



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"**  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

Sede Legale: Via Bianchi, 9 – 25124 Brescia - ITALIA  
Tel. +3903022901 – Fax +390302425251 – Email info@izsler.it  
C.F. - P.IVA 00284840170  
N. REA CCIAA di Brescia 88834

**SELEZIONE PUBBLICA PER CURRICULUM PROVA PRATICA E COLLOQUIO PER LA  
COPERTURA DI 3 POSTI A TEMPO DETERMINATO - TEMPO PIENO - DI  
COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE ADDETTO AI SERVIZI DI  
LABORATORIO CAT. D DA ASSEGNARE N. 2 ALLA SEDE TERRITORIALE DI REGGIO  
EMILIA E N. 1 ALLA SEDE TERRITORIALE DI FERRARA NELL'AMBITO DEL PIANO  
REGIONALE ARBOVIROSI DELL'EMILIA ROMAGNA**

**PROVA PRATICA**

La commissione stabilisce di sottoporre ai candidati una prova avente analogo contenuto per ciascuno di essi.

In particolare la sala predisposta per lo svolgimento delle prove viene dotata di uno stereo microscopio e di microscopio ottico e di attrezzature per il campionamento di insetti vettori.

A ciascun candidato vengono posti i seguenti quesiti:

**DOMANDA N. 1**

Identificazione di zanzare e descrizione dei caratteri morfologici;

**DOMANDA N. 2**

Descrizione e modalità di posizionamento delle trappole per la cattura degli insetti vettori;

**DOMANDA N. 3**

Identificazione di ditteri phlebotomus e descrizione dei caratteri morfologici;

**DOMANDA N. 4**

Speciazione di phlebotomus attraverso l'analisi microscopica dell'apparato riproduttore

**PROVA ORALE**

**GRUPPO A**

- Il candidato descriva i principali settori di attività dell'IZS;
- Il candidato descriva i principali compiti degli IZZSS;
- Il candidato descriva l'articolazione organizzativa e territoriale dell'IZS;
- Come si inserisce l'IZS nella rete degli enti che compongono il SNN;
- Quali sono le principali attività di laboratorio in carico all'IZS.

## **GRUPPO B**

- Il candidato descriva brevemente il ciclo di circolazione virale della West Nile;
- Il candidato descriva brevemente il piano regionale Arbovirosi dell'Emilia-Romagna;
- Il candidato descriva brevemente il ciclo di circolazione virale della Chikungunya;
- Il candidato descriva brevemente il ciclo di circolazione virale della Dengue;
- Il candidato descriva brevemente quali sono le principali malattie da vettore di interesse per l'Italia.

## **GRUPPO C**

- Cosa conosce dei piani di monitoraggio entomologico delle malattie da vettore attive in Italia
- Il candidato descriva brevemente le principali modalità con cui si svolge il monitoraggio degli stadi immaturi di culicidi e le principali finalità di tale monitoraggio;
- Quali sono i principali insetti vettori di interesse sanitario in Italia;
- Come e se il cambiamento climatico può influenzare il ciclo di circolazione dei patogeni trasmessi da vettori;
- Ai fini della prevenzione sanitaria perché è utile attivare una sorveglianza entomologica

## **CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE**

Al candidato verrà richiesto di tradurre parte del brano allegato.