



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI

DISAFA -Via Leonardo da Vinci, 44 – 10095 Grugliasco (TO) Tel.: (39) 11 6708877 Fax: (39) 11 236/8877

Codice selezione 26B/2013

Pubblicazione 12/04/2013

Scadenza bando 02/05/2013

Prot. n. 596 del 12/04/2013

Bando di concorso, per titoli ed esami, per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di **6 mesi**, finanziata dal MIUR (GAYPRIN09 – Spese Generali) per un progetto di ricerca: **“Robotica e strumenti per la tracciabilità per l'automazione in vivaio”** presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - DISAFA, ai sensi dell'art 71 dello Statuto di Ateneo e del comma 5, art. 18 della legge 240/2010 e successive modificazioni e integrazioni.

ART. 1

Il Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - DISAFA, su richiesta del Prof. **Paolo GAY** con delibera del Consiglio del **28 Marzo 2013**, bandisce 1 borsa di studio di ricerca dell'importo di euro 7.800,00 della durata di 6 (sei) mesi, destinate a cittadini italiani o di Paesi comunitari che siano in possesso di **Laurea di I Livello o Magistrale in Ingegneria oppure Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Alimentari o titoli equipollenti**. Sono ammessi cittadini di Paesi extracomunitari a condizione che esistano accordi bilaterali nel campo della ricerca scientifica tra l'Italia e il Paese di provenienza dei candidati.

Ciascuna borsa di studio di ricerca sarà destinata al completamento della formazione scientifica del vincitore nell'ambito del progetto di ricerca su elencato e saranno inerenti alle seguenti attività:

- sviluppo di software per il controllo di sistemi ad elevato livello di automazione e/o robotizzati per applicazioni in serra ed in vivaio. Sperimentazione di sistemi robotizzati, programmazione di cicli di lavoro e valutazione delle prestazioni.

ART. 2

L'importo della borsa è corrisposto in rate mensili, posticipate, previa dichiarazione del responsabile scientifico sul corretto svolgimento dell'attività da parte del borsista.

ART. 3

La borsa di studio è assegnata tramite concorso pubblico, per titoli, integrato da colloquio inteso ad accertare l'idoneità del candidato all'attività di studio e di ricerca.

ART. 4

Per la valutazione di ciascun candidato saranno messi a disposizione 100 punti, di cui 30 destinati ai titoli e 70 al colloquio.

Il risultato della valutazione dei titoli sarà reso noto ad ogni singolo candidato prima della valutazione del colloquio.

Il colloquio si intende superato con un punteggio di 42/70.

La votazione complessiva è determinata dal voto riportato nel colloquio e dal punteggio assegnato ai titoli

Il colloquio verterà su argomenti connessi al tema della ricerca e si svolgerà il giorno 3 Maggio 2013 alle ore 14:00 presso i locali Sala Riunione Sezione ex Meccanica Agraria – Via Leonardo da Vinci, 44 - Grugliasco.

Durante il colloquio verrà accertata la conoscenza della lingua straniera (inglese).

I titoli sono valutati dalla Commissione in base ad un punteggio preventivamente stabilito prendendo in considerazione:

- voto finale del titolo di studio richiesto;
- pubblicazioni;
- programma di ricerca;
- altri titoli accademici e scientifici;
- esperienza maturata nel settore della ricerca.

ART. 5

La Commissione è composta da:

- Presidente e Responsabile scientifico: Prof. Paolo GAY;
- Componente: Dott. Davide RICAUDA AIMONINO;
- Componente: Dott. Enrico FABRIZIO;
- Segretario: Sig.ra Paola Botton – Sig.ra Elena Gambino.

ART. 6

La domanda di ammissione alla selezione dovrà essere redatta in carta semplice, in modo chiaro e leggibile, utilizzando il modello allegato al presente bando (allegato A), pubblicato sul sito web del DISAFA e sul portale di Ateneo.

Tale domanda dovrà essere indirizzata al Direttore del Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Via Leonardo da Vinci 44 - 10095 Grugliasco (TO) e **dovrà pervenire entro la data di scadenza prevista dal presente bando.**

La domanda di ammissione (allegato A) potrà essere consegnata a mano presso la Segreteria del DISAFA (ex DIVAPRA ed ex AGROSELVITER) dal lunedì al venerdì dalle ore 09:00 alle ore 12:30 e dalle ore 14:00 alle ore 15:30 oppure inviata a mezzo raccomandata A/R, per quest'ultima modalità farà fede il timbro di arrivo, non quello di spedizione.

Il candidato può dichiarare, mediante autocertificazione, il possesso dei requisiti previsti dal bando di concorso.

Nella domanda il candidato dovrà indicare sotto la propria responsabilità:

- 1) cognome, nome e codice fiscale;
- 2) data e luogo di nascita, residenza;
- 3) titolo di studio, il voto, la data e il luogo del conseguimento;

- 4) indirizzo presso il quale desidera che gli siano fatte pervenire tutte le comunicazioni relative alla selezione ed eventuale numero telefonico;
- 5) di non aver riportato condanne penali precisando, in caso contrario, quali condanne abbia riportato;
- 6) la sua posizione ai fini dell'obbligo del servizio militare;
- 7) di essere cittadino italiano o di altro paese comunitario o extra comunitario. In quest'ultimo caso dovrà essere allegata copia del trattato di reciprocità tra l'Italia e il Paese di provenienza del candidato;
- 8) Il candidato dovrà altresì indicare nella domanda la lingua straniera scelta per l'espletamento della prova di esame.

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- a) titolo di studio recante il voto finale;
- b) pubblicazioni;
- c) altri titoli scientifici e accademici;
- d) esperienza maturata nel settore della ricerca;
- e) programma di ricerca;

I titoli anzidetti di cui ai punti a), c) e d) possono essere altresì presentati a mezzo di dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 1 e 2 del D.P.R. 403/98 e 47 del D.P.R. 445/2000 (allegato B).

Alla domanda dovrà essere allegata copia fotostatica di un valido documento di riconoscimento.

Non verranno prese in considerazione le domande:

- prive di sottoscrizione;
- con dati anagrafici mancanti o insufficienti;
- presentate oltre il termine prescritto;

ART. 7

Al termine dei lavori la Commissione è tenuta a formulare la graduatoria generale di merito.

La graduatoria sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento: <http://www.unito.it/disafa> oltre che all'Albo di Ateneo.

ART. 8

La borsa di studio di ricerca è conferita mediante comunicazione scritta al vincitore, il medesimo dovrà far pervenire al Direttore del Dipartimento una dichiarazione di accettazione, con l'impegno ad iniziare la fruizione della borsa entro il termine stabilito dal Direttore stesso e comunque non oltre i successivi trenta giorni, salvo diverso accordo.

Con detta dichiarazione l'assegnatario della borsa deve, inoltre, dare esplicita assicurazione, sotto la sua responsabilità, che non usufruirà, durante tutto il periodo di godimento della borsa, di altri analoghi assegni o sovvenzioni dello Stato e di Enti pubblici e che non ricopre alcun impiego alle dipendenze dello Stato o di Enti pubblici.

In caso di non accettazione la borsa è conferita secondo l'ordine di graduatoria.

ART . 9

La borsa è comprensiva del costo di adeguata polizza assicurativa personale obbligatoria contro gli infortuni e le malattie professionali compreso il rischio, in itinere, che potessero verificarsi durante il periodo di presenza presso le strutture universitarie nonché all'esterno di esse, se autorizzate, sia per la responsabilità civile derivante dai danni a persone e cose che il borsista dovesse provocare.

Per la stipulazione delle polizze assicurative si farà riferimento alla società di assicurazione e alle condizioni contrattuali indicate dai competenti uffici dell'amministrazione centrale.

ART. 10

Il godimento della borsa non costituisce rapporto di lavoro subordinato.

La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici, né a riconoscimenti automatici a fini previdenziali.

La borsa di studio non può essere cumulata con altre borse di ricerca e di studio conferite dallo Stato o da altri Enti pubblici. Il loro godimento è incompatibile con qualsiasi impegno pubblico.

La borsa può essere prorogata per un periodo complessivo non superiore a due anni in presenza di disponibilità finanziaria, con delibera del Consiglio di Dipartimento.

L'importo della borsa, dedotto l'eventuale costo per la copertura assicurativa, è esente da IRPEF secondo quanto previsto dall'art. 4, comma 3, della legge n. 210 del 1998.

ART. 11

Il borsista ha diritto di accedere alle strutture di ricerca cui è assegnato e di usufruire di tutti i servizi a disposizione secondo la normativa vigente nella struttura.

Il borsista è tenuto ad osservare le norme regolamentari e di sicurezza in vigore presso la struttura cui è assegnato.

L'attività di ricerca comporta un impegno rapportato ad anno non inferiore a 1000 ore all'interno della struttura nonché di missioni autorizzate all'esterno di essa.

Al termine del periodo di fruizione della borsa gli assegnatari sono tenuti a presentare al Consiglio di Dipartimento una relazione scientifica sull'attività svolta.

I risultati delle ricerche effettuate dal borsista sono di esclusiva proprietà dell'Università. Qualora il borsista intenda pubblicare e/o comunicare i risultati delle ricerche stesse, deve preventivamente essere autorizzato dal Consiglio di Dipartimento citando l'Ente finanziatore e l'Università.

L'inosservanza delle norme del presente Regolamento e del Bando di concorso nonché dei Regolamenti Universitari, potrà comportare, ad insindacabile giudizio del Consiglio di Dipartimento, l'immediata decadenza dal godimento della borsa per la parte residuale e l'esclusione del beneficiario da eventuali proroghe.

ART.12

Ai sensi del Decreto Legislativo n.196 del 30/06/2003, e successive modificazioni ed integrazioni, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso la segreteria amministrativa del DISAFA ed utilizzati esclusivamente per le finalità di gestione del concorso, e successivamente per finalità inerenti alla gestione della borsa di studio medesima.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione dal concorso.

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

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università – titolare del trattamento.

Il Responsabile del trattamento è il Direttore del Dipartimento.

ART. 13

Per tutto quanto non previsto dal presente bando di concorso, si applicano le norme di cui al Regolamento Universitario e alle leggi vigenti in materia.

Grugliasco, **12 Aprile 2013**

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Ivo Zoccarato

Riservato
all'Ufficio

Ricevuto in data _____ n. _____

ALLEGATO A

Borsa di studio di Ricerca – Codice selezione 26B/2013

COMPILARE IN MODO CHIARO E LEGGIBILE PREVIA ATTENTA LETTURA DEL BANDO

Al Direttore del Dipartimento di Scienze Agrarie,
Forestali e Alimentari
C/o Segreteria amministrativa/contabile ex
DIVAPRA o ex Dip. AGROSELVITER
Via Leonardo da Vinci, 44
10095 GRUGLIASCO TO

Il/la sottoscritto/a _____
cognome nome

nato/a il _____ a _____ (_____) sesso _____
(gg/mm/aaaa) comune (o stato estero) provincia (M/F)

codice fiscale |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| residente a _____

in via _____ cap _____ prov _____

recapiti telefonici _____, chiede di essere ammesso a partecipare alla
selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di una borsa di studio di ricerca presso codesto
Dipartimento (Codice della Selezione: _____).

A tal fine, e sotto la propria responsabilità e presa visione del bando della selezione:

- **ELEGGE IL SEGUENTE RECAPITO PER LE COMUNICAZIONI RELATIVE ALLA SELEZIONE:**

Via/C.so _____ n. _____ C.a.p. _____

Comune _____ Provincia _____ Tel. _____

Nominativo indicato c/o l'abitazione (se diverso dal proprio) _____

- **DICHIARA (barrare la casella che interessa e/o completare ove necessario):**

di aver conseguito il seguente **titolo di studio** _____

nell'anno _____ con votazione di _____ presso _____
(se il titolo di studio è stato conseguito all'estero, indicare gli estremi della dichiarazione di equipollenza)

☐ di essere **cittadino italiano** (ovvero equiparato ai cittadini dello Stato in quanto italiano non appartenente alla Repubblica)

☐ **ovvero** di essere cittadino del seguente **Stato membro dell'Unione Europea** _____

(solamente per i cittadini di altro stato membro dell'Unione Europea)

☐ di godere dei diritti civili e politici nello stato di appartenenza o di provenienza;

☐ **ovvero** (specificare i motivi in caso negativo) _____

☐ di avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

☐ di essere iscritto nelle **liste elettorali** del Comune di _____

☐ **ovvero** di non essere iscritto per i seguenti motivi: _____

☐ di non aver riportato **condanne penali** e non avere **procedimenti penali pendenti**;

☐ **ovvero** (specificare le condanne riportate e/o i procedimenti penali pendenti): _____

di essere nella seguente posizione rispetto agli **obblighi di leva**: _____

di scegliere per l'espletamento del colloquio la seguente lingua straniera: _____

Allega alla domanda:

il proprio curriculum vitae, sottoscritto;

elenco pubblicazioni (allegato a);

programma di ricerca;

fotocopia documento di identità in corso di validità.

Il/la sottoscritto/a, consapevole delle **sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000**, nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, sotto la sua personale responsabilità, dichiara che quanto contenuto nella presente domanda corrisponde a verità.

Data _____ **Firma** _____

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D. LGS. 196/2003: I DATI SOPRA RIPORTATI SONO PRESCRITTI DALLE DISPOSIZIONI VIGENTI AI FINI DEL PROCEDIMENTO PER IL QUALE SONO RICHIESTI E VERRANNO UTILIZZATI ESCLUSIVAMENTE PER TALE SCOPO.

“allegato A/1”

Borsa di studio di ricerca - **Codice selezione 26B/2012**

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Data

Firma

Borsa di studio di ricerca - **Codice selezione 26B/2012**

AVVERTENZA – LA PRESENTE DICHIARAZIONE DEVE ESSERE UTILIZZATA ESCLUSIVAMENTE NEI SEGUENTI CASI:
 NELLE PROCEDURE SELETTIVE PER TITOLI ED ESAMI PER CERTIFICARE L'EVENTUALE POSSESSO DI TITOLI O LA CONFORMITA'
 ALL'ORIGINALE DEI TITOLI PRESENTATI DAL CANDIDATO ED **ELENCATI NELLA DOMANDA**. IN TAL CASO VA PRESENTATA
 UNITAMENTE ALLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
 (art. 46 del D.P.R. 445/2000)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'
 (artt. 19 e 47 del D.P.R. 445/2000)

Il/la sottoscritto/a _____
 nato a _____ il _____
 residente a _____ Cap. _____
 in _____ n. _____

consapevole delle sanzioni penali previste per il caso di dichiarazioni mendaci (art. 495 C.P.), con riferimento alla
 procedura di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca, per il progetto di ricerca: **“Robotica e
 strumenti per la tracciabilità per l'automazione in vivaio”**

dichiara:

- di essere in possesso dei titoli elencati nell'allegato “A” (domanda di ammissione) e che gli stessi sono conformi
 agli originali in suo possesso;

- che quanto indicato nel curriculum corrisponde a verità.

Luogo e data _____

Firma per esteso

*Ai sensi dell'art. 38, DPR n. 445 del 28/12/2000 la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è sottoscritta dell'interessato in presenza del
 dipendente addetto, ovvero sottoscritta ed inviata unitamente a copia fotostatica, non autentica di un documento di identità del sottoscrittore,
 all'ufficio competente via fax, tramite un incaricato, oppure a mezzo posta.*

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D. LGS. 196/2003. I DATI SOPRA RIPORTATI SONO PRESCRITTI DALLE DISPOSIZIONI
 VIGENTI AI FINI DEL PROCEDIMENTO PER IL QUALE SONO RICHIESTE E VERRANNO UTILIZZATI ESCLUSIVAMENTE PER TALE
 SCOPO.