

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE**  
**DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE**

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SELEZIONE DI PERSONALE  
DA ASSUMERE CON CONTRATTO A TERMINE - RIFERIMENTO **LNS/R3/705**

L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE INDICE UNA SELEZIONE PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE, PRESSO I PROPRI LABORATORI NAZIONALI DEL SUD, DI DUE UNITÀ DI PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO, CON PROFILO DI RICERCATORE DI III LIVELLO PROFESSIONALE, PER LA SEGUENTE ATTIVITÀ: **PROGETTO NURE – GA 714625 H2020-ERC-2016-STG CODICE CUP I62F16000090006**; PREPARAZIONE, PRESA E ANALISI DEI DATI DEGLI ESPERIMENTI CON FASCI DI IONI ACCELERATI E CON LO SPETTROMETRO MAGNETICO **MAGNEX** PREVISTI DAL PROGETTO NURE.

PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE SI RICHIEDONO:

- IL POSSESSO DELLA LAUREA VECCHIO ORDINAMENTO IN FISICA 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 IN FISICA O DI TITOLO EQUIVALENTE CONSEGUITO ANCHE ALL'ESTERO;  
LE CANDIDATE E I CANDIDATI CHE ABBIANO CONSEGUITO ANALOGHI TITOLI DI STUDIO IN UNO STATO ESTERO DEVONO AVER OTTENUTO IL RICONOSCIMENTO DI EQUIVALENZA PREVISTO DALL'ART. 38 DEL D.LGS DEL 30 MARZO 2001, N. 165 E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI E INTEGRAZIONI; TALE PROVVEDIMENTO DI EQUIVALENZA, OVE NON GIÀ OTTENUTO ALLA DATA DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE AL CONCORSO, DOVRÀ ESSERE OTTENUTO E PRODOTTO A CURA DELL'INTERESSATA O DELL'INTERESSATO, PENA L'ESCLUSIONE DAL CONCORSO, ENTRO E NON OLTRE IL 15° GIORNO SUCCESSIVO A QUELLO IN CUI HA SOSTENUTO LA PROVA ORALE.
- UNA DOCUMENTATA ESPERIENZA, NON INFERIORE A 36 MESI, IN ATTIVITÀ DI RICERCA NEL CAMPO DELLO STUDIO DEI MECCANISMI DI REAZIONE A ENERGIE INTORNO ALLA BARRIERA COULOMBIANA, DI RIVELAZIONE DI IONI PESANTI MEDIANTE L'USO DI SPETTROMETRI MAGNETICI, DELL'USO DI TECNICHE DI RICOSTRUZIONE DELLE TRAIETTORIE.

SONO PREVISTE UNA PROVA SCRITTA E UN COLLOQUIO.

PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PROVE DI ESAME LA COMMISSIONE DISPONE DI 250 PUNTI COSÌ SUDDIVISI:

- 50 PUNTI PER I TITOLI;
- 100 PUNTI PER LA PROVA SCRITTA;
- 100 PUNTI PER IL COLLOQUIO.

LE PROVE SARANNO VALUTATE IN CENTESIMI E SI INTENDONO SUPERATE QUANDO SIA CONSEGUITO IN CIASCUNA PROVA UN PUNTEGGIO DI ALMENO 70 PUNTI SU 100.

SONO AMMESSI ALL'ESAME COLLOQUIO COLORO CHE NELLA PROVA SCRITTA ABBIANO RIPORTATO UN PUNTEGGIO DI ALMENO 70 PUNTI SU 100.

I TITOLI VALUTABILI SONO: CURRICULUM FORMATIVO E DELL'ATTIVITÀ SVOLTA; PUBBLICAZIONI, LAVORI A STAMPA, PROGETTI ED ELABORATI TECNICI.

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE**  
**DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE**

LE PROVE VERTERANNO SUI SEGUENTI ARGOMENTI:

- SPETTROMETRIA MAGNETICA A GRANDE ACCETTANZA;
- FISICA DELLE REAZIONI NUCLEARI DIRETTE, IN PARTICOLARE DELLE REAZIONI DI TRANSFER, DI SINGOLO E DOPPIO SCAMBIO DI CARICA;
- TECNICHE DI RICOSTRUZIONE DI TRAIETTORIE DI IONI.

LA PROVA SCRITTA AVVERRÀ IL GIORNO **12 DICEMBRE 2017**, ALLE ORE **10:00** PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE LABORATORI NAZIONALI DEL SUD DELL'INFN, VIA S. SOFIA, n. 62 – 95123 CATANIA.

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 SCRITTA, SONO TENUTI A PRESENTARSI, PER SOSTENERE LA SUDETTA PROVA, IL GIORNO **12 DICEMBRE 2017** ALLE ORE **10:00**, PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - LABORATORI NAZIONALI DEL SUD DELL'INFN, VIA S. SOFIA, n. 62 – 95123 CATANIA, MUNITI DI DOCUMENTO DI IDENTITÀ IN CORSO DI VALIDITÀ.

PER PARTECIPARE ALLA SELEZIONE GLI INTERESSATI DOVRANNO PRESENTARE APPOSITA DOMANDA IN CARTA SEMPLICE, UTILIZZANDO IL FAC-SIMILE DI DOMANDA PROPOSTO, CON L'INDICAZIONE DEL CODICE DI RIFERIMENTO DELLA SELEZIONE (**LNS/R3/705**), ENTRO IL TERMINE DEL **18 NOVEMBRE 2017**.

LE DOMANDE DOVRANNO ESSERE SOTTOSCRITTE DAGLI INTERESSATI ED INVIATE A MEZZO RACCOMANDATA, ENTRO IL GIORNO **18 NOVEMBRE 2017**, ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - LABORATORI NAZIONALI DEL SUD DELL'INFN, VIA S. SOFIA, n. 62 – 95123 CATANIA.

PER IL TERMINE DI PRESENTAZIONE FARÀ FEDE IL TIMBRO POSTALE DI SPEDIZIONE E NON SARANNO PRESE IN CONSIDERAZIONE LE DOMANDE INVIATE SUCCESSIVAMENTE AL TERMINE PREDETTO O CHE NON PERVENGANO ENTRO IL GIORNO **27 NOVEMBRE 2017**.

LE DOMANDE POTRANNO ESSERE INOLTRE PRESENTATE, ENTRO IL GIORNO **18 NOVEMBRE 2017**, TRAMITE POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA DEL/LA CANDIDATO/A AL SEGUENTE INDIRIZZO PEC: LAB.NAZ.SUD@PEC.INFN.IT, NEL RISPETTO DELLE NORME VIGENTI IN MATERIA (D. Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.).

NELLA DOMANDA GLI INTERESSATI DOVRANNO INDICARE I PROPRI DATI ANAGRAFICI, UN RECAPITO PER LE COMUNICAZIONI E DICHIARARE IL POSSESSO DEI REQUISITI RICHIESTI.

LA MANCATA SOTTOSCRIZIONE DELLA DOMANDA, LA MANCATA DICHIARAZIONE DEI REQUISITI GENERALI PRESCRITTI PER L'AMMISSIONE AL PUBBLICO IMPIEGO, LA MANCATA DICHIARAZIONE DEI REQUISITI RICHIESTI O LA MANCATA PRESENTAZIONE DI UN DOCUMENTO DI IDENTITÀ IN CORSO DI VALIDITÀ, COMPORTERÀ L'ESCLUSIONE DALLA SELEZIONE.

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 CONCURSUALI.

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 DEI

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE**  
**DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE**

REQUISITI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE E DEI TITOLI VALUTABILI INDICATI NEL CURRICULUM;

- FOTOCOPIA DI UN DOCUMENTO DI IDENTITÀ IN CORSO DI VALIDITÀ;
- ELENCO DI TUTTE LE PUBBLICAZIONI, LAVORI A STAMPA, PROGETTI ED ELABORATI TECNICI FIRMATI DALL'INTERESSATO;
- NON PIÙ DI 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 TUTTI I DOCUMENTI PRESENTATI IN ALLEGATO ALLA DOMANDA.

AL TERMINE DELLA SELEZIONE SARÀ FORMATA UNA GRADUATORIA DI MERITO. TALE GRADUATORIA, CHE POTRÀ ESSERE UTILIZZATA PER LE EVENTUALI ASSUNZIONI DA EFFETTUARE, NON È IMPEGNATIVA PER L'INFN AL FINE DELLE ASSUNZIONI STESSE.

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 - LABORATORI NAZIONALI DEL SUD 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 DEI LABORATORI NAZIONALI DEL SUD 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".