

**TERAMO**

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE F.F.**

Allegati

Immediatamente eseguibile

DELIBERAZIONE N. 86 AVENTE AD OGGETTO: DELIBERAZIONE N. 47

DEL 28 FEBBRAIO 2019: ESAMI E PROVVEDIMENTI.

L'anno duemiladiciannove addì Tre  
del mese di aprile presso la sede dell'Ente, il Direttore Generale f.f.  
e dell'Istituto, Dott. Nicola D'Alterio

**VISTA** la deliberazione del Direttore Generale del 28 febbraio 2019 n. 47, con la quale si è proceduto all'indizione dell'avviso pubblico per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa in qualità di "Collaboratore per progetti e programmi di ricerca per lo studio dell'autenticità degli alimenti";

**PRESO ATTO** che alla data di scadenza di presentazione delle domande al suddetto avviso non risulta pervenuta alcuna domanda;

**VISTA** la nota email del Dirigente Responsabile del Reparto di Bromatologia e residui in data 21 marzo 2019 con la quale viene richiesta la modifica dei requisiti richiesti e la conseguente riapertura dei termini di presentazione delle domande di partecipazione al suddetto avviso;

**RITENUTO**, pertanto di apportare la seguente modifica al testo del bando all'interno della sezione "Requisiti richiesti" procedendo con l'eliminazione del requisito A2 "Esperienza professionale di almeno un anno nel campo delle analisi spettroscopiche e/o spettrometriche applicate allo studio di matrici alimentari e ambientali";

**RITENUTO**, di procedere alla conseguente riapertura dei termini per la presentazione delle domande di partecipazione all'avviso di cui trattasi;

**RITENUTO** di approvare il testo del relativo avviso pubblico modificato - allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso;

**DELIBERA**

1. Dare atto di tutto quanto riportato in premessa e che si intende qui integralmente richiamato.
2. Procedere, a seguito di complessiva rivalutazione dell'avviso pubblico per la figura di "Collaboratore per progetti e programmi di ricerca per lo studio dell'autenticità degli alimenti", alla modifica del testo del bando in pubblicazione nel modo seguente:

- eliminazione il requisito A2 "Esperienza professionale di almeno un anno nel campo delle analisi spettroscopiche e/o spettrometriche applicate allo studio di matrici alimentari e ambientali"

3. Procedere alla conseguente riapertura dei termini per la presentazione delle domande di partecipazione all'avviso di cui trattasi.
4. Approvare il testo del relativo avviso pubblico modificato - allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso.

Istruttore del procedimento	Si attesta la regolarità del procedimento svolto e la correttezza del presente atto.	Si attesta che la spesa risulta regolarmente imputata alla voce di conto n del bilancio anno corrente
Nome e cognome	IL DIRIGENTE PROPONENTE	IL RESPONSABILE DELLA S.S. CONTABILITA' E BILANCIO
Federica Vanni	F.to Luca Di Tommaso	//

<b>PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO:</b>  FAVOREVOLE <input checked="" type="checkbox"/> X  NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> □ (con motivazioni allegate)  F.to Nicola D'Alterio	<b>PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO:</b>  FAVOREVOLE <input checked="" type="checkbox"/> X  NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> □ (con motivazioni allegate)  F.to Lucio Ambrosj
--	--

**IL DIRETTORE GENERALE F.F.  
Dott. Nicola D'Alterio**

---

**ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE**

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata all'Albo di questo Istituto in data odierna e vi rimarrà affissa per giorni .....15...consecutivi.

Data 04.04.2019

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE**

**F.to Claudia Rasola**



**AVVISO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI COLLABORAZIONE  
COORDINATA E CONTINUATIVA RELATIVI ALLA FIGURA DI  
"COLLABORATORE PER PROGETTI E PROGRAMMI DI RICERCA PER LO  
STUDIO DEGLI ALIMENTI"**

Rif: Deliberazione del Direttore Generale f.f. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ 2019  
Pubblicato all'albo della sede centrale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale" di Teramo in data \_\_\_\_\_ 2019

<b>Figura professionale</b>	Collaboratore per progetti e programmi di ricerca per lo studio degli alimenti
<b>Settore di interesse</b>	Bromatologia e Residui

**Finalità**

Fornire supporto tecnico e scientifico alle strutture dell'Ente per le attività relative a progetti o programmi di interesse per la specifica professionalità.

**Principali compiti**

1. Analisi di campioni alimentari mediante tecniche spettroscopiche per il controllo della salubrità, qualità, autenticità e tracciabilità.
2. Elaborazione e valutazione tramite analisi statistica e statistica multivariata dei risultati analitici.
3. Stesura di relazioni tecniche e lavori scientifici.
4. Attività di formazione nell'ambito dei progetti o programmi di riferimento.
5. Redazione e realizzazione di progetti di ricerca ed elaborazione dei relativi lavori scientifici.

**Requisiti richiesti**

- A1 Laurea vecchio ordinamento, specialistica o magistrale in Fisica (20S, LM-17)-  
Per la validità dei titoli di studio conseguiti all'estero è richiesta la dichiarazione di equivalenza ai sensi della vigente normativa in materia; il candidato possessore di titolo di studio estero (comunitario o extracomunitario) potrà partecipare alla procedura selettiva attivando contestualmente – presso il competente Dipartimento della Funzione Pubblica - l'iter finalizzato al riconoscimento dell'equivalenza ai sensi e per gli effetti dell'art. 38, comma 3 del D.Lgs. 165/2001.
- A2 Non essere titolare di redditi d'impresa (attività commerciali previste dall'art. 2195 del codice civile o tutte le prestazioni di servizi svolte da strutture organizzate in forma di impresa).  
Il mancato possesso dei requisiti richiesti (A1) e/o l'omessa dichiarazione degli stessi contestualmente alla domanda di ammissione comporta l'esclusione dalla partecipazione al presente avviso.

**Conoscenza, capacità ed esperienze che possono costituire motivo di preferenza**

**Conoscenza di base richiesta**

Conoscenze teoriche e pratiche delle principali tecniche spettroscopiche

qualitative e quantitative per la ricerca e lo studio di matrici alimentari e/o ambientali.  
 Conoscenza del metodo scientifico e dei principi della ricerca scientifica.  
 Principi di statistica e biosicurezza.  
 Nozioni relative alla qualità nei laboratori con particolare riferimento alla norma ISO 17025.  
 Conoscenza della lingua inglese.

**Capacità**

1. Capacità di gestione di sistemi analitici spettroscopici utilizzati in attività di ricerca e analisi di matrici alimentari e/o ambientali quali: Spettroscopia di Risonanza Magnetica Nucleare ad Alta Risoluzione (HR-NMR); Spettroscopia di Risonanza Paramagnetica Elettronica o Risonanza di Spin Elettronico (EPR o ESR); Spettroscopia Gamma con rivelatore al Germanio; Spettroscopia Infrarossa a Trasformata di Fourier (FT-IR); Spettroscopia nel vicino infrarosso (NIR); Spettrometria di Massa a Plasma Accoppiato Induttivamente (ICPMS)
2. Conoscenza dei metodi di analisi qualitativa, quantitativa e di fingerprinting per lo studio di campioni alimentari e/o ambientali.
3. Conoscenza dei principali metodi di analisi statistica e analisi statistica Multivariata dei dati.

**Esperienza professionale**

1. Esperienza professionale in attività di ricerca e analisi di matrici alimentari e/o ambientali con utilizzo di: Spettroscopia di Risonanza Magnetica Nucleare ad Alta Risoluzione HR-NMR; Spettroscopia di Risonanza Paramagnetica Elettronica o Risonanza di Spin Elettronico EPR o ESR; Spettroscopia Gamma con rivelatore al Germanio; Spettroscopia Infrarossa a Trasformata di Fourier (FT-IR); Spettroscopia nel vicino infrarosso (NIR); Spettrometria di Massa a Plasma Accoppiato Induttivamente (ICPMS).
2. Partecipazione alla stesura di articoli scientifici su riviste nazionali ed internazionali.

**Argomenti del colloquio**

- Tecniche analitiche spettroscopiche e applicazioni su matrici alimentari e/o ambientali.
- Requisiti dei metodi analitici spettroscopici.
- Analisi statistica e statistica multivariata dei dati.
- Norme sulla qualità e sicurezza dei laboratori di prova.

**Valutazione dei candidati**

Le domande dei candidati pervenute entro il termine previsto e ritenute ammissibili secondo le prescrizioni del presente avviso saranno sottoposte, in presenza di specifiche esigenze dell'Ente legate ai progetti/programmi in essere, ad una Commissione appositamente nominata che provvederà alla valutazione comparativa delle domande dei candidati. La Commissione disporrà, a tal fine, di 20 punti che assegnerà prendendo a riferimento gli elementi di seguito indicati:

Oggetto	Criterio di valutazione	Punteggio massimo
<b>A) Titoli di studio</b>	Livello di qualificazione	10
<b>B) Capacità</b> - Conoscenza lingue straniere - Conoscenze informatiche - Pubblicazioni (sono valutate solo le pubblicazioni specificamente attinenti al settore specifico di interesse su riviste nazionali ed internazionali)	Livello di qualificazione	7
<b>C) Esperienze formative e professionali attinenti al settore.</b>	Livello di qualificazione	3

Griglia di dettaglio

<b>A) Titoli di studio</b>	<b>Punteggio</b>	<b>Massimale 10</b>
Laurea vecchio ordinamento, magistrale o specialistica	da 105 a 109 = 2 da 110 a 110 e lode = 5	5
Master universitario attinente al settore specifico di interesse	1	1
Corso di specializzazione universitaria	1 attinente all'area di interesse 0,5 non attinente all'area di interesse	1
Dottorato di ricerca	3 attinente all'area di interesse 1 non attinente all'area di interesse	3
<b>B) Capacità</b>	<b>Punteggio</b>	<b>Massimale 7</b>
Lingua inglese (da B2 in su)*	2	2
Altre lingue (da B2 in su)	da B2 in su: 1	1
Conoscenze informatiche	1	1
Pubblicazioni attinenti al settore specifico di interesse (Non risultano valutabili atti congressuali, poster, monografie o altri documenti non pubblicati su riviste scientifiche)	0,5 per pubblicazioni attinenti su riviste con Impact Factor 0,2 per pubblicazioni attinenti su riviste senza Impact Factor	3
<b>C) Esperienze formative e professionali attinenti al profilo</b>	<b>Punteggio</b>	<b>Massimale 3</b>
Frequenza volontaria/tirocinio/stage attinente al profilo presso Enti pubblici o Aziende Sanitarie, Enti o Istituti di Ricerca e aziende private	0,05 per mese 15gg = 0 mesi 15gg+1gg = 1 mese	1
Assegni di ricerca, borse di studio, incarichi di collaborazione, studio, consulenza, impieghi con contratto a tempo determinato ed indeterminato attinenti al settore specifico di interesse presso Enti pubblici o Aziende Sanitarie, Enti o Istituti di Ricerca e aziende private. No docenze.	0,1 per mese 15gg = 0 mesi 15gg+1gg = 1 mese	2

La durata degli incarichi e delle altre esperienze dovrà essere specificata con l'esatta indicazione della data di inizio e di fine (gg/mm/aa) ed accompagnata dalla esauriente descrizione (nel campo di riferimento) delle attività svolte, pena la non valutazione ai fini dell'assegnazione dei punteggi.

La valutazione comparativa delle domande sarà integrata da un colloquio o una prova vertente sulle materie indicate nella scheda. Per la valutazione del colloquio o prova la Commissione disporrà di ulteriori 20 punti. Per ottenere un giudizio di idoneità il candidato deve conseguire una valutazione espressa in termini numerici, di almeno 14/20.

**Termini e condizioni**

Gli elenchi che saranno formati in esito al presente avviso, annullano e sostituiscono ogni altro elenco o graduatoria già esistente relativamente alla figura professionale di cui trattasi. I candidati inclusi negli elenchi o nelle graduatorie elaborate in virtù di precedenti avvisi relativi alla figura professionale di cui trattasi non saranno ricollocati d'ufficio nel nuovo elenco.

I candidati saranno convocati all'eventuale colloquio o prova tramite comunicazione effettuata nella sezione del sito [www.izs.it](http://www.izs.it) dedicata ai concorsi e all'indirizzo di posta elettronica utilizzato per la registrazione all'applicativo WEB "Gestione concorsi ed

Avvisi<sup>1</sup>. L'Istituto non assume responsabilità per la mancata visione da parte dei candidati del calendario del colloquio o prova di cui trattasi.

Tutte le altre comunicazioni relative al presente avviso, verranno effettuate tramite pubblicazione nella sezione del sito [www.izs.it](http://www.izs.it) dedicata ai concorsi: la presentazione della domanda equivale alla piena ed incondizionata accettazione di questa modalità di comunicazione.

I candidati che non si presenteranno a sostenere il colloquio o la prova nel giorno, nell'ora e nella sede stabilita saranno dichiarati decaduti dall'avviso, quale che sia la causa dell'assenza, anche se non dipendente dalla loro volontà, non sarà inoltre consentito lo spostamento della data e dell'ora del colloquio. Non è ammesso il colloquio in audio o videoconferenza (piattaforma Skype o altra). A parità di punteggio sarà preferito il più giovane di età. In caso di proposta di incarico i candidati saranno contattati secondo l'ordine di graduatoria. In caso di rinuncia (che deve essere comunicata per iscritto), il candidato decade dalla graduatoria.

I candidati risultati idonei sono tenuti a dotarsi di apposita casella di posta elettronica certificata da comunicare alla casella email [concorsi@izs.it](mailto:concorsi@izs.it) entro tre giorni dalla pubblicazione della graduatoria. In caso di omessa ottemperanza a quanto sopra indicato, l'Istituto procederà alle comunicazioni destinandole alla casella email indicata nella domanda. Tale forma di comunicazione sarà ritenuta valida ed efficace ad ogni effetto di legge.

L'affidamento dell'incarico comporterà per l'interessato l'acquisizione di un giudizio provvisorio di idoneità allo svolgimento dell'incarico di collaborazione di cui trattasi, giudizio da confermarsi poi, espressamente o tacitamente, entro i primi quindici giorni di incarico dal competente responsabile di struttura. Quest'ultimo, infatti, dovrà esprimersi definitivamente al riguardo e chiedere motivatamente l'immediata interruzione dell'incarico quando, entro i primi quindici giorni dall'inizio dell'incarico, abbia accertato l'inidoneità pratica del candidato a fornire la collaborazione nel caso richiesta. L'interruzione dell'incarico - al pari della rinuncia successiva allo stesso - comporterà per il candidato l'automatica decadenza dall'elenco e l'impossibilità di essere reinserito nello stesso, se non a seguito dell'emanazione di nuovo avviso pubblico riguardante il medesimo profilo professionale.

La graduatoria di merito, composta dai candidati che hanno ottenuto un giudizio di sufficienza nel colloquio o nella prova con una valutazione di almeno 14/20, è formata dalla Commissione esaminatrice secondo l'ordine decrescente dei punti della votazione complessiva riportata da ciascun candidato.

La graduatoria predetta sarà pubblicata nella sezione del sito [www.izs.it](http://www.izs.it) dedicata ai concorsi e rimarrà in vigore per 24 mesi.

Eventuali integrazioni o modifiche delle domande non potranno essere effettuate dai candidati che si trovano in graduatoria.

L'incarico di collaborazione relativo alla figura di cui trattasi sarà conferito per una durata variabile in base alle esigenze di progetto. All'atto del conferimento il candidato sarà tenuto a pena di decadenza, a sottoscrivere una apposita dichiarazione resa ai sensi dell'art. 53, comma 14 del D. Lgs n. 165/2001 in merito alla insussistenza di situazioni, anche potenziali di conflitto di interesse.

Il costo onnicomprensivo (inclusi gli oneri a carico del collaboratore e dell'ente) per l'incarico di cui trattasi è quantificato su base annuale in € 31.200,00, da riproporzionare in relazione alla durata effettiva della collaborazione. Il compenso spettante verrà erogato al collaboratore secondo la tempistica stabilita in riferimento al progetto programma di riferimento.

La relativa erogazione è subordinata alla attestazione dello svolgimento delle attività e del conseguimento dei risultati previsti da parte del Responsabile interno competente. Il contratto, oltre a definire ogni aspetto di natura giuridica, economica, fiscale e previdenziale, conterrà anche la espressa precisazione che le relative prestazioni, di natura strettamente personale, verranno svolte dall'incaricato della collaborazione senza obbligo di esclusività e senza alcun vincolo di subordinazione nei confronti di questo Istituto, tenendo conto delle istruzioni e direttive di massima impartite dalla Direzione dello stesso Istituto per il tramite del Responsabile interessato con cui il prestatore dovrà essere pertanto in collegamento ed al quale dovrà periodicamente riferire i risultati; ciò ai fini del necessario coordinamento delle prestazioni offerte alle specifiche finalità nel caso

<sup>1</sup> In base alla normativa vigente, il candidato, tramite la comunicazione dell'indirizzo di posta elettronica, autorizza l'Istituto all'utilizzo dello stesso ai fini della partecipazione al presente Avviso.

perseguite. Le prestazioni stesse saranno materialmente rese presso la sede di Teramo e/o presso sede nazionale o estera, in relazione alle esigenze legate al progetto/programma di riferimento.

#### **Modalità e termini di presentazione delle domande**

La domanda di partecipazione al presente avviso deve essere effettuata **entro e non oltre le ore 14.00 del giorno \_\_\_\_\_ 2019**, solo ed esclusivamente tramite l'apposita scheda presente all'interno del sito dell'Istituto.

Alla domanda deve essere allegato, a pena di esclusione, copia di un documento di identità in corso di validità in formato pdf.

Le domande incomplete o non chiare nella compilazione della scheda non saranno ritenute valide. Il mancato possesso dei requisiti (A1) richiesti contestualmente alla domanda di ammissione comporta l'esclusione dalla partecipazione al presente avviso.

Nel caso in cui all'atto del conferimento dell'incarico di collaborazione coordinata e continuativa si riscontri che l'incaricato è titolare di redditi d'impresa (requisito A2) l'Istituto non procederà alla stipula del contratto ed il candidato decadrà automaticamente dalla graduatoria, ferma restando ogni diversa responsabilità assunta ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

L'Istituto si riserva la facoltà di revocare la selezione di cui al presente avviso, con provvedimento motivato, qualora lo richieda l'interesse pubblico.

L'Istituto si riserva altresì di non procedere ad affidamenti di incarichi, anche ad avvenuta selezione, senza che i candidati possano avanzare pretese per il solo fatto di aver partecipato alla selezione dell'avviso di cui trattasi.

L'Istituto si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità di tutte le dichiarazioni sostitutive rese dai candidati, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n° 445/2000; qualora in esito a detti controlli sia accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, ferme restando le sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000, il dichiarante decade dagli eventuali benefici conseguenti i provvedimenti adottati sulla base delle dichiarazioni non veritiere.

In ottemperanza al D.Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti e trattati unicamente per le finalità di gestione della selezione di cui al presente avviso, nonché per le finalità imposte dalla legge ed inerenti la gestione dei rapporti di collaborazione coordinata e continuativa che saranno eventualmente conferiti mediante utilizzo degli elenchi determinati in esito allo stesso.

Per ogni ulteriore informazione gli interessati potranno rivolgersi al competente Reparto Risorse Umane di questo Istituto, in Teramo, via Campo Boario (tel. 0861/332343) dalle ore 9 alle ore 13 di ogni giorno feriale lavorativo.

**IL DIRETTORE GENERALE F.F.**

Dott. Nicola D'Alterio