



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

**CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI STUDIO
PER ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA
FINANZIATA DAL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA**

(Missione [4] Componente [2] Investimento [1.5])

Bando n. 25602/2023 Concorso per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca scientifica, finanziata dal Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR) – (Missione [4] Componente [2] Investimento [1.5])

Deliberazione della Giunta Esecutiva dell'Istituto del 16 maggio 2023 n. 13543

IL PRESIDENTE

dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

- visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- visti i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra gli altri, il principio di parità di genere, l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani ed il superamento del divario territoriale, al cui rispetto l'INFN si è assunto l'obbligo nei singoli bandi;
- visto il Decreto Direttoriale n. 3277 del 30.12.2021, con cui il Ministero dell'Università e della Ricerca ha emanato un "Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea –NextGenerationEU;
- vista la "Domanda di proposta progettuale" n° ECS00000017 dal titolo "**THE - Tuscany Health Ecosystem**" (THE), con cui l'INFN ha dichiarato di partecipare al predetto avviso e

all'ammissione alle agevolazioni finanziarie previste dall'avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la **"Creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S"** da finanziare nell'ambito del PNRR per la tipologia e le modalità di intervento ivi indicate;

- preso atto che con Decreto Direttoriale n. 0001050 del 23.06.2022 il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) ha approvato la predetta domanda;
- considerato che l'INFN, in coerenza con quanto stabilito con l'art. 7, comma 1, del 30 marzo 2001, n. 165, garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne e l'assenza di ogni forma di discriminazione, diretta ed indiretta, relativa al genere, all'età, all'orientamento sessuale, alla razza, all'origine etnica, alla disabilità alla religione, alla lingua, nell'accesso al lavoro;
- considerato che, per quanto concerne specificamente la parità di genere, l'INFN ha adottato uno specifico Piano per la realizzazione di pari opportunità di lavoro e nel lavoro tra donne e uomini, denominato Gender Equality Plan, consultabile ai link:
https://web.infn.it/CUG/index.php?option=com_content&view=article&id=126&catid=15&lang=it&Itemid=161
e https://web.infn.it/CUG/images/alfresco/Ptap/20190726_del_cd_15215.pdf;
- tenuto conto di quanto previsto dall'art. 47 del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, in relazione alle procedure afferenti agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 e dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 e dell'impegno assunto da INFN di inserire nei propri bandi e avvisi opportune clausole dirette a favorire il conseguimento degli specifici obiettivi:
 - indicati all'art. 7 dell'Avviso pubblico per la presentazione di "Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" da finanziare nell'ambito del PNRR, di cui al Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 3277 del 30.12.2021;

DISPONE

Art. 1 Oggetto

E' indetto un concorso pubblico per titoli per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca scientifica, finanziata dal PNRR nell'ambito del Progetto THE - Tuscany Health Ecosystem - CUP I53C21000350006 (Missione [4] Componente [2] Investimento [1.5]), da usufruire presso la Sezione di Pisa dell'INFN, per il seguente tema di ricerca:

"Sviluppo di metodi avanzati per analisi dei dati e valutazione dosimetrica in radioterapia FLASH"

"Advanced methods for data analysis and dosimetric assessment in FLASH radiotherapy"

Art. 2 DURATA

La durata della borsa di studio, oggetto del presente bando, è di 24 mesi.

Art. 3 IMPORTO

L'importo complessivo lordo annuo della borsa di studio è di € 29.920,32. [L'importo netto mensile della borsa calcolato con le norme in vigore alla data 28-01-2022 è di circa € 2.027,00; questo numero potrebbe cambiare a causa di adeguamenti normativi].

ART. 4 REQUISITI

Le/I candidate/candidati devono essere in possesso dei seguenti requisiti di ammissione:

- Laurea specialistica o magistrale in Fisica, Ingegneria (tutte le classi), Informatica, Matematica, Biotecnologie (tutte le classi), Scienza e Ingegneria dei materiali, Scienze dell'Universo, Scienza della natura, Scienze statistiche, Sicurezza informatica, Biologia, Scienze chimiche oppure della laurea vecchio ordinamento in tutte le classi equiparate ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 secondo la tabella allegata al Decreto stesso o analogo titolo di studio estero.

Il titolo di studio deve essere conseguito presso Università o Istituti Superiori italiani o presso Università o Istituti Superiori stranieri. Nel caso in cui il titolo di studio richiesto per l'ammissione al concorso sia stato conseguito all'estero, deve essere presentata una documentazione

dettagliata del percorso formativo per consentire alla Commissione esaminatrice la dichiarazione di equivalenza, ai soli e limitati fini della partecipazione al suddetto concorso.

E' richiesto inoltre che il titolo di studio deve essere stato conseguito da non più di 5 anni.

Tale termine può essere aumentato nei casi di seguito elencati e le motivazioni dell'estensione dovranno essere debitamente documentate nella domanda:

- a) in caso di maternità: di 18 mesi per ogni figlio;
- b) in caso di congedo parentale: del periodo pari alla durata di congedo utilizzato per ogni figlio;
- c) in caso di lunga degenza ospedaliera, di lunga malattia oltre i 90 giorni o di servizio militare: di un periodo pari alla durata dei singoli eventi considerati.

Art. 5 Clausole attuative della parità di genere – Valorizzazione dei giovani

Trattandosi di concorso per un numero di borse inferiore a 3 e precisamente pari a 1, in conformità alle Linee guida sulla parità di genere approvate con il Decreto Interministeriale del 7 dicembre 2021 non si fa luogo all'inserimento di specifiche clausole di riserva in favore delle candidate, fermo restando che – a parità di punteggio conseguito – sarà preferita la candidatura di genere femminile. Analogo criterio di preferenza sarà applicato nell'ipotesi in cui il vincitore rinunci alla borsa di studio e sia pertanto necessario individuare il nuovo vincitore in base alla graduatoria di merito. In ogni caso e salvo quanto precede, l'INFN garantisce pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro come previsto dalla legge 10 aprile 199 n. 125, dall'art. 57 del Decreto Legislativo 165/2001 e dagli articoli 42 e 48 del decreto Legislativo 198/2006.

Fermo restando il prioritario criterio di preferenza di genere che precede, in caso di ulteriore parità sarà preferita la candidatura espressa dal soggetto di età anagrafica più giovane.

Art. 6 PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Le domande di partecipazione al concorso devono essere compilate e trasmesse all'INFN per via telematica tramite il sito internet <https://reclutamento.dsi.infn.it> entro e non oltre il 9 giugno 2023 entro le ore 23:59:59.

Alla domanda devono essere allegati, a pena di esclusione:

- un curriculum vitae;

- indicazione di nome, cognome, affiliazione professionale ed e-mail di un massimo di 2 referenti, i quali potranno inviare una lettera di presentazione ciascuno entro il 9 giugno 2023 entro le ore 23:59:59;
- copia di un valido documento di identità.

Al fine della valutazione dei titoli, la/il candidata/candidato può allegare alla domanda i seguenti documenti:

- copie di contratti, incarichi e/o conferimenti borse di studio ecc. attestanti lo svolgimento di attività presso soggetti pubblici e/o privati;
- diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, sia in Italia che all'estero;
- attività di ricerca scientifica e/o tecnologica e pubblicazioni.

Art. 7 Valutazione e attribuzione dei punteggi – Idoneità

La commissione esaminatrice dispone complessivamente di n. 200 punti.

Sono idonee/idonei all'ammissione in graduatoria unicamente le candidate e i candidati che conseguano la votazione minima totale di 140 punti.

Art. 8 Informazioni e comunicazioni

La graduatoria finale viene resa pubblica mediante pubblicazione alla pagina web del bando e, in ogni caso, i candidati interessati e le candidate interessate riceveranno tramite e-mail un'ulteriore comunicazione dell'esito del concorso.

Art. 9 Finanziamento

Il presente concorso pubblico è finanziato a valere su fondi del PNRR, di cui € 59.920,32 nel Progetto THE - Tuscany Health Ecosystem - CUP I53C21000350006 nel capitolo U.1.01.01.01.010 (Assegni di Studio) e per € 5.079,68 nel capitolo U.1.02.01.01.001 (Imposta regionale sulle Attività produttive).

Art. 10 Dati personali

Titolare del Trattamento: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare: email: presidenza@presid.infn.it
Responsabile della Protezione dei Dati: email: dpo@infn.it

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 più 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.

Art. 11 Rinvio

Per ogni altro aspetto non disciplinato dal presente bando, si fa rinvio al Disciplinare per il conferimento delle Borse di Studio dell'INFN che costituisce parte integrante del presente bando ed è disponibile sul sito: <https://jobs.dsi.infn.it>

Roma, 25 maggio 2023

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

RC/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, dl D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa