

Dipartimento di Scienze Biochimiche A.Rossi Fanelli

Codice B/4/2023

Prot. n. 1477 del 05/07/2023

Class. VII/1

BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA PER ATTIVITA' DI RICERCA DI TIPOLOGIA JUNIOR BANDO B/4/2023 finanziato con fondi del Progetto PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" – INVESTIMENTO 1.3, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU - PE8 – LINEA TEMATICA "AGE - IT - A NOVEL PUBLIC - PRIVATE ALLIANCE TO GENERATE SOCIOECONOMIC, BIOMEDICAL AND TECHNOLOGICAL SOLUTIONS FOR AN INCLUSIVE ITALIAN AGEING SOCIETY – LINEA DI RICERCA 3.4 PROTEIN FOLDING, MISFOLDING AND QUALITY CONTROL DURING AGEING" SPOKE 2 PROGETTO DAL TITOLO: "IMPROVING THE UNDERSTANDING OF THE BIOLOGY OF AGEING" CUP B53C22004000006

II DIRETTORE

VISTO il Regolamento d'Ateneo per l'assegnazione di borse di studio per attività di ricerca emanato con DR n. 1622 del 22 giugno 2018;

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, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

VISTO il decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose";

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 9 luglio 2021 recante l'individuazione delle amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel PNRR, ai sensi dell'articolo 8, comma 1, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77;

VISTE le Linee Guida definite dal Ministero dell'Università e della Ricerca per le iniziative di sistema della Missione 4 Componente 2, approvate con Decreto Ministeriale n. 1141 del 7 ottobre 2021, condivise con la Cabina di Regia del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) dedicata istruzione e ricerca;

VISTO il Decreto Interministeriale del 7 dicembre 2021 che adotta le linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 1314 del 14 dicembre 2021, recante "Disposizioni per la concessione delle agevolazioni finanziarie", emanato dal MUR in attuazione della suindicata riforma 1.1 della M4C2;

VISTO il contributo che i progetti PNRR devono assicurare per il conseguimento del Target associato alla misura di riferimento, del contributo all'indicatore comune e ai tagging ambientali e digitali nonché dei principi trasversali PNRR, quali il principio della parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;

CONSIDERATO che la componente M4C2 "Dalla Ricerca all'Impresa" della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza mira a sostenere gli investimenti in ricerca e sviluppo, a promuovere l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze favorendo la transizione verso una economia basata sulla conoscenza e che le suddette linee d'intervento previste coprono l'intera filiera del processo di ricerca e innovazione, dalla ricerca di base al trasferimento tecnologico e che prevede l'impiego di risorse per complessivi 11,44 miliardi di euro;

VISTO il Decreto direttoriale n. 341 del 15.03.2022 con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha emanato l'"Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

VISTE le proposte progettuali al cui accordo di partenariato partecipa l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con il coinvolgimento del personale strutturato di massa critica;

VISTO il Decreto direttoriale n. 1243 del 02.08.2022 con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha approvato gli atti della Commissione, nominata con D.D. n.1128/2022, di valutazione delle proposte pervenute in risposta all' Avviso pubblico n. 341/2022;

VISTI i Decreti Direttoriali nn. 1549, 1550, 1551, 1552, 1554, 1555, 1556, 1557, 1559, 1560, 1561 e 1564 dell'11.10.2022 con i quali il Ministero dell'Università e della Ricerca ha concesso i finanziamenti ai soggetti attuatori delle proposte progettuali al cui accordo di partenariato partecipa l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con il coinvolgimento del personale strutturato di massa critica;

VISTA che il MUR con nota prot.0007074 del 19/4/2023 ha autorizzato, per il progetto in oggetto, la rendicontazione nella voce "Altre tipologie di spese" dei costi sostenuti per Assegni di ricerca e Borse di studio e di ricerca per attività strettamente attinenti al programma di ricerca.

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 20/06/23 con la quale è stata approvata la pubblicazione del bando in oggetto;

VISTA la copertura economica sui fondi: PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 **"ISTRUZIONE E RICERCA"** COMPONENTE 2 **"DALLA RICERCA ALL'IMPRESA"** – **INVESTIMENTO 1.3**, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU - **PE8** – LINEA TEMATICA "AGE - IT - A NOVEL PUBLIC - PRIVATE ALLIANCE TO GENERATE SOCIOECONOMIC, BIOMEDICAL AND TECHNOLOGICAL SOLUTIONS FOR AN INCLUSIVE ITALIAN AGEING SOCIETY – LINEA DI RICERCA 3.4 PROTEIN FOLDING, MISFOLDING AND QUALITY CONTROL DURING AGEING" CUP: **B53C22004090006** SPOKE 2 PROGETTO DAL TITOLO: "IMPROVING THE UNDERSTANDING OF THE BIOLOGY OF AGEING" RESPONSABILE SCIENTIFICO: PROF. STEFANO GIANNI, COD.U-GOV PE08_AGE-IT_SPOKE2_DSB

VERIFICATA la regolarità amministrativo-gestionale da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento;

DISPONE

ARTICOLO 1

E' indetta una procedura selettiva pubblica, per **titoli e colloquio** per l'attribuzione di **n. 1 borsa di ricerca per attività di tipologia junior** (Responsabile scientifico: prof. **Stefano Gianni**) della durata di **12 mesi** per il settore scientifico-disciplinare **B/10-B/11** relativa al seguente progetto di ricerca: "Protein folding, misfolding and quality control during ageing" presso il Dipartimento di Scienze Biochimiche A. Fanelli dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Attività di ricerca da svolgere: **studio sui processi di invecchiamento caratterizzati dall'accumulo di proteine in strutture patogeniche che, tipicamente, coinvolgono processi di non corretto ripiegamento (o misfolding). La ricerca ha lo scopo di definire le regole generali che governano la competizione tra tali processi di misfolding ed il folding produttivo delle proteine.**

ARTICOLO 2

L'importo della borsa di studio per attività di ricerca, della durata di 12 mesi ammonta a € 16.243,00 (sedecimiladuecentoquarantatre/00) al lordo degli oneri a carico del beneficiario e sarà erogato al beneficiario in rate mensili.

ARTICOLO 3

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, i candidati in possesso dei seguenti titoli:

- **Laurea Magistrale, Specialistica o Vecchio Ordinamento oppure titolo equivalente anche conseguito all'estero, in Biologia, Biotecnologie o affini;**
- Voto di laurea, con indicata data e Università in cui si è conseguita;
- Pubblicazioni;

- Esperienza nell'attività di ricerca nello studio delle proteine

Per partecipare al bando, il candidato non deve avere ancora compiuto 29 anni.

L'equivalenza sarà stabilita anche riguardo ai titoli conseguiti all'estero e ai soli fini dell'assegnazione della borsa di studio, dalla Commissione esaminatrice.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di ammissione alla presente selezione.

ARTICOLO 4

La selezione avviene per titoli e colloquio.

Il colloquio verterà su: "Tecniche per la purificazione e caratterizzazione delle proteine Titolo del colloquio in inglese: Experimental techniques for the purification and characterization of proteins".

La valutazione della Commissione è determinata, ai fini della definizione del punteggio globale come di seguito specificato:

Il punteggio è espresso in quantesimi:

- Fino a 5 punti per il voto di laurea, da rapportare fino a un massimo di 110/110, se espresso diversamente;
- fino a 10 punti per le prove finali (tesi di laurea triennale, o magistrale, specialistica, ciclo unico) in relazione alla attività di ricerca prevista nel bando;
- fino a 10 punti per eventuali ulteriori titoli (a titolo esemplificativo ma non esaustivo si considerano i seguenti: possesso del titolo di laurea magistrale, master di primo livello, attestati di frequenza e di conseguimento di corsi di alta formazione all'estero, di corsi di formazione, di corsi di perfezionamento post-laurea di primo livello e di attività di formazione conseguiti in Italia o all'estero);
- fino a 15 punti per il colloquio.

Il candidato per essere ammesso all'eventuale colloquio deve conseguire nella valutazione dei titoli un punteggio non inferiore a 13.

Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

Gli esiti della valutazione dei titoli e la lista dei candidati ammessi al colloquio verranno pubblicati, prima dell'effettuazione del colloquio, sul sito dell'Ateneo 'Amministrazione Trasparente'. Ai candidati ammessi viene inoltre data comunicazione tramite posta elettronica del Dipartimento della data e dell'ora di svolgimento del colloquio, con un preavviso di almeno 7 giorni decorrenti dalla data di invio della comunicazione.

ARTICOLO 5

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato (allegato A), deve essere inviata, entro e non oltre il 4 AGOSTO 2023 ore 23:59, con una delle seguenti modalità:

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato (Allegato A), deve essere inviata al seguente indirizzo di posta elettronica: amministrazionedipscienzebiochimiche@cert.uniroma1.it entro trenta giorni decorrenti dal giorno successivo alla pubblicazione del presente bando, con le modalità e nei termini previsti dal bando di selezione e deve recare, pena l'esclusione, oltre all'intestazione del mittente, la dicitura: Concorso Borsa di ricerca SSD BIO10 BANDO N. B/4/2023 PROT. N. 1477 del 05/07/2023

Nel caso in cui la modalità di invio telematico della domanda non fosse possibile (per comprovati motivi da esplicitare nella stessa), questa potrà essere spedita esclusivamente a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: indirizzata al Direttore del Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli" P.le Aldo Moro, n. 5, 00185 –Roma, sul plico dovrà essere riportato il riferimento del bando. Qualora il termine cada in giorno festivo, la scadenza slitta al primo giorno ferialmente utile.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario e per dispersione di comunicazioni dipendente da mancata, tardiva o inesatta comunicazione da parte del candidato dell'indirizzo di posta elettronica.

Nella domanda, corredata della copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, ciascun candidato deve dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000:

- cognome e nome;
- data e luogo di nascita;
- codice fiscale;
- residenza;
- cittadinanza;
- indirizzo di posta elettronica scelto per l'invio di tutte le comunicazioni inerenti la procedura di selezione;
- i titoli accademici conseguiti – specificando la data, il voto e le istituzioni che li hanno conferiti.

Alla domanda devono essere allegati i seguenti documenti:

- un curriculum vitae della propria attività scientifica e professionale;
- un curriculum vitae della propria attività scientifica e professionale redatto in modo da garantire la conformità del medesimo a quanto prescritto dall'art.4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dell'art.26 D.Lgs.33/2013, in formato testuale, dal quale dovranno essere eliminate tutte le informazioni relative ai dati personali e/o sensibili, contrassegnando tale curriculum per la destinazione "ai fini della pubblicazione in ottemperanza dell'art.15 del D.Lgs. 33/2013";
- eventuali pubblicazioni scientifiche ed altri titoli;
- eventuali attestati (corsi di perfezionamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca e altro).

Ai sensi delle modifiche introdotte con l'art. 15, comma 1, della legge 12 novembre 2011 n. 183, alla disciplina dei certificati e delle dichiarazioni sostitutive contenuta nel D.P.R. 445/2000, le Pubbliche Amministrazioni non possono più richiedere né accettare atti o certificati contenenti informazioni già in possesso della P.A. Pertanto, saranno ammesse e considerate valide le sole dichiarazioni sostitutive di certificazione e/o dell'atto di notorietà presentate ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R.445/2000.

Nella domanda di partecipazione, i candidati devono indicare un **indirizzo di posta elettronica personale** al quale inviare ogni comunicazione, ivi comprese la convocazione per il colloquio, senza che vi sia pertanto altro obbligo di avviso. Ogni eventuale variazione deve essere tempestivamente comunicata al Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli" all'indirizzo di posta elettronica:

amministrazionediipscienzebiochimiche@cert.uniroma1.it

ARTICOLO 6

La borsa di studio per attività di ricerca è assegnata a seguito di procedimento di selezione effettuato da apposita Commissione esaminatrice nominata dal Direttore del Dipartimento, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 7 del Regolamento.

Sarà trasmessa, al candidato vincitore, comunicazione per via telematica. In tale comunicazione è indicata la data di decorrenza della borsa e confermata la relativa durata.

Entro 7 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si dà notizia dell'attribuzione della borsa di studio per attività di ricerca, **l'assegnatario deve far pervenire, pena decadenza, al Dipartimento la dichiarazione di accettazione.**

In caso di rinuncia da parte del vincitore o di mancata assegnazione entro il termine stabilito, la borsa di studio per attività di ricerca viene assegnata al candidato che segue nella graduatoria predisposta dalla Commissione.

ARTICOLO 7

La Commissione, all'esito della procedura di selezione di cui all'art.6 del Regolamento, formula una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. La borsa di studio per attività di ricerca è assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio. In caso di parità di punteggio la borsa di studio per attività di ricerca è attribuita al candidato più giovane di età.

Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

La borsa che, per la rinuncia del vincitore o per mancata assegnazione resta disponibile, è attribuita al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

ARTICOLO 8

I borsisti hanno diritto di accedere alle strutture di ricerca cui sono assegnati e di usufruire di tutti i servizi a disposizione dei ricercatori e dei docenti secondo la normativa vigente nella struttura.

I borsisti sono tenuti ad osservare le norme regolamentari e di sicurezza in vigore presso la struttura cui sono assegnati, nonché il codice etico di Ateneo.

Al termine del periodo di fruizione della borsa gli assegnatari sono tenuti a redigere una relazione scientifica sull'attività svolta, da presentare, unitamente alla valutazione del Responsabile Scientifico, al Direttore del Dipartimento.

Nel caso in cui i requisiti soggettivi vengano meno nel periodo della percezione della borsa, l'erogazione della stessa è immediatamente interrotta, con apposito provvedimento di revoca.

La borsa è incompatibile con:

- altre borse a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da Istituzioni nazionali e straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del borsista;
- la frequenza di corsi di specializzazione medica, in Italia e all'estero;
- assegni di ricerca;
- rapporti di lavoro subordinato anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni; attività di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva l'ipotesi di cui al comma seguente.

I borsisti possono svolgere attività di lavoro autonomo non esercitato abitualmente, previa comunicazione scritta al Responsabile scientifico e a condizione che non comporti conflitto di interessi con la specifica attività svolta dal borsista e non rechi pregiudizio all'Università in relazione alle attività svolte.

Non possono partecipare a procedure di assegnazione delle borse di ricerca coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado, con il responsabile scientifico della borsa di ricerca, con un professore o ricercatore afferente al Dipartimento o alla struttura sede dell'attività della borsa di ricerca, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

La borsa di studio per attività di ricerca non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

ARTICOLO 9

Il Dipartimento provvede, limitatamente al periodo di validità della borsa di studio per attività di ricerca e qualora il borsista sia privo di analoga copertura, alla stipula di una polizza per gli infortuni e la responsabilità civile verso terzi, da far gravare sui finanziamenti derivanti dal progetto di ricerca o dalla convenzione.

ARTICOLO 10

Le borse di studio per attività di ricerca sono esenti dall'imposta sui redditi delle persone fisiche come confermato dalla risoluzione n. 120/E del 22.11.2010 dell'Agenzia delle Entrate – Direzione Centrale Normativa – e non danno luogo a trattamenti previdenziali né valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

ARTICOLO 11

I dati personali forniti con la richiesta di partecipazione al concorso sono trattati nel rispetto delle disposizioni previste dalla vigente normativa in materia.

Tali dati sono trattati, anche in forma automatizzata, per le finalità istituzionali di Sapienza Università di Roma e, in particolare, per tutti gli adempimenti connessi all'esecuzione del bando di concorso. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso. L'eventuale rifiuto di fornire i dati comporta la mancata fruizione del beneficio economico previsto dal presente regolamento. In relazione al trattamento dei dati, gli interessati possono esercitare i diritti garantiti dalla vigente legislazione.

La pubblicazione della graduatoria avviene nel rispetto della tutela della riservatezza e protezione dei dati personali.

Titolare del trattamento dei dati è Sapienza Università di Roma in persona del suo legale rappresentante pro tempore domiciliato per la carica presso la sede dell'Università. Responsabile del trattamento dei dati è il Direttore del Dipartimento.

ARTICOLO 12

Responsabile del procedimento oggetto del presente bando è il dott. **Luigi Caputo (luigi.caputo@uniroma1.it)** – Piazzale Aldo Moro, 5, 00185 - Roma.

Roma, 05/07/2023

F.to Il Direttore
prof. Fabio Altieri

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

Visto Il Responsabile amministrativo delegato
dott.ssa Daniela Padulo

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

Pubblicato il 05/07/2023
Scadenza il 04/08/2023