

Allegato 1 al Bando di cui al DR

DIPARTIMENTO DI MEDICINA VETERINARIA

Procedura pubblica di selezione per la sottoscrizione di un contratto di diritto privato per l'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 - comma 3 - lettera b) della legge 30.12.2010 n. 240 – COD. RTDB-2024-22:

Settore concorsuale	07/H3 – Malattie infettive e parassitarie degli animali
Profilo: Settore Scientifico Disciplinare	VET/05 – Malattie infettive degli animali domestici
Durata contrattuale	3 anni, in regime di tempo pieno
Sede di servizio	Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Medicina Veterinaria
Docente Referente	Prof. Fabrizio Passamonti
Lingua straniera richiesta	Inglese
Numero massimo pubblicazioni	16

Il contratto è finalizzato allo svolgimento delle seguenti attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

- **Attività di ricerca:** avrà come oggetto *“Caratterizzazione e ruolo degli Enterobatteri nelle malattie riproduttive del cavallo” (“Characterization and role of Enterobacteriaceae in equine reproductive disorders”)*.

Descrizione sintetica: Le infezioni batteriche dell'apparato genitale causano significative perdite economiche nell'industria equina. In questo scenario, gli Enterobatteri produttori di β -lattamasi a spettro esteso (ESBL-E) rappresentano un grave problema di Salute Pubblica. Il presente progetto si propone di effettuare: (i) una caratterizzazione fenotipica e genotipica dei principali profili di resistenza agli antibiotici degli Enterobatteri isolati da patologie della sfera riproduttiva della cavalla; (ii) lo sviluppo di potenziali agenti antimicrobici alternativi. Inoltre, poiché la pressione selettiva esercitata dagli antibiotici è responsabile dell'elevata diversità genetica nei ceppi di ESBL-E, ulteriore scopo è confrontare l'effetto di diversi trattamenti antibiotici sull'eliminazione fecale e sulla diversità genetica dei ceppi di ESBL-E. La caratterizzazione di tali germi è fondamentale sia da un punto di vista epidemiologico che per sviluppare nuove strategie di gestione e prevenzione.

- **Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti:** 350 ore annue (regime a tempo pieno) prevalentemente nell'ambito del Settore Scientifico Disciplinare VET/05, di cui non più di 80 ore per attività di didattica ufficiale.

Requisiti di ammissione richiesti per la partecipazione alla procedura selettiva:

1. Titolo di Dottore di Ricerca in Scienze equine o titolo equivalente
2. Esperienza maturata nel campo della ricerca e/o della didattica, comprovante il possesso di solide competenze di base nel Settore Scientifico Disciplinare VET/05.
3. Aver conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di prima o seconda fascia di cui all'articolo 16 della L. 240/2010, o essere in possesso del titolo di specializzazione medica, o aver usufruito per almeno 3 anni, anche cumulativamente e per periodi anche non consecutivi, di:
 - contratti stipulati ai sensi dell'articolo 1, comma 14, della legge 4 novembre 2005, n.230;
 - contratti di cui all'articolo 24, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n.240;
 - assegni di ricerca attribuiti ai sensi dell'articolo 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997, n.449, e successive modificazioni;
 - assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;
 - borse post-dottorato ai sensi dell'articolo 4 della legge 30 novembre 1989, n. 398;
 - analoghi contratti, assegni o borse in atenei stranieri.

Calendario discussione e relativi avvisi.

Il giorno 23.5.2024 verrà pubblicato, nel sito web dell'Ateneo (www.unipg.it) alla voce "Ateneo" - "Concorsi" - "Personale docente" - "Procedure di valutazione comparativa Ricercatori a tempo determinato", **un Avviso dirigenziale con il quale si renderà noto:**

- **la data in cui verrà pubblicato l'Avviso dirigenziale con il quale saranno comunicati l'elenco dei candidati ammessi alla discussione ed il diario e la modalità di espletamento della discussione stessa;**
- **l'eventuale rinvio di pubblicazione del suddetto Avviso, ovvero ogni altra eventuale comunicazione concernente la presente procedura selettiva.**