



**Flavio  
Marino**

## PRESENTAZIONE

Esperto nella gestione e l'allevamento dei prodotti ittici d'acqua dolce e marina con conseguente padronanza nel riconoscimento di eventuali patologie e sull'alimentazione.

Ottima esperienza nel valutare l'igiene e la qualità dei prodotti ittici.

Cerco sempre di apprendere nuove abilità per crescere professionalmente.

## ESPERIENZE FORMATIVE

**01/02/2020 – 30/04/2020** - Cesenatico, Italia

**Tirocinio: tecnico dei sistemi a ricircolo idrico in acquacoltura.**

Università di Bologna

(Allegato N°1)

- Gestione di un impianto a ricircolo per specie marine;
- Gestione animali acquatici stabulati e garanzie del loro benessere;
- Gestione alimentazione e razionamento dei pesci allevati;
- Accrescimento avannotti;
- Ingrasso;
- Campionamenti e misure per vedere i parametri della dieta sperimentale somministrata;
- Rifornimenti di acqua marina;
- Gestione allarme e sicurezza animali;
- Gestione parametri dell'acqua.

**11/08/2022 – 19/08/2022** - Messina, Italia

**Tirocinio: ricercatore universitario.**

Imbarco per Consiglio Nazionale di Ricerca su motonave "G.Dallaporta"; Campagna "ANCHEVA 2022".

(Allegato N°2)

- Lettura mappa e segnalazione punti di stazionamento;
- Campionamento zooplanctonico con l'utilizzo del "bongo";
- Campionamento con sonda multiparametrica "CTD" (conduttività, temperatura, profondità);
- Calamento e sistemazione reti da campionamento;
- Riconoscimento specie e divisione;
- Campionamento ed estrazione gonadi a specie "target";
- Apprendimento sulle varie caratteristiche di una nave oceanografica.

**20/02/2023 – 26/02/2023** - Messina, Italia

**Tirocinio: ricercatore universitario.**

Imbarco per Consiglio Nazionale di Ricerca su motonave "G.Dallaporta"; Campagna "MARE 2023".

(Allegato N°3)

- Lettura mappa e segnalazione punti di stazionamento;
- Pesca con canna e lenza a mano;
- Campionamento e classificazione varie specie;
- Prelievo organi target per ricerca metalli pesanti e antibiotici;
- Isolamento microplastiche tratto gastroenterico;
- Ricerca di metazoi parassiti delle specie target.

**31/03/2023 – 31/05/2023 -**  
Zagabria, Croazia

**Tirocinio: Trainership + Erasmus.**

- Riproduzione artificiale dei ciprinidi;
- Incubazione uova e schiusa avannotti;
- Ispezione e controllo visivo dei pesci in azienda;
- Riconoscimento ed esami diagnostici in laboratorio per malattie virali, parassitarie e batteriche;
- Coltivazioni batteriche e virali per pesci;
- Gestione impianti RAS e semi-intensivi;
- Stoccaggio pesci per vendita, riproduzione e ingrasso.;
- Valutazione qualità e freschezza;
- Alimentazione e dieta;
- Protocollo di disinfezione specchi d'acqua;

**ESPERIENZE  
LAVORATIVE**

**01/02/2023 – 31/05/2023 –**  
Messina, Italia

**Borsa di ricerca per  
allestimento batterie  
sperimentali per teleostei  
nell'ambito del progetto PON.**  
Università di Messina  
(Allegato n°4)

- Gestione e controllo batterie di acquari.
- Pulizia e disinfezione batterie.
- Controllo dei vari parametri acqua.

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

**24/09/2011 – 14/07/2017 -**  
Catania, Italia

**diploma**  
Istituto tecnico industriale  
"Archimede"  
Indirizzo Catania, Italia

**13/10/2017 – 16/10/2021 -**  
Cesenatico, Italia

**Laurea triennale** Università di Bologna  
"Acquacoltura ed igiene delle produzioni ittiche"

**Indirizzo** Cesenatico, Italia

**Tirocinio e tesi sperimentale** in  
**diete per branzino, derivanti da  
farine di co- prodotti della  
pesca nell'ambito di un  
progetto europeo "Horizon  
2020".**

**Formazione:**

-BIOLOGIA E GESTIONE  
DEGLI ANIMALI DA  
LABORATORIO, MODULI 3.1,  
4, 5, 6.1, 7. DM 5 AGOSTO  
2021 RODITORI E -  
LAGOMORFI - 1<sup>^</sup> Edizione  
erogato in formazione a distanza  
(rilasciato in data 01/03/2023)  
(Allegato N° 5)

-PRATICHE AVANZATE DI  
ALLEVAMENTO, MODULO 23,  
DM 5 AGOSTO 2021 -  
1<sup>^</sup>Edizione  
erogato in formazione a distanza  
(rilasciato in data 28/02/2023)  
(Allegato N° 6)

-OPBA: FORMAZIONE PER I  
COMPITI, MODULI 25, 50,  
51 - 1<sup>^</sup> Edizione  
erogato in formazione a distanza  
(rilasciato in data 28/02/2023)  
(Allegato N° 7)

-LEGISLAZIONE NAZIONALE  
ED ETICA LIVELLO 1,  
MODULI 1 E 2, DM 5  
AGOSTO 2021 - 1<sup>^</sup> Edizione  
erogato in formazione a distanza  
(rilasciato in data 28/02/2023)  
(Allegato N° 8)

-ETICA E CONCEZIONE DEI  
PROGETTI, MODULI 9, 10,  
11, DM 5 AGOSTO 2021 -  
Edizione Unica  
erogato in formazione a distanza  
(rilasciato in data 28/02/2023)  
(Allegato N° 9)

-ZEBRAFISH COME  
ORGANISMO MODELLO:  
APPROCCI SPERIMENTALI IN  
VITRO E IN VIVO NELLA  
RICERCA SCIENTIFICA -  
Edizione Unica

erogato in formazione a distanza  
(rilasciato in data 28/02/2023)  
(Allegato N° 10)

-UTILIZZO DEI PESCI NELLA  
RICERCA - 1 "ZEBRAFISH,  
PEOCILIIDAE, ALTRI PESCI  
(MEDAKA,  
NOTHOBRANCHIUS, ECC.),  
MODULI 3.1, 4, 5 E 7 DM 5  
AGOSTO 2021" - 1^ Edizione

erogato in formazione a distanza  
(rilasciato in data 28/02/2023)  
(Allegato N° 11)

## COMPETENZE LINGUISTICHE

**LINGUA MADRE:** italiano

**ALTRE LINGUE:**

**inglese**

**Ascolto**  
B1

**Lettura**  
B1

**Produzione orale**  
B1

**Interazione orale**  
B1

**Scrittura**  
B1

**francese**

**Ascolto**  
A1

**Lettura**  
A1

**Produzione orale**  
A1

**Interazione orale**  
A1

**Scrittura**  
A1

---

## ULTERIORI COMPETENZE

- Internato presso dipartimento di Chibiofaram col gruppo di ricerca SSD VET/03 di patologia generale e anatomia patologica. (Allegato N°12)

## ATTIVITA' ORGANIZZATIVE

- Presidente di un'associazione di pescatori sportivi e dilettantistici denominata "A.S.D. Laghi vivi". (Allegato N°13)

## PATENTE DI GUIDA

**Patente di guida:**B

## CONFERENZE E SEMINARI

**23/06/2022 – 25/06/2022 > - Messina**

## **XXVI Convegno Nazionale SIPI**

(Partecipazione da uditore)

Conferenza sull'aggiornamento e le nuove ricerche sperimentali sulle varie specie ittiche di interesse commerciale, arricchita con vari premi per miglior ricerche e ricercatori.

Si è parlato anche di varie problematiche che si verificano negli allevamenti di acquacoltura, di 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.

## **COMPETENZE DIGITALI**

Certificazione IC3-GS3. (Allegato N° 14)

*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".*