

Corso specifico (D.M. 5 agosto 2021)

## **CORSO DI FORMAZIONE PRATICA E PER IL MANTENIMENTO DELLE COMPETENZE MODULI 3.2, 6.2, 8 SPECIE SPIGOLA (*Dicentrarchus labrax*)**

**16 MARZO 2026 | ore 09.00 – 16.00**

**Sala Carlotto c/o IZSve | Viale dell'Università, 10 Legnaro (PD)**

Responsabile Scientifico

**Franco Mutinelli** - Medico veterinario dirigente IZSve, Direttore del Dipartimento di sperimentazione e benessere animale

Corso pratico obbligatorio per tutti gli utenti (stabularisti, ricercatori, etc.) che eseguono o prevedono di eseguire manipolazioni su animali come indicato nel D.M. 5 agosto 2021.

Il corso ha valenza anche come corso di aggiornamento obbligatorio per i professionisti già formati che vogliono mantenere la formazione acquisita (Ricercatori, Responsabili di progetto) necessaria per la presentazione di progetti di ricerca o la partecipazione a progetti che implicano l'utilizzo di animali a fini scientifici (Allegato VI del decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 26 "Attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici).

| CORSO NON ECM              |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTINATARI</b>         | Partecipanti: <b>massimo 16</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Il corso è rivolto agli operatori con funzione a), c) e d) ai sensi del D.M. 5 agosto 2021 art.2, allegato 1.</li> </ul> |
| <b>CREDITI</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Modulo 3.2: 2CFP</li> <li>Modulo 6.2: 2CFP</li> <li>Modulo 8: 2CFP</li> </ul>                                                                            |
| <b>SCADENZA ISCRIZIONI</b> | <b>Giovedì 5 marzo</b>                                                                                                                                                                          |

|                        |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>COME ISCRIVERSI</b> | <b>Dipendenti IZSve</b> | Partecipazione gratuita utilizzando link e chiave comunicata via email                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                        | <b>Utenti Esterni</b>   | Pagamento quota iscrizione: 200,00 € (IVA non dovuta)<br>per pagamenti superiori a € 77,47 è obbligatorio aggiungere € 2 per la marca da bollo (DPR n. 642 del 26/10/1972)<br>Link: <a href="https://learning.izsvenezie.it/local/ecommerce/buynow.php?id=680">https://learning.izsvenezie.it/local/ecommerce/buynow.php?id=680</a> |

# PROGRAMMA

dalle h. 08.45 alle h. 09.00 - REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

dalle h. 09.00 alle h. 11.10

## **MODULO 3.2 BIOLOGIA APPROPRIATA DI BASE SPECIFICA PER SPECIE SPIGOLA (*Dicentrarchus labrax*) [Modulo specifico della funzione per le funzioni a), c) d)]**

- Essere in grado di avvicinare, catturare, manipolare/sollevarlo e trattenere un animale e rimetterlo nella sua vasca in modo calmo, sicuro ed empatico, evitando così di infliggergli *distress* o danni.
- Gestione delle vasche sperimentali: qualità dell'acqua, alimentazione, pulizia, mantenimento

dalle h. 11.10 alle h. 13.20

## **MODULO 6.2: METODI UMANITARI DI SOPPRESSIONE PER LA SPECIE SPIGOLA (*Dicentrarchus labrax*) [Modulo specifico della funzione per le funzioni a), c) d)]**

- Formazione pratica nei metodi appropriati di soppressione e nei metodi appropriati di conferma del decesso:
  - Sottoporre a eutanasia le specie interessate degli animali da laboratorio con competenza e umanità mediante tecniche idonee
  - Il prelievo intracardiaco terminale in anestesia e gestione dei campioni biologici
  - Tecniche necroscopiche ed esecuzione di necropsopia
  - Dimostrare come confermare il decesso e come trattare o smaltire altrimenti i cadaveri.

**PAUSA PRANZO dalle h. 13.20 alle h. 13.50**

dalle h. 13.50 alle h. 16.00

## **MODULO 8: PROCEDURE MINIMAMENTE INVASIVE SENZA ANESTESIA PER LA SPECIE SPIGOLA (*Dicentrarchus labrax*) [Modulo specifico della funzione per le funzioni a)]**

- Metodi appropriati e i principi cui attenersi quando si manipolano le spigole
- Opportunità di perfezionamento delle procedure e delle misure di contenimento
- Tecniche/procedure specifiche di prelievo mininvasivo per la spigola
- Compilazione della modulistica relativa all'utilizzo sperimentale
- Tecniche e sistemi di identificazione individuale e di gruppo
- Trasporto della spigola

## **DOCENTI**

**MASSIMO BOLDRIN** - Medico Veterinario designato IZSve (art. 24 D.Lgs. 26/2014)

**ANDREA MARSELLA** - Ricercatore veterinario presso il Laboratorio di Ittirovirologia, IZSve

**FRANCESCO PASCOLI** - Ricercatore biologo presso il Laboratorio di Ittirovirologia, IZSve

**ANNA TOFFAN** - Dirigente veterinario presso il Laboratorio di Ittirovirologia, IZSve

## **VERIFICA di APPRENDIMENTO e della QUALITÀ PERCEPITA**

È previsto lo svolgimento di una prova pratica e una prova scritta da parte di ciascun discente.

La prova scritta prevede la compilazione di un questionario a risposta multipla che dovrà essere completato nell'area online del corso entro tre giorni dal termine del corso. Sarà necessario ottenere il 70% di risposte corrette per superare la prova.

Nell'area online del corso sarà inoltre possibile compilare il questionario di gradimento del corso.

# INFORMAZIONI UTILI

## COMPETENZE

---

I partecipanti avranno modo di acquisire e/o approfondire le proprie conoscenze e competenze sulla biologia appropriata di base, i metodi umanitari di soppressione e le procedure minimamente invasive senza anestesia specifiche per la specie criceto e loro applicazione.

## METODOLOGIE DIDATTICHE

---

Lezione frontale, simulazione con animali artificiali o cadaveri, prove di manipolazione animali, esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche, confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde").

## ISCRIZIONI

---

Il corso è rivolto agli stabularisti o ai ricercatori che eseguono o prevedono di eseguire manipolazioni su animali come indicato nel D.M. 5 agosto 2021.

Per iscriversi è necessario essere registrati alla piattaforma e-learning <https://learning.izsvenezie.it/>, effettuare il [login](#) oppure, se ancora non si possiede un profilo-utente, [crearne uno](#).

## NOTE

---

Per acquisire l'attestato di partecipazione e i crediti CFP è necessario seguire il 100% dell'attività didattica negli orari indicati nel programma e superare la verifica dell'apprendimento.

## PER INFORMAZIONI

---



### Laboratorio Formazione e Sviluppo delle professioni

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie  
Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)

☎ +39 049 8084180 | ✉ [formazione@izsvenezie.it](mailto:formazione@izsvenezie.it)