

**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA PUGLIA E DELLA
BASILICATA**

Via Manfredonia, 20 – 71121 FOGGIA

**CONCORSO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO DI N. 12 BORSE DI STUDIO
PER L'ESPLETAMENTO DELLE RICERCHE CORRENTI 2009.**

ART.1

In esecuzione della deliberazione della G.E. n. del , esecutiva, è indetto concorso pubblico, per esame – colloquio, per l'esecuzione di ricerche correnti 2009, per l'assegnazione di n. 12 borse di studio come di seguito specificate:

- **IZS PB 01/09 RC Sviluppo e validazione di metodi analitici di conferma per la ricerca di residui di coccidiostatici negli alimenti ad uso zootecnico e valutazione del rischio tossicologico:**
 1. n. 1 borsa di studio per laureati in chimica, della durata di 12 mesi, per un importo lordo annuo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Foggia;
 2. n. 1 borsa di studio per laureati in scienze e tecnologie alimentari, della durata di 12 mesi, per un importo lordo annuo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Foggia.
- **IZS PB 02/09 RC Studio degli effetti dell'irraggiamento con raggi X di bassa energia sulla sopravvivenza di *Salmonella spp* inocolata in prodotti alimentari di largo consumo (pollame):**
 1. n. 1 borsa di studio per laureato in fisica, della durata di 10 mesi, per un importo lordo di € 15.361,00 (oltre IRAP di € 1.306,00), sede della ricerca Foggia;
 2. n. 1 borsa di studio per laureati in medicina veterinaria, della durata di 12 mesi, per un importo lordo annuo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Foggia.
- **IZS PB 03/09 RC Epidemiologia molecolare dell'antrace in Italia: analisi dei Single Nucleotide Repeats (SNRs):**
 1. n. 1 borsa di studio per laureati in medicina veterinaria, della durata di 24 mesi, per un importo lordo annuo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Foggia;
 2. n. 1 borsa di studio per laureati in scienze biologiche, della durata di 12 mesi, per un importo lordo annuo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Centro Studi e Ricerche di Sanità e Veterinaria Militare di Roma.
- **IZS PB 04/09 RC La Dermanissosi negli allevamenti avicoli Lucani: studio di prevalenza e delle implicazioni zoonotiche nel personale rurale e valutazione del ruolo di *Dermanyssus Gallinae* quale vettore di agenti patogeni:**
 1. n. 1 borsa di studio per laureati in medicina veterinaria, della durata di 6 mesi, per un importo lordo di € 9.216,64 (oltre IRAP di € 783,46), sede della ricerca Foggia.
- **IZS PB 05/09 RC Studio della prevalenza di Cloni Epidemici e della antibiotico resistenza tra isolati chimici, alimentari ed ambientali di *Listeria monocytogenes*:**

1. n. 1 borsa di studio per laureati in scienze biologiche, della durata di 12 mesi, per un importo lordo annuo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Matera;
 2. n. 1 borsa di studio per laureati in scienze biologiche, della durata di 12 mesi, per un importo lordo annuo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Putignano;
 3. n. 1 borsa di studio per tecnici sanitari di laboratorio biomedico, della durata di 12 mesi, per un importo lordo annuo di € 12.903,23 (oltre IRAP di € 1.096,77), sede della ricerca Putignano;
- **IZS PB 06/09 RC Minerali argillosi come emendanti naturali di Aflatossina M1 nel latte:**
 1. n. 1 borsa di studio per laureati in scienze biologiche, della durata di 6 mesi, per un importo lordo di € 9.216,64 (oltre IRAP di € 783,46), sede della ricerca Potenza.
 - **IZS PB 07/09 RC Filiera lattiero casearia in Puglia: miglioramento delle conoscenze sui fattori di rischio legati alla presenza di *Staphylococcus aureus*:**
 1. n. 1 borsa di studio per laureati in scienze biologiche, con documentate conoscenze in genetica molecolare, bioinformatica e della lingua inglese, della durata di 24 mesi, per un importo lordo di € 18.433,18 (oltre IRAP di € 1.566,82), sede della ricerca Foggia.

L'importo è frazionabile per borse di studio di durata inferiore.

La borsa di studio non può essere rinnovata.

Le graduatorie resteranno valide per un periodo di ventiquattro mesi dalla data di approvazione delle stesse da parte dell'Organo deliberante dell'Ente.

ART. 2

Le borse di studio, dell'importo indicato nell'art.1, verranno pagate con rate mensili postcivate.

La non accettazione, espressa o tacita, della borsa, una volta conferita o formalmente proposta, comporterà la decadenza, oltre che dalla borsa, dalla relativa graduatoria.

ART.3

La partecipazione al presente concorso è riservata alle persone in possesso, alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di ammissione del seguente titolo:

1. borsa di studio per tecnici di laboratorio:

- ✓ diploma universitario di tecnico sanitario di laboratorio biomedico (D.M. 14/09/94 n.745) o uno dei seguenti titoli dichiarati equipollenti dal D.M. 27/07/2000:
- ✓ tecnico di laboratorio biomedico – DPR n.162 del 10/03/1982;
- ✓ tecnico di laboratorio biomedico – L. 11/11/90 n.341;
- ✓ tecnico di laboratorio – DPR n.162 del 10/03/1982;
- ✓ tecnico di laboratorio medico - D.M.30/01/1982, art.81;
- ✓ tecnico di laboratorio medico – DPR n.130 del 27/03/1969,
- ✓ art.132, purchè i relativi corsi siano iniziati in data antecedente a quella di entrata in vigore del D.M. 30/01/1982 .

2. borsa di studio per laureati in scienze biologiche:

laurea specialistica in Scienze biologiche (LS/6) o laurea in scienze biologiche conseguita secondo il precedente ordinamento. Solo nelle ricerche ove

espressamente richiesto anche competenza specifica richiesta, documentata da un curriculum formativo (*ricerca 07/09 RC*)

3. borsa di studio per laureati in medicina veterinaria:

laurea specialistica in medicina veterinaria (LS/47) o laurea in medicina veterinaria conseguita secondo il precedente ordinamento.

4. borsa di studio per laureati in scienze e tecnologie alimentari:

laurea specialistica in scienze e tecnologie agro-alimentari (LS/78) o laurea in scienze e tecnologie alimentari conseguita secondo il precedente ordinamento.

5. borsa di studio per laureati in chimica:

laurea specialistica in scienze chimiche (LS/62) o laurea specialistica in chimica industriale (LS/81) o laurea in chimica conseguita secondo il precedente ordinamento.

6. borsa di studio per laureati in fisica:

laurea specialistica in fisica (LS/20) o laurea magistrale in fisica (LM/17) o laurea in fisica conseguita secondo il precedente ordinamento.

Altri titoli di studio diversi da quelli specificati non saranno ritenuti idonei.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal presente bando per la presentazione delle domande. Il difetto, anche solo di uno dei requisiti prescritti, comporta la non ammissione al concorso. Non possono essere ammessi a partecipare al concorso coloro i quali siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso pubbliche amministrazioni per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile.

L'esclusione dal concorso, per difetto dei requisiti, è disposta dalla Giunta Esecutiva dell'Ente, con provvedimento motivato.

ART. 4

L'esame – colloquio verterà sui seguenti argomenti:

a) borsa di studio per tecnici di laboratorio:

principi, strumenti, tecniche e metodiche impiegate in: batteriologia, virologia, immunologia, parassitologia, micologia, ematologia, sierologia, istologia e istopatologia, biochimica, biologia molecolare, chimica e tossicologia. Elementi di statistica. Elementi di biomatematica. Elementi di epidemiologia. Biologia, allevamento ed utilizzo di animali da laboratorio e da esperimento. Generalità, organizzazione, metodologie di lavoro e sistema qualità nei laboratori di analisi. Analisi chimiche, fisiche e microbiologiche sugli alimenti di origine animale e sui mangimi per uso zootecnico. Principali zoonosi e antropozoonosi. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Elementi di antinfortunistica e soccorso.

b) borsa di studio per laureati in fisica:

fisica delle radiazioni ionizzanti. Radioattività. Rivelatori di radiazioni ionizzanti. Tecniche di misura delle attività di radionuclidi in campioni ambientali ed alimentari. Spettrometria gamma. Spettrometria beta. Spettrometria alfa. Taratura della strumentazione di misura radiometrica. Controllo di qualità nelle misure radiometriche. Applicazioni dei radioisotopi alle tecniche di analisi sugli alimenti di origine animale e sui mangimi per uso zootecnico. Tecniche spettroscopiche nell'analisi chimica. Valutazione ed espressione delle incertezze di misura. Validazione dei metodi di analisi. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Elementi di antinfortunistica e soccorso.

c) borsa di studio per laureati in scienze biologiche:

principi, strumenti, tecniche e metodiche impiegate in: batteriologia, virologia, immunologia, parassitologia, micologia, ematologia, sierologia, istologia e istopatologia, biochimica, chimica, tossicologia e biologia molecolare. Statistica. Biomatematica. Epidemiologia. Biologia, allevamento e utilizzo degli animali da

laboratorio e da esperimento. Genetica dei microrganismi e immunogenetica. Principali zoonosi e antropozoonosi. Analisi chimiche, fisiche e micologiche sugli alimenti di origine animale e sui mangimi per uso zootecnico. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Elementi di antinfortunistica e soccorso.

d) borsa di studio per laureati in medicina veterinaria:

microbiologia: batteriologia, virologia, parassitologia, micologia, immunologia, sierologia. Patogenesi. Lesioni istologiche e anatomopatologiche. Diagnosi e profilassi della malattie infettive e infestive degli animali, comprese quelle cosiddette esotiche. Zoonosi e antropozoonosi. Statistica. Biomatematica. Epidemiologia. Analisi chimiche, fisiche e microbiologiche sugli alimenti di origine animale e sui mangimi per uso zootecnico. Igiene zootecnica e zootecnia. Biologia, allevamento ed utilizzo degli animali da laboratorio e da esperimento. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Elementi di antinfortunistica e soccorso.

e) borsa di studio per laureati in scienze e tecnologie alimentari:

microbiologia generale e speciale. Statistica. Biomatematica. Epidemiologia. Chimica generale e inorganica e chimica organica. Chimica analitica. Biochimica. Igiene zootecnica. Principali zoonosi e antropozoonosi. Biologia, allevamento e utilizzo degli animali da laboratorio e da esperimento. Analisi chimiche, fisiche e microbiologiche sugli alimenti di origine animale e sui mangimi per uso zootecnico. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Elementi di antinfortunistica e soccorso.

f) borsa di studio per laureati in chimica:

Chimica generale, chimica organica, chimica analitica, biochimica e tossicologia. Tecniche analitiche in chimica organica e inorganica. Principali metodologie analitiche per la ricerca di contaminanti chimici, residui di farmaci, anabolizzanti e sostanze nocive in matrici alimentari per uso umano e zootecnico. Processi di alterazione e decomposizione dei prodotti alimentari. Elementi di statistica, biomatematica e validazione dei metodi di analisi. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Elementi di antinfortunistica e soccorso.

I candidati durante l'esame – colloquio dovranno dimostrare di possedere una conoscenza specifica sulle tematiche della ricerca.

ART.5

Gli aspiranti alle borse di studio dovranno inviare domanda di partecipazione, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, indirizzata al Presidente dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata – via Manfredonia n.20 – 71121 Foggia, non oltre il trentesimo giorno successivo alla data di pubblicazione di apposito avviso sulla G.U.R.I. IV serie speciale – Concorsi ed Esami. Qualora detto giorno sia festivo, il termine è prorogato al primo giorno successivo non festivo. Il testo integrale del bando è reperibile sul sito: www.izsfg.it .

La data di spedizione della domanda è stabilita e comprovata dal timbro a data dell'ufficio postale accettante.

La domanda di ammissione potrà essere anche presentata a mano direttamente all'ufficio protocollo dell'Istituto con sede a Foggia – via Manfredonia n.20.

Il termine per la presentazione delle domande è perentorio.

ART.6

Nella domanda, indirizzata al Presidente dell'Ente, redatta in carta semplice e senza autenticazione della firma, gli aspiranti dovranno indicare, sotto la propria responsabilità, pena l'esclusione:

- Cognome e nome, la data e il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto ai fini del concorso;
- Il numero di codice della ricerca e la tipologia di borsa di studio per la quale si intende partecipare;
- di essere in possesso della cittadinanza italiana o della cittadinanza di uno dei Paesi dell'Unione Europea;
- il comune di iscrizione nelle liste elettorali ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- le eventuali condanne penali riportate ed i procedimenti penali eventualmente pendenti;
- il titolo di studio, dove lo stesso è stato conseguito e la data di conseguimento;
- la posizione nei riguardi degli obblighi militari;
- i servizi prestati presso le pubbliche amministrazioni e le eventuali cause di risoluzione dei precedenti rapporti di pubblico impiego (**la dichiarazione va fatta anche se negativa**);
- di non essere incorso nella destituzione o dispensa presso una P.A. per persistente insufficiente rendimento ovvero nella decadenza ai sensi dell'art.127, primo comma, lett.d) del DPR 10/01/57 n.3;
- il domicilio eletto per le comunicazioni, con l'indicazione del numero di avviamento postale ed il recapito telefonico;
- il possesso dell'idoneità fisica alla frequenza dei laboratori dell'Istituto;
- l'autorizzazione all'Istituto al trattamento dei propri dati ai sensi dell'art.13 del decreto legislativo 30/06/03 n.196.

La domanda di partecipazione dovrà recare in calce la firma del candidato la quale, ai sensi della vigente normativa, non necessita di autenticazione. **La mancata sottoscrizione della domanda comporta l'esclusione dal concorso.**

Gli interessati dovranno avere cura di comunicare immediatamente, con lettera contenente il chiaro riferimento alla domanda di partecipazione al presente concorso, le successive variazioni del domicilio indicato. Questo Istituto non assume alcuna responsabilità in caso di dispersione o tardiva ricezione da parte degli interessati delle comunicazioni inerenti al concorso stesso, dovute a disguidi o ritardi postali, oppure alla mancata o tardiva comunicazione del cambiamento del domicilio.

Coloro che intendono partecipare a più borse di studio devono, a pena d'esclusione, compilare altrettante domande quante sono le tipologie professionali e i titoli delle ricerche a cui intendono partecipare, allegando per ciascuna il relativo titolo di studio.

ART.7

Alla domanda deve essere allegato il titolo di studio richiesto per l'ammissione al concorso ed un curriculum formativo (**solo per la ricerca che lo ha espressamente richiesto - PB 07/09 RC**).

Ci si può avvalere anche dell'autocertificazione.

Le dichiarazioni contenute nella domanda di partecipazione costituiscono dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà ai sensi del DPR n. 445 del 28/12/2000, alla **domanda, pertanto, deve essere allegata a pena di esclusione una fotocopia non autenticata di un documento d'identità.**

In caso di accertamento di indicazioni non rispondenti a veridicità, ai sensi dell'art. 75 del DPR n. 445 del 28/12/2000, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato sulla base delle dichiarazioni non veritiere.

ART.8

Le graduatorie verranno compilate per ciascuna ricerca, in base all'esito concorsuale, da apposite Commissioni esaminatrici.

Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito da parte degli aspiranti.

A parità di punteggio fra i concorrenti, la preferenza è determinata dalla minore età del concorrente.

Le graduatorie, formate dalle Commissioni esaminatrici al termine dei propri lavori, saranno sottoposte all'approvazione del competente organo decisionale di questo Istituto.

I candidati ai quali saranno conferite le borse di studio in esito al presente concorso dovranno iniziare la propria attività alla data stabilita dal Responsabile scientifico del progetto della ricerca.

L'amministrazione si riserva di modificare la sede di svolgimento delle borse di studio, prima del loro conferimento, per eventuali esigenze organizzative sopravvenute.

Ai sensi del decreto legislativo n.196 del 30/06/03, l'aspirante alla borsa di studio autorizza l'Istituto ad utilizzare i dati personali dichiarati nella domanda solo per fini istituzionali e necessari per l'espletamento della procedura concorsuale.

ART.9

La data e l'ora di svolgimento dei colloqui verranno pubblicate sul sito Internet dell'Ente (www.izsfg.it) e sulla G.U.R.I. IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

La data e l'ora di svolgimento dei colloqui verrà pubblicata anche all'Albo pretorio della sede centrale di Foggia e presso le sezioni periferiche.

I candidati che non riceveranno la comunicazione di esclusione dalla selezione si considerano convocati per l'espletamento del colloquio nell'ora e nel giorno indicati sul sito Internet dell'Istituto e sulla G.U.R.I. IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

I candidati che non si presenteranno per sostenere il colloquio nel giorno e nell'ora stabilita saranno dichiarati decaduti dalla selezione qualunque sia la causa dell'assenza, anche se indipendente dalla loro volontà.

ART.10

In caso di rinuncia o di decadenza dalla borsa, durante il godimento, la rimanente parte della borsa potrà essere attribuita ad un altro concorrente secondo la graduatoria e limitatamente al periodo di validità della stessa.

I candidati che rinunciano alla borsa di studio saranno esclusi dalla graduatoria generale di merito.

ART.11

Il borsista dovrà stipulare polizza assicurativa contro i rischi da responsabilità civile verso i terzi e per i danni derivanti da infortuni o malattie occorsi o contratte a causa dell'attività che il godimento della borsa comporta che copra l'intero periodo della borsa, **sin dal primo giorno di frequenza.**

ART.12

La fruizione della borsa può essere sospesa temporaneamente solo nel caso che il titolare debba assentarsi per gravidanza e puerperio o per malattia di durata superiore ad un mese. I motivi di sospensione devono essere comunque

debitamente comprovati. Il borsista può fruire di un periodo di 15 giorni di assenza per matrimonio. Il borsista assente non percepirà alcun compenso.

ART.13

L'Amministrazione dell'Ente si riserva la facoltà di revocare, modificare o sospendere in qualsiasi momento, a suo insindacabile giudizio, il concorso.

La partecipazione al presente concorso comporta l'implicita ed incondizionata accettazione di tutto quanto in esso contenuto.

E' fatto obbligo al borsista di osservare la presenza alle attività predisposte dal Responsabile scientifico, nei tempi e nei modi previsti dalle necessità della ricerca.

E' fatto obbligo al borsista di tenere comportamenti che siano in linea con le disposizioni impartite dal Responsabile della ricerca. In casi eccezionali e/o in particolari, qualora il borsista venga inviato, per finalità strettamente legate all'attività svolta nell'ambito della borsa di studio, al di fuori della sede di assegnazione, saranno rimborsate le spese di viaggio, di vitto e di alloggio nella misura e con le modalità previste per il personale del comparto sanità.

L'autorizzazione alla missione è del Direttore, su richiesta del Responsabile della ricerca.

ART.14

Nel termine di giorni trenta decorrenti dalla data di inizio della frequenza, il vincitore dovrà far pervenire, all'ufficio del personale dell'Ente, i seguenti documenti:

1. certificato di cittadinanza italiana o cittadinanza di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
2. estratto dell'atto di nascita;
3. certificato di godimento dei diritti civili e politici per i cittadini italiani o certificato di godimento dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o di provenienza per i cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea;
4. certificato generale del casellario giudiziale;
5. certificato di idoneità fisica alla regolare frequenza dei laboratori dell'Istituto.

I documenti di cui sopra possono essere sostituiti da autocertificazione, tranne il certificato di idoneità fisica.

ART.15

L'ottenimento della borsa di studio non comporta, in nessun caso, l'obbligo dell'assunzione da parte dell'Istituto, non configurando un rapporto di lavoro con l'Ente.

Per ogni ulteriore informazione e per il ritiro di copia del presente bando, gli interessati possono rivolgersi all'Ufficio del Personale di questo Istituto, in Foggia – via Manfredonia n.20 (tel.0881/786317 – 786391).

Il responsabile del procedimento è la sig.ra RUGGIERO Morena.

IL PRESIDENTE
(Dott. Giuseppe VALERIO)

SCHEMA DI DOMANDA
(da compilare in carta semplice)

AL Sig. PRESIDENTE
Istituto Zooprofilattico Sperimentale
Della Puglia e della Basilicata
Via Manfredonia n.20
71121 FOGGIA

Il/La sottoscritto/a _____

chiede

di poter partecipare al concorso pubblico, per esame-colloquio, indetto con delibera n. del _____ per il conferimento della borsa di studio riservata a laureati o diplomati in _____ per l'espletamento della ricerca corrente 2009, numero codice: _____ dal titolo: _____ della sede di _____.

A tal fine dichiara, sotto la propria responsabilità:

1. di essere nato/a a _____ il _____ e di risiedere a _____ via _____ n. _____;
2. di essere in possesso della cittadinanza italiana o della cittadinanza di uno dei Paesi dell'Unione Europea;
3. di essere iscritto/a nelle liste elettorali del Comune di _____ (ovvero il motivo della non iscrizione o della cancellazione);
4. di non aver riportato condanne penali e di non aver procedimenti penali pendenti (ovvero indicare eventuali condanne penali riportate o i procedimenti penali pendenti);
5. di essere in possesso del seguente titolo di studio: _____ conseguito presso : _____ in data : _____ con specifiche conoscenze in _____ (***Solo per la ricerca che lo ha espressamente richiesto, allegare curriculum formativo, PB 07/09 RC***);

6. di essere in possesso dell'idoneità fisica alla regolare frequenza dei laboratori dell'Istituto;
7. di avere o di non avere prestato servizio presso Pubbliche Amministrazioni **(la dichiarazione va fatta anche se negativa)** ;
8. di non essere incorso nella destituzione o dispensa presso una Pubblica Amministrazione per persistente, insufficiente rendimento ovvero nella decadenza ai sensi dell'art.127, primo comma, lett.d), del DPR 10/01/1957 n.3;
9. di essere nei riguardi degli obblighi di leva nella seguente posizione:
_____;
10. di esprimere il proprio assenso all'utilizzo dei dati personali ai sensi dell'art.13 del decreto legislativo 30/06/03 n.196.

Chiede, inoltre, che tutte le comunicazioni relative al concorso vengano inviate al seguente indirizzo: sig. _____ via _____
cap. _____ comune di _____ prov. ____ tel. _____
impegnandosi a comunicare le eventuali variazioni successive e riconoscendo che l'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario.

Allega alla presente domanda: _____

_____ li _____

firma
