

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE**  
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SELEZIONE DI PERSONALE  
DA ASSUMERE CON CONTRATTO A TERMINE – RIFERIMENTO CNAF/T3/612**

L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE INDICE UNA **SELEZIONE PER TITOLI ED ESAME-COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE, PRESSO IL CNAF (CENTRO NAZIONALE PER LA RICERCA E LO SVILUPPO NELLE TECNOLOGIE INFORMATICHE E TELEMATICHE) IN BOLOGNA, DI DUE UNITÀ DI PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO, CON PROFILO DI TECNOLOGO DI III LIVELLO PROFESSIONALE, PER ATTIVITA' DI SVILUPPO DI SISTEMI DI STORAGE GERARCHICI PER EXASCALE COMPUTER e PORTING DI APPLICAZIONI DI ASTRO-PARTICELLE SU SISTEMI PROCESSORI A MOLTI CORE NELL'AMBITO DEI PROGETTI H2020 EXANEST CUP NR. I88F15000000006E ASTERICS CUP NR. I42I15000050006.**

PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE SI RICHIEDONO:

- IL POSSESSO DELLA LAUREA VECCHIO ORDINAMENTO IN FISICA, O IN ASTRONOMIA, O IN INFORMATICA, O IN INGEGNERIA INFORMATICA, O IN INGEGNERIA ELETTRONICA, O IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI, O IN SCIENZE DELL'INFORMAZIONE, O IN MATEMATICA, 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.

LA SELEZIONE AVVERRA' IN BASE ALLA VALUTAZIONE DEI TITOLI E AD UN ESAME COLLOQUIO.

I TITOLI VALUTABILI SONO :

- CURRICULUM FORMATIVO E DELL'ATTIVITA' SVOLTA;
- PUBBLICAZIONI, LAVORI A STAMPA, PROGETTI ED ELABORATI TECNICI.

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.

IL COLLOQUIO VERTERA' SUI SEGUENTI ARGOMENTI: TECNOLOGIE DI VIRTUALIZZAZIONE DI SERVIZI DI STORAGE, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO A OPENSTACK E VMWARE; INFRASTRUTTURE DI STORAGE PARALLELO PER GRANDI DATI CENTER, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AD INFRASTRUTTURE BASATE SU FIBRE CHANNEL E INFINIBAND; FILE SYSTEM PARALLELI, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO A GPFS, DCACHE, LUSTRE; PROCESSORI A NUMERO ELEVATO DI CORE E LOW POWER PROCESSOR PER APPLICAZIONI DI ASTROFISICA; ALMENO UN LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE A SCELTA TRA I SEGUENTI: PYTHON, PERL, JAVA, C, C++.

PER PARTECIPARE ALLA SELEZIONE GLI INTERESSATI DOVRANNO PRESENTARE APPOSITA DOMANDA IN CARTA SEMPLICE CON L'INDICAZIONE DEL CODICE DI RIFERIMENTO

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE**  
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

DELLA SELEZIONE (CNAF/T3/612), ENTRO IL TERMINE DEL **26 LUGLIO 2016**.

LE DOMANDE DOVRANNO ESSERE SOTTOSCRITTE DAGLI INTERESSATI ED INVIATE, ENTRO IL **26 LUGLIO 2016**, A MEZZO RACCOMANDATA ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE – CNAF (CENTRO NAZIONALE PER LA RICERCA E LO SVILUPPO NELLE TECNOLOGIE INFORMATICHE E TELEMATICHE) – VIALE BERTI PICHAT, N. 6/2 – 40127 BOLOGNA; PER IL TERMINE DI PRESENTAZIONE FARA' FEDE IL TIMBRO POSTALE DI SPEDIZIONE E NON SARANNO PRESE IN CONSIDERAZIONE LE DOMANDE CHE NON PERVENGANO ENTRO IL GIORNO **2 AGOSTO 2016**.

IN ALTERNATIVA LE DOMANDE POTRANNO ESSERE INOLTRATE DA UN INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA DEL CANDIDATO, ENTRO IL **26 LUGLIO 2016**, AL SEGUENTE INDIRIZZO PEC: CNAF@PEC.INFN.IT.

NELLA DOMANDA GLI INTERESSATI 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, PROGETTI ED ELABORATI TECNICI TRA QUELLI FIRMATI DALL'INTERESSATO;
- ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI, LAVORI A STAMPA, PROGETTI ED ELABORATI TECNICI ALLEGATI, CON UN LIMITE DI N. 10 LAVORI;
- ELENCO DI TUTTE LE PUBBLICAZIONI, LAVORI A STAMPA, PROGETTI ED ELABORATI 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 I CANDIDATI CHE NELLA VALUTAZIONE DEI TITOLI ABBIANO RIPORTATO IL PUNTEGGIO DI ALMENO 70 PUNTI; SONO DICHIARATI IDONEI I CANDIDATI CHE ABBIANO RIPORTATO NELL'ESAME COLLOQUIO UN PUNTEGGIO DI ALMENO 70 PUNTI.

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE**  
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

AL TERMINE DELLA SELEZIONE SARÀ FORMATA UNA GRADUATORIA DEI CANDIDATI RISULTATI 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 CANDIDATI SARANNO RACCOLTI E TRATTATI PRESSO L'INFN - CNAF 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 INTERESSATI 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 DEL CNAF E DELLA DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE DELL'INFN.

AVVISO, FAC-SIMILI DI DOMANDA E DI AUTOCERTIFICAZIONE ALL'INDIRIZZO INTERNET: <http://www.infn.it> PAGINA "OPPORTUNITÀ DI LAVORO".