

ROSANNA SALVIA



CURRICULUM VITAE

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>Salvia Rosanna</b>
E-mail	rosannasalvia86@gmail.com
Nazionalità	Italiana

**ESPERIENZE LAVORATIVE**

- |  |   |
|--|---|
| Periodo (da – a)                       | 10 Agosto 2018 - oggi   |
| • Principali mansioni e responsabilità | Assegno di ricerca su “Strategie di bio-controllo di agenti di stress, per la salvaguardia del patrimonio culturale” presso il Dipartimento di Scienze, Università della Basilicata, Responsabile Prof. Sabino Aurelio BUfo   |
| Periodo (da – a)                       | 19 Febbraio 2018 - 19 Aprile 2018   |
| • Principali mansioni e responsabilità | Contratto di collaborazione occasionale per le attività su "Analisi dei Macroinvertebrati e valutazione dell'indice ecomorfologico (EMI) e l'indice di qualità biologica del suolo QBS-ar" sotto la supervisione della Prof. Patrizia Falabella e il Prof. Sabino Aurelio Bufo, Dipartimento di Scienze, Università della Basilicata. |
| • Periodo (da – a)                     | 19 Dicembre 2017- 19 Marzo 2018   |
| • Principali mansioni e responsabilità | Borsa di studio per il progetto “analisi del veleno di <i>Torymus sinensis</i> attraverso un approccio trascrittomico e proteomico” finanziato dall'Università di Toristo, sotto la supervisione della Prof. Patrizia Falabella Dipartimento di Scienze, Università della Basilicata e il Prof. Alberto Alma, Università di Torino    |
| • Periodo (da – a)                     | 10 Maggio 2017- 10 Novembre 2017  |
| • Principali mansioni e responsabilità | Contratto di collaborazione continuativa per il progetto “Analisi molecolare dei vettori di <i>Xylella fastidiosa</i> ”” Università della Basilicata, Dipartimento di Scienze.  |
| • Periodo (da – a)                     | Dicembre 2016   |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività didattica per il corso di Entomologia e Zoologia (9 CFU) del corso di Laurea Triennale in Scienze Forestali e Ambientali (Università degli Studi della Basilicata, AA 2016/2017) secondo quanto previsto dal regolamento del dottorato in Scienze XXIX Ciclo dell'Università degli Studi della Basilicata                    |
| • Periodo (da – a)                     | Maggio e Giugno 2014  |

- Principali mansioni e responsabilità

Attività didattica per il corso di Igiene Alimentare e Protezione degli Alimenti (6 CFU) del corso di Laurea Triennale in Tecnologie Alimentari (Università degli Studi della Basilicata, AA 2013/2014) secondo quanto previsto dal regolamento del dottorato in Scienze XXIX Ciclo dell'Università degli Studi della Basilicata

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)

Titolo

Gennaio 2018

Conferimento della qualifica di cultore della materia per il settore AGR/11 con provvedimento N 12 del 18 gennaio 2018

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

2014-2017

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

**DOTTORATO IN “SCIENZE”** Curriculum “Biotecnologie per la salute e per l’ambiente”  
Titolo tesi: “Physiological and molecular interaction in the host parasitoid system *Heliothis virescens*/*Toxoneuron nigriceps*: the role of *Toxoneuron nigriceps* bracovirus (TnBV)”

Titolo conseguito in data 20/04/2017

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Votazione conseguita

2011 -2013

UNIVERSITÀ ROMA TRE

Tesi sperimentale in Fisiologia dalla durata di 14 mesi.

Titolo tesi: “Effetti non genomici dell’ormone tiroideo sulla migrazione e proliferazione mediate dall’IGF-1 nei monociti Thp-1: ruolo dell’integrina  $\alpha\beta3$ ”

**Laurea Magistrale in Biologia per la Ricerca Molecolare, Cellulare e Fisiopatologica ( LM-6 DM 270/2004)**

110/110

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

2005 -2011

UNIVERSITÀ LA SAPIENZA

Tesi compilativa in Fisiologia.

Titolo tesi: “Aspetti molecolari comuni tra la patologia di Alzheimer e la retinopatia diabetica”

**Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L DM 509/99)**

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

2000 - 2005

LICEO CLASSICO STATALE "Quinto Orazio Flacco", Potenza

**Diploma di maturità classica**

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE:

### INGLESE

Ottimo

Ottimo

Ottimo

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### FRANCESE

Elementare

Elementare

Elementare

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### ESPERIENZE ALL'ESTERO

Dal 04/08/2015 al 03/03/2016 presso l'Institut de Recherche sur la Biologie des Insectes (IRBI/CNRs) dell' Université François Rabelais sotto la supervisione del Direttore Jean-Michel Drezen per attività di ricerca sulle Virus Like Particles dell'icneumonide *Venturia canescens*

Dal 26/08/2014 al 28/02/2015 presso la Texas A&M University (College Station, Texas, U.S.A.) sotto la supervisione del Dottor Brad Vinson e il Dottor Craig Coates per attività di ricerca sulle interazioni molecolari e fisiologiche del sistema ospite-parassitoide *Toxoneuron nigriceps/ Heliothis virescens*.

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima capacità di lavoro in gruppo sviluppata lavorando spesso in laboratorio a progetti di ricerca che richiedevano team-working e collaborazioni con altri laboratori. Ottima abilità comunicativa determinata da un carattere socievole ed aperto a nuove conoscenze.

### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità organizzative sviluppate sia in laboratorio organizzando e pianificando progetti ed esperimenti e sia impartendo ripetizioni private a ragazzi di scuole superiori.

### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook) e della rete Internet.

Buona conoscenza del software GraphPad Prism 6.0 per elaborazioni dati e analisi statistiche.

Ottima conoscenza di software bioinformatici

Buona conoscenza delle tecniche molecolari e cellulari di base

**PUBBLICAZIONI DI INTERESSE  
SCIENTIFICO**

Autore di 38 pubblicazioni scientifiche di cui 9 articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali con impact factor

**PREMI**

- Fra i finalisti al Premio Nazionale per l'Innovazione (PNI), Verona 29-30 novembre 2018, nel settore Industrial con l'idea di start up innovativa Xflies
- Primo premio per la competizione tra 13 finalisti START CUP BASILICATA 2018 con lo spin off accademico XFlieS
- Premio per la competizione Heroes Prize del Festival Euro Mediterraneo su Innovazione e Impresa- Heroes, Maratea 20-22 settembre 2018 con l'idea di start up innovativa XFlieS
- Tra i dieci finalisti alla competizione START CUP BASILICATA 2017 con l'idea di start up innovativa OBSENSOR
- Dicembre 2017 - Vincitrice della borsa finanziata dalla fondazione ItPA onlus- premi di studio giovani meritevoli
- Settembre 2016- premio per la seguente comunicazione orale: SALVIA R., CARMOSINO M., BUFO S.A., FALABELLA P., The multifunctional polydnavirus ANK1 protein: new insights for apoptotis pathway. Cell Stress: Survival and Apoptosis, Bari, 9-10 Settembre 2016.

Aggiornato a: Febbraio 2019

Autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa sulla Privacy

La presente dichiarazione non necessita dell'autenticazione della firma ai sensi dell'art. 39 -comma 1-del D.P.R. 445/00, è sottoscritta ed inviata insieme alla fotocopia, non autenticata di un documento d' identità del dichiarante, all'ufficio competente. Ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. n. 445/00 e consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, secondo le disposizioni richiamate dall'art.76 del D.P.R.445/00 la sottoscritta Salvia Rosanna dichiara che quanto riportato corrisponde a verità.

Potenza, 20/02/2019

Rosanna Salvia

