



Università
degli Studi
della Campania
Luigi Vanvitelli

DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE

PROT. N. 165086 TIT. 3
DEL 04/11/2019 CL. 21

Scuola di Medicina e
Chirurgia

Dipartimento di
Medicina Sperimentale

REP. N. 107

Oggetto: procedura di selezione finalizzata al conferimento di una borsa di studio per supporto all'attività di ricerca avente il seguente oggetto: **"Utilizzo di biomasse rinnovabili per la produzione di molecole di interesse applicativo"**

BANDO DI SELEZIONE XX/19

- VISTO** il vigente Statuto dell'Ateneo
- VISTO** il Regolamento per l'Amministrazione la Finanza e la Contabilità, ed in particolare l'art. 85 commi 5, 6 e 7 con riferimento alle borse di studio per attività di ricerca;
- VISTO** il D. R. n. 2963 del 26/10/2006, con il quale è stato emanato il Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa adottate su propri fondi dalle Strutture autonome e decentrate, integrato con D. R. n. 872 del 28 marzo 2008
- VISTO** il D. R. n. 90 del 13/01/2010 con il quale è stato modificato il Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa adottate su propri fondi dalle Strutture autonome e decentrate, che si applica per analogia;
- VISTA** la richiesta del **Prof. Chiara Schiraldi**, responsabile scientifico del progetto, relativa al conferimento di una borsa di studio per supporto all'attività di ricerca avente il seguente oggetto: **"Utilizzo di biomasse rinnovabili per la produzione di molecole di interesse applicativo"** per una durata di **12 mesi**, rinnovabile su richiesta del responsabile e per necessità scientifiche di progetto, ed uno stanziamento di **€ 23.000,00**, (ventitremila,00 euro) comprensivo di tutti gli oneri fiscali, previdenziali ed assistenziali che le leggi prescrivono a carico dell'Amministrazione committente e del prestatore d'opera;
- VISTO** il progetto Bioindustrial Processes (BIP) - **UPB: SPER.Schiraldi19MargineProg.BIP**
- ACCERTATA** la disponibilità economica dei fondi
- VISTA** l'approvazione del Consiglio di Dipartimento del 09.10.2019
- VISTO** il D. D. n. 165086 del 04/11/2019, con cui si è autorizzata l'attivazione della procedura di selezione

Questo Dipartimento intende conferire una borsa di studio, per supporto all'attività di ricerca avente il seguente oggetto: **"Utilizzo di biomasse rinnovabili per la produzione di molecole di interesse applicativo"**. L'avviso sarà pubblicato, per almeno 20 giorni, sul sito del Dipartimento.

Scuola di Medicina e
Chirurgia
Dipartimento di
Medicina Sperimentale

Via Santa Maria di
Costantinopoli 16
80138 Napoli
T.: +39 081 5665834
F.: +39 081 5667889

dimesp@unicampania.it
osp.medicinaspesperimentale@pec.unicampania.it
www.medicinaspesperimentale.unicampania.it



Art. 1

Oggetto della selezione

La procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, è diretta al conferimento di una borsa di studio con soggetto esterno avente il seguente oggetto: **"Utilizzo di biomasse rinnovabili per la produzione di molecole di interesse applicativo"**

Art. 2

Requisiti per l'ammissione alla selezione

I requisiti di ammissione alla presente procedura comparativa di valutazione, da possedere alla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione delle domande, sono:

Requisiti di legge:

- cittadinanza italiana (sono equiparati ai cittadini italiani gli italiani non appartenenti alla Repubblica) o cittadinanza di uno degli stati membri U.E., quest'ultima congiuntamente al godimento dei diritti civili e politici anche nello Stato di appartenenza o di provenienza e alla adeguata conoscenza della lingua italiana;

- idoneità fisica all'attività;

- godimento dei diritti civili e politici;

- non essere destituito, dispensato o licenziato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, o cessato con provvedimento di licenziamento o destituzione a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale, o dichiarato decaduto da altro pubblico impiego per averlo conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile o subito una condanna penale che, in base alla normativa vigente, preclude l'instaurazione di un rapporto di lavoro con la pubblica amministrazione;

- non avere rapporti di parentela fino al quarto grado compreso, con il Responsabile Scientifico del Progetto, con alcun professore o ricercatore appartenente al Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate, né con il Rettore, né con il Direttore Generale, né con alcun componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli";

- non trovarsi in situazioni di incompatibilità previste dalla normativa vigente.

Requisiti culturali e professionali:

- Laurea Magistrale in Biotecnologie, Biologia o Chimica o titolo universitario equipollente (L'equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice).

- Esperienza di ricerca sperimentale di almeno 3 anni dal conseguimento della laurea

Art. 3

Durata, Decorrenza e Compenso della Borsa

La borsa di studio avrà una durata di 12 mesi, rinnovabile su richiesta del responsabile e per necessità scientifiche di progetto, con decorrenza dal giorno 1 o dal giorno 15 successivi alla data di sottoscrizione del contratto.

Per la borsa di studio è previsto uno stanziamento, comprensivo di tutti gli oneri fiscali, previdenziali ed assistenziali che le leggi prescrivono a carico del borsista e dell'Amministrazione, pari a € 23.000,00 (ventitremila,00).

Il Compenso sarà erogato in rate mensili posticipate dietro presentazione di attestazione del responsabile scientifico sul regolare svolgimento delle attività previste dalla borsa.



Ai fini dell'erogazione dell'ultima mensilità il borsista è tenuto a presentare la relazione finale, firmata dal borsista e dal tutor, sull'attività svolta.

Art. 4

Modalità di selezione, criteri di valutazione ed incompatibilità

La selezione avverrà mediante una procedura di valutazione per titoli e colloquio.

Il punteggio riservato ai titoli è di 40/100, da ripartirsi tra:

- titoli di studio richiesti;
- esperienza Professionale
- titoli valutabili (pubblicazioni, partecipazione a congressi ecc....)

Il punteggio riservato al colloquio è di 60/100 e verterà sui seguenti argomenti:

- Strategie alternative per il pretrattamento di biomasse vegetali
- Processi enzimatici di saccarificazione dei pretrattati
- Processi di fermentazione fino alla scala pilota di microrganismi anaerobi produttori di molecole di interesse
- Approfondimento delle esperienze maturate dal candidato

La valutazione dei titoli precede il colloquio, non saranno in ogni caso ammessi a sostenere il colloquio finale i candidati che non conseguiranno un punteggio, in base ai titoli, pari ad almeno 25/40.

Non è possibile il conferimento ai soggetti che si trovino in una delle seguenti **situazioni di incompatibilità**:

- coloro che abbiano in atto controversie con l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli";
- coloro che sono parenti o affini entro il 4° grado compreso con docenti e ricercatori del Dipartimento ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", in ossequio a quanto disposto dall'art. 18 c della legge n. 240/2010;
- soggetti che si trovino in una delle situazioni di incompatibilità previste dall'art. 13, 1° comma, del D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382, e successive modifiche ed integrazioni o altre situazioni di incompatibilità previste dalla normativa vigente.

La fruizione della borsa di studio è inoltre incompatibile con l'attività di lavoro dipendente pubblico o privato nonché con altra borsa di studio, a qualsiasi titolo conferita, con l'eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero l'attività di ricerca dei borsisti.

Più precisamente, i dipendenti pubblici che intendono fruire della borsa di studio, di cui al presente bando, dovranno chiedere il collocamento in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni. Il periodo di congedo straordinario sarà utile ai fini della progressione della carriera e del trattamento di quiescenza e previdenza.

La suddetta attività di ricerca non può essere svolta da personale dipendente per le seguenti motivazioni:

- per l'impossibilità di distarre il personale già in servizio dall'assolvimento delle attività e delle funzioni a cui già è preposto e per l'indisponibilità all'interno della propria Struttura di figure professionali per lo svolgimento dell'incarico medesimo;

Art. 5

Modalità e termini per la presentazione delle Domande di partecipazione

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate;

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice, firmata dal candidato, dovrà pervenire, in busta chiusa, presso la segreteria del Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli



Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" – sita in Napoli alla Via Costantinopoli, 16 aperta al pubblico dalle ore 9 alle ore 12 dal lunedì al venerdì, ovvero via pec all'indirizzo dip.medicinasperimentale@pec.unicampania.it.

La domanda, a pena di esclusione, **dovrà essere consegnata** entro le ore **12:00** del giorno **27.11.2019**. Della ricezione farà fede il timbro dell'ufficio ricevente. Sulla busta, a pena di esclusione, oltre al nominativo del candidato, dovrà essere riportata la seguente dicitura: **Selezione bando 20/19**

L'Amministrazione declina ogni responsabilità per la dispersione delle domande di partecipazione e comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente, oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

Art. 6

Contenuto delle domande di partecipazione

Nella domanda, redatta in conformità al (Modello A) del presente avviso, ciascun candidato dovrà indicare sotto la propria responsabilità:

1. cognome e nome;
2. data e luogo di nascita;
3. residenza;
4. cittadinanza;
5. recapito telefonico;
6. domicilio presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla selezione;
7. di essere fisicamente idoneo all'attività da svolgere;
8. non essere destituito, dispensato o licenziato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, o cessato con provvedimento di licenziamento o destituzione a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale, o dichiarato decaduto da altro pubblico impiego per averlo conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile o subito una condanna penale che, in base alla normativa vigente, preclude l'instaurazione di un rapporto di lavoro con la pubblica amministrazione.
9. non avere rapporti di parentela fino al quarto grado compreso, con il Responsabile Scientifico del Progetto, con alcun professore o ricercatore appartenente al Dipartimento di medicina Sperimentale, né con il Rettore, né con il Direttore Generale, né con alcun componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".
10. di non essere dipendente di alcun ente privato o, se dipendente pubblico, di impegnarsi a collocarsi in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni;
11. di non godere di altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita con l'eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei borsisti;
12. non trovarsi in situazioni di incompatibilità previste dalla normativa vigente.

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare (autocertificando ai sensi delle leggi vigenti):

- il possesso dell/i titolo/i di studio richiesto/i nel bando con indicazione della votazione riportata nell'esame finale di laurea, della data e dell'Università presso la quale è stato conseguito;
- il possesso di tutti gli altri requisiti previsti dal bando.



Per la valutazione dei titoli il candidato è tenuto a presentare i relativi documenti in carta semplice, in originale o autocertificati ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione (Modello B) e/o dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (Modello C).

Alla domanda ciascun candidato dovrà allegare il curriculum vitae, debitamente firmato, fotocopia del documento di riconoscimento in corso di validità, fotocopia del codice fiscale o tessera sanitaria.

Le dichiarazioni di cui al curriculum vitae, si intendono rese in sostituzione delle normali certificazioni, ai sensi della vigente normativa in materia di autocertificazione (D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni).

Il Dipartimento, in ogni fase della procedura, si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni, o di atti di notorietà rese dai candidati ai sensi del DPR n. 445/2000 e successive modificazioni. A tal fine il candidato è tenuto ad indicare tutte le informazioni necessarie alla verifica.

Le dichiarazioni mendaci e la falsità in atti comportano responsabilità penale ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, nonché le conseguenze di cui all'art. 75 del D.P.R. n. 445/2000 (decadenza dai benefici eventualmente prodotti dal provvedimento emanato sulla base di una dichiarazione non veritiera).

Qualora il Dipartimento rilevi dichiarazioni non veritiere dispone, salvo gli ulteriori procedimenti, la decadenza dalla graduatoria dei concorrenti, in caso le dichiarazioni stesse riguardino i requisiti essenziali per la partecipazione al concorso.

Non è sanabile, e comporta pertanto l'esclusione immediata dalla selezione, l'omissione nella domanda di partecipazione del cognome, nome, residenza o domicilio del concorrente, della firma del concorrente in calce alla domanda stessa, la mancanza del curriculum scientifico - professionale, debitamente sottoscritto.

I dati personali saranno raccolti e conservati dal Dipartimento unicamente per le finalità della procedura di selezione e saranno trattati in ottemperanza alle prescrizioni di legge e agli obblighi di riservatezza.

Art. 7

Commissione esaminatrice

La Commissione, nominata dal Direttore del Dipartimento e composta di 3 esperti di cui uno con funzioni di presidente ed uno di segretario, formula la graduatoria di merito. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

A parità di votazione totale precede il candidato più giovane di età.

Art. 8

Prova selettiva: titoli e colloquio

I colloqui avranno luogo il giorno 28- alle ore 14:30 presso lo studio della prof.ssa Chiara Schiraldi - Dipartimento di Medicina Sperimentale - Via S.M. di Costantinopoli - Complesso di Sant'Andrea delle Dame 80128 Napoli.

L'elenco dei candidati ammessi al colloquio sarà affisso in quella stessa sede e data. La mancata presentazione comporterà l'automatica esclusione dalla procedura di valutazione.

Art. 9

Contratto e decorrenza della Borsa

Il Direttore del Dipartimento, dopo aver verificato la regolarità della procedura, ne approva gli atti con suo Decreto e dispone l'assegnazione della borsa di studio al primo soggetto utilmente collocato in graduatoria.



Il predetto Decreto sarà oggetto di pubblicazione all'Albo del Dipartimento e sul sito internet di Ateneo

In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

Il Dipartimento si riserva, altresì, la facoltà di assegnare la borsa di studio anche in presenza di un unico partecipante purché risultato idoneo.

Nel termine perentorio di 10 gg. dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, alla Segreteria del Dipartimento di Medicina Sperimentale dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel bando di concorso.

L'assegnatario dovrà, altresì, far pervenire:

- dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi dell'art. 47 e 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 (Modello D), di non essere dipendente di alcun ente pubblico o privato e se dipendente pubblico di impegnarsi a collocarsi in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni;
- comunicazione (se dipendente pubblico) dell'ente di appartenenza che è stato posto in congedo straordinario per motivi di studio e senza assegni per tutta la durata della borsa di studio;
- dichiarazione che non sussistono incompatibilità – ai sensi di legge – a svolgere l'attività di ricerca, mediante borsa di studio (non esente) erogata da un ente pubblico e comunicazione del proprio status giuridico e fiscale (Modello D).

Art. 10

Obbligo del beneficiario e svolgimento dell'attività

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- iniziare l'attività alla data prevista, seguendo le direttive impartite dal responsabile scientifico della ricerca;
- espletare l'attività regolarmente ed ininterrottamente per l'intero periodo di durata della borsa.

È comunque concesso un periodo di sospensione per gravidanza, obblighi militari e cause di forza maggiore. Coloro che si trovano nelle predette condizioni dovranno (i militari) presentare un certificato delle autorità militari nel quale dovrà essere indicata anche la data in cui termineranno il predetto servizio obbligatorio; le gestanti dovranno presentare un certificato medico nel quale dovranno essere indicati i periodi di astensione obbligatoria ai sensi delle leggi vigenti.

La borsa di studio può, altresì, essere sospesa per malattia, purché debitamente documentata. I casi di sospensione sopraindicati comportano la sospensione dell'erogazione della borsa e dovranno essere recuperati.

Al borsista è fatto divieto di impegnarsi in attività didattiche.

Art. 11

Copertura assicurativa

Il borsista assegnatario dovrà munirsi di copertura assicurativa per infortunio e responsabilità civile verso terzi, e consegnare copia della medesima alla segreteria del Dipartimento entro 10 giorni dalla ricezione della comunicazione di assegnazione della borsa di studio, ed in ogni caso prima della decorrenza della borsa medesima, esonerando da ogni responsabilità l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" ed il Dipartimento di Medicina Sperimentale presso cui si svolge l'attività di ricerca.



Art. 12

Decadenza dall'assegnazione

L'assegnatario che non ottemperi ad uno dei qualsiasi dei predetti obblighi o che si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa.

Art. 13

Regime fiscale

La borsa sarà soggetta al regime fiscale vigente al momento del pagamento

Art. 14

Responsabile del Procedimento

Ai sensi della legge 241/90 e successive modifiche ed integrazioni, il Responsabile del presente procedimento è il Dott. Biagio Carrella

Art. 15

Tutela della Privacy

I dati personali dichiarati dai candidati nella domanda di partecipazione saranno trattati esclusivamente per le finalità inerenti alla presente procedura, ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Art. 16

Autotutela

Il Dipartimento - in regime di autotutela - con provvedimento motivato del Direttore, si riserva la facoltà di revocare il presente bando, di sospendere o rinviare le prove concorsuali ovvero di non procedere, anche temporaneamente, al conferimento dell'incarico, in ragione di esigenze attualmente non valutabili né prevedibili.

Il Dipartimento si riserva, altresì, la facoltà di espletare la procedura in oggetto e assegnare la borsa di studio anche in presenza di una sola domanda validamente presentata.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Italo Francesco Angelillo