

**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAME-COLLOQUIO, PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO, DI VARIE FIGURE PROFESSIONALI PRESSO LA S.S. "CRN RADIOATTIVITÀ" – SEDE DI FOGGIA.**

**ART. 1**

**OGGETTO E SEDE DI LAVORO**

In esecuzione della deliberazione del Direttore Generale n. 46 del 18/02/2016, è indetto un concorso pubblico, per titoli ed esame–colloquio, per l'assunzione, con contratto a tempo determinato, delle seguenti figure professionali:

- n. 1 laureato in Chimica o Chimica e Tecnologie Farmaceutiche ( cat. Ds) con contratto a tempo pieno per 12 mesi;
- n. 1 laureato in Scienze e Tecnologie Alimentari (cat. Ds) con contratto a tempo pieno per 14 mesi;
- n. 1 laureato in Medicina Veterinaria (cat. Ds) con contratto a tempo parziale (70 %) per 10 mesi;
- n. 1 laureato in Scienze Biologiche (cat. D) con contratto a tempo parziale (70 %) per 11 mesi.

**ART.2**

**REQUISITI DI AMMISSIONE**

Possono partecipare al presente concorso coloro che sono in possesso dei seguenti requisiti:

- requisiti generali:
  - cittadinanza italiana, salve le equiparazioni stabilite dalle leggi vigenti, o cittadinanza di uno dei Paesi dell'Unione Europea, cittadini stranieri extracomunitari regolarmente soggiornanti in Italia;
  - idoneità fisica;
- requisiti specifici:
  - **LAUREATO IN CHIMICA O CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE:**
    - a. Possesso della Laurea Specialistica o Magistrale o Vecchio Ordinamento in Chimica o Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o titoli equipollenti o parificati ex-lege;
    - b. Esperienza documentata nel campo delle analisi chimico-fisiche degli alimenti;

- **LAUREATO IN SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI:**
  - a. Possesso della Laurea Specialistica o Magistrale o Vecchio Ordinamento in Scienze e Tecnologie Alimentari o titoli equipollenti o parificati ex-lege;
  - b. Esperienza documentata nel campo delle analisi chimico-fisiche degli alimenti;
- **LAUREATO IN MEDICINA VETERINARIA:**
  - a. Possesso della Laurea in Medicina Veterinaria o titoli equipollenti o parificati ex.lege;
  - b. Esperienza documentata nel campo della sicurezza alimentare.
- **LAUREATO IN BIOLOGIA:**
  - a. Possesso della Laurea Magistrale in Biologia oppure Laurea Specialistica in Biologia oppure Laurea in Biologia conseguita secondo il vecchio ordinamento o titoli equipollenti o parificati ex-lege;
  - b. Esperienza documentata nel campo delle analisi chimico-fisiche degli alimenti.

I requisiti di ammissione, sia generali che specifici, devono essere posseduti, a pena di esclusione, alla data di presentazione della domanda di cui al successivo art. 3.

Sono ammessi titoli di studio equipollenti o parificati ex-lege a quelli precedentemente elencati e quelli conseguiti all'estero, purché il candidato riporti, nella dichiarazione di possesso del titolo, l'indicazione della norma che stabilisce l'equipollenza o parificazione, pena l'esclusione.

Titoli di studio diversi da quelli specificati non saranno ritenuti idonei.

Non possono essere ammessi a partecipare al concorso coloro che siano stati esclusi dall'elettorato politico attivo e coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso pubbliche amministrazioni.

L'esperienza citata può essere comprovata da: tesi di laurea, tesi di dottorato di ricerca, tesi di specializzazione, pubblicazioni, borse di studio, corsi di perfezionamento, attestati di frequenza di organi pubblici in cui si svolgono attività inerenti lo studio e la ricerca nel campo della sicurezza alimentare.

Ai sensi dell'art. 37 D. Lgs. n. 165/2001, è richiesta la conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e della lingua inglese; a tal fine la Commissione d'esame potrà essere integrata da un esperto informatico ed un esperto della lingua inglese.

### **ART. 3**

#### **MODALITA' DI PARTECIPAZIONE**

La domanda di partecipazione deve essere presentata dal candidato, unicamente in modalità telematica, non oltre le ore 24:00 del quindicesimo giorno successivo alla data di pubblicazione

dell'avviso sulla G.U.R.I. IV serie speciale – Concorsi; a tal fine l'Ente mette a disposizione un format elettronico per la compilazione e l'inoltro sul sito web nella categoria "Concorsi e avvisi".

Il termine per la presentazione della domanda è perentorio.

La data di presentazione della domanda di partecipazione al concorso è certificata dalla ricevuta di avvenuta iscrizione, rilasciata dal sistema al termine della procedura di registrazione o di integrazione entro il suddetto termine di scadenza.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi telematici, postali o, comunque, imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Alla domanda di partecipazione deve essere allegata la seguente documentazione, in formato elettronico (pdf):

- autocertificazione (redatta ai sensi della normativa vigente - vedi allegato A) del titolo di studio e degli altri requisiti di ammissione al concorso;
- curriculum formativo professionale, redatto in carta libera, datato e firmato, contenente la seguente dicitura "       sottoscritt  , consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000, applicabili in caso di falsità delle presenti dichiarazioni, dichiara la veridicità di tutte le informazioni del presente curriculum"; è ammessa la firma digitale nei limiti delle vigenti disposizioni di legge;
- documentazione comprovante il possesso dell'esperienza richiesta dall'art. 2 lett. b. del presente bando;
- elenco di tutti i documenti e pubblicazioni presentati (redatto in carta libera, datato e firmato); è ammessa la firma digitale nei limiti delle vigenti disposizioni di legge;
- copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Il candidato, nelle proprie autocertificazioni, ha l'obbligo di indicare tutti i dati utili all'Ente per poter effettuare gli opportuni controlli sulla veridicità di quanto dichiarato.

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 e, pertanto, alla domanda deve essere allegata, a pena di esclusione, una fotocopia non autenticata di un documento d'identità in corso di validità.

In caso 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.

La decadenza, disposta con delibera motivata, può intervenire in qualsiasi momento anche successivo all'assunzione.

I concorrenti disabili devono specificare, secondo quanto previsto dall'art. 20 della L. 104/1992 e dell'art. 16 della L. 68/1999, se necessitano di particolari ausili necessari per l'espletamento delle prove in relazione alla propria disabilità, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi. A tal fine il candidato deve presentare, contestualmente alla richiesta di ausilio e/o tempi aggiuntivi, idonea certificazione rilasciata dalla struttura pubblica competente, relativa all'accertamento della condizione di disabile.

#### **ART. 4**

##### **AMMISSIONE**

L'Amministrazione provvede alla verifica della regolarità amministrativa della documentazione presentata dai candidati e del possesso dei requisiti di ammissione.

Agli esclusi è data comunicazione motivata a mezzo raccomandata A/R.

#### **ART. 5**

##### **COMMISSIONE D'ESAME**

I candidati ammessi all'esito delle attività di verifica di cui al precedente art. 4 saranno esaminati e valutati da una Commissione Esaminatrice nominata con delibera del Direttore Generale dell'Ente, distinta per tipologia di qualifica professionale.

#### **ART. 6**

##### **DIARIO DEL COLLOQUIO**

Verrà data comunicazione dei giorni, dell'ora e della sede di svolgimento dell'esame colloquio esclusivamente sul sito web dell'ente.

Detto avviso avrà valore di notifica a tutti gli effetti; i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione motivata dal concorso, sono quindi tenuti a presentarsi, senza nessun preavviso, muniti di un valido documento di riconoscimento provvisto di fotografia, presso la sede dell'Ente nella data e nell'ora suddetta.

#### **ART. 7**

##### **TITOLI E PROVA D'ESAME**

Ai fini della selezione dei candidati la Commissione di concorso potrà disporre di complessivi 50 punti, articolati come segue:

- 15 punti per i titoli e le pubblicazioni;
- 35 punti per la prova d'esame.

I punti per la valutazione dei titoli sono così ripartiti:

- a) Titoli di carriera, con particolare riferimento all'attività svolta presso Enti Pubblici di Ricerca nel profilo oggetto della selezione: 5 punti;
- b) Titoli accademici e di studio: 2 punti;
- c) Pubblicazioni e titoli scientifici: 5 punti;
- d) Curriculum formativo e professionale: 3 punti.

La valutazione dei titoli sarà effettuata prima della prova orale.

La prova d'esame consiste in un esame-colloquio sulle conoscenze e sulle capacità tecnico – professionali dei candidati, valutata in 35/50, e si intende superata riportando un punteggio minimo di 21/50.

Gli argomenti oggetto dell'esame – colloquio sono i seguenti:

➤ **LAUREATI IN CHIMICA O IN CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE:**

Chimica generale, chimica organica, chimica analitica e strumentale, tossicologia. Tecniche analitiche in chimica organica e inorganica. Principali metodologie analitiche per la ricerca di contaminanti chimico-fisici in matrici alimentari per uso umano e zootecnico. Radioattività: decadimenti radioattivi. Rivelatori di radiazioni. Spettrometria gamma e conteggio in scintillatore liquido. Classificazione dei metodi per l'identificazione di alimenti irradiati. Identificazione di alimenti od ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti: luminescenza e termoluminescenza. Identificazione di alimenti irradiati con metodi chimici. Normativa sugli alimenti irradiati. Elementi di statistica e validazione dei metodi di analisi. Legislazione relativa agli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Legislazione nazionale e comunitaria di carattere generale regolante il Sistema Sanitario Nazionale e la Sicurezza Alimentare. Sistemi di qualità e normativa di riferimento. Sicurezza dei luoghi di lavoro e legislazione vigente. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e della lingua inglese.

➤ **LAUREATI IN SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI:**

Chimica generale e inorganica. Chimica analitica strumentale. Determinazione di alimenti od ingredienti irradiati con tecniche fisiche: luminescenza e termoluminescenza. Determinazione di ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti: spettroscopia di risonanza elettronica di spin. Determinazione di alimenti irradiati con metodi chimici. Normativa sugli alimenti irradiati. Elementi di statistica e validazione dei metodi di analisi. Legislazione relativa agli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Legislazione nazionale e comunitaria di carattere generale regolante il Sistema Sanitario Nazionale e la Sicurezza Alimentare. Sistemi di qualità e normativa di riferimento. Sicurezza dei luoghi di lavoro e legislazione vigente. Compiti e strutture degli

Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e della lingua inglese.

➤ **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 e microbiologiche sugli alimenti di origine animale e sui mangimi per uso zootecnico. Igiene zootecnica e zootecnia. Tossicologia veterinaria. Legislazione nazionale e comunitaria di carattere generale regolante il Sistema Sanitario Nazionale e il Settore Veterinario e specifica per la Sicurezza Alimentare. Sistemi di qualità e normativa di riferimento. Sicurezza dei luoghi di lavoro e legislazione vigente. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e della lingua inglese.

➤ **LAUREATI IN BIOLOGIA:**

Chimica generale e inorganica e chimica organica. Chimica analitica e strumentale. Spettrofotometria. Cromatografia. Analisi chimiche e microbiologiche sugli alimenti di origine animale e sui mangimi per uso zootecnico. Elementi di statistica, biomatematica e validazione dei metodi di analisi. Legislazione nazionale e comunitaria di carattere generale regolante il Sistema Sanitario Nazionale e la Sicurezza Alimentare. Sistemi di qualità e normativa di riferimento. Sicurezza dei luoghi di lavoro e legislazione vigente. Compiti e strutture degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. Conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e della lingua inglese.

La votazione complessiva (massimo punti 50) è determinata dalla somma del voto orale (massimo punti 35) e dal punteggio conseguito nei titoli (massimo punti 15).

**ART. 8**

**GRADUATORIA**

La graduatoria, distinta per ogni qualifica professionale, sarà compilata in base all'esito concorsuale dei lavori dalla Commissione e, successivamente, approvata dal Direttore Generale dell'Ente e pubblicata sul sito internet dell'Istituto [www.izsfg.it](http://www.izsfg.it).

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

A parità di punteggio fra i concorrenti, la preferenza è accordata al concorrente con l'età minore ai sensi dell'art. 3, comma 7, della legge n. 127/1997.

La graduatoria rimane efficace per trentasei mesi dalla data di approvazione per eventuali coperture di posti per i quali il concorso è stato bandito.

## **ART. 9**

### **ASSUNZIONE IN SERVIZIO E TRATTAMENTO ECONOMICO**

I candidati vincitori dovranno produrre all'ufficio del personale dell'Istituto Zooprofilattico di Foggia, entro trenta giorni dal ricevimento della chiamata in servizio, la documentazione necessaria per la stipula del contratto, secondo le indicazioni dell'ufficio predetto.

Il rapporto di lavoro è regolato dal contratto individuale, dai contratti collettivi del comparto sanità e dalle disposizioni di legge.

Il trattamento economico di ciascun dipendente è quello di seguito specificato:

- per il laureato in Chimica o Chimica e Tecnologie Farmaceutiche (cat. Ds): € 25.812,68 di retribuzione lorda ed € 9.808,68 per oneri forfettari riflessi;
- per il laureato in Scienze e Tecnologie Alimentari (cat. Ds): € 30.114,28 di retribuzione lorda ed € 11.443,46 per oneri forfettari riflessi;
- per il laureato in Medicina Veterinaria (cat. Ds): € 15.057,00 di retribuzione lorda ed € 5.721,70 per oneri forfettari riflessi;
- per il laureato in Scienze Biologiche (cat. D): € 15.358,20 di retribuzione lorda ed € 5.836,05 per oneri forfettari riflessi.

La durata di ogni contratto è quella prevista nel precedente art. 1, rinnovabile in relazione alle disponibilità finanziarie derivanti dal progetto di riferimento o da altre convenzioni con il Ministero della Salute per il proseguimento delle attività oggetto della presente convenzione.

Il candidato che non assume servizio entro cinque giorni dalla relativa notifica dell'Ente è dichiarato decaduto dalla graduatoria, salvo comprovati e giustificati motivi di impedimento; in tal caso l'amministrazione, valutati i motivi, proroga il termine per l'assunzione, compatibilmente con le esigenze di servizio.

## **ART. 10**

### **DISPOSIZIONI FINALI**

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003, i dati personali forniti dai candidati sono trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale e per l'eventuale assegnazione della borsa di studio ovvero per la gestione del rapporto con l'Ente.

Ai sensi della L. 241/1990 e s.m. e i., gli atti derivanti dal presente procedimento selettivo sono accessibili da parte di tutti i candidati in quanto titolari di un interesse giuridico qualificato. Il diritto

di accesso può essere esercitato da parte dei candidati solo ad avvenuto completamento di ciascuna delle due fasi su descritte (ammissione e conclusione della procedura concorsuale).

L'Amministrazione si riserva altresì la facoltà di revocare, modificare o sospendere in tutto o in parte, in qualsiasi momento, a suo insindacabile giudizio, la presente procedura concorsuale, o riaprire e/o prorogare i termini di presentazione delle domande senza che gli aspiranti possano sollevare eccezioni, diritti o pretese.

Ai sensi e per effetti delle vigenti norme è garantita la pari opportunità tra uomini e donne. Per quanto non espressamente previsto nel presente bando si rinvia alle disposizioni vigenti in materia.

L'estratto del presente bando di concorso è pubblicato sulla G.U.R.I. - IV serie speciale – Concorsi.

\* \* \*

Il testo integrale del bando nonché tutte le informazioni relative al presente procedimento sono reperibili sul sito Internet dell'Ente [www.izsfg.it](http://www.izsfg.it) nella sezione “Concorsi e avvisi”.

La pubblicazione sul sito di tali informazioni ha effetto di notifica; pertanto è cura dei candidati accedere periodicamente sul sito stesso.

Responsabile del procedimento è la dott.ssa Daniela Varracchio - S.S. Gestione Risorse Umane  
e-mail [daniela.varracchio@izspb.it](mailto:daniela.varracchio@izspb.it).

Per ulteriori informazioni gli interessati possono rivolgersi alla S.S. Gestione Risorse Umane dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata sito in Via Manfredonia n. 20 – 71121 FOGGIA al seguente numero 0881/ 786380 (dott. Antonio Maio) – fax 0881 786362.

Allegati:

ALLEGATO A “DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE”.

Al Direttore Generale  
dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
della Puglia e della Basilicata  
Sede di Foggia

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE**

**(art. 46 del D.P.R. n°445 del 28/12/2000)**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_ e residente in \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Via  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, ai sensi dell'articolo 46 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la  
propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non  
veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n°445/2000,

**D I C H I A R A:**

- 1) Il possesso dei titoli di studio di seguito espressi:

---

---

---

---

- 2) Il possesso dell'eventuale esperienza richiesta all'art. 2 lettera b. del bando, di seguito  
espressa:

---

---

---

---

---

Il/la sottoscritto/a, inoltre, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 196/2003,

**AUTORIZZA**

il trattamento dei dati personali contenuti nella presente dichiarazione.

LUOGO E DATA

FIRMA  
(per esteso)