

## **Luca Fasolato**

### **Data e luogo di nascita**

23/4/1977, Padova

### **Formazione**

2002 - Diploma di laurea in Medicina Veterinaria all'Università degli Studi di Padova

Abilitazione professionale e specialità

Specializzazione in : "Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Padova

Corso di perfezionamento annuale in "Competenze e responsabilità del medico veterinario nella legislazione alimentare dell'Unione Europea" Università degli Studi di Milano Facoltà di medicina Veterinaria Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie, Sezione di Medicina Legale e Legislazione

### **Attività professionali**

Dal 25/6/2003 al 15/9/2003 Contratto d'opera.-Università degli studi di Padova - Dipartimento di Scienze Zootecniche rilievi sperimentali di maricoltura - V Piano triennale MIPAF- progetto n° 5 C 137.

Dal 1 gennaio 2003 al 31 dicembre 2005. Borsa di studio triennale - Dipartimento di Scienze Zootecniche dell' Università di Padova - attività di ricerca nell'ambito dell'acquacoltura, dei prodotti derivati e qualità delle produzioni animali.

Dal 14 dicembre 2005 al 14 maggio 2008 COCOCO - Centro di referenza nazionale per la patologia dei pesci, molluschi crostacei (IZSve)- attività di diagnostica e di ricerca nella salute e benessere animale e sicurezza igienica prodotto ittico.

Dal 15 maggio 2008 al 27 novembre 2008 COCOCO - Laboratorio Patologia molluschi di Udine (IZSve) - benessere e patologia dei molluschi bivalvi.

Dal 1 dicembre 2008 Ricercatore - Dipartimento di Sanità pubblica, Patologia comparata ed Igiene veterinaria della facoltà di Medicina Veterinaria dell'università di Padova.

### **Interessi di Ricerca**

L'attività scientifica e di ricerca del dottor Fasolato Luca ha riguardato la partecipazione diretta alla programmazione, all'attività in campo e in laboratorio, all'analisi e interpretazione dei risultati di sperimentazioni inerenti le seguenti tematiche:

Qualità e tecniche di produzione delle specie ittiche;

Qualità delle produzioni animali (carne e prodotti lattiero caseari);

Qualità del prodotto ittico di cattura, tracciabilità, igiene e identificazione con tecniche biomolecolari e tecnica NIRs (Near Infrared Reflectance Spectroscopy);

Ittiopatologia diagnostica e produzione di Vaccini per pesci; Identificazione e Genotipizzazione di ceppi batterici patogeni per i pesci