



Università degli Studi di Ferrara

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE

IL DIRETTORE

Prot. 338
Tit. III Cl. 11 Fasc. 5
Rep. 18/2013

VISTO l'art. 4 della legge 210/98

VISTO l'art. 18, co. 5 della Legge 240 del 30.12.2010 (c.d. Gelmini), come modificato dall'art. 49, comma 1, lettera h), numero 5 del Decreto Legge 5/2012, convertito dalla Legge 4.4.2012, n. 35;

VISTE le Linee Guida per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca *post lauream* dell'Università degli Studi di Ferrara;

VISTA la necessità di conferire borse di studio per attività di ricerca *post lauream* presso il Laboratorio in Rete Tecnopolo Terra&Acqua Tech nell'ambito del Progetto "AGER_INNOVAPERO" - "Innovazione di progetto e di prodotto per una pericoltura di qualità" finanziato nell'ambito del Progetto "AGER-Agroalimentare e ricerca;

VISTA la convenzione sottoscritta in data 28/01/2011 tra l'Università degli Studi di Ferrara - Laboratorio in Rete Tecnopolo Terra&Acqua Tech c/o il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie e l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Arboree, dalla quale si desume che tra gli obiettivi consta il finanziamento di borse di studio per attività di ricerca *post lauream* e che quindi tale spesa non graverà sui fondi dell'Università;

VISTA la richiesta in data 15/01/2013 del Prof. Roberto Tovo per l'attivazione di una borsa di studio per una attività di ricerca dal titolo "Integrità e movimentazione di coperture per frutteti";

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 27 febbraio 2013;

DECRETA

Art. 1

È indetta una procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio, per il conferimento di **n. 1** borsa di studio per attività di ricerca *post lauream* nell'ambito delle attività del Laboratorio in Rete Tecnopolo Terra&Acqua Tech c/o il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Ferrara, avente le seguenti caratteristiche:

Selezione n. 5/2013

Profilo richiesto:	<i>Titoli di studio:</i> Laurea specialistica in Ingegneria <i>Esperienze formative o professionali:</i> Esperienza precedente di almeno 2 mesi in un laboratorio di ricerca, su temi simili a quelli oggetto dell'attività Sono ammesse, come esperienze di laboratorio, sia esperienze lavorative, tirocini o stage post-laurea. <i>Competenze richieste:</i> Capacità di progettazione tramite software specializzati Conoscenza delle tecniche di calcolo strutturale
--------------------	--



Università degli Studi di Ferrara

	Conoscenza della lingua inglese <i>Età: non superiore a 38 anni</i>
Progetto (descrizione dell'attività):	<i>Titolo della borsa:</i> Integrità e movimentazione di coperture per frutteti <i>Breve descrizione delle attività:</i> L'attività di ricerca, da svolgere nell'ambito del progetto AGER-INNOVAPERO, ha l'obiettivo di valutare gli aspetti tecnico-progettuali dell'utilizzo di "reti anti-insetto" innovative. A questo scopo, sarà messa a punto una metodologia finalizzata all'individuazione di parametri tecnico-ingegneristici atti a evidenziare le caratteristiche di un impianto anti-insetto. L'attività di ricerca prevede, oltre alla fase progettuale, la fase realizzativa di un impianto presso il frutteto dimostrativo della Fondazione F.lli Navarra, partner del progetto, e la realizzazione di test operativi
Responsabile scientifico	Prof. Roberto Tovo
Sede dell'attività:	Dipartimento di Ingegneria Via Saragat n. 1 Ferrara
Durata della borsa :	7 mesi
Entità della borsa:	Euro 11.350,00
Periodicità dei pagamenti	Mensile

Art. 2

Nella domanda i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- a) nome e cognome;
- b) la data ed il luogo di nascita;
- c) il codice fiscale;
- d) la propria residenza
- e) la propria cittadinanza;
- f) il titolo di studio posseduto, la votazione riportata, nonché la data e l'Università presso cui è stato conseguito;
- h) il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.

La domanda di ammissione alla selezione, redatta in carta libera, secondo l'unito modello (Allegato A), dovrà essere presentata direttamente o inviata mediante raccomandata con ricevuta di ritorno al seguente indirizzo:

Al Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Via L. Borsari n. 46 - 44121 Ferrara

entro il termine perentorio di **20 giorni** a decorrere dal giorno successivo a quello della data di pubblicazione del presente bando sul sito ufficiale del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie:

<http://www.unife.it/ateneo/strutture/dipartimenti/bandi/scienze-vita-e-biotecnologie/bandi-per-borse-di-studio-post-lauream>

Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile.

La data di spedizione delle domande è stabilita e comprovata dal timbro a data dell'ufficio postale accettante.

Copia cartacea del fac-simile di domanda (Allegato A) è reperibile presso la segreteria del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie Via L. Borsari n. 46 - 44121 Ferrara.



Università degli Studi di Ferrara

Sulla busta di invio il candidato dovrà indicare con precisione la selezione per la quale intende concorrere, nonché nome e cognome.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
- curriculum vitae datato e firmato;

I candidati italiani e i cittadini di Stati dell'Unione Europea possono dimostrare il possesso dei titoli sopra indicati mediante le dichiarazioni sostitutive di certificazione amministrativa previste dall'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000 compilando "l'allegato B" al presente bando.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla scadenza del termine stabilito nel bando della presente procedura selettiva per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati sono ammessi con riserva alla procedura selettiva. Il Dipartimento può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Art. 3

La selezione dei candidati sarà effettuata sulla base di una graduatoria formata in seguito alla comparazione dei titoli presentati e agli esiti di un colloquio.

In particolare il colloquio si svolgerà il giorno 15/04/2013 alle ore 10:00 presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie, Via L. Borsari, 46 Ferrara – Aula 11 Sezione di Biologia ed Evoluzione e sarà svolto ad accertare la conoscenza degli aspetti ingegneristici connessi con il tema della ricerca e del grado di consapevolezza delle problematiche progettuali ed operative relative alle attività da svolgere.

I candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione alla selezione, sono tenuti a presentarsi senza alcun ulteriore preavviso nel giorno e nell'ora indicati per sostenere la prova.

La presente comunicazione funge da convocazione. Nessun altro avviso sarà inviato.

L'assenza dalla prova comporterà l'esclusione dalla selezione qualunque ne sia la causa.

La valutazione dei titoli di studio e delle pregresse esperienze formative o professionali, previa individuazione dei criteri generali, sarà effettuata dalla commissione, di cui al successivo art. 4, prima del colloquio.

Per avere accesso all'aula ove si svolgerà il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento valido.

Il colloquio si svolgerà in un'aula aperta al pubblico.

Art. 4

La valutazione dei titoli e l'esame dei candidati saranno effettuati da apposita commissione composta da tre membri: le funzioni di presidente saranno svolte dal direttore di Dipartimento o da un suo delegato, gli altri due membri saranno due docenti strutturati esperti dell'area disciplinare. Il responsabile scientifico non potrà far parte della commissione.

La commissione sarà nominata con decreto del direttore di Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie.

Ai fini della formazione della graduatoria la commissione terrà conto della valutazione dei titoli, compreso il contenuto del curriculum presentato dal candidato, dal quale dovrà emergere l'attitudine alla ricerca, nell'ambito del tema indicato nel presente bando e dal risultato del colloquio.

Per la valutazione la Commissione dispone di un numero complessivo di 100 punti, attribuibili come segue:

Valutazione titoli fino a 60 punti così suddivisi

a) voto di laurea;

fino a 30 punti

b) precedenti esperienze formative e di ricerca

fino a 15 punti



Università degli Studi di Ferrara

c) pubblicazioni ed altri eventuali titoli fino a 15 punti

Colloquio fino a 40 punti così suddivisi:

- | | |
|--|-----------------|
| a) Discussione sugli eventuali titoli presentati | fino a 10 punti |
| b) Tematiche di cui all'art. 3 comma 2 | fino a 20 punti |
| c) Conoscenza della lingua inglese | fino a 10 punti |

La selezione si intende superata se il candidato ottiene una votazione minima di punti 60/100.

La commissione provvederà alla formazione della graduatoria di merito.

La proclamazione del vincitore sarà fatta con decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie.

Art. 5

Il candidato che risulterà vincitore dovrà presentare alla Segreteria del Dipartimento, entro il termine perentorio di dieci giorni che decorrono dal giorno successivo a quello in cui avrà ricevuto l'invito, i documenti necessari, ai fini dell'accettazione della borsa:

- dichiarazione di accettazione della borsa di studio;
- fotocopia di un documento di identità e del codice fiscale;
- dichiarazione dell'inesistenza per il periodo di fruizione della borsa di una delle cause di incompatibilità previste dalle Linee Guida per l'assegnazione di borse di studio per ricerca *post lauream* dell'Università degli studi di Ferrara.
- modalità per il versamento della borsa.

La borsa di studio sarà soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente.

Art. 6

Il borsista dovrà iniziare la frequenza entro il termine concordato con il Responsabile della Ricerca.

Il periodo di godimento della borsa decorre dalla data di effettivo inizio dell'attività

La data di inizio della frequenza deve essere comprovata dalla presa di servizio effettiva, firmata dal Responsabile della Ricerca e consegnata alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie.

Il titolare della borsa, una volta iniziata la frequenza deve continuarla regolarmente. Le assenze, autorizzate dal Responsabile della Ricerca, non devono essere di durata tale da pregiudicare i risultati cui è finalizzata la borsa di studio.

Possono essere giustificati rinvii o sospensioni temporanee nella fruizione della borsa di studio, solo nel caso che il titolare debba assentarsi per gravidanza, congedo parentale, malattia superiore ai 30 giorni, o per altro grave motivo comprovato e comunicato tempestivamente alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie. Tale sospensione rileva sia ai fini dell'attività, sia agli effetti economici.

L'Università provvede alle coperture assicurative per infortuni, malattie professionali e per responsabilità civile verso terzi a favore dei titolari di borsa di studio per ricerca, nell'espletamento delle attività oggetto della borsa di studio. L'importo dei relativi premi è detratto da un rateo della borsa spettante a ciascun titolare.

In caso di rinuncia alla borsa di studio, da comunicare tempestivamente per iscritto, al Responsabile scientifico e alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie, il borsista sarà tenuto a restituire i ratei della borsa eventualmente percepiti e riferiti a periodi temporali successivi alla rinuncia.



Università degli Studi di Ferrara

Art. 7

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico, amministrativo, scientifico e didattico di cui il borsista entra in possesso durante lo svolgimento dell'attività di ricerca devono essere considerati riservati e pertanto non ne è consentito un uso per scopi diversi da quelli di formazione per i quali la borsa è attribuita.

I diritti di proprietà industriale e intellettuale derivanti dalle attività alle quali i borsisti possano a vario titolo partecipare, saranno regolati secondo le disposizioni di legge e i regolamenti dell'Università degli Studi di Ferrara in materia di proprietà industriale e intellettuale.

Art.8

La borsa di studio per ricerca ha la durata iniziale prevista dall'art. 1 del presente bando e potrà essere rinnovata per due volte, previa verifica della copertura finanziaria, per un arco temporale inferiore o uguale alla durata iniziale, su parere motivato del responsabile scientifico.

Il titolare della borsa è tenuto a svolgere l'attività di studio cui essa è finalizzata attenendosi al programma formativo predisposto dal responsabile scientifico e sotto la sua supervisione.

Al termine del periodo di formazione il borsista dovrà presentare al Consiglio del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie una relazione finale sull'attività svolta ed i risultati conseguiti, accompagnata dal parere del responsabile scientifico.

Art. 9

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7.8.1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Sig. Mauro Vitali, Segreteria del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie Via L. Borsari n. 46 44121 Ferrara - Telefono 0532/455747 - Fax n. 0532/455450, e-mail vtm@unife.it.

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione del contratto in questione.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura di selezione, nonché la disciplina legislativa relativa alle borse di studio per ricerca *post lauream*.

Ferrara, 18/03/2013

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO "A"

AL DIRETTORE
del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari n. 46
44121 - Ferrara

Il/la sottoscritto/a

COGNOME _____

(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

NOME _____ CODICE FISCALE _____

NATO A _____ PROV. _____ IL _____

RESIDENTE A _____ PROV. _____ STATO _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

chiede di partecipare alla **selezione n. 5/2013**, indicata nel bando, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per ricerca *post lauream* presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Ferrara.

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

DICHIARA

1. di essere nato in data e luogo sopra riportati;

2. di essere residente nel luogo sopra riportato;

3. di essere cittadino _____ ;

4. di essere in possesso del seguente titolo di studio:

Laurea in _____

Conseguita in data _____ con votazione _____/_____

Presso l'Università di _____

Il/la sottoscritto/a dichiara di eleggere quale recapito ai fini della procedura selettiva il seguente indirizzo:

PRESSO _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

COMUNE _____ PROV. _____ STATO _____

TELEFONO: _____ FAX _____



Università degli Studi di Ferrara

E -MAIL : _____

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

Il/la sottoscritto/a allega alla presente:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
- curriculum vitae in duplice copia datato e firmato.

Luogo e data _____

Il dichiarante



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO "B"

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI
DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

(D.P.R. n. 445/2000)

Il sottoscritto

Cognome _____ Nome _____

(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

Codice fiscale _____

nato a _____ prov. _____

il _____ residente a _____

prov. _____ indirizzo _____ C.A.P. _____

Telefono: _____

consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

DICHIARA

Luogo e data _____

Il dichiarante