

**SCHEDA DI ISCRIZIONE**  
**da inviare tramite fax** alla Segreteria Organizzativa **entro il 15 Aprile 2015** al numero **011/2686357**:

\*Nome.....

\*Cognome.....

\*Data di nascita.....

\*Luogo di nascita.....

\*Recapito telefonico.....

\*E-mail.....

\*Qualifica:

- Veterinario
- Medico
- Biologo
- Tecnico di Laboratorio Biomedico
- altro.....

\*Ente di appartenenza.....

\*Libero professionista

*\*tutti i dati sono obbligatori*

**Privacy:** Preso atto dei diritti riconosciuti dall'art. 23, legge 196/2003, il sottoscritto acconsente al trattamento dei dati sopra indicati, consapevole che l'esecuzione dei servizi richiesti non può avere luogo senza la comunicazione dei dati personali all'IZS di Torino e/o ai soggetti a cui lo stesso deve rivolgersi.

**Firma** .....

Le iscrizioni saranno accettate in ordine cronologico, sino ad esaurimento dei posti disponibili. L'accettazione delle iscrizioni è tacita, salvo differente comunicazione da parte della Segreteria Organizzativa.

L'evento è organizzato  
con il contributo di



Evento Patrocinato da



**Chiede di iscriversi al Convegno, sopra indicato, versando la quota di (barrare la quota):**

- € 60,00 +22% IVA
- € 60,00 **esenti IVA** in quanto il pagamento viene effettuato da Ente pubblico per i propri dipendenti

(Legge nr. 67 11/03/88 -art. 8 c. 34)

**Modalità di pagamento**

Bonifico bancario intestato a:  
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

**Per pagamenti da privati:**

**coordinate bancarie**

Monte dei Paschi di Siena Ag n. 3 Torino  
IBAN:IT49T0103001003000000960775  
indicando come causale: FISH FOR RESEARCH + cognome del partecipante

**Da enti pubblici:**

Giroconto di fondi su contabilità speciale presso Banca D'Italia 34215 intestata all'Istituto

**Da fatturare a (dati obbligatori ai fini dell'emissione della fattura):**

Ente/Ditta/Dott. ....

Indirizzo .....

CAP.....Città/Comune.....

Partita IVA .....

Codice fiscale .....

**N.B.** Per l'ammissione in aula è obbligatorio trasmettere via fax copia della ricevuta di pagamento o l'autorizzazione a partecipare dall'ente di appartenenza allegata alla presente. Per l'emissione della fattura è **obbligatorio compilare la scheda di iscrizione** con i dati dell'azienda/ente di appartenenza, se la fattura va intestata a tale soggetto, oppure con i propri dati se la partecipazione è a titolo personale, ed inviarla tramite fax debitamente firmata.

**Eventuali rinunce** degli iscritti potranno essere prese in considerazione soltanto se segnalate alla Segreteria almeno 10 giorni prima della data del corso. In caso contrario sarà fatturata ugualmente la quota di partecipazione con la richiesta di pagamento.

**Firma**

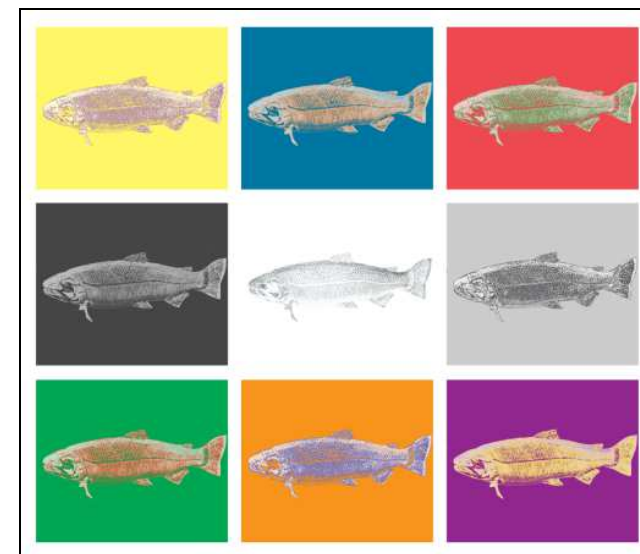
.....



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA**

*Convegno*

**Fish for research:  
indicazioni per una corretta scelta e  
utilizzo delle specie ittiche impiegate  
a fini sperimentali**



**23 APRILE 2015**

*Sala Conferenze*  
**TORINO, Via Bologna, 148**

**WWW.IZSTO.IT**

## OBIETTIVI:

Numerosi progetti di ricerca applicata si basano sull'impiego di teleostei quali modelli sperimentali. Per quanto concerne la tutela della salute umana, ne sono un esempio gli studi sulle malattie da invecchiamento e sulle malattie croniche infiammatorie, nonché l'utilizzo di pesci quali sentinelle in studi di ecotossicologia, aventi ripercussioni sulla salute dell'uomo. In zootecnia sono utilizzati, ad esempio, per studi genetici legati all'individuazione di soggetti resistenti a malattie infettive o per studi immunologici finalizzati allo sviluppo di vaccini.

Il presente Convegno si prefigge di fornire indicazioni di base per una corretta scelta delle specie da impiegare a fini sperimentali in funzione delle caratteristiche biologiche ed esigenze fisiologiche delle stesse e di indicare le corrette modalità di stabulazione e mantenimento delle specie prescelte in ottemperanza ai dettami legati alla normativa vigente (D. L.vo 26 del 04.03.2014).

L'evento è aperto a n. 70 partecipanti.

L'iscrizione scade il 15/04/15



### Segreteria Scientifica:

Marino Prearo, IZSPLVA  
Silvia Colussi, IZSPLVA

### Segreteria Organizzativa:

Giovanna D'Alessandro  
Daniela Passalacqua  
S.S. Qualità e Formazione Tel.  
011/2686330 – 011/2686356 –  
Fax 011/2686357  
e-mail:

[giovanna.dalessandro@izsto.it](mailto:giovanna.dalessandro@izsto.it)  
[daniela.passalacqua@izsto.it](mailto:daniela.passalacqua@izsto.it)

### Comitato Scientifico:

Pier Luigi Acutis, IZSPLVA  
Silvia Colussi, IZSPLVA  
Alessandro Dondo, IZSPLVA  
Claudio Fogliani, IZSPLVA  
Marino Prearo, IZSPLVA  
Marzia Righetti, IZSPLVA  
Tommaso Scanzio, IZSPLVA

Ore 8.30

Registrazione dei partecipanti

Ore 9.00

### **Salute delle autorità**

*Maria Caramelli*

Direttore Generale f.f. IZSPLVA

*Marina Bagni*

Ministero della Salute

### Moderatori

*Marina Bagni - Ministero della Salute*

*Alessandro Dondo - IZSPLVA S.C. Diagnostica*

Ore 9.30

*Marino Prearo - IZSPLVA*

**Linee guida per un corretto impiego dei pesci teleostei utilizzati a fini sperimentali.**

Ore 10.00

*Cristiano Corona – OPBA IZSPLVA*

**La nuova legislazione sulla sperimentazione animale: D.L.vo 26/2014.**

Ore 10.30

*Silvia Colussi - IZSPLVA*

**Il pesce come essere senziente: percezione del dolore e anestesia.**

Ore 11.00

**Coffee break**

Ore 11.30

*Daniela Dezzutto - IZSPLVA*

**Benessere delle specie ittiche stabulate a scopo di ricerca.**

Ore 12.00

*Laura Gasco – Università degli Studi di Torino*

**Rispetto delle esigenze nutrizionali dei pesci impiegati a fini sperimentali**

Ore 12.30

*Amedeo Manfrin - IZSVE, CdR per lo studio e la diagnosi delle malattie dei pesci, molluschi e crostacei*  
**Biosicurezza nelle sperimentazioni ittiche**

Ore 13.00 **Lunch**

### Moderatori

*Pier Luigi Acutis - IZSPLVA S.S. Genetica e Immunobiocchimica*

*Guerino Lombardi - IZSLER CdR per il Benessere Animale*

Ore 13.45

*Fabio Marino - Università degli Studi di Messina*

**L'attività del Centro di Ittiopatologia Sperimentale della Sicilia sulla sperimentazione ittica**

Ore 14.15

*Alberta Mandich - Università degli Studi di Genova*

**Utilizzo della carpa per lo sviluppo di sistemi non invasivi atti all'identificazione di biomarkers indicatori di contaminazioni ambientali**

Ore 15.00

*Giuseppe Scapigliati - Università degli studi della Tuscia*

**Utilizzo di teleostei per studi immunologici legati alle biotecnologie delle produzioni e per la salute umana.**

Ore 15.45

*Donatella Volpatti - Università degli Studi di Udine*

**Trota iridea e branzino come modelli di studio per vaccini e sostanze immunomodulanti da utilizzare in acquacoltura.**

Ore 16.30

*Marino Prearo e Silvia Colussi - IZSPLVA*

**L'esperienza dell'IZSTO nell'impiego della trota quale modello sperimentale a tutela del prodotto d'acquacoltura**

Ore 17.00

**Test di apprendimento ECM e chiusura dei lavori**