



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
AMMINISTRAZIONE CENTRALE
Direzione Gestione e Finanza
Divisione Reclutamento e Trattamento Economico
Ufficio Assegni di Ricerca, Borse di Studio e Contratti
D'Opera

Frascati, 27 marzo 2020

AVVISO

Si comunica che è stato previsto con disposizione del Presidente n. 22008 del 27 marzo 2020 che per i Bandi di Assegni di Ricerca e Borse di Studio, tutte le riunioni delle commissioni esaminatrici relative alla valutazione per i titoli ed esami colloquio laddove previsti dai Bandi, sono da svolgere in modalità telematica presso le abitazioni dei componenti delle commissioni esaminatrici e dei candidati, e nel caso di esame colloquio con strumenti idonei al riconoscimento video dei candidati.



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
codice fiscale 84001850589

Amministrazione Centrale - INFN - Via Enrico Fermi 54 - cas Post 56 - 00044 Frascati (Italia)
tel. +39 06 94031 - <http://www.ac.infn.it> - email: ac.dirpers.assegni-borse@inf.infn.it
PEC: amm.ne.centrale@pec.infn.it



**CONCORSO PER IL CONFERIMENTO
DI N. 5 BORSE DI STUDIO PER ATTIVITA' DI FORMAZIONE SCIENTIFICA E TECNOLOGICA PER
STUDENTI UNIVERSITARI O NEOLAUREATI**

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

Bando n. 21978

Concorso per il conferimento di n. 5 borse di studio per attività di formazione scientifica e tecnologica per studenti universitari o neolaureati

IL PRESIDENTE

dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

- visto il Regolamento concernente il conferimento delle borse di studio, approvato con deliberazioni del Consiglio Direttivo nn. 1963 e 2097, rispettivamente in data 25 gennaio e 9 luglio 1985;
- vista la Deliberazione del Consiglio Direttivo dell'Istituto in data 28 febbraio 2020 n. 15416

D I S P O N E

Art. 1

PARTE GENERALE

È indetto un concorso per titoli a n. 5 borse di studio per attività di formazione scientifica e tecnologica per studenti universitari o neolaureati di durata bimestrale da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN, sul seguente tema:

“Borse di studio Summer Student per attività di ricerca scientifica e tecnologica – Scientific and Technological Summer Student fellowship program” su uno dei seguenti settori d’inserimento:

Settore scientifico

Acceleratori di particelle.

Analisi dati per esperimenti di fisica nucleare/subnucleare

Tecniche di rivelazione e trattamento dei segnali

Simulazioni e metodi Montecarlo

Acceleratori e rivelatori per applicazioni medicali, diagnostica medica

Applicazioni degli acceleratori al settore energetico

Applicazioni degli acceleratori alla scienza dei materiali, ai beni culturali e alle nanotecnologie

Applicazioni al settore spaziale

Settore tecnologico-applicativo

Progettazione meccanica, vuoto e ultra vuoto

Elettronica analogica, digitale e di potenza

Sistemi di controllo e feedback per impianti complessi e distribuiti

Trattamento del segnale, sensoristica e attuatori

Impianti criogenici

Sistemi di acquisizione dati, elaborazione, storage

Sistemi di analisi dati, calcolo distribuito

Copia del bando di concorso sarà disponibile presso le sedi delle Strutture INFN e sui siti web <http://www.ac.infn.it/> e <http://www.lnf.infn.it/>. Per informazioni si prega di inviare un e-mail all'indirizzo di posta elettronica prot_ac@lnf.infn.it

La borsa non è cumulabile con altre borse di studio, né con assegni o sovvenzioni di analoga natura. Non può essere cumulata neppure con stipendi o retribuzioni derivanti da rapporti d'impiego pubblico o privato.

La borsa oggetto della presente selezione non può essere concessa a coloro i quali siano state assegnate borse INFN per la durata complessiva di ventiquattro mesi.

Ove i vincitori del presente concorso abbiano già usufruito di borse INFN per un periodo inferiore a ventiquattro mesi, la nuova borsa potrà essere utilizzata fino al compimento del suddetto limite, compatibilmente alla durata massima della borsa oggetto del presente concorso.

Qualora il candidato della borsa di studio 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 delle procedure concorsuali.

Art. 2

DURATA E IMPORTO

Le 5 borse di studio per attività di formazione scientifica e tecnologica per studenti universitari e neolaureati, trovano copertura su fondi INFN, U.1.01.01.01.010 Assegni di studio (Borse di Studio dell'Istituto), hanno durata bimestrale e gli assegnatari ne usufruiscono presso i Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN.

L'importo mensile di ciascuna borsa è pari ad euro 506,91. Tale importo, da intendersi al lordo d'imposta, è corrisposto in rate mensili posticipate. Ai borsisti, inoltre, può essere esteso il servizio mensa secondo le norme e alle condizioni vigenti presso i Laboratori Nazionali di Frascati.

Art. 3

REQUISITI DI AMMISSIONE

Per la partecipazione al concorso è necessario:

- diploma di scuola secondaria superiore o titolo equivalente conseguito anche all'estero ed iscrizione all'università o conseguimento della laurea triennale o magistrale da non più di 12 mesi ad un corso di laurea coerente con l'attività che intendono svolgere.

I candidati verranno selezionati sulla base di un concorso per soli titoli che valuterà le loro capacità tecnico scientifiche.

I candidati, inoltre, non devono aver compiuto il 26^{esimo} anno di età alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande, stabilito all'art. 4.

Art. 4

PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE, TERMINI E MODALITA'

Ciascun candidato dovrà inviare la propria domanda di partecipazione, esclusivamente per via telematica, entro e non oltre 30 giorni dalla data di pubblicazione del bando di concorso.

Il termine ultimo di presentazione della domanda, sarà il giorno 11 APRILE 2020 entro le ore 11:59 am CEST.

E' prevista l'esclusione dal concorso delle domande inoltrate oltre il termine fissato.

La domanda deve essere presentata attraverso un apposito modulo online predisposto nel sito web <https://reclutamento.infn.it/ReclutamentoOnline/>

Il modulo prevede:

1. la compilazione dei dati anagrafici;
2. la selezione di almeno tre programmi, in ordine di preferenza, a cui i candidati desiderano partecipare;
3. l'interesse sui progetti scelti;
4. l'indicazione del periodo preferibile di fruizione della borsa di studio;
5. l'inserimento di un breve curriculum vitae e studiorum,
6. elenco degli esami sostenuti con votazione ovvero autocertificazione della laurea con votazione finale;
7. copia del documento d'identità.

Le domande incomplete dei dati e degli allegati (files) non verranno prese in considerazione.

Art. 5

COMMISSIONE ESAMINATRICE, PUNTEGGI E TITOLI

La Commissione Esaminatrice, nominata dal Presidente dell'INFN dispone complessivamente di 100 punti.

La commissione stabilisce i criteri per la valutazione dei titoli, prima di aver preso visione degli stessi e della relativa documentazione.

I titoli valutabili sono il voto di diploma, eventuale voto di laurea triennale o magistrale, il curriculum vitae, nonché eventuali altri titoli presentati dal candidato e pertinenti all'attività prevista dalla borsa di studio.

Art. 6.

GRADUATORIA

Sono inclusi nella graduatoria, secondo l'ordine della votazione a ciascuno attribuita, soltanto i candidati che abbiano raggiunto un punteggio non inferiore a 70 punti su 100.

Al termine della riunione, la Commissione presenta una relazione contenente il giudizio su ciascun concorrente e la graduatoria per i candidati giudicati meritevoli delle borse.

A parità di votazione complessiva ha la precedenza in graduatoria nell'ordine:

- a) il candidato con il titolo di studio superiore;
- b) a parità di titoli, il candidato con il voto di laurea più elevato.

La Commissione deve concludere i lavori entro tre mesi dalla data di nomina, salvo motivato impedimento.

Art. 7

APPROVAZIONE DELLA GRADUATORIA

Risultano vincitori i candidati che sono compresi entro il numero delle borse messe a concorso, nella graduatoria di cui all'articolo 6.

La graduatoria è approvata con provvedimento della Giunta Esecutiva dell'Istituto.

L'INFN notifica a ciascun candidato l'esito del concorso.

I risultati del concorso saranno altresì pubblicati sul sito web dei Laboratori Nazionali di Frascati <http://www.lnf.infn.it>.

Art. 8

CONFERIMENTO DELLA BORSA, UTILIZZAZIONE DELLA GRADUATORIA

Le borse di studio saranno conferite con disposizione del Presidente dell'INFN.

Nel termine perentorio di quindici giorni dalla data di ricevimento della lettera con la quale l'INFN dà comunicazione del conferimento della borsa, l'assegnatario deve far pervenire la dichiarazione di accettazione della borsa alle condizioni indicate o l'eventuale rinuncia.

Con detta dichiarazione l'assegnatario deve dare esplicita assicurazione, sotto la propria responsabilità che, durante tutto il periodo di durata della borsa dell'INFN, non usufruirà di altre borse di studio, né di analoghi assegni o sovvenzioni, né riceverà stipendi o retribuzioni derivanti da rapporti d'impiego pubblico o privato.

Le borse che restino disponibili per rinuncia o decadenza dei vincitori, possono essere assegnate, entro il termine tre mesi dalla data di approvazione della graduatoria con disposizione del Presidente dell'I.N.F.N., al candidato risultato idoneo e immediatamente successivo secondo l'ordine della graduatoria stessa.

Art. 9

DECORRENZA DELLA BORSA, OBBLIGHI DEL BORSISTA

La data di decorrenza delle borse è stabilita insindacabilmente dall'INFN all'atto del conferimento.

Il borsista ha l'obbligo:

- di iniziare alla data di cui al precedente comma presso la sede indicata nella lettera di conferimento, la propria attività;
- di continuare regolarmente ed ininterrottamente la propria attività per l'intero periodo di durata della borsa;
- di osservare tutte le norme interne dell'INFN.

Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività prevista, non la prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze o che, infine, dia prova di non possedere sufficiente attitudine allo svolgimento del programma di attività previsto, può essere dichiarato decaduto, con motivato provvedimento del Presidente dell'INFN, dall'ulteriore godimento della borsa.

Il provvedimento di cui al precedente comma viene adottato su proposta del Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati, udito l'interessato.

Possono essere giustificati ritardi ed interruzioni della borsa solo se dovuti a gravi motivi di salute o a causa di forza maggiore, debitamente comprovati.

Art. 10

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

In conformità a quanto disposto dall'art. 13 del Regolamento UE 2016/679, i dati personali richiesti saranno raccolti e trattati, anche con l'uso di strumenti informatici, esclusivamente per la gestione delle attività concorsuali e nel rispetto della disciplina legislativa e regolamentare dettata per lo svolgimento di tali attività.

Il conferimento dei dati è necessario per valutare i requisiti di partecipazione ed il possesso dei titoli e la loro mancata indicazione può precludere tale valutazione.

I dati sono conservati per il periodo necessario all'espletamento della procedura selettiva e successivamente trattenuti ai soli fini di archiviazione.

L'INFN garantisce ad ogni interessato l'accesso ai dati personali che lo riguardano, nonché la rettifica la cancellazione e la limitazione degli stessi ed il diritto di opporsi al loro trattamento; garantisce altresì il diritto di proporre reclamo all'Autorità Garante del Trattamento dei dati personali circa il trattamento effettuato.

Titolare del Trattamento: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare: email: presidenza@presid.infn.it

Responsabile della Protezione dei Dati: email: dpo@infn.it

Roma, 12 marzo 2020

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
II PRESIDENTE
(Prof. Antonio Zoccoli)¹

SF/VC/ADV

¹ Documento informatico firmato digitalmente ai sensi della legge 241/90 art. 15 c 2, del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa