



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

Sede Legale: Via A. Bianchi, 9 – 25124 Brescia - ITALIA  
Tel. +3903022901 – Fax +390302425251  
e mail: [info@izsler.it](mailto:info@izsler.it) – PEC: [protocollogenerale@cert.izsler.it](mailto:protocollogenerale@cert.izsler.it)  
C.F. - P.IVA 00284840170  
N. REA CCIAA di Brescia 88834

**AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO RISERVATA A PERSONE IN POSSESSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE VETERINARIE E FARMACEUTICHE (CLASSE LM09) O TITOLI EQUIPOLLENTI A NORMA DI LEGGE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA CORRENTE DENOMINATO “STUDIO EPIDEMIOLOGICO SUI VETTORI E SPECIE ANIMALI SERBATOIO DI LEISHMANIOSI IN AREE ENDEMICHE DELL'EMILIA ROMAGNA E INDAGINE PRELIMINARE SULLA CIRCOLAZIONE PARASSITARIA IN FLEBOTOMI DI AREE SELEZIONATE DELLA LOMBARDIA” (CODICE PRC2019016)**

Si rende noto che, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 17 del Regolamento per il conferimento e la disciplina delle borse di studio approvato con decreto del Direttore Generale n. 197/2020, come modificato con Decreto n. 287/2020 a seguito di formale richiesta del responsabile scientifico del progetto, è indetto avviso di selezione pubblica per il conferimento della sottoindicata borsa di studio:

|  |  |
|--|--|
| TITOLO DEL PROGETTO  | Studio epidemiologico sui vettori e specie animali serbatoio di Leishmaniosi in aree endemiche dell'Emilia Romagna e indagine preliminare sulla circolazione parassitaria in flebotomi di aree selezionate della Lombardia (PRC2019016)  |
| PROFESSIONALITA' CUI E' RISERVATA LA BORSA DI STUDIO                                   | Persone in possesso di LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE VETERINARIE E FARMACEUTICHE (CLASSE LM09) o titoli equipollenti a norma di legge   |
| PROGETTO FORMATIVO (ARGOMENTI SVILUPPATI, TECNOLOGIE APPLICATE NEL CORSO DEL PROGETTO) | Il borsista acquisirà competenze in entomologia sanitaria con particolare riferimento ai vettori di Leishmania spp. e all'epidemiologia della malattia in aree endemiche delle Regioni di competenza dell'Istituto.<br>L'attività in campo sarà focalizzata all'individuazione di siti che per caratteristiche ecologiche e ambientali possono permettere la presenza di flebotomi. Nei siti individuati, provvederà, con una periodicità da definire, all'installazione di trappole per la cattura di flebotomi. In campo laboratoristico, il borsista imparerà ed eseguirà l'identificazione morfologica dei flebotomi, eseguirà le prime fasi a) per la rilevazione di DNA di Leishmania spp., b) per la identificazione molecolare dei flebotomi e c) per l'identificazione biomolecolare della fonte del pasto di sangue: costituzione di pool, estrazione di DNA, invio ad altra Unità Operativa. Il |

|   |  |
|---|--|
|   | borsista imparerà la tecnica di dissezione dei flebotomi per la rilevazione e l'eventuale isolamento di promastigoti di Leishmania spp. Sarà inoltre formato su studi di ecologia dei flebotomi e su prove per la valutazione del movimento orizzontale dei flebotomi. Infine, il borsista sarà coinvolto nella redazione di report contenenti i risultati e le valutazioni scaturite dalle indagini sia nelle fasi preliminari sia al termine del progetto e nella divulgazione dei risultati ottenuti. |
| MATERIE DEL COLLOQUIO INERENTI TEMATICHE OGGETTO DEL PROGETTO | Entomologia sanitaria: principi generali e tecniche di identificazione artropodi - Biologia molecolare applicata alla parassitologia - Tecniche sierologiche   |
| DURATA E DECORRENZA PRESUNTA DELLA BORSA DI STUDIO            | 12 mesi dal 15/12/2020   |
| COMPENSO ANNUO LORDO  | € 19.260   |
| STRUTTURA DI ASSEGNAZIONE                                     | Reparto Virologia, Sede di Brescia   |

### **COLLOQUIO**

Il colloquio avrà luogo il giorno **27 novembre 2020 alle ore 09,30** presso la sede dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna, via Cremona n. 284 – 25124 Brescia.

Sono ammessi a sostenere il colloquio i candidati, in possesso dei titoli di studio sopraindicati, già inseriti nell'elenco approvato con determinazione dirigenziale n. 384/2020 (l'elenco è allegato al presente avviso – ALLEGATO A).

Coloro che intendono partecipare alla selezione devono far pervenire manifestazione di interesse indirizzata alla casella di posta elettronica [concorsi@izsler.it](mailto:concorsi@izsler.it) utilizzando il modulo allegato al presente avviso (ALLEGATO B) entro il 25.11.2020.

I candidati devono presentarsi al colloquio muniti di idoneo documento di riconoscimento, pena l'esclusione dalla selezione.

### **COMMISSIONE ESAMINATRICE**

Ai sensi di quanto stabilito dall'art. 18 del Regolamento la commissione è così composta:

|            |  |
|------------|--|
| PRESIDENTE | Dr. Antonio Lavazza (Responsabile scientifico del progetto)  |
| COMPONENTE | Dr. Davide Lelli (delegato dal Dr. Lavazza, dirigente S.C. del Reparto)  |
| SEGRETARIA | Dr.ssa Luciana Tognoli (Dipendente amministrativo di categoria C) /Dr.ssa Laura Giudici (Dipendente amministrativo di categoria DS)/Dr.ssa Laura Papa (Dipendente amministrativo di categoria C) |

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

La selezione consiste:

- a) in un colloquio, sulle materie indicate nel presente avviso (“Argomenti del Colloquio”), volto ad accertare l’idoneità del candidato allo svolgimento della specifica attività di ricerca, e la sua conoscenza della lingua inglese;
- b) nella valutazione dei titoli posseduti dai candidati. Nel corso del colloquio verranno altresì valutati eventuali titoli che il candidato ha maturato dal momento di presentazione della domanda e relativa inclusione nell’elenco degli idonei, e dei quali dovrà fornire evidenza documentale.

La valutazione dei candidati da parte della Commissione Esaminatrice, finalizzata alla **estensione di una graduatoria**, viene effettuata utilizzando i punteggi come sotto definiti:

- 40 punti per i titoli
- 60 punti per il colloquio (il candidato supera il colloquio se riporta il punteggio minimo di 36/60).

La mancata presentazione al colloquio, nella sede, giorno ed ora stabiliti, qualunque ne sia la causa, comporta l’esclusione dalla selezione per il presente progetto, ma non l’esclusione dall’elenco degli idonei.

Nel caso di candidati che abbiano conseguito parità di punteggio nella selezione, avrà priorità in graduatoria il candidato anagraficamente più giovane.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE  
U.O. GESTIONE RISORSE UMANE E SVILUPPO COMPETENZE  
Dr.ssa Marina Moreni

ALLEGATO B

Il presente modulo deve essere compilato, stampato, sottoscritto, scansionato e inviato all'indirizzo [concorsi@izsler.it](mailto:concorsi@izsler.it)

All'U.O.  
Gestione Risorse Umane e  
Sviluppo Competenze

**OGGETTO: Manifestazione di interesse per la partecipazione alla selezione per il conferimento della borsa di studio nell'ambito del progetto PRC2019016**

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_

Nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

Inserito/a nell'elenco di idonei al conferimento di borse di studio riservate a persone in possesso di laurea magistrale in biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche (LM09) o titoli equipollenti a norma di legge approvato con determinazione dirigenziale n. 384/2020 visto l'avviso prot. \_\_\_\_\_

COMUNICA

la propria manifestazione di interesse a partecipare alla selezione relativa al progetto di ricerca finalizzata denominato "Studio epidemiologico sui vettori e specie animali serbatoio di Leishmaniosi in aree endemiche dell'Emilia Romagna e indagine preliminare sulla circolazione parassitaria in flebotomi di aree selezionate della Lombardia" (PRC2019016)

Data .....

In fede  
Firma