

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SELEZIONE DI PERSONALE
DA ASSUMERE CON CONTRATTO A TERMINE - RIFERIMENTO **BA/T3/521**

L'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare indice una selezione per titoli ed esame-colloquio per l'assunzione, presso la Sezione di Bari, di una unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di Tecnologo di III livello professionale, per attività tecniche connesse al supporto degli utenti con l'obiettivo di favorire il porting delle applicazioni scientifiche di analisi dati su infrastrutture basate su tecnologie grid e cloud.

Per la partecipazione alla selezione si richiedono:

- il possesso della laurea vecchio ordinamento in fisica, astronomia, informatica, scienze dell'informazione, matematica, ingegneria informatica, ingegneria elettronica, ingegneria delle telecomunicazioni o delle lauree specialistiche o magistrali in tutte le classi equiparate ai sensi del Decreto interministeriale 9 luglio 2009 secondo la tabella allegata al decreto stesso;
- il possesso del titolo di dottore di ricerca o di titolo equivalente conseguito anche all'estero in una disciplina scientifica o tecnologica attinente, ovvero una documentata esperienza non inferiore a 36 mesi, maturata successivamente al conseguimento della laurea nelle seguenti aree tematiche:
 - sistemi operativi Open Source, in particolare basati sulla distribuzione RedHat enterprise linux e/o debian equivalente;
 - sviluppo software, con almeno uno dei seguenti linguaggi di programmazione: Python, Perl, Java, C, C++;
 - analisi dati scientifici e bio-medicali usando framework complessi;
 - porting di applicazioni in sistemi di calcolo distribuito di tipo Cloud, Cluster Batch e Grid;
 - fornire servizi di trasferimento, replica e condivisione di grandi moli di dati.

La selezione avverrà in base alla valutazione dei titoli e ad un esame colloquio.

I titoli valutabili sono :

- curriculum formativo e dell'attività svolta;
- pubblicazioni, lavori a stampa, progetti ed elaborati tecnici.

Il colloquio verterà su argomenti riguardanti l'attività prevista per l'eventuale rapporto di lavoro da costituire, in particolare:

- Sistemi Operativi Linux (basati su Red Hat e Debian);
- Sistemi di Cloud Computing Open Source (OpenStack);
- Uso e configurazione di software di virtualizzazione Open Source (KVM, XEN, docker, etc);
- Porting di applicazioni scientifiche su infrastrutture di cloud e grid computing;
- Linguaggi di programmazione ad oggetti (C++, Perl, Java, etc).

Il colloquio avverrà il giorno **5 novembre 2015** presso la Sezione di Bari dell'INFN, Via Orabona, 4 - 70126 BARI.

Coloro che abbiano fatto domanda nei termini consentiti, ai quali non sia stato notificato un provvedimento di esclusione dalla selezione, prima dello svolgimento della prova orale, sono tenuti a presentarsi alle **ore 15:30** del giorno predetto, muniti di documento di identità in corso di validità.

Qualora il candidato sia parente entro il quarto grado ovvero affine entro il secondo grado di un dipendente o associato con incarico di ricerca nella struttura presso la quale è aperta la selezione deve darne comunicazione scritta prima dello svolgimento delle procedure concorsuali.

Per partecipare alla selezione gli/le interessati/e dovranno presentare apposita domanda in carta semplice con l'indicazione del codice di riferimento della selezione **BA/T3/521**, entro il termine del **23 ottobre 2015**.

Le domande dovranno essere sottoscritte dagli/dalle interessati/e ed inviate entro il **23 ottobre 2015** a mezzo raccomandata all'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – Sezione di Bari - Via Orabona, 4 - 70126 Bari.

Per il termine di presentazione farà fede il timbro postale di spedizione e non saranno prese in considerazione le domande che non pervengano entro il giorno **30 ottobre 2015**.

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

In alternativa le domande potranno:

- essere inoltrate da un indirizzo di posta elettronica certificata del/della candidato/a, entro il **23 ottobre 2015**, al seguente indirizzo pec: bari@pec.infn.it ;
- essere consegnate a mano, entro il **23 ottobre 2015**, presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Sezione di Bari, Via Orabona, 4 - 70126 Bari, dal lunedì al venerdì dalle ore 10.00 alle ore 12.00.

Nella domanda gli/le interessati/e dovranno indicare i propri dati anagrafici e un recapito per le comunicazioni e dichiarare il possesso dei requisiti richiesti.

La mancata sottoscrizione della domanda o la mancata dichiarazione dei requisiti richiesti comporterà l'esclusione dalla selezione.

Le domande dovranno essere corredate da:

- curriculum formativo e dell'attività svolta, sottoscritto dal candidato;
- documentazione - anche in forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione o di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà (autocertificazione) - idonea ad attestare il possesso del requisito dell'esperienza richiesta e dei titoli valutabili indicati nel curriculum;
- fotocopia di un documento di identità in corso di validità;
- non più di n. 10 pubblicazioni, lavori a stampa, brevetti tra quelli firmati dall'interessato;
- elenco delle pubblicazioni, lavori a stampa, brevetti allegati, con un limite di n. 10 lavori;
- elenco di tutte le pubblicazioni, lavori a stampa, brevetti tecnici firmati dall'interessato;
- elenco di tutti i documenti presentati in allegato alla domanda.

Ai fini della valutazione, la Commissione disporrà di un punteggio complessivo di 200 punti, suddivisi in 100 punti massimi per la valutazione dei titoli e 100 punti massimi per la valutazione del colloquio.

Sono ammessi all'esame colloquio coloro che nella valutazione dei titoli abbiano riportato il punteggio di almeno 70 punti; sono dichiarati idonei i/le candidati/e che abbiano riportato nell'esame colloquio un punteggio di almeno 70 punti.

Al termine della selezione sarà formata una graduatoria dei/delle candidati/e risultati/e vincitori. Tale graduatoria, che potrà essere utilizzata per l'eventuale assunzione da effettuare, non è impegnativa per l'INFN al fine dell'assunzione stessa.

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali richiesti ai/alle candidati/e saranno raccolti e trattati presso l'INFN - Sezione di Bari e Amministrazione Centrale, Direzione Affari del Personale - unicamente per la gestione della selezione e per la formazione di eventuali ulteriori atti alla stessa connessi, anche con l'uso di procedure informatizzate, nei modi e limiti necessari per perseguire tali scopi.

Il mancato conferimento dei dati comporterà, a seconda dei casi, l'esclusione dalla selezione o l'esclusione della valutabilità di eventuali titoli posseduti.

Agli/alle interessati/e sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del Decreto Legislativo n. 196/2003.

I responsabili del trattamento dei dati sono individuati, per quanto di loro competenza, nei Direttori della Sezione di Bari e della Direzione Affari del Personale.

Avviso, fac-simili di domanda e di autocertificazione all'indirizzo internet: <http://www.infn.it> pagina "Opportunità di lavoro"