

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SELEZIONE DI PERSONALE
DA ASSUMERE CON CONTRATTO A TERMINE - RIFERIMENTO LNL/T3/688

L'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare indice una selezione per titoli ed esami per l'assunzione, presso i propri Laboratori Nazionali di Legnaro, di una unità di personale con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, con profilo di Tecnologo di III livello professionale, per attività di simulazione e caratterizzazione di fasci di alta intensità per acceleratori lineari e partecipazione al beam commissioning dell'acceleratore prototipo di IFMIF.

Per la partecipazione alla selezione si richiedono:

- il possesso della laurea del 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;
- una documentata esperienza non inferiore a 36 mesi, maturata successivamente al conseguimento della laurea, nel campo della dinamica del fascio per acceleratori lineari di alta intensità.

Sono previste una prova scritta ed 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 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 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.

I titoli valutabili sono:

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

Le prove verteranno sui seguenti argomenti:

- Principi di funzionamento di acceleratori lineari di alta intensità;
- Carica spaziale;
- Tecniche per la misura dell'emittanza di fascio di alta intensità.

La prova scritta avverrà il giorno **27 giugno 2017**, alle ore **11:00** presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Laboratori Nazionali di Legnaro, Viale dell'Università, n. 2 - 35020 LEGNARO (PD).

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 suddetta prova scritta, il giorno **27 giugno 2017** alle ore **11:00**, presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – Laboratori Nazionali di Legnaro, Viale dell'Università, n. 2 – 35020 LEGNARO (PD), 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 **LNL/T3/688** entro il termine del **15 giugno 2017**.

Le domande dovranno essere sottoscritte dagli/dalle interessati/e ed inviate, entro il **15 giugno 2017**, a mezzo raccomandata all'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – Laboratori Nazionali di Legnaro, Viale dell'Università, n. 2 – 35020 LEGNARO (PD).

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 **22 giugno 2017**.

In alternativa le domande potranno:

- essere consegnate a mano entro il giorno **15 giugno 2017** presso i Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN, Viale dell'Università, n. 2 – 35020 LEGNARO (PD) - Servizio di Direzione - dal lunedì al venerdì dalle ore 09:30 alle ore 12:00;
- essere inoltrate da un indirizzo di posta elettronica certificata del candidato, entro il giorno **15 giugno 2017**, al seguente indirizzo pec: lab.naz.legnaro@pec.infn.it.

Nella domanda gli/le interessati/e dovranno indicare i propri dati anagrafici, il proprio indirizzo di posta elettronica, 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.

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



AMMINISTRAZIONE CENTRALE
DIREZIONE AFFARI DEL PERSONALE

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/e saranno raccolti e trattati presso l'INFN - Laboratori Nazionali di Legnaro 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 dei Laboratori Nazionali di Legnaro 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".