



FACOLTÀ DI BIOSCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI E AMBIENTALI
Servizio contabilità e supporto alla ricerca

BANDO

Selezione per titoli e colloquio finalizzata al conferimento di una borsa di ricerca nell'ambito del progetto denominato "Targeting endogenous plant biochemical pathways using new enzymes acting as bio-stimulants for plant growth and herbicide resistance" (Modulazione di vie metaboliche endogene e nuovi enzimi utili come biostimolanti per la crescita e la resistenza agli erbicidi nelle piante" presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-alimentari e Ambientali.

Decreto del Preside n. 58

Teramo, 17 novembre 2017

IL PRESIDE

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Teramo;

VISTO il decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196;

VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240 e successive modificazioni e integrazioni e, in particolare, l'art. 18, comma 5;

VISTO il decreto rettorale 18 novembre 2014, n. 396, con il quale è stato emanato il regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di studio e borse di ricerca;

VISTA la delibera del Consiglio della Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali del 27 settembre 2017 con la quale è stato approvato – su proposta del prof. Enrico Dainese - il conferimento, mediante procedura di valutazione comparativa, di una borsa di ricerca nell'ambito del progetto denominato "Modulazione di vie metaboliche endogene e nuovi enzimi utili come biostimolanti per la crescita e la resistenza agli erbicidi nelle piante" della durata di 6 mesi per un importo onnicomprensivo di euro 7.000,00 (settemila/00);

ACCERTATA la copertura finanziaria sul fondo finanziato da Valagro SpA-Dainese 2017;

DECRETA

Art. 1

Descrizione e caratteristiche

E' indetta una procedura di valutazione comparativa per titoli e colloquio finalizzata al conferimento di una borsa di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo: "Modulazione di vie metaboliche endogene e nuovi enzimi utili come biostimolanti per la crescita e la resistenza agli erbicidi nelle piante".

Profilo richiesto: Il candidato dovrà dimostrare di possedere un'ottima padronanza delle metodologie biochimiche e biologico molecolari volte sia alla determinazione dei profili di

espressione di geni specifici, metodiche di clonaggio e trasfezione, e valutazione di attività proteasiche, nonché di metodi di purificazione e analisi di enzimi.

E' richiesta altresì la conoscenza della lingua inglese.

Responsabile scientifico del progetto e tutor del borsista è il prof. Enrico Dainese.

La borsa di ricerca si colloca nell'area CUN: 05 (S.S.D. BIO/10).

La borsa avrà decorrenza dal mese di gennaio 2018 e il programma di ricerca avrà i seguenti obiettivi:

In questo progetto saranno applicati approcci molecolari e biochimici per migliorare i metodi di diagnosi e di controllo per la crescita delle piante. Verranno applicate metodiche di biochimica e biologia molecolare per esplorare nuovi potenziali elicitori per la crescita, ma anche per lo sviluppo di nuovi marcatori per la resistenza agli erbicidi.

(In this project we will apply molecular and biochemical approaches to improve diagnostic and control methods for plant growth. Advances biochemical and molecular biology approaches will be applied to explore potential new elicitors for plant growth but also for the development of new molecular diagnostic markers for the herbicide tolerance).

Art. 2

Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla presente procedura di valutazione i cittadini italiani e stranieri che siano in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea ante riforma ex DM 509/1999 (vecchio ordinamento) in Scienze Biologiche (6/S o LM6) ovvero Laurea specialistica ex DM n.509/99 in Biotecnologie Mediche Veterinarie e Farmaceutiche (Classe 9/S) ovvero Laurea magistrale ex DM n.270/04 in Biotecnologie Mediche Veterinarie e Farmaceutiche (Classe LM9).

L'equipollenza dei titoli di studio universitari conseguiti all'estero, unicamente ai fini dell'ammissione e della partecipazione alla presente procedura di valutazione, sarà determinata dalla Commissione giudicatrice.

Per difetto dei requisiti può essere disposta, in qualsiasi momento procedurale, l'esclusione del candidato con nota del responsabile del procedimento; l'eventuale ammissione si dovrà pertanto ritenere in ogni caso effettuata con riserva.

Art. 3

Domanda: modalità e termine di presentazione

La domanda di ammissione alla procedura selettiva, redatta su carta semplice secondo lo schema in Allegato A, dovrà essere, a pena di esclusione, debitamente sottoscritta.

La domanda corredata degli allegati dovrà essere inviata a mezzo servizio postale con avviso di ricevimento oppure presentata a mano presso l'Università degli Studi di Teramo – Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali in Via C. R. Lericci n. 1 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE) OVVERO in Via Renato Balzarini 1 - Campus Coste Sant'Agostino - 64100 Teramo.

Sulla busta il candidato dovrà riportare la seguente dicitura "*Domanda: selezione per borsa di ricerca MODULAZIONE DI VIE METABOLICHE ENDOGENE*" nonché il cognome, il nome e l'indirizzo.

La domanda corredata degli allegati potrà in alternativa essere inviata per posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo spresagr@pec.unite.it. In tal caso sia la domanda che la relativa

documentazione, ove non sottoscritte con firma elettronica, andranno allegate in formato PDF, digitalizzate dagli originali sottoscritti.

In ogni caso la domanda dovrà pervenire entro il termine perentorio di **venti giorni** decorrenti dal giorno successivo alla data di pubblicazione del presente bando sul sito web di Ateneo: www.unite.it – sezione Bandi e concorsi. Non si terrà, pertanto, conto delle domande pervenute oltre l'anzidetto termine di scadenza, anche se spedite entro il termine medesimo.

Il suindicato termine entro il quale dovranno pervenire le domande, qualora cada in giorno festivo, si intende prorogato al primo giorno non festivo seguente.

Nella domanda di partecipazione l'interessato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) il cognome e il nome;
- b) la data e il luogo di nascita;
- c) il codice fiscale;
- d) la residenza, con l'indicazione della via, del numero civico, della città, della provincia, del codice di avviamento postale;
- e) la cittadinanza posseduta;
- f) il diploma di laurea (ante riforma ex DM 509/1999) o il diploma di laurea specialistica o il diploma di laurea magistrale posseduto, l'università presso la quale è stato conseguito, nonché il punteggio ottenuto e la data del conseguimento;
- g) di non usufruire attualmente di assegni di ricerca né di borse di studio a qualsiasi titolo conferite ad eccezione di quelle previste per l'integrazione dei soggiorni all'estero o di essere disposto, qualora risultasse vincitore, a rinunciare all'assegno di ricerca o alle borse di studio eventualmente in godimento;
- h) di non percepire stipendi derivanti da rapporti di impiego pubblico o privato, anche a tempo determinato, ovvero che, qualora risultasse vincitore, verrà collocato dal proprio datore di lavoro in aspettativa senza assegni;
- i) di non percepire corrispettivi derivanti dallo svolgimento di incarichi di lavoro autonomo conferiti dall'Università degli Studi di Teramo;
- l) l'indirizzo (domiciliare e di posta elettronica) dove si desidera che vengano inviate le eventuali comunicazioni relative al concorso oggetto della domanda, nonché il recapito telefonico (mobile e fisso) e l'impegno a far conoscere le eventuali successive variazioni.

L'interessato dovrà allegare alla domanda:

- un curriculum formativo, scientifico e professionale con contestuale dichiarazione di veridicità resa ai sensi e per gli effetti degli articoli 38 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.;
- la fotocopia del tesserino di codice fiscale;
- la fotocopia di un valido documento di identità.

Le dichiarazioni sostitutive di certificazione o di atto di notorietà nonché la dichiarazione di veridicità del curriculum (*attestante che tutte le informazioni e i dati in esso riportati corrispondono al vero*) potranno essere rese servendosi dell'allegato B.

Gli eventuali documenti e titoli posseduti dall'aspirante candidato potranno essere presentati anche in copia dichiarata conforme all'originale mediante un'attestazione sottoscritta dal candidato ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445. Anche in tal caso il candidato potrà

servirsi dell'allegato B.

Agli atti e documenti in lingua straniera diversa dall'inglese, dal francese e dallo spagnolo deve essere allegata una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, ovvero da un traduttore ufficiale.

Gli aspiranti candidati portatori di handicap, per ottenere, secondo quanto previsto dall'art. 20 della legge 5 febbraio 1992, n. 104, la concessione degli ausili necessari in relazione al proprio handicap, dovranno allegare alla domanda di partecipazione la relativa certificazione medico-sanitaria.

Fermi restando i casi di esclusione espressamente indicati nel bando, potrà essere richiesta in qualsiasi momento la regolarizzazione delle domande che, sottoscritte e pervenute nei termini, dovessero risultare formalmente irregolari per vizi sanabili, inesatte o non conformi al modello di domanda allegato al presente decreto.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte degli aspiranti o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Art. 4

Commissione giudicatrice

La Commissione giudicatrice, nominata con decreto del Preside di Facoltà, è composta dal Responsabile scientifico e da altri due membri designati dal Consiglio di Facoltà.

La Commissione potrà essere integrata su richiesta dell'Ente finanziatore da un rappresentante di indiscussa competenza nel settore scientifico-disciplinare al quale inerisce il programma della borsa, eventualmente designato dall'Ente stesso.

Art. 5

Selezione dei candidati

La selezione dei candidati si svolgerà mediante la valutazione dei titoli presentati integrata da un colloquio.

La Commissione giudicatrice, verificati i requisiti di ammissione, definisce preliminarmente le modalità e i criteri di valutazione dei titoli, disponendo complessivamente di 100 punti, di cui 40 punti per la valutazione dei titoli e 60 per la valutazione del colloquio. Sarà valutata l'attività di ricerca all'interno di un dottorato inerente gli obiettivi del progetto.

La Commissione procede quindi alla valutazione dei titoli presentati da ciascun candidato con l'attribuzione del relativo punteggio.

Il colloquio sarà teso ad accertare l'idoneità del candidato alla specifica attività oggetto del programma della borsa con riferimento al profilo richiesto nonché ad accertarne un grado di conoscenza della lingua inglese ritenuto sufficiente dalla Commissione.

Il colloquio si terrà il giorno 20 dicembre 2017 alle ore 11.00 presso la sede della Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali – Via Renato Balzarini n. 1 (TE). L'eventuale rinvio verrà reso noto mediante avviso che verrà pubblicato sul sito web di Ateneo: www.unite.it – sezione Bandi e concorsi.

I candidati, per sostenere la prova, dovranno esibire un valido documento di riconoscimento.

La mancata presentazione del candidato nel giorno stabilito per il colloquio, anche se dipendente da causa di forza maggiore, sarà considerata equivalente a esplicita dichiarazione di rinuncia alla presente procedura selettiva.

Al termine dei lavori, la Commissione procede alla valutazione comparativa dei candidati formulando un giudizio analiticamente motivato e stila la graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi riportati da ciascun candidato rispettivamente nella valutazione dei titoli e nel colloquio. A parità di punteggio si darà la preferenza al candidato più giovane.

L'idoneità nella graduatoria generale di merito sarà conferita ai candidati che abbiano riportato una valutazione minima complessiva di **60/100** nonché dimostrato un grado di conoscenza della lingua inglese ritenuto sufficiente dalla Commissione.

Art. 6

Borsa di ricerca: accettazione, natura giuridica, incompatibilità e rinnovo

La borsa è conferita, secondo l'ordine definito nella graduatoria generale di merito, con decreto del Preside di Facoltà, previa verifica del possesso da parte del candidato di tutti i requisiti previsti dal bando ai fini della partecipazione alla valutazione. Il decreto di approvazione degli atti sarà pubblicato sul sito web di Ateneo.

Il vincitore deve far pervenire al Preside della Facoltà, entro quindici giorni dalla pubblicazione del decreto, una dichiarazione di accettazione con l'impegno a iniziare l'attività prevista alla data di decorrenza.

Chi non presenterà la riferita dichiarazione di accettazione sarà considerato rinunciatario.

Chi avrà rilasciato dichiarazioni mendaci sarà dichiarato decaduto.

La borsa non è cumulabile con assegni di ricerca o con alcuna altra borsa a qualsiasi titolo conferita, ad eccezione di quelle previste per l'integrazione dei soggiorni all'estero, né con stipendi derivanti da rapporti di impiego pubblico o privato, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni. Né è altresì cumulabile con corrispettivi derivanti dallo svolgimento di incarichi di lavoro autonomo conferiti dall'Ateneo.

Il conferimento della borsa non dà luogo alla costituzione di alcun rapporto di lavoro né, salvo che la legge non disponga diversamente, al riconoscimento di trattamenti previdenziali o assistenziali.

Il borsista non potrà essere impegnato in attività didattiche.

La borsa potrà essere rinnovata con decreto del Preside di Facoltà per non più di due volte consecutive e, in ogni caso, per una durata complessiva non superiore a tre anni. Il rinnovo viene deliberato dal Consiglio di Facoltà, su proposta del Responsabile, sulla base della relazione presentata dal borsista al termine del periodo di fruizione della borsa.

Art. 7

Pagamento della borsa e particolari adempimenti del borsista

L'importo della borsa di ricerca, della durata di 6 mesi, è di 7.000,00 Euro (settemila/00) onnicomprensivo degli eventuali oneri a carico del borsista e a carico dell'Amministrazione.

Il pagamento della borsa sarà frazionato in due rate dello stesso importo.

La prima rata verrà erogata in seguito alla presentazione da parte del borsista della dichiarazione di accettazione di cui all'art. 6.

La seconda rata verrà erogata alla scadenza della borsa, sempreché a metà del periodo di svolgimento della ricerca, al fine della prosecuzione della borsa, il Responsabile abbia attestato il corretto e regolare svolgimento dell'attività effettuata fino a quel momento dal borsista sulla base di una relazione presentata da quest'ultimo. In caso contrario l'erogazione della borsa è interrotta.

Al termine del periodo di fruizione della borsa, i borsisti sono tenuti a presentare al Responsabile una relazione scientifica sull'intera attività svolta.

Art. 8

Trattamento dei dati personali

Tutti i dati personali trasmessi dai candidati, ai sensi dell'art. 11, comma 1, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione. Le informazioni così acquisite potranno essere comunicate ad altre pubbliche amministrazioni e ad enti competenti in sede di controllo delle eventuali dichiarazioni sostitutive rese dall'aspirante candidato.

L'interessato, inoltre, gode dei diritti di cui all'art. 7 del citato decreto legislativo, tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla normativa vigente, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Titolare del trattamento, nei cui confronti potranno essere fatti valere i diritti menzionati nel comma precedente, è il Rettore dell'Università degli Studi di Teramo, nella sua qualità di rappresentante legale dell'ente medesimo.

Art. 9

Responsabile del procedimento

Ai sensi dell'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni e integrazioni, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il prof. Antonello Paparella – Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali – Campus Coste Sant'Agostino - Via Renato Balzarini n. 1 - 64100 Teramo (TE) – Tel. 0861.266942 – Fax. 0861.266915.

Art. 10

Pubblicità e norme di rinvio

Il presente bando verrà pubblicato sul sito internet dell'Ateneo: www.unite.it – sezione Bandi e concorsi.

Per quanto non specificato nel presente bando, si fa riferimento alle disposizioni previste dalla L. 240/2010 e dal vigente regolamento per il conferimento di borse di studio e borse di ricerca dell'Università degli Studi di Teramo.

IL PRESIDE

F.to Prof. Antonello Paparella