

# Rosa Falletti

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

---

### **Collaborazione scientifica**

**Presso il gruppo di ricerca SSD VET/03 di patologia Generale e Anatomia Patologica (ChiBioFarAm) [ 07/2021 - Attuale ]**

Città: Messina

Paese: Italia

Diagnostica anatomo-patologica degli organismi acquatici, tecniche di campionamento di organismi selvatici, pratiche necroscopiche, istologiche e immunohistochemiche su teleostei; diagnostica molecolare: estrazione di acidi nucleici, PCR ed elettroforesi; conoscenze sulla normativa di sperimentazione con modelli acquatici; stabulazione presso il CISS;

### **Rappresentante studenti**

**per il CdS Magistrale BioSalTecNut - sezione per la didattica - FOCUS GROUP [ 11/2020 - 10/2022 ]**

Rappresentante degli studenti del CdS Magistrale BiosalTecNut - sez. per la didattica - FOCUS GROUP; Leadership, comunicazione tra studenti e docenti, creazione di report di dati, report di didattica e piani di studio, lezioni ed esami, capacità di presentazione, miglioramento dell'offerta didattica;

### **Tutor universitaria DSA**

**Università degli studi di Messina [ 10/2021 - 04/2022 ]**

Paese: Italia

Creare per i ragazzi un piano didattico personalizzato per le loro esigenze, gestire ed organizzare lo studio fornendo materiale come mappe concettuali o ppt; attuare strategie metacognitive e insegnare loro a gestire il tempo nello studio per renderlo più produttivo e meno faticoso; renderli capaci all'autonomia.

### **Tirocinio Formativo**

**presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie sez. Anatomia Morfologica - Unime [ 03/2021 - 07/2021 ]**

Città: Messina

Paese: Italia

Processazione istologica dei campioni, H&E, Tricromica Masson, Tricromica Mallory.

### **Tirocinio formativo**

**presso il Laboratorio Analisi Cliniche F. Cavaliere & C. srl [ 07/2018 - 08/2018 ]**

Città: Citanova

Paese: Italia

Tecniche analitiche chimico strumentali, immunochimica, ematologia, sierologia, analisi di urine e feci, analisi microbiologiche, tossicologia.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

### **Abilitazione alla Professione - Biologo Senior**

*Università degli Studi di Messina* [ 11/2022 ]

### **Laurea Magistrale in Biologia della Salute delle Tecnologie Applicate e della Nutrizione (LM-6)**

*Università degli Studi di Messina* [ 09/2020 - 10/2022 ]

Indirizzo: (Italia)

Campi di studio: SSD VET/03 Patologia Generale e Anatomia Patologica (ChiBioFarAm)

Voto finale: 110/110 e LODE

Tesi: Studio della fauna parassitaria in popolazioni di cefali della Riserva Naturale Orientata Capo Peloro

Citologia, Istologia, Processazione istologica dei campioni, colorazioni: H&E, Ziehl - Neelsen; Biologia Molecolare, Estrazione di DNA PCR, Elettroforesi su gel, identificazione delle specie in esame, studi e ricerche nel campo della patologia degli animali acquatici, necropsia, esame autoptico dei pesci, ricerca di parassiti e malattie parassitarie associate, individuazione di agenti patogeni e sintomatologie correlate.

### **24 CFU per accesso FIT**

*Università degli Studi di Messina* [ 2017 - 2018 ]

Indirizzo: (Italia)

- Fondamenti di Antropologia Culturale
- Fondamenti di Pedagogia Generale
- Didattica Generale
- Fondamenti di Psicologia dello Sviluppo

### **Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)**

*Università degli Studi di Messina* [ 10/2014 - 07/2020 ]

Indirizzo: (Italia)

Campi di studio: SSD: BIO/09 Fisiologia Generale

Voto finale: 105/110

Tesi: Alterazioni Ematologiche nei Pesci indotte da Xenobiotici

Fisiologia dei pesci, fisiologia del sistema sanguigno, effetti tossici dei xenobiotici su globuli rossi, piastrine e sistema immunitario, effetto degli xenobiotici su mitocondri e innesco dell'apoptosi; Presenza di xenobiotici nell'ambiente marino e terrestre.

### **Diploma Scientifico**

*presso il Liceo Scientifico - Istituto Istruzione Secondaria Superiore "Michele Guerrisi"* [ 09/2009 - 07/2014 ]

Indirizzo: (Italia)

Voto finale: 80/100

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: **Italiano**

## COMPETENZE DIGITALI

---

Comunicare e Collaborare in Rete / Elaborazione Testi / Foglio di calcolo / I fondamenti dell'ICT / Navigare e cercare informazioni sul Web / Sicurezza Informatica / Presentazione

### EIPASS - European Informatic Passport

### DATTILOGRAFIA

## CONFERENZE E SEMINARI

---

### MEDNIGHT - LA NOTTE MEDITERRANEA DELLE RICERCATRICI

[ Università degli Studi di Messina, 09/2022 ]

Partecipazione alla presentazione del contributo dal titolo: "**Zebrafish come modello per la ricerca scientifica**"

### SEMINARIO - *Cynomorium coccineum*: uso moderno di una pianta antica

[ presso L'Istituto per le Risorse Biologiche e le Biotecnologie Marine (IRBIM)-CNR, 04/2022 ]

## VOLONTARIATO

---

### Volontaria MARE VIVO

[ Messina, 10/2021 - Attuale ]

Volontaria nei progetti "Nautici in Blu" e "Insieme Si Può";

Coinvolgimento di giovani studenti delle scuole, conoscere e valorizzare l'ambiente marino, proteggere il mare e la fauna che lo popola, sensibilizzare le nuove generazioni sulla minaccia rappresentata dall'inquinamento da plastiche.

### Servizio Civile Nazionale - progetto " Taurianova Rifiuti Zero"

[ Taurianova (RC), 02/2020 - 11/2020 ]

Iniziative di informazione ambientale per il territorio; divulgazione e sensibilizzazione dell'inquinamento ambientale; idee e progetti per materiali di riciclo; Attività di riciclaggio insieme ai bambini;

## PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

---

### XXVI Convegno Nazionale S.I.P.I (Società Italiana Patologia Ittica)

[ 23/06/2022 - 25/06/2022 ]

Università degli studi di Messina (Partecipazione da uditore)

Conferenza sull'aggiornamento di nuove ricerche sperimentali su varie specie ittiche di interesse commerciale, sulle problematiche che si verificano negli allevamenti di acquacoltura, gestione degli impianti nello specifico i sistemi a "Ras" e sulla gestione dei fondi economici a disposizione per lo sviluppo dell'acquacoltura a livello regionale.

### 33° Congresso EAVA (European Association of Veterinary Anatomists)

[ 07/2021 ]

Edizione virtuale - Ghent, Belgio 29 luglio - 1 agosto 2021

## ABSTRACT IN ATTI DI CONGRESSO

---

### 33° Congresso EAVA (European Association of Veterinary Anatomists)

[ 30/07/2021 ]

Porcino C., Aragona ML., Falletti R., Germanà A., Abbate F.

**LOCALIZATION OF NEUROTROPHIN SPECIFIC TRK RECEPTORS IN MECHANOSENSORY SYSTEMS OF KILLFISH ( *NOTHOBRANCHIUS GUENTHERI* ), Edizione virtuale, Ghent - Belgio**

## **CORSI**

---

### **"Uso sostenibile delle risorse ittiche nelle acque interne e rischi sanitari"**

[ 06/2022 ]

Organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie e tenutosi presso il dipartimento di ChiBioFarAm dell'Università degli Studi di Messina.

### **Corso Informativo di "Primo Soccorso"**

[ 05/2022 ]

Università degli Studi di Messina - Polo Papardo

### **Corso di Formazione per "Tutor Disabilità/DSA"**

[ 09/2021 ]

Università degli studi di Messina e Centro di Ricerca e di Intervento Psicologico

### **Corso di Formazione: "Salute e Sicurezza sui Luoghi di Lavoro"**

[ 04/2021 ]

Unità Organizzativa: Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione - Università degli Studi di Messina

### **Percorso di Eccellenza nelle Scienze - PES: "DLgs81/08 e Sicurezza nei Laboratori"**

[ 02/2015 ]

## **PARTECIPAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

---

### **Socia Società Italiana Patologia Ittica (S.I.P.I) dal 2022**

[ 06/2022 - Attuale ]

---

*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".*

