



## PROGRAMMA FORMATIVO

### NUOVE MALATTIE TRASMESSE DA VETTORI IN EMILIA ROMAGNA REGGIO EMILIA

**ID Provider 122**

**Responsabile Scientifico: CALZOLARI MATTIA**

**Obiettivi:** Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

**Acquisizione competenze tecnico-professionale:** Il corso interno fornirà un aggiornamento relativo all'attività di sorveglianza entomologica che si svolge in Emilia Romagna. Si analizzeranno le principali malattie trasmesse da vettori incluse quelle non autoctone e il loro rischio effettivo nella nostra regione. Saranno fornite le conoscenze di base per l'identificazione morfologica di principali vettori di interesse sanitario.

**Categorie professionali:** Biologo, Chimico, Tecnico sanitario laboratorio biomedico, Veterinario

**Durata dell'evento ore:** 5

**Crediti assegnati:** 6,8

**Reggio Emilia 22 ottobre 2026 I**

**ZSLER**

**Via Pitagora 2 - 42100**

**Reggio nell'Emilia (RE)**

08.45 - 09.00      Registrazione partecipanti

09:00 – 10:30      Malattie endemiche ed emergenti: rischio associato alla presenza effettiva e potenziale dei vettori in Italia.

**Mattia Calzolari– IZSLER**

10:30 – 11:45      Malattie endemiche ed emergenti: rischio associato alla presenza effettiva e potenziale dei vettori in Italia. Casi autoctoni di malattie esotiche (focolai di Chykungunya e Dengue) e gestione dell'emergenza.

**Mattia Calzolari – IZSLER**

11:45 – 12:30      Nuove zanzare rinvenute in Emilia Romagna: Aedes koreicus, Ae. japonicus e Culex perexiguus

**Annalisa Grisendi– IZSLER**

12:30 – 13.00 Monitoraggio di Flebotomi e Culicoidi

**Mara Scremin-IZSLER**

13:00 -14:00 Pausa Pranzo

14:00 – 15:00 Parte pratica: Identificazione dei principali vettori presenti in Emilia Romagna

**Annalisa Grisendi e Mara Scremin– IZSLER**

**Compilazione questionario soddisfazione discenti online obbligatorio per tutti i partecipanti  
aperto dal 23 al 25 ottobre 2026  
Non sarà possibile alcuna proroga né riapertura.**

***Ai fini del rilascio degli attestati sia ECM che di partecipazione è necessaria:***

- *la presenza all'evento al 90%*
- *non sono possibili recuperi delle giornate non frequentate per qualsiasi motivo*
- *la compilazione del questionario soddisfazione discenti*
- *il superamento della prova di apprendimento*

## GRISENTI ANNALISA

Sono nata nel 1982 e sono laureata alla magistrale in Scienze Biologiche e alla triennale in Scienze Naturali. Successivamente ho conseguito un master in scienze forensi con una tesi in entomologia forense. Adesso mi occupo di entomologia sanitaria ed entomologia forense.

## CALZOLARI MATTIA

laureato in Biologia all'Università degli Studi di Parma (2000), ha poi frequentato la Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia dell'Università di Bologna ed il Master Universitario di II livello "Tecnologie biomolecolari e biomediche" presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia. Dal 2008 lavora presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna (Sede Territoriale di Reggio E.), dal 2021 come Biologo dirigente. Si occupa principalmente della sorveglianza entomologica dei patogeni trasmessi da artropodi (come West Nile virus, Toscana virus e la Leishmania). Il suoi principali interessi di ricerca sono l'entomologia medica e veterinaria, ed in particolare la tassonomia delle zanzare, le malattie trasmesse dalle zanzare e dai flebotomi, di origine virale e protozoica. Lavora sul campo nella sorveglianza entomologica dei patogeni trasmessi da vettori, ed è stato coinvolto nella sorveglianza entomologica durante l'epidemia di Chikungunya a Ravenna nel 2007. Ha scritto più di 70 articoli su riviste scientifiche impattate (H-index 24).

## SCREMIN MARA

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

**Giugno 2017 –Marzo 2022** Contratto a tempo indeterminato Michela Biaggioni, Medico di Medicina Generale, Bassano del Grappa (VI) Segretaria presso ambulatorio medico

**Ottobre 2016 - Febbraio 2017** Stage, working experience di tipo specialistico Webco srl Web Agency Vicenza Stage di inserimento lavorativo presso una web agency che si occupa di e-commerce, consulenza marketing on line e comunicazione. L'esperienza ha riguardato in particolare tutti gli aspetti di gestione di un sito di e-commerce.

**Ottobre 2015** Collaborazione a titolo volontario Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Collaborazione alle attività di monitoraggio della capra di Montecristo nell'ambito del Progetto Life Montecristo. Conteggi degli individui tramite utilizzo del metodo "distance sampling"

**Aprile 2014 - Marzo 2015** Assegno di ricerca FSE nell'ambito del Programma Operativo 2007-2013 della Regione Veneto - Titolo del Progetto: "Sviluppo di prodotti insetticidi e repellenti in ambiente indoor e outdoor" Università degli Studi di Padova - Entostudio snc Le attività svolte sono state focalizzate principalmente alla standardizzazione di metodologie di testing per l'efficacia di biocidi su diverse specie di artropodi; in particolare zanzare, scarafaggi, acari e zecche. I test sono stati svolti sia in laboratorio che all'aperto utilizzando diverse metodiche. Nel corso del progetto sono state implementate anche tecniche di allevamento dei diversi artropodi

**Ottobre 2013 – Gennaio 2014** Contratto professionale a Partita Iva Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Collaborazione alle attività derivanti dal monitoraggio sulla diffusione del West Nile virus nella Regione Veneto, con particolare riferimento ai vettori del virus

**Gennaio 2013 – Luglio 2013** Contratto a tempo determinato Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Collaborazione alle attività di monitoraggio e consulenza svolte dall'Ispra nell'ambito dell'impatto ambientale dei cantieri del MOSE in Laguna di Venezia, con particolare riferimento all'avifauna; stesura di report riguardanti l'avifauna acquatica censita sul territorio italiano

**Maggio 2012 - Ottobre 2012** Contratto di collaborazione Fondazione Edmund Mach San Michele all'Adige (TN) Collaborazione alle attività di raccolta dati nell'ambito del progetto EuroWestNile per il monitoraggio della West Nile disease in ambito europeo. Le attività svolte hanno riguardato sia la cattura di culicidi, sia il monitoraggio dell'avifauna presente nei siti di sorveglianza

**Settembre 2008 - Aprile 2012** Contratto di collaborazione Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Consulenza, ricerca dati e predisposizione di documenti concernenti la fauna selvatica coinvolta nella trasmissione di malattie con particolare attenzione alle interazioni ecologiche e biologiche delle popolazioni di fauna omeoterma

**2005 - 2008** Contratto di collaborazione ai progetti europei denominati "Healthy Poultry": development of new integrated strategies for prevention, control and monitoring of epizootic poultry diseases (FP6-513737) e "CSFVACCINE & WILD BOAR: Epidemiology and control of classical swine fever (CSF) in wild boar and potential use of newly developed live marker vaccine 2004-2007" Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Realizzazione di un database europeo concernente i siti di importanza nazionale e la consistenza e distribuzione delle popolazioni di uccelli acquatici. Analisi dei fattori di rischio nelle malattie trasmesse dalla fauna selvatica. Stima dei parametri di infezione

**2003 - 2005** Assegno di ricerca Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Assegno di ricerca della durata di anni due riguardante l'Indagine sui fattori di rischio di introduzione

dell'influenza aviaria negli allevamenti agricoli del Veneto", nell'ambito del progetto: "Epidemiologia delle malattie trasmissibili nella fauna selvatica omeoterma" svolto dall'Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica (INFS) in collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Attività di ricerca concernente l'epidemiologia dell'influenza aviaria nei volatili selvatici

**2002** Contratto di collaborazione GAP p.s.c.r.l. Tredozio (FC) Contratto di collaborazione coordinata e continuativa con GAP p.s.c.r.l. per la gestione dei Centri Visita del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna dei comuni di Tredozio e San Benedetto in Alpe (FC) e del Museo della Fauna di Premilcuore (FC). Apertura dei Centri Visita al pubblico, attività di animazione e divulgazione

**2001** Stage Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto (ARPAV) Inserimento ed elaborazione di dati relativi al censimento dei serbatoi interrati nella Provincia di Vicenza, tramite uso del GPS e del programma ArcView 3.2, nell'ambito di un programma di monitoraggio dei suddetti da parte dell'Agenzia

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 2016 - Settembre 2016 Work experience di tipo specialistico Comunicazione web: social media marketing, web content editor & e-commerce FSE, Regione Veneto, Equasoft srl Vicenza Corso specialistico in comunicazione e marketing nel web, web content editor e e-commerce.

2003 -2004 Master di 1 livello in "Ecopatologia della fauna selvatica a vita libera" Università degli Studi di Milano ▪ epidemiologia ▪ ecologia ▪ biologia

2001 Corso di formazione "Esperto Sistemi Informativi GPS-GIS" FSE, Regione Veneto, Coop Services-S.C.R.L. di Urbana (PD) ▪ GIS ▪ GPS ▪ Telerilevamento

2000 Laurea in Scienze Naturali Università degli Studi di Padova - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali ▪ biologia ▪ ecologia ▪ botanica