ispettorato centrale della tutela della qualità e della repressione frodi dei prodotti agroalimentari), laboratorio di Perugia.

Via Gianluca Pennetti Pennella, 06128 Perugia (PG), Italia.

Tel: 075 500 1799

- Controlli analitici sull'effettiva composizione qualitativa e quantitativa dei prodotti campionati, effettuata attraverso l'applicazione di metodi comunitari. Per: oli e grassi, prodotti vegetali di I e IV gamma

Giugno - Agosto 2016

Stagista

Monsanto Agricoltura Italia Spa.

Strada Canneto Di Rodi, 22 - 04100 Latina (LT), Italia.

Tel: 077 3423462

- gestione di prove sul campo

Febbraio - Maggio 2015

Stagista

Dott. Agr. Paolo Pizzichelli, Perugia (PG), Italia.

Tel: 075 572 8825

- Marketing e politica agro-alimentare
- Analisi e pianificazione territoriale
- Progetti estimativi
- HACCP

Aprile 2013 – Giugno 2014

Bracciante agricolo

Presso terreni familiari

- Svolgimento pratiche di manutenzione e raccolta di olivi e ortaggi

Giugno 2011 – Agosto 2013

Assistente alle vendite

Cinosi Antonello S.a.s Calzature.

Via Asinio Pollione, 24 - 66100 Chieti (CH), Italia.

Tel: 0871 348693

- Gestione del cliente e vendita di scarpe

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 2018- Maggio 2023

Dottorato in Scienze e Biotecnologie Agrarie, Alimentari e Ambientali

Università degli studi di Perugia (DSA3, Unità di ricerca di Arboree)

Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG), Italia.

Tel: 075 585 6060

Competenze

- Gestione fisiologia e agronomica di oliveti
- Controllo qualità e trasformazione
- Gestione e analisi dei dati sperimentali

Settembre 2016 - Aprile 2018

Laurea Magistrale in Tecnologie e Biotecnologie degli Alimenti

Università degli studi di Perugia.

Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG), Italia.

Tel: 075 585 6060

- Competenze acquisite**
- Coltivazioni arboree ed erbacee, Chimica degli alimenti, Biologia applicata alle produzioni agro-alimentari, Produzioni zootecniche di interesse agro-alimentare, Difesa delle derrate alimentari e Industrie dei prodotti alimentari.

Titolo della tesi di laurea Effetti della potatura sulla quantità e qualità dell'olio in un oliveto del centro Italia.

Livello di classificazione 110/110 e lode

Settembre 2011 - Ottobre 2015 **Laurea Triennale in Scienze Agrarie e Ambientali**

Università degli studi di Perugia.

Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG), Italia.

Tel: 075 585 6060

- Competenze acquisite**
- Fisiologia vegetale, Agronomia, Botanica, Matematica, Inglese, Chimica, Patologia vegetale, Arboricoltura generale e tecniche vivaistiche, Economia.

Titolo della tesi di laurea Effetti della disponibilità di assimilati sulla crescita e composizione dei frutti e dei semi di olivo.

Livello di classificazione 102/110

Settembre 2006 - Luglio 2011 Liceo Scientifico Statale Guardiagrele

Via Grele 24/b, 66016 Guardiagrele (CH), Italia.

- Competenze acquisite**
- Matematica, Fisica, Science, Inglese, Storia, Filosofia, Letteratura Italiana, Latino, Arte e disegno tecnico.

Livello di classificazione 60/100

COMPETENZE PERSONALI

Madre lingua **Italiano**

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
ascolto	lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Inglese
Abroad experience

Vacanza-studio per due settimane all'Università di Portsmouth (Londra).

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	ascolto	lettura	Interazione orale	Produzione scritta	
Spagnolo	B1	B1	B1	B1	B1

Pubblicazioni

Franco Famiani, Nicola Cinosi, Andrea Paoletti, Daniela Farinelli, Adolfo Rosati e Enrico Maria Lodolini; Deflowering as a Tool to Accelerate Growth of Young Trees in Both Intensive and Super-High-Density Olive Orchards, MDPI journals (Agronomy), Ottobre 2022.

Enrico Maria Lodolini, Andrea Paoletti, Agata Nolasco, Danilo Ceccarelli, Adolfo Rosati, Nicola Cinosi, Elena Santilli, Francesco Zaffina, Manuela Desando, Filippo Ferlito, Marcello Cutuli, Biagio Francesco Torrisi, Guido Sorrentino, Marcello Mastroilli, Anna Francesca Modugno, Rosanna Ferrara, Liliana Gaeta, Campi Pasquale; Canopy recovery in traditional olive groves: preliminary results, Horticultural Science (Acta Horticulturae), Settembre 2022.

Elissa Daher, Elena Chierici, Nicola Cinosi, Gabriele Rondoni, Franco Famiani, Eric Conti; Collection and Processing of Behavioural Data of the Olive Fruit Fly, Bactrocera oleae, When Exposed to Olive Twigs Treated with Different Commercial Products, MDPI journals (Data) July 2022.

Elisa Daher, Nicola Cinosi, Elena Chierici, Gabriele Rondoni, Franco Famiani, Eric Conti; Field and Laboratory Efficacy of Low-Impact Commercial Products in Preventing Olive Fruit Fly, Bactrocera oleae, Infestation, MDPI journals (Insects) Febbraio 2022

Mona Mazeh, Leen Almadi, Andrea Paoletti, Nicola Cinosi, Elissa Daher, Michele Tucci, Enrico Maria Lodolini, Adolfo Rosati and Franco Famiani; Use of an Organic Fertilizer Also Having a Biostimulant Action to Promote the Growth of Young Olive Trees, MDPI journals (agriculture), July 2021.

Enrico Maria Lodolini, Andrea Paoletti, Agata Nolasco, Filippo Ferlito, Marcello Cutuli, Elena Santilli, Francesco Zaffina, Adolfo Rosati, Nicola Cinosi, Marcello Mastroilli, Anna Francesca Modugno, Rosanna Ferrara, Liliana Gaeta, Campi Pasquale, Vincenzo Civitarese, Alberto Assirelli; Biomass Recovery From Olive Rejuvenation Pruning In Different Varieties, European Biomass Conference and Exhibition Proceedings, Aprile 2021.

Leen Almadi, Andrea Paoletti, Nicola Cinosi, Elissa Daher, Adolfo Rosati, Claudio Di Vaio, Franco Famiani; A biostimulant based on protein hydrolysates promotes the growth of young olive trees, MDPI journals (agriculture), Dicembre 2020.

Sottomissione

Andrea Paoletti, Nicola Cinosi, Enrico Maria Lodolini, Franco Famiani, Adolfo Rosati; Effects of root constriction on vegetative and reproductive growth in young low- and a high-vigor olive cultivars, MDPI journals (Horticulturae).

Maurizio Micheli, Alessandro Pilli, Leen Almadi, Nicola Cinosi, Daniela Farinelli, Franco Famiani; Nitrogen foliar treatments as a tool to improve in vitro shoot regeneration in olive, HortScience journal.

Nicola Cinosi, Silvia Portarena, Leen Almadi, Annalisa Berrettini, Mariela Torres, Pierluigi Pierantozzi, Fabiola Villa, Andrea Galletti, Franco Famiani and Daniela Farinelli; Use of innovative non-destructive devices for assessing olive fruit ripening; MDPI journals (Agriculture)

Competenze comunicative

A seguito delle esperienze e dei lavori svolti, ho potuto la possibilità di gestire e collaborare con più persone e di nazionalità diverse. Questo mi ha permesso di migliorare dal punto di vista della comunicazione e la capacità di interagire e lavorare in gruppo. Durante l'ultimo lavoro, ho avuto modo di supportare docenti e tecnici universitari, che mi hanno permesso di sviluppare una buona conoscenza di tutte le fasi, dalla progettazione di una ricerca scientifica, fino alla raccolta dei dati e valutazione finale del lavoro.

Competenze organizzative e gestionali

Sono stato presidente dello IAAS (International Association of Students in Agricultural and Related Sciences) di Perugia, pianificando, insieme al mio team, meeting e incontri nazionali presso il Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Ambientali e stage all'estero; esperienze che mi hanno dato l'opportunità di confrontarmi con persone e realtà internazionali.
Inoltre ho partecipato al San Pietro Green Team, dove ho avuto modo di migliorare gli aspetti legati alla realizzazione e alla manutenzione delle aree comuni.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office (word, excel, access, power point, publisher)
Buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini (paint, photoshop)
Buona padronanza dei programmi di calcolo statistico Anova ed R

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi /associazioni

IAAS, San Pietro green team, SOI

Corsi

"Assaggiatore di olio di oliva extra vergine" presso APROL di Perugia.
"Corso di potatura" presso Università di Perugia.

Certificazioni

Valutazione del sistema di irrigazione a goccia presso Junta de Andalucia
Progresso nella gestione dell'irrigazione di lampone e mirtillo presso Junta de Andalucia
Sicurezza nei laboratori chimici Dlgs.81/08 presso MIPAAF di Perugia
Pac 2020 presso Coldiretti di Perugia