



Rep. n.426 Prot. n. 2930 del 27/06/2022
Anno 2022 tit. III cl.12
Data Pubblicazione Albo: 29/06/2022
Data Scadenza: 13/07/2022

BORSA PER ATTIVITA' DI RICERCA

IL DIRETTORE

VISTO l'art. 18, comma 5, della legge n. 240 del 2010;
VISTO lo Statuto dell'Università ed in particolare l'art. 45;
VISTO il Regolamento per il conferimento di Borse per attività di Ricerca emanato con Decreto Rettorale n. 258 del 13.02.2013;
VISTO il Decreto Rettorale n. 352 del 06.03.2013 che fissa gli importi minimo e massimo delle borse per attività di ricerca;
VISTO l'art. 4 c. 3 della L. 210 del 3 Luglio 1998;
VISTO l'art. 4 della L. 476 del 13 agosto 1984 (ESENZIONE IRPEF);
VISTO l'art. 10 bis c.1 DL 446 del 15/12/1997 (ESENZIONE IRAP);
VISTA la risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22 Novembre 2010;
VISTE le attività di ricerca del Dipartimento di Medicina Interna, Sanità Pubblica Scienze della vita e dell'ambiente sul progetto di ricerca "**Analisi genetica e molecolare delle modificazioni indotte dall'ambiente underground sui tratti fenotipici di tumori solidi in vivo**"
Responsabile Scientifica: Prof.ssa Daniela Grifoni;
VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Medicina Interna, Sanità Pubblica Scienze della vita e dell'ambiente Verbale Rep. n. 72 Prot. n. 1187 del 22/03/2022;

EMANA IL SEGUENTE BANDO

Struttura: Università degli Studi dell'Aquila - Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della vita e dall'Ambiente

Art. 1 Oggetto della selezione. Durata ed importo della borsa di ricerca

E' indetta una selezione, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 10 mesi, per attività di ricerca relative al progetto "**Analisi genetica e molecolare delle modificazioni indotte dall'ambiente underground sui tratti fenotipici di tumori solidi in vivo**"

Responsabile Scientifica: Prof.ssa Daniela Grifoni;

L'importo della borsa di studio è pari ad € **17.000,00** (diciassettemila//00) al lordo degli oneri a carico del Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'ambiente.

La Borsa è conferita per un periodo di 10 mesi e potrà essere prorogata con delibera del Consiglio di Dipartimento, su proposta del Responsabile Scientifico, previa verifica della copertura finanziaria, per un arco temporale inferiore o uguale a quello precedente.



La spesa graverà totalmente (eventuali oneri inclusi) sul Fondo, contributo INFN di cui è responsabile la Prof. ssa Daniela Grifoni.

Art. 2 Requisiti di partecipazione

Alla selezione potranno partecipare coloro che siano in possesso dei seguenti requisiti, alla data di scadenza del presente bando:

1. Laurea discipline biologiche e/o biotecnologiche;
2. Dottorato in discipline biologiche e/o biotecnologiche;
3. pubblicazioni attinenti alle problematiche del progetto
4. Comprovate esperienze nell'utilizzo di *Drosophila* come modello sperimentale

Art. 3 Modalità di presentazione delle domande

1. La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina <https://pica.cineca.it>.
2. L'applicazione informatica richiederà necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica per poter effettuare l'auto registrazione al sistema.
3. Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare i documenti in formato elettronico PDF.
4. **La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica, ed includere obbligatoriamente:**
 - Curriculum della propria attività scientifica e professionale;
 - Copia di un documento di identità in corso di validità.
5. **Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.**
6. **Entro la scadenza di presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione è certificata dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata per e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.**
7. **Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.**



8. **La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore 23:59 del 13/07/2022**
9. **La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo le seguenti modalità:**
 - **mediante firma digitale, utilizzando smart card, token USB o firma remota, che consentano al titolare di sottoscrivere documenti generici utilizzando un software di firma su PC oppure un portale web per la Firma Remota resi disponibili dal Certificatore. Chi dispone di una smart card o di un token USB di Firma Digitale potrà verificarne la compatibilità con il sistema di Firma Digitale integrato nel sistema server. In caso di esito positivo il titolare potrà sottoscrivere la domanda direttamente sul server (es. Con Firma);**
 - **chi non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili e i Titolari di Firme Digitali Remote che hanno accesso ad un portale per la sottoscrizione di documenti generici, dovranno salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, firmarlo digitalmente in formato CADES: verrà generato un file con estensione. P7m che dovrà essere nuovamente caricato sul sistema.**
10. **Qualsiasi modifica apportata al file prima dell'apposizione della Firma Digitale impedirà la verifica automatica della corrispondenza fra il contenuto di tale documento e l'originale e ciò comporterà l'esclusione della domanda.**
11. **Per i candidati stranieri e in ogni caso di impossibilità di utilizzo di una delle opzioni sopra riportate il candidato dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre firma autografa completa sull'ultima pagina dello stampato. Tale documento completo dovrà essere prodotto in PDF via scansione, ed il file così ottenuto dovrà essere caricato sul sistema.**
12. **In applicazione delle norme di autocertificazione l'Università procederà alla verifica della veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, ai sensi del T.U445/2000.**

Art. 4 Commissione giudicatrice

La Commissione giudicatrice è nominata dal Consiglio di Dipartimento e sarà composta da tre membri del Dipartimento scelti dai professori di ruolo e di ricercatori confermati, presieduta da un professore ordinario.



Art. 5 Modalità di svolgimento della selezione

La selezione avverrà per titoli e colloquio fino ad un massimo di 100 punti di cui 40 riservati alla valutazione dei titoli, come di seguito indicato:

- Voto di laurea: fino a 20 punti;
- Attinenza della tesi di dottorato: fino a 10 punti
- Titoli rilevanti nel settore della ricerca (tesi di laurea attinente alla ricerca, corsi universitari post-laurea, presentazioni a congressi, partecipazione a programmi di ricerca, pubblicazioni scientifiche): fino a 10 punti;
- Colloquio su argomenti inerenti il programma di ricerca, compresa una conoscenza professionale della lingua inglese : fino a 60 punti;

Il Colloquio sarà effettuato solo in presenza di almeno 2 candidature che abbiano superato la selezione dei titoli e verterà su tematiche inerenti la radiobiologia, la biologia dei tumori solidi e l'utilizzo di *Drosophila* come modello sperimentale.

La selezione dei titoli si intende superata se la somma del punteggio del voto di laurea e dei titoli sarà almeno di 20.

Il punteggio finale che scaturirà dalla somma del punteggio ottenuto dalla valutazione dei titoli e dalla valutazione ottenuta al colloquio dovrà essere di almeno 60/100

I candidati, previa accettazione da parte della Commissione, possono sostenere il colloquio a distanza utilizzando lo strumento della teleconferenza in audio e video Microsoft Teams o via Skype, purché sia riconosciuta con certezza l'identità dei candidati e sia garantita la trasparenza delle procedure. I candidati dovranno chiedere espressamente di avvalersi della modalità telematica nella domanda di partecipazione, fornendo il proprio contatto teams o Skype e garantendo che la postazione da cui sosterranno il colloquio è dotata di webcam – indispensabile per il riconoscimento del candidato. – ed è provvista di microfono e cuffie/casse audio. All'inizio del colloquio telematico i candidati dovranno esibire alla Commissione il medesimo documento identificativo inviato assieme alla domanda. I colloqui telematici si svolgono nello stesso giorno dei colloqui dei candidati presenti in loco, secondo l'ordine e gli orari stabiliti dalla Commissione. Il colloquio telematico è pubblico e potrà essere seguito dal pubblico con modalità predisposte all'uopo.

Art. 6 Obblighi del borsista.

Il borsista dovrà svolgere l'attività prevista dal progetto di ricerca dal titolo progetto: **“Analisi genetica e molecolare delle modificazioni indotte dall'ambiente underground sui tratti fenotipici di tumori solidi in vivo”** e dovrà inoltre presentare al Direttore del Dipartimento una particolareggiata relazione sulle ricerche svolte e sui risultati conseguiti, accompagnata dal parere del Responsabile Scientifico del Progetto di ricerca Prof.ssa Daniela Grifoni.



Art. 7 Incompatibilità.

La fruizione della borsa di studio di cui al presente bando è incompatibile con qualsiasi altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti.

Il godimento della borsa di ricerca è altresì incompatibile con:

- ⊗ assegni di ricerca;
- ⊗ rapporti di lavoro subordinato, a meno che il borsista venga collocato in aspettativa dal datore di lavoro.

I restanti casi saranno sottoposti di volta in volta al Consiglio di Dipartimento, su parere del Responsabile Scientifico e verificato che l'attività di lavoro non pregiudichi il regolare svolgimento dell'attività di ricerca.

Art.8 Modalità di erogazione della borsa

La borsa di studio verrà erogata in una rata mensile posticipata, di € 1.700,00 (millesettecento/00 euro) al lordo degli oneri diversi e trattamenti di legge per 10 mesi per un totale di €17.000,00 più eventuali oneri a carico del Dipartimento e del percipiente.

La spesa graverà totalmente (eventuali oneri inclusi) sul fondo, INFN Laboratori Nazionali del Gran Sasso C.A. 04.03.01.05.03. altre borse

Responsabile Prof.ssa Daniela Grifoni

Art. 9 Responsabile del procedimento

Ai sensi del disposto dell'art. 5 della legge 07.08.1990, n. 241, è nominato responsabile del procedimento il Segretario Amministrativo contabile del Dipartimento di Medicina Interna Sanità Pubblica scienze della vita e dell'ambiente Dr. Pierpaolo BALDINI.

L'Aquila 07/04/2022

Fto **IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**
Prof. Guido MACCHIARELLI

"Il presente documento è conforme al documento originale ed è prodotto per la pubblicazione sul Portale Istituzionale nella modalità necessaria affinché risulti fruibile dai software di ausilio, in analogia a quanto previsto dalla legge sull'accessibilità. Il documento originale con le firme autografe è a disposizione presso gli uffici della struttura competente"