



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI
www.uniss.it

**Dipartimento di Scienze Politiche,
Scienze della Comunicazione e
Ingegneria dell'Informazione**

Viale Mancini, 5 – 07100 Sassari
gbdore@uniss.it

dip.pol.com.ing@pec.uniss.it
Tel.:+39. 079.228972 – 228971

Fax: +39.079228970

Partita IVA 00196350904

Sassari, 19/11/2015

Prot. n. 901

Rep. 132/2015

Anno 2012 Titolo _____ Classe _____ Fascicolo _____ Allegati _____

BANDO DI CONCORSO PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 BORSE DI STUDIO

LA DIRETTRICE

Viste le leggi sull'istruzione universitaria;

Vista la legge 9 maggio 1989 n. 168 art. 6 comma 1 e 2, recante norme in materia di Autonomia Universitaria;

Vista la legge 30 dicembre 2012 n. 240 (c.d. Legge Gelmini);

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Sassari, emanato con D.R. n. 2845 del 07.12.2011;

Vista la legge 30 novembre 1989 n. 398 recante norme in materia di borse di studio universitarie;

Visto l'art. 4 comma 3 della legge 3 luglio 1998 n. 210;

Visto il d.Lgs. n. 165 del 30.03.2001, art. 4, relativo alle funzioni e responsabilità degli organi di governo;

Visto il d.Lgs. 196 del 30.06.2003, recante il codice in materia di protezione dei dati personali;

Visto il Progetto di ricerca scientifica "Virtual reality-treadmill combined intervention for improving gait in individuals affected by multiple sclerosis", finanziato dalla FISM.

Vista la nota della Direzione Amministrativa del 3/03/2011, prot. 6307, in merito all'art. 18, commi 5 e 6, della legge 240 del 30 dicembre 2010, sottoscritta dal Magnifico Rettore;

Vista la delibera assunta dal Consiglio del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione nella seduta del 18/11/2015, con la quale è stata approvata la pubblicazione di un bando per l'assegnazione di n. 4 borse di

formazione e ricerca ai sensi della normativa vigente nell'ambito delle attività scientifiche previste per il progetto di ricerca richiamato nel punto precedente.

Accertata la copertura finanziaria,

DECRETA

Articolo 1.

E' indetto un concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di:

n. 1 borsa di studio della durata di due mesi (2) mesi, per un importo lordo di euro 2300; nell'ambito del progetto di ricerca scientifica: FISM, "Virtual reality-treadmill combined intervention for improving gait in individuals affected by multiple sclerosis".

Articolo 2.

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, alla scadenza del bando, i seguenti requisiti di accesso: Laurea Magistrale in ingegneria biomedica.

Articolo 3.

Ulteriori titoli valutabili coerenti con la borsa di studio da conferire:

1. esperienza di sviluppo di software ed algoritmi in linguaggi di programmazione evoluti per l'analisi di dati e segnali biomedici;
2. ulteriori competenze inerenti il tema della borsa di studio.

Articolo 4.

La domanda di partecipazione al presente concorso, debitamente sottoscritta dal candidato e redatta in carta semplice in conformità allo schema esemplificativo di cui all'allegato A, deve essere indirizzata alla Direttrice del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione e inviata con una delle seguenti modalità:

- consegna manuale presso gli uffici della Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione, Il piano Viale Mancini n. 5, 07100 Sassari;

- a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione, Viale Mancini n. 5, 07100 Sassari;

- tramite la propria PEC (Posta Elettronica Certificata) o la propria CEC-PAC

(Postacertificat@) indirizzata unicamente al seguente indirizzo PEC istituzionale:

dip.pol.com.ing.@pec.uniss.it indicando nell'oggetto il seguente testo: **"Domanda di**

partecipazione alla procedura comparativa pubblica N. 1 BORSE DI STUDIO

"Virtual reality-treadmill combined intervention for improving gait in individuals affected by multiple sclerosis", finanziato dalla FISM bandita con Decreto della Direttrice n.132 del 19 novembre 2015 prot. n 901".

Nel caso di utilizzo della propria PEC quale mezzo trasmissivo, la domanda e i documenti allegati, per i quali in ambiente analogico sia prevista la sottoscrizione, devono essere sottoscritti dal candidato con la propria firma digitale. I documenti informatici privi di firma digitale saranno considerati come non sottoscritti. È esclusa la possibilità del ricorso a copie informatiche di documenti analogici trasmessi via PEC.

Nel caso di utilizzo della propria CEC-PAC (Postacertificat@) quale mezzo trasmissivo, si invita, pur non essendo obbligatorio, ad inviare la domanda ed i documenti allegati, dopo averli sottoscritti con firma digitale.

In entrambi i casi (PEC o CEC-PAC) per la domanda e i documenti allegati devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente in formato .pdf o .tiff, evitando i formati proprietari quali .doc, .xls ed altri.

Si ricorda che le ricevute di accettazione/consegna della PEC/CEC-PAC vengono inviate automaticamente dal gestore di PEC nel caso di trasmissione a buon fine, per cui non risulta necessario contattare gli uffici universitari o spedire ulteriori e-mail per chiedere la conferma o spedire successivamente ulteriore documentazione cartacea.

Le domande di partecipazione alla selezione dovranno pervenire
ENTRO E NON OLTRE LE ORE 12:00 DEL 3 DICEMBRE 2015.

Non farà fede il timbro postale ma la data di protocollazione dell'Ufficio.

Sul plico devono risultare le indicazioni del nome, cognome e indirizzo del concorrente e la seguente dicitura:

***Borsa di studio per ingegnere biomedico nell'ambito del progetto di ricerca FISM
"Virtual reality-treadmill combined intervention for improving gait in individuals
affected by multiple sclerosis", responsabile scientifico Prof. Ugo Della Croce***

Devono essere inoltre indicati il numero di protocollo e la data del presente bando.

Nella domanda gli aspiranti devono indicare sotto la propria responsabilità, a pena di esclusione:

1. il nome e cognome;
2. la data e il luogo di nascita e il codice fiscale;
3. il comune di residenza e l'indirizzo;
4. il possesso di uno dei titoli di studio previsti dall'art. 2 del presente avviso con l'indicazione del voto, della data di conseguimento del titolo stesso e dell'Università presso la quale è stato conseguito;
5. di non svolgere alcuna attività professionale in modo continuativo e di non ricoprire alcun impiego pubblico o privato;
6. di essere in possesso della cittadinanza italiana o della cittadinanza di uno stato membro dell'Unione Europea;
7. le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziario e i procedimenti penali eventualmente pendenti a loro carico);
8. godimento dei diritti civili e politici;
9. idoneità fisica all'impiego;
10. la posizione rivestita per quanto riguarda gli obblighi militari;
11. gli eventuali servizi prestati presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione dei precedenti rapporti di impiego;
12. di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione e di non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile;
13. il possesso dei titoli valutabili indicati all'articolo 3 del presente avviso;
14. la conoscenza della lingua inglese;
15. la conoscenza dei principali strumenti informatici (elaborazione testi, foglio elettronico, banche dati, internet, posta elettronica), qualora prevista nel colloquio.

16. l'eventuale richiesta di svolgere il colloquio in modalità "a distanza".

Alla domanda devono essere allegati i seguenti documenti, oltre ad un elenco riepilogativo degli stessi:

- a. *curriculum* formativo e scientifico in carta semplice, redatto nel formato europeo, datato e firmato dal candidato;
- b. documenti e titoli in originale o in copia autenticata o con autocertificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio previste dall'artt. 46 e 47 del DPR 445 del 28/12/2000, che il candidato ritiene utili ai fini della selezione.
- c. copia fotostatica di un valido documento d'identità;
- d. copia fotostatica del codice fiscale.

Articolo 5.

La Commissione giudicatrice, composta da tre membri esperti nelle materie oggetto della selezione, è nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione. Le funzioni di segretario verbalizzante sono affidate al componente più giovane.

Articolo 6.

La prova d'esame-colloquio, dopo la verifica del possesso dei requisiti di ammissione da parte della Commissione, avrà luogo il giorno **4/12/2015 alle ore 14.00** presso la sede del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione, presso la Sala Seminari "Mario Da Passano", sita in Sassari, Viale Mancini n. 5 (II Piano).

N.B.: Il presente avviso vale anche come convocazione al colloquio.

Ai fini della valutazione la Commissione dispone di 100 punti complessivi di cui 40 punti per il colloquio.

Per essere ammessi a sostenere il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un valido documento di identità.

Prima del colloquio la Commissione darà comunicazione agli ammessi del punteggio attribuito con riferimento ai titoli.

Il colloquio verterà su:

1. algoritmi per l'analisi di segnali biomedici
2. hardware per acquisizione di segnali biomedici

Al termine dei lavori la Commissione, previa valutazione comparativa, con propria deliberazione, assunta con la maggioranza dei componenti, redige la graduatoria generale di merito ed individua i vincitori.

Articolo 7.

La Direttrice del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione, verificata la legittimità della procedura, adotta il provvedimento di approvazione degli atti e dichiara i vincitori.

Articolo 8.

L'Amministrazione provvede a comunicare l'esito del concorso ai soli candidati risultati vincitori.

I candidati dichiarati vincitori devono presentare, entro il termine perentorio di 10 giorni dalla data di comunicazione, dichiarazione di accettazione della borsa. Contestualmente all'accettazione viene stipulato apposito contratto che regola la borsa di studio.

Le borse di studio avranno la durata di sei (8.5) mesi dalla data di sottoscrizione del contratto.

Il pagamento della borsa di studio è effettuato con cadenza non superiore al bimestre, con successiva verifica della frequenza attraverso attestazione rilasciata dal Responsabile Scientifico del progetto di ricerca, da far pervenire all'Amministrazione del Dipartimento entro il giorno cinque di ogni mese.

Dall'importo della borsa andranno decurtati gli oneri necessari per attivare la copertura assicurativa per danni a terzi (R.C.T.) e la polizza infortuni.

Articolo 9.

Il borsista ha l'obbligo di svolgere personalmente le attività di studio e ricerca sotto la guida del Responsabile scientifico, e dovrà presentare allo stesso, con periodicità da definire a cura del Responsabile scientifico, una relazione sulle attività svolte. È esclusa ogni facoltà di delega.

Il borsista deve rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura, e si impegna in ogni caso a prestare la propria attività con diligenza e correttezza, e a mantenere la massima riservatezza e segretezza su quanto sia venuto a conoscenza nell'espletamento della stessa.

La borsa di cui alla presente selezione è incompatibile con altre borse di studio o assegni eventualmente percepiti, nonché con rapporti di lavoro dipendente o ad esso assimilati.

La borsa di cui alla presente selezione potrà essere eventualmente rinnovata sulla base di documentate esigenze delle attività di ricerca cui si riferiscono.

Articolo 10.

Ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti richiesti, i vincitori della borsa unitamente alla dichiarazione di accettazione della borsa di studio dovranno presentare:

1) dichiarazione di non trovarsi in alcuna condizione di incompatibilità.

Articolo 11.

I candidati dovranno provvedere a proprie spese, entro trenta giorni dalla data di pubblicazione del vincitore, al recupero dei titoli e delle pubblicazioni eventualmente inviate. Trascorso il periodo indicato, il Dipartimento non sarà responsabile in alcun modo della conservazione del materiale suddetto.

Articolo 12.

In caso di rinuncia alla borsa di studio il borsista è tenuto a darne comunicazione scritta con un anticipo di almeno 7 giorni. In tal caso l'importo della borsa sarà ridotto in misura proporzionale. In caso di mancato preavviso, o di mancato rispetto dei termini di preavviso, la rata in corso di pagamento non sarà corrisposta, facendo comunque salva l'eventuale richiesta di risarcimento danni da parte del Dipartimento.

Il borsista che non ottemperi a quanto previsto nel presente bando, o che comunque si renda responsabile di gravi mancanze, o non dia prova di possedere sufficienti attitudini allo svolgimento delle attività previste, potrà essere dichiarato decaduto dal godimento

della borsa di studio con provvedimento della Direttrice del Dipartimento, sentito il Responsabile scientifico interessato.

Il Foro competente in caso di controversie è quello di Sassari.

Articolo 13.

Ai sensi di quanto disposto dalla legge 241/90 art. 5, il responsabile del procedimento del presente avviso è la prof.ssa Antonietta Mazzette, Direttrice del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione.

Articolo 14.

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

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

Articolo 15.

Il presente bando è reso pubblico mediante affissione, all'Albo del Dipartimento di Scienze Politiche, Scienze della Comunicazione e Ingegneria dell'Informazione e reso disponibile anche per via telematica sul sito web dell'Ateneo.

La Direttrice
(Prof.ssa Antonietta MAZZETTE)

