



# Università degli Studi di Bari

Decreto Rettorale n. 573

IL RETTORE

- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Bari;
- Visto il regolamento per l'assegnazione delle borse di studio da conferire per il completamento della formazione scientifica di laureati, approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione, rispettivamente nelle sedute del 21 e 28 marzo 2007;
- Vista la deliberazione del Consiglio del Dipartimento di Geologia e Geofisica adottata nella riunione del 18/11/2009;
- Vista la delibera del Senato Accademico del 22/12/2009;
- Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione del 29/12/2009;

**DECRETA**

## **Art. 1**

E' indetto un concorso pubblico, per titoli ed esami, per il conferimento di una borsa di studio nell'ambito del Progetto V4 - FLANK (UR V4\_12), Progetto finanziato dall'INGV per conto del Dipartimento della Protezione Civile, riferita alla seguente attività di studio *"Modellazione delle anomalie gravimetriche del versante orientale dell'Etna; realizzazione di modelli integrati con i modelli di resistività elettrica derivanti dai dati magnetotellurici"* per una durata di sei mesi, da svolgersi presso il Dipartimento di Geologia e Geofisica dell'Università degli Studi di Bari. L'importo complessivo lordo di detta borsa è di € 10.000,00.

## **Art. 2**

Al concorso possono partecipare coloro, di nazionalità italiana e i cittadini dell'Unione Europea, che abbiano conseguito la laurea specialistica in Fisica (classe 20/S) oppure in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (classe 82/S) oppure in Scienze Geologiche (classe 86/S) o titolo equivalente e che abbiano esperienze maturate nella modellazione e nell'inversione di dati gravimetrici e nella programmazione in ambiente Matlab.

## **Art. 3**

La domanda di partecipazione al concorso, redatta in carta libera, secondo il fac-simile allegato al presente bando di cui è parte integrante (ALLEGATO 1), indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Bari-Dipartimento per gli Studenti, le Innovazioni Didattiche, il Diritto allo Studio e Servizi agli Studenti, Area Provvidenze agli Studenti Settore I, P.za Umberto I, n. 1 - 70121 Bari, va consegnata a mano dal lunedì al venerdì, dalle ore 10,00 alle ore 12,00, al Settore I Protocollo Servizio

Archivistico del Palazzo Ateneo ovvero spedita a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento entro e non oltre trenta giorni dalla data di emanazione del bando.

Nella domanda ciascun candidato dovrà indicare:

- cognome e nome, luogo e data di nascita, residenza e cittadinanza;
- titolo di studio con votazione e sede di conseguimento;
- il recapito eletto ai fini del concorso con il C.A.P. e numero di telefono.

Alla domanda dovrà allegare:

- certificato di laurea con data e votazione;
- attestazione comprovante esperienze maturate nell'ambito della modellazione e nell'inversione dei dati gravimetrici e nella programmazione in ambiente Matlab;
- certificazione di eventuali altri titoli posseduti;
- eventuali pubblicazioni scientifiche a stampa o accettate per la stampa.

I documenti allegati alla domanda potranno essere ritirati entro un anno dalla data del decreto rettorale di conferimento della borsa di studio.

#### **Art. 4**

Con successivo decreto rettorale sarà nominata la Commissione giudicatrice, che sarà composta da:

- il responsabile della ricerca oggetto di finanziamento;
- il responsabile della Struttura presso cui sarà utilizzata la borsa di studio o suo delegato;
- un professore di ruolo o ricercatore designato dalla struttura interessata;
- le funzioni di segretario saranno svolte da un'unità di personale amministrativo o tecnico, in servizio presso la struttura.

Alla Commissione potrà essere aggregato un rappresentante dell'ente erogante.

Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito.

#### **Art. 5**

Il concorso è per titoli ed esami. La valutazione dei titoli precede le prove. Le prove di esame si svolgeranno presso la struttura in cui sarà utilizzata la borsa di studio e consisteranno in:

- una prova scritta sorteggiata fra tre tracce inerenti il settore scientifico-disciplinare GEO/11;
- una prova orale che dovrà accertare le conoscenze metodologiche e di base relative alle materie del settore scientifico-disciplinare GEO/11, con particolare riferimento alle problematiche relative all'inversione e la modellazione di dati geofisici l. s., nonché una verifica della conoscenza dell'ambiente di sviluppo Matlab.

La Commissione dispone per la valutazione di ciascun candidato di 100 punti, di cui 40 per la valutazione dei titoli e 60 per le prove, di cui 30 per la prova scritta e 30 per quella orale.

Saranno ammessi a sostenere la prova orale i candidati che avranno riportato la votazione di almeno 21/30 nella prova scritta.

La prova orale non si intenderà superata se il candidato non avrà riportato la votazione minima di 21/30.

Il diario della prova di esame, con l'indicazione del giorno, del mese e dell'ora in cui la medesima avrà luogo, sarà comunicato agli interessati tramite raccomandata con avviso di ricevimento inviata almeno quindici giorni prima della data fissata per la prova.

Per sostenere la prova, i candidati devono esibire un documento di riconoscimento. Espletata la prova di esame, la Commissione, con motivata relazione, compila la graduatoria generale di merito.

#### **Art. 6**

La borsa viene conferita con Decreto Rettorale secondo la graduatoria di merito formulata dalla Commissione giudicatrice. Entro il termine perentorio di quindici giorni dalla data di conferimento della borsa, il vincitore è tenuto a presentare i seguenti documenti:

- dichiarazione di accettazione, senza riserve, della borsa di studio alle condizioni del bando di concorso;
- autocertificazione resa ai sensi della L. 15 del 04-01-1968, con cui il vincitore della borsa dovrà dare esplicita assicurazione che di non aver mai fruito di una borsa di studio conferita allo stesso titolo e che, per tutto il periodo di godimento della borsa non usufruirà di altri analoghi assegni o sovvenzioni e che non ricopre alcun impegno alle dipendenze dello Stato, di altri enti pubblici e privati;
- fotocopia del codice fiscale.

La borsa resasi disponibile per la rinuncia dell'assegnatario prima che lo stesso abbia iniziato l'attività di ricerca sarà attribuita secondo l'ordine di graduatoria.

La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali ed a riconoscimenti automatici ai fini della carriera giuridica ed economica.

Il godimento della borsa non integra un rapporto di lavoro essendo finalizzato alla sola formazione scientifica del borsista.

#### **Art. 7**

La borsa ha decorrenza dalla data di notificazione dell'inizio formulata dal responsabile della ricerca.

L'importo verrà corrisposto in rate bimestrali posticipate allo svolgimento di attività di ricerca ed è subordinato alla verifica della regolare frequenza della struttura da parte del borsista ed al suo impegno nella ricerca.

A tal fine il docente responsabile della ricerca dovrà far pervenire al direttore della struttura un'attestazione di regolare svolgimento dell'attività di ricerca da parte del beneficiario della borsa di studio.

Il borsista che non conclude, per qualsiasi motivo, l'attività di ricerca sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa con provvedimento del Rettore. In tal caso il borsista perderà il diritto a percepire il rateo di borsa non concluso. La prosecuzione dell'attività di ricerca potrà essere affidata per il restante periodo al candidato successivo nella graduatoria di merito.

L'Università provvede alla copertura assicurativa contro gli infortuni e la responsabilità civile verso terzi attingendo dallo stesso finanziamento erogato dalla borsa.

#### **Art. 8**

Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alle norme contenute nelle Leggi sulla Istruzione Universitaria, nel "Regolamento per l'assegnazione di borse di studio da conferire per il completamento della formazione scientifica di laureati", nonché alle altre disposizioni ministeriali impartite in materia di borse di studio e, comunque, alla normativa vigente.

Bari, lì 28 gennaio 2010

F.TO IL RETTORE

---

Dipartimento per gli Studenti, le Innovazioni didattiche, Diritto allo studio e Servizi agli Studenti - Area Provvidenze agli Studenti - Settore I  
Oggetto: bando borsa di studio post laurea Dip. Geologia e Geofisica (Prot. Civile 6 mesi)