

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SELEZIONE DI PERSONALE  
DA ASSUMERE CON CONTRATTO A TERMINE - RIFERIMENTO GE/T3/171**

L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE INDICE UNA SELEZIONE PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE, PRESSO LA PROPRIA SEZIONE DI GENOVA, DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI DURATA BIENNALE, PER ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE, SVILUPPO E REALIZZAZIONE DI MAGNETI SUPERCONDUTTORI PER APPLICAZIONI IN ACCELERATORI DI PARTICELLE.

SI RICHIEDONO:

- IL POSSESSO DELLA LAUREA IN FISICA, VALIDA PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA;
- IL POSSESSO DEL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA IN FISICA O TITOLO EQUIVALENTE CONSEGUITO ANCHE ALL'ESTERO, OVVERO UNA DOCUMENTATA ESPERIENZA, NON INFERIORE AD ANNI 3 POST LAUREA, IN ATTIVITÀ PROFESSIONALE O DI RICERCA NEL CAMPO DELLA SUPERCONDUTTIVITÀ APPLICATA;
- ESSERE IN REGOLA CON GLI OBBLIGHI MILITARI DI LEVA.

SONO PREVISTE UNA PROVA SCRITTA - CHE VERTERÀ SUI SEGUENTI ARGOMENTI: PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO DI MAGNETI SUPERCONDUTTORI PER LA FISICA DELLA ALTE ENERGIE (SIA RIVELATORI CHE DIPOLI E QUADRUPLI DI MACCHINA); MISURE ELETTRICHE SU CAVI SUPERCONDUTTORI (CORRENTE CRITICA E RESISTIVITÀ); MISURE MAGNETICHE SU CAVI SUPERCONDUTTORI (MAGNETIZZAZIONE E DISSIPAZIONI AC); PROBLEMATICHE DELLA TRANSIZIONE ALLO STATO NORMALE DI MAGNETI SUPERCONDUTTORI; CRITERI DI PROTEZIONE DEI MAGNETI; - ED UN 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.

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

PER PARTECIPARE ALLA SELEZIONE GLI INTERESSATI DOVRANNO PRESENTARE APPOSITA DOMANDA IN CARTA SEMPLICE CON L'INDICAZIONE DEL CODICE DI RIFERIMENTO DELLA SELEZIONE (**GE/T3/171**), ENTRO IL TERMINE DEL **10 MAGGIO 2005**.

LE DOMANDE DOVRANNO ESSERE SOTTOSCRITTE DAGLI INTERESSATI ED INVIATE A MEZZO RACCOMANDATA ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI GENOVA - VIA DODECANESO, 33 - 16146 GENOVA; PER IL TERMINE DI PRESENTAZIONE FARÀ FEDE IL TIMBRO POSTALE DI SPEDIZIONE.

NON SARANNO, IN OGNI CASO, PRESE IN CONSIDERAZIONE LE DOMANDE PER LE QUALI NON SIA RILEVABILE IL TIMBRO A DATA DELL'UFFICIO POSTALE DI SPEDIZIONE (POSTA ORDINARIA O POSTA PRIORITARIA).

NELLA DOMANDA GLI INTERESSATI DOVRANNO INDICARE I PROPRI DATI ANAGRAFICI, IL POSSESSO DEL TITOLO DI STUDIO E DEL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA RICHIESTI, LA POSIZIONE NEI CONFRONTI DEGLI OBBLIGHI MILITARI DI LEVA E IL RECAPITO PER LE COMUNICAZIONI.

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, OVE RICORRA TALE CIRCOSTANZA (MANCATO POSSESSO DEL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA), E DEI TITOLI VALUTABILI INDICATI NEL CURRICULUM-
- 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.

AL TERMINE DELLA SELEZIONE SARÀ FORMATA UNA GRADUATORIA DEI CANDIDATI RISULTATI IDONEI. 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 - SEZIONE DI GENOVA 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 FINALITÀ.

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 GENOVA E DELLA DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE DELL'INFN.

AVVISO, FAC-SIMILI DOMANDA E AUTOCERTIFICAZIONE ALL'INDIRIZZO INTERNET:  
[http://www.ac.infn.it/Personale/job\\_opportunities.htm](http://www.ac.infn.it/Personale/job_opportunities.htm)