

# STEFANO PARISI

## CURRICULUM VITAE



Cittadinanza / Italiana  
Patente di guida / B / Automunito  
ID / 5028483 aggiornato al 10/04/24

### CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



INGLESE  
LIMITATA

B1	B2	A2	A2	A2
----	----	----	----	----

### COMPETENZE DIGITALI

#### DigComp

Alfabetizzazione su informazioni e dati

Utente base

Comunicazione e collaborazione Utente base

Creazione di contenuti digitali Utente base

Sicurezza Utente base

Risolvere problemi Utente base

### PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

INTENZIONE PROSEGUIMENTO STUDI: **Si** /  
Dottorato di ricerca

SETTORE ECONOMICO: **1.** istruzione,  
formazione, ricerca e sviluppo / **2.**  
agricoltura, foreste, caccia, pesca / **3.**  
alimentare

AREA PROFESSIONALE: **1.** qualità, sicurezza,  
ambiente / **2.** produzione / **3.**  
organizzazione, pianificazione e controllo

OCCUPAZIONE DESIDERATA:

**Ricercatore e tecnico in scienze  
agrarie, zootecniche e della produzione  
animale**

PROVINCIA PREFERITA: **1. NAPOLI** / **2.**

**CASERTA**

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRE:

**Sì, in numero limitato**

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRSI ALL'ESTERO:

**Sì, anche in paesi extraeuropei**

### Obiettivo Professionale

*Voglio poter applicare le conoscenze di entomologia e patologia vegetale apprese durante gli studi lavorando presso aziende o centri di ricerca*



### ISTRUZIONE

**LAUREA MAGISTRALE**  
2019 - 2022  
**TITOLO CERTIFICATO**



**Università degli Studi di NAPOLI 'Federico II'**  
**Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali**  
**SCIENZE E TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI**

LM-86 - Laurea Magistrale in Scienze zootecniche e tecnologie animali

Titolo della tesi: Effetti di Trichoderma spp. e dell'acido harzianico su piante di interesse zootecnico | Materia: PATOLOGIA VEGETALE | Relatore: VINALE FRANCESCO

Età al conseguimento del titolo: 32 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni

Votazione finale: **110/110**

Data di conseguimento: 28/10/2022

**PERFEZIONAMENTO**  
2020 - 2021



**Università degli Studi di NAPOLI 'Federico II'**  
**Produzione di insetti edibili**

Età al conseguimento del titolo: 31 | Durata ufficiale del corso di studi: 9 mesi

Data di conseguimento: 20/12/2021

**LAUREA**  
2014 - 2019  
**TITOLO CERTIFICATO**



**Università degli Studi di NAPOLI 'Federico II'**  
**Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali**  
**TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI**

L-38 - Laurea in Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali

Titolo della tesi: CONTAMINAZIONE DA MICOTOSSINE IN PRODOTTI ALIMENTARI DESTINATI AL CONSUMO UMANO | Materia: PRODUZIONE POST-PRIMARIA DEGLI ALIMENTI 2 | Relatore: SANTORO ADRIANO MICHELE LUIGI

Età al conseguimento del titolo: 29 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni

Votazione finale: **92/110**

Data di conseguimento: 30/10/2019

**MATURITÀ TECNICA**  
POMIGLIANO D'ARCO  
2011

Tecnico femminile / per i servizi sociali  
*Istituto G.Papi Srl, POMIGLIANO D'ARCO (NA)*

Voto Diploma: **85/100**

**Tipo Diploma: diploma italiano**



### ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

**Tesista Tirocinante**  
**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI**  
**DI NAPOLI 'FEDERICO II'**  
**AGRARIA**  
(NA)  
03/2022 - 09/2022

**Principali attività e responsabilità:** Applicazione di microrganismi benefici e loro metaboliti (Trichoderma harzianum ceppo T22 e M10, Trichoderma virens ceppo GV41 e acido harzianico), su semi di piante (mais, orzo e trifoglio) destinati all'alimentazione animale per valutarne la resa e la qualità attraverso lo studio di alcuni indici biometrici e l'analisi di vari marcatori chimici.

**Competenze e obiettivi raggiunti:** Con il lavoro di tesi ho appreso tecniche di preparazione di colture microbiche su piastre di Potato Dextrose Agar per successiva applicazione su semi. Modalità di estrazione e purificazione di acido harzianico con uso di solventi

**Tirocinio Curriculare  
Universitario-Magistrale**  
**CENTRO RICERCHE ENEA**  
*Istruzione, formazione,  
ricerca e sviluppo*  
PORTICI (NA)  
09/2021 - 12/2021

chimici, concia di semi di mais, orzo e trifoglio in piastre con spore di Trichoderma e acido harzianico, successiva raccolta dei dati e valutazione degli indici biometrici analizzati statisticamente tramite l'analisi della varianza (One-Way Anova) ed il test post-hoc Tukey pairwise, applicando un p-value di 0,05. I risultati hanno dimostrato che le piante di mais trattate con M10 hanno mostrato un aumento del peso fresco, mentre T22 e GV41 hanno determinato una riduzione della sostanza secca, mentre l'acido harzianico applicato su semi di orzo e trifoglio ha manifestato effetti positivi sulla germinazione e lo sviluppo delle piante. Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi

**Principali attività e responsabilità:** Messa a punto di allevamento di mosca domestica su substrato artificiale, valutazione del ciclo biologico a differenti temperature, protocolli sperimentali per la valutazione della qualità dei parassitoidi-imenotteri di mosca domestica (*Spalangia cameroni*), test di laboratorio orientati alla valutazione delle capacità di orientamento dei parassitoidi con uso di olfattometro da banco. TUTOR: Prof. Salvatore Arpaia  
**Competenze e obiettivi raggiunti:** Approfondimento sullo stato dell'arte in materia di danni da mosca domestica in allevamenti zootecnici, acquisizione delle principali tecniche di laboratorio riguardanti la biologia degli insetti e dei principali saggi biologici. Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi | Durata in ore: 275

**Tirocinio Curriculare  
Universitario-Triennale**  
**CASEIFICIO VIGONE**  
*Alimentare*  
SAN GIORGIO A CREMANO  
(NA)  
06/2019 - 06/2019

**Principali attività e responsabilità:** Principali tecniche e fasi della lavorazione dei latticini in caseificio e successivo confezionamento, controllo dell'integrità e funzionamento dei macchinari e analisi della qualità delle materie prime utilizzate. Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi | Durata in ore: 96 | Area aziendale: produzione

altre informazioni

Attualmente lavora: Sì  
Lavoro durante gli studi: Sì



## ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

**BORSA DI STUDIO**  
2023 - 2024

**Progetto di Ricerca Compecoast- Compostaggio ecosostenibile dei castagneti italiani**

CNR-IPSP-Portici Tutor: DR. Paolo Alfonso Pedata  
- Valutazione morfologica dell'artropodofauna presente nei campioni di compost con utilizzo di microscopio ottico e con fotografia ad alta risoluzione impiegando la tecnica image-stacking con assemblaggio tramite software Leica.  
- Impiego di tecniche di identificazione molecolare tramite processo di estrazione del DNA, PCR con utilizzo di diversi primer, corsa elettroforetica su gel di agarosio, successiva purificazione del DNA e quantizzazione al QBIT. Preparazione e analisi delle sequenze nucleotidiche nel database Genbank con l'utilizzo dell'applicazione blast e bold systems.  
- Allevamento di afidi (*Macrosiphum euphorbiae*) e lepidottero (*Tuta absoluta*).  
- Biosaggio, in sistema pianta-fitofago, con l'utilizzo di *Macrosiphum euphorbiae* e *Tuta absoluta* su piante di pomodoro coltivate su compost di castagno per valutarne la sopravvivenza e la fecondità, i dati sono stati analizzati statisticamente con il software Prism tramite l'analisi della sopravvivenza (log-rank test)  
Durata: 12 mesi

2018 - 2019

**Percorso formativo 24 CFU**

Università degli Studi di NAPOLI 'Federico II'  
Conseguimento del titolo 24 CFU con il superamento degli esami : Pedagogia scolastica, Psicologia per l'insegnamento, Antropologia culturale, Pedagogia sperimentale



## COMPETENZE INFORMATICHE

### OFFICE AUTOMATION

**Elaborazione testi:** (Intermedio) | **Fogli elettronici:** (Intermedio) , (Intermedio) | **Software di presentazione:** (Intermedio) | **Web Browser:** (Intermedio)

### PROGRAMMAZIONE

**Linguaggi di Programmazione:** (Intermedio) | **Programmazione web:** (Base)

### GESTIONE SISTEMI E RETI

**Sistemi Operativi:** (Base)

### GESTIONE DATI

**Sistemi di gestione di database (DBMS):** (Base)

### GRAFICA E MULTIMEDIA

(Base)



## TITOLI DI MERITO/PROFESSIONALI - RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI

### ESAME DI STATO

04/12/2023

**Dottore Agronomo**

Provincia di Napoli



## EVENTI / MOSTRE

### MOSTRA COLLETTIVA

2023

**DMED-Salone della Dieta Mediterranea 26-27-28 Maggio**

Organizzato e seguito i laboratori proposti dal CNR-IPSP nell'ambito delle attività presentate al DMED, spiegazione su anatomia degli insetti, differenze tra specie di insetti presenti sul nostro territorio e il loro ruolo nell'ecosistema.  
Ex tabacchificio a borgo Cafasso Paestrum (SA)  
Ruolo: Divulgatore

### MOSTRA COLLETTIVA

2023

**Futuro Remoto 21-22 Novembre**

Intelligenze CREOattive (laboratori e dimostrazioni) spiegazione dell'anatomia degli insetti, i diversi impollinatori presenti sul territorio e la società delle api e il loro comportamento  
Città della scienza Napoli  
Ruolo: Divulgatore

### WORKSHOP

2023

**L'ape italiana al centro dell'Apicoltura Moderna 9 Giugno**

Spiegazione dell'anatomia delle api, il comportamento delle api e la loro società, la distribuzione sul territorio, tecniche di inseminazione artificiale della regina.  
CNR-IPSP-Portici  
Ruolo: Uditore



## CONVEGNI E SEMINARI

### SEMINARIO

28/03/2023

**Development of qTnSeq based on two unique activities of Reverse transcriptase from Moloney Murine Leukemia Virus** , CNR-Istituto per la Protezione Sostenibile per le Piantes  
A cura di: Prof. Yoshiyuki Ohtsubo  
Ruolo: Uditore

### SEMINARIO

28/03/2023

**Evolution of bacteria degrading highly recalcitrant environmental pollutants** , CNR-Istituto per la Protezione Sostenibile per le Piantes  
A cura di: Prof. Yuji Nagata  
Ruolo: Uditore



## PUBBLICAZIONI



## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Sono una persona precisa, attenta e molto ordinata, capace di lavorare in gruppo e in modo autonomo, sono ambizioso e positivo e tendo a rendere tale anche chi mi circonda

Competenze Professionali:-Allevamento di insetti per lo studio di interazione ospite-parassitoide ai fini di lotta biologica. Preparazione delle diete necessarie al sostentamento delle specie studiate

-Buon utilizzo delle principali strumentazioni di laboratorio entomologico, molecolare e chimico.

-Ottimo utilizzo della microscopia ottica e di tecniche per la fotografia ad alta risoluzione di insetti con tecnica image-stacking e successivo assemblaggio tramite software

--Buona conoscenza e applicazione delle tecniche di analisi molecolari sia per diagnostica che per caratterizzazione, con estrazione di DNA di tipo distruttivo e conservativo del materiale organico PCR con utilizzo di diversi primer, elettroforesi con preparazione di gel di agarosio a coloranti, il sequenziamento, edit delle sequenze geniche