

AMMINISTRAZIONE CENTRALE  
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SELEZIONE DI PERSONALE  
DA ASSUMERE CON CONTRATTO A TERMINE – RIFERIMENTO CT/R3/463

L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE INDICE UNA SELEZIONE PER TITOLI ED ESAME-COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE, PRESSO LA SEZIONE DI CATANIA, DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO, CON PROFILO DI RICERCATORE DI III LIVELLO PROFESSIONALE, PER ATTIVITA' DI RICERCA NEL CAMPO DELLA FISICA SPERIMENTALE NUCLEARE, CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLE COLLISIONI TRA IONI PESANTI PER STUDI DI DINAMICA ED EQUAZIONE DI STATO NUCLEARE CON IL RIVELATORE CHIMERA.

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;
- UNA DOCUMENTATA ESPERIENZA DI LAVORO NON INFERIORE A 24 MESI, MATURATA SUCCESSIVAMENTE AL CONSEGUIMENTO DEL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA IN ATTIVITA' DI RICERCA NEL CAMPO DELLA FISICA SPERIMENTALE NUCLEARE, CON PARTICOLARE RIGUARDO AL SETTORE DELLE COLLISIONI TRA IONI PESANTI.

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.

IL COLLOQUIO VERTERA' SU ARGOMENTI RIGUARDANTI L'ATTIVITA' PREVISTA PER L'EVENTUALE RAPPORTO DI LAVORO DA COSTITUIRE, IN PARTICOLARE:

- FENOMENOLOGIA DEL MECCANISMO DI REAZIONE TRA IONI PESANTI ALLE ENERGIE DI FERMI CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLA DISTINZIONE TRA FASE DINAMICA ED EMISSIONE SEQUENZIALE;
- RIVELATORI A 4PI PER PARTICELLE CARICHE E PROCEDURE DI CALIBRAZIONE ED IDENTIFICAZIONE DEI PRODOTTI DI REAZIONE;
- PROCEDURE DI TRIGGER E METODI DI SELEZIONE DI CLASSI DI EVENTI COMPLETI IN FUNZIONE DELLA MOLTEPLICITA' DEI PRODOTTI DI REAZIONE;
- SIMULAZIONE ANCHE MONTECARLO E CONFRONTO CON IL DATO SPERIMENTALE.

IL COLLOQUIO AVVERRA' IL GIORNO **25 MARZO 2015** PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE – SEZIONE DI CATANIA – DIPART. DI FISICA E ASTRONOMIA – VIA S. SOFIA, N. 64 – 95123 CATANIA – AULA F – PRIMO PIANO.

I CANDIDATI CHE ABBIANO FATTO DOMANDA NEI TERMINI CONSENTITI, AI QUALI NON SIA STATO NOTIFICATO UN PROVVEDIMENTO DI ESCLUSIONE DALLA SELEZIONE, A MEZZO TELEGRAMMA, PRIMA DELLO SVOLGIMENTO DELLA PROVA ORALE, SONO TENUTI A PRESENTARSI ALLE ORE **15:30** DEL GIORNO PREDETTO, MUNITI DI DOCUMENTO DI IDENTITA' IN CORSO DI VALIDITA'.

PER PARTECIPARE ALLA SELEZIONE GLI INTERESSATI DOVRANNO PRESENTARE APPOSITA DOMANDA IN CARTA SEMPLICE CON L'INDICAZIONE DEL CODICE DI RIFERIMENTO DELLA SELEZIONE **CT/R3/463**, ENTRO IL TERMINE DEL **27 FEBBRAIO 2015**.

LE DOMANDE DOVRANNO ESSERE SOTTOSCRITTE DAGLI INTERESSATI ED INVIATE ENTRO IL PREDETTO TERMINE A MEZZO RACCOMANDATA ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE – SEZIONE DI CATANIA – DIPART. DI FISICA E ASTRONOMIA – VIA S. SOFIA, N. 64 – 95123 CATANIA; 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 **6 MARZO 2015**; IN ALTERNATIVA LE DOMANDE POTRANNO:

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE**  
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

- ESSERE INOLTRE DA UN INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA DEL CANDIDATO, ENTRO IL **27 FEBBRAIO 2015**, AL SEGUENTE INDIRIZZO PEC: [catania@pec.infn.it](mailto:catania@pec.infn.it);
- ESSERE CONSEGNATE A MANO, ENTRO IL **27 FEBBRAIO 2015**, PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE – SEZIONE DI CATANIA – DIPART. DI FISICA E ASTRONOMIA – VIA S. SOFIA, N. 64 – 95123 CATANIA – SEGRETERIA INFN PRIMO PIANO - DAL LUNEDÌ AL VENERDÌ DALLE ORE 9:30 ALLE ORE 12:30.

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.

AL TERMINE DELLA SELEZIONE SARÀ FORMATA UNA GRADUATORIA DEI CANDIDATI RISULTATI IDONEI. 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 – SEZIONE DI CATANIA 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 DELLA SEZIONE DI CATANIA DELL'INFN 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".