



Stefano Re

Data di nascita: 19/02/1997

ESPERIENZA LAVORATIVA

03/08/2023 – 14/11/2023 Rosignano Marittimo, Italia

Tirocinio - Assistente responsabile progetti Scapigliato srl

-progettazione, gestione e monitoraggio fitosanitario degli interventi di piantumazione all'interno del progetto Compensazione CO₂;
-affiancamento al responsabile dell'impianto di trattamento della frazione verde del rifiuto;
-attività di ricerca al fine di supportare l'azienda nelle scelte strategiche future.

Impresa o settore Altre attività di servizi | **Dipartimento** Smaltimento e trattamento rifiuti | **Sito Internet** <https://www.scapigliato.it/>

31/01/2022 – 12/05/2022

Estensione di laboratorio Università di Pisa

Esperienza presso il laboratorio di patologia vegetale dell'università di Pisa, mi ha consentito di acquisire competenze significative nel campo della microbiologia, concentrandomi sull'isolamento e l'accrescimento di patogeni fungini e sulla conoscenza delle metodiche microbiologiche. In questo periodo ho svolto una serie di attività mirate all'acquisizione o implementazione di competenze pratiche quali:

1. la preparazione di substrati colturali per la crescita di microrganismi fungini
2. l'utilizzo di tecniche di isolamento e coltura di patogeni, principalmente fungini su piastre colturali, seguendo protocolli specifici e utilizzando attrezzature appropriate.
3. l'utilizzo del microscopio ottico per l'osservazione e l'identificazione dei microrganismi, acquisendo familiarità con l'interpretazione delle immagini microscopiche.

Durante l'esperienza ho inoltre svolto non solo un'attività di supporto in laboratorio svolgendo varie analisi biochimiche ma ho anche svolto varie attività atte alle analisi fisiologiche sul campo, collaborando attivamente nell'esecuzione di analisi, seguendo procedure standard, e partecipando ad attività sul campo, raccogliendo campioni e dati rilevanti.

16/10/2019 – 27/11/2019

Tirocinio Università di Pisa

Tecnico presso laboratorio di biologia vegetale

- rilevazioni della fase fenologica in atto ed analisi delle condizioni fitosanitarie di individui accresciuti in campo e in serra
- preparazione di mezzi e substrati liquidi e solidi (PDA; brodi di coltura);
- inoculazione di materiale sano e applicazione di postulati di Koch.

02/2015 – 06/2015

Alternanza scuola lavoro Consorzio Agrario Della Maremma Toscana

Attività svolte :

1. Assistenza nelle mansioni ricoperte dagli agronomi responsabili dei trattamenti fitosanitari e zootecnici.
2. Assistenza nelle varie sedi dei consorzi della provincia di Livorno.

05/02/2024 – ATTUALE Donoratico (Li)

Dipendente amministrativo Terre dell'etruria

Come membro dell'ufficio Biop della cooperativa Terre dell'Etruria mi occupo di raccogliere, analizzare e interpretare dati, per fornire insight strategici alla cooperativa e alle organizzazioni degli operatori (OP).

- Capacità analitiche
- Conoscenza approfondita di software di calcolo come Excel

- Conoscenza del settore agricolo e delle sue dinamiche
- Abilità comunicative e capacità di presentazione
- Orientamento ai risultati e capacità di problem solving
- Capacità di lavorare in team e collaborare con diverse figure aziendali e non

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

06/2020 – 11/12/2023 Pisa, Italia

● **Laurea Magistrale in Biotecnologie vegetali e microbiche** Università di Pisa, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali, Pisa (Italia)

Conoscenze relative agli organismi vegetali e ai microrganismi, in grado di individuare e progettare i processi biotecnologici per le produzioni agrarie in agricoltura sostenibile e nella valorizzazione di residui agro-industriali, nonché i processi biotecnologici intesi alla protezione dell'ambiente.

Solide conoscenze di base fisiologiche, biochimiche, genetiche, sia a livello sistemico che molecolare relative allo sviluppo, riproduzione e al miglioramento genetico delle piante e dei microrganismi sia di interesse alimentare che non alimentare.

Competenze relative al monitoraggio e al ripristino della qualità dell'ambiente attraverso l'uso di piante e microrganismi.

Indirizzo Via del Borghetto, 80 Pisa, 56124, Pisa, Italia | **Campo di studio** Biotecnologie |

Voto finale 110 con Lode | **Tesi** Il ruolo della melatonina nella protezione dei danni da ozono in piante di *Phaseolus vulgaris* L.

01/2021 – 01/05/2021 Caerphilly, Regno Unito

● **CRISPR: Revolutionising Genome Editing Certificate Program** Crispr Biotech Engineering

Advanced certificate program, sulla tecnica di genome editing Crispr, con rimandi anche alle altre tecniche quali: zinc finger nucleases (ZFNs) and transcription activator-like effector nucleases (TALENs)

Indirizzo Britannia House, Caerphilly Business Park, Caerphilly, Wales, CF83 3GG, Caerphilly, Regno Unito |

Sito Internet <https://crispr-bte.com/> | **Campo di studio** Biotecnologie

05/08/2016 – 10/02/2020 Pisa (PI), Italia

● **Laurea in scienze e tecnologie agrarie** Università di Pisa, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali, Pisa (Italia)

Competenze professionali

1. capacità nel utilizzo delle fondamentali Tecniche agronomiche (riconoscimento dello stato di salute delle principali colture, realizzazione di piani colturali e di concimazione)
2. buone conoscenze delle scienze applicate ai principali contesti agricoli(chimica del suolo, microbiologia, botanica, patologia vegetale ed entomologia)
3. buone conoscenze del economia e diritto agrario sia nazionale che comunitario

Indirizzo Via del Borghetto, 80, 56124, Pisa (PI), Italia | **Sito Internet** <https://www.agr.unipi.it/> |

Campo di studio Agricoltura non ulteriormente definita | **Voto finale** 105 | **Livello EQF** Livello 6 EQF |

Tesi Verticillosi dell'Ailanto

2010 – 2016 Italia

● **Diploma di Maturità** istituto tecnico agrario indirizzo gestione del ambiente e del territorio I.S.I.S.S. MARCO POLO

L'analisi si è concentrata in prima istanza sull' allevamento di bufale, e alla loro produzione di latte e formaggi, alla fine ho inoltre posto un particolare focus sull impianto a biogas utilizzato dall azienda per utilizzare in maniera razionale e sostenibili i propri scarti.

Indirizzo Via MARRUCCI 55, 57023, CECINA (LI), Italia |

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria | **Voto finale** 86 | **Livello EQF** Livello 4 EQF |

Tesi Analisi azienda agricola La Maremmana

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto B2
Lettura B2
Scrittura B2

Produzione orale B2
Interazione orale B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Microsoft Office | Elaborazione delle informazioni | Android | google scholar | GoogleChrome | Google Drive | Autonomia | Tenersi aggiornati | Capacità di adattamento | Pianificare e organizzare | Team Working | Problem Solving

ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE

2015 - 2023

● **Rappresentante degli studenti per il dipartimento di scienze agrarie dell' università di Pisa**

01/2022 - ATTUALE Cecina

● **Progetto di formazione ecologico-ambientale "Raccami adotta una via".**

Svolgendo un'attività di formazione e sensibilizzazione ecologico-ambientale all'interno delle Scuole Primarie, Secondarie di Primo Grado e Secondarie di Secondo Grado del comune di Cecina (Li).

2012 - 2016 Parlamento regionale degli studenti della toscana (prst)

● **Parlamentare degli studenti provincia di Livorno**

durante questo periodo ho ricoperto le figure di

- Rappresentante degli studenti per la provincia di Livorno nella commissione ambiente (2013-2015).
- Vicepresidente commissione ambiente (2015-2016).

Svolgendo inoltre un'attività di sensibilizzazione e promulgazione sulle tematiche ambientali nelle provincie della regione, organizzando eventi per le scuole di secondo grado con enti come:

1. ENEA
2. FAI
3. LEGA AMBIENTE

PATENTE DI GUIDA

● **Patente di guida: AM**

● **Patente di guida: B**

CONFERENZE E SEMINARI

27/02/2020 Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari Università di Bologna

● **Giornate fitopatologiche 1°Webinar Sessione inaugurale**

Link <http://www.giornatefitopatologiche.it/it/home/1>

29/10/2020 Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari - Università di Bologna

● **Giornate fitopatologiche 2°Webinar sezione "Agrofarmaci, salute, ambiente" e "Applicazione dei mezzi di difesa"**

Link <http://www.giornatefitopatologiche.it/it/home/1>

05/11/2020 Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari - Università di Bologna

● **Giornate fitopatologiche 4°Webinar sezione "Difesa dalle piante infestanti"**

Link <http://www.giornatefitopatologiche.it/it/home/1>

Giornate fitopatologiche 6°Webinar sezione "Difesa dalle Malattie"

Link <http://www.giornatefitopatologiche.it/it/home/1>

HOBBY E INTERESSI

Hobby e Passioni

Gli interessi e le passioni che mi coinvolgono maggiormente al di fuori della sfera lavorativa e professionale sono legati a vari ambiti, tra cui l'attività fisica che mi ha insegnato il valore della disciplina e della determinazione, i progetti di volontariato a cui partecipo ogni volta che ho disponibilità in termini di tempo, il teatro, che per me è stato un grande maestro di vita, e la lettura, soprattutto di trattati psicologici, che mi ha sempre permesso di ampliare il mio sguardo e arricchire le mie conoscenze. Altre attività che prediligo svolgere durante il mio tempo libero sono la fotografia, il collezionismo, la cucina e il giardinaggio.

VOLONTARIATO

11/2021 – ATTUALE Cecina

Progetto ecologico RACCAMI ADOTTA UNA VIA

Scrivi qui la descrizione...

ATTESTATI DI FORMAZIONE SULLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO (PROGETTO TRIO)

19/04/2022

Percorso formativo sull'avorare in sicurezza nelle aziende agricole

09/01/2021

Percorso formativo sulla valutazione del rischio da agenti chimici

30/12/2020

Percorso formativo sui principi e la legislazione in materia di sicurezza sul lavoro

ATTESTATI PROGETTO TRIO (REGIONE TOSCANA)

24/05/2023

Percorso formativo sulla Gestione digitale dei rifiuti (Dalle app all'IOT)

23/05/2023

Corso sugli impianti solari termici

22/05/2023

Percorso formativo sul terreno agrario: la chimica degli elementi nel terreno

19/05/2023

Corso sulla profilassi delle malattie infettive e delle malattie parassitarie animali

Link <https://www.progettotrio.it/>

14/10/2022

Corso formativo sul Piano d'azione nazionale (PAN)

ATTESTATI EDUPEN

16/01/2024

Attendance Certificate Climate Smart Agriculture - Advanced - Università di Padova

The course has been designed in order to provide a deeper insight related to Climate Smart Agriculture, including:

- Presentation of the Online Simulator and how to perform simulations with it General aspects of precision farming and how to implement it.
- Explanation of what a DSS (Decision Support System) is and how it can support farmers and increase their resilience to climate change
- Explanation of how mechanization and irrigation may improve farmers' resilience to climate change
- Presentation of biological methods to increase soil fertility
- Explanation of what soil liming is and how to implement it
- Explanation of how to use manure, straw and other organic matter
- Illustration of cultivation of intercrops for green manure
- Presentation of soil erosion in agricultural systems
- Explanation of the factors influencing soil erosion
- Presentation of conservation agriculture for climate mitigation
- General aspects of conservation agriculture.

Link https://learn.eduopen.org/eduopenv2/institution_details.php?institutionid=25

ATTESTATI MARKETING E GESTIONE

05/07/2023

- **Percorso formativo in Project e process management. Organizzazione dei progetti e delle risorse**

27/06/2023

- **Percorso formativo sull'analisi competitiva e l'analisi SWOT**

21/06/2023

- **Percorso formativo sulla gestione strategica - Analisi e scelta**

20/06/2023

- **Percorso formativo sulla gestione strategica - Implementazione aziendale**

11/06/2023

- **Percorso formativo in management strategico - pianificazione e gestione**

09/06/2023

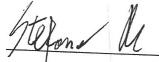
- **Percorso formativo sul organizzazione e gestione dei servizi per l'internazionalizzazione dell'impresa**

ATTESTATI PSICOLOGIA TRIO

07/06/2023

- **Percorso formativo sull'intelligenza emotiva**

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".



Stefano Re