



**Università degli Studi di Sassari**  
**Dipartimento di Scienze biomediche**

viale San Pietro, n. 43/B, 07100 Sassari (Italy)

t +39 079 228514/8583

f +39 079 228520

dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it

www.uniss.it

p.iva 00196350904

<b>Rep. n.</b>	86/2017	<b>Prot. n.</b>	538	<b>del</b>	18/04/2017
<b>Anno</b>	2017	<b>Titolo</b>	III		
<b>Classe</b>	13	<b>Fascicolo</b>	7		
<b>Allegati</b>					

## **BANDO DI CONCORSO PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO**

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE

- Visto l'art. 66 dello Statuto dell'Autonomia dell'Università degli Studi di Sassari, che stabilisce che l'Università può conferire borse di studio;
- Visto il progetto di ricerca FISM 2016, dal titolo "Studio dell'inibitore di JCV SF2/ASF in presenza di Natalizumab, per capire i meccanismi della PML Natalizumab-associata nei pazienti con MS", di cui è Responsabile Scientifico la Professoressa Antonina Dolei che richiede l'attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento della seguente attività: "Rilevazione, ex vivo e in vitro, in campioni di sangue di pazienti affetti da sclerosi multipla e di controlli, di fattori virali e cellulari che potrebbero concorrere alla patogenesi della malattia, in pratica dovrà ricevere campioni biologici da pazienti e da controlli, ed attuare ex vivo metodiche di virologia e biologia molecolare, di amplificazione genica, di analisi di sequenza, finalizzate all'identificazione dell'espressione di poliomavirus JCV, di retrovirus endogeni umani e di fattori cellulari";
- Vista la delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche del 11/04/2017 con la quale è stata approvata la messa a concorso di 1 (una) borsa di studio della durata di nove (9) mesi rinnovabili, per un importo lordo al percipiente di € 10.000,00, per lo svolgimento della seguente attività: "Rilevazione, ex vivo e in vitro, in campioni di sangue di pazienti affetti da sclerosi multipla e di controlli, di fattori virali e cellulari che potrebbero concorrere alla patogenesi della malattia" in pratica dovrà ricevere campioni biologici da pazienti e da controlli, ed attuare ex vivo metodiche di virologia e biologia molecolare, di amplificazione genica, di analisi di sequenza, finalizzate

all'identificazione dell'espressione di poliomavirus JCV, di retrovirus endogeni umani e di fattori cellulari”;

;

DECRETA:

Articolo 1.

E' indetto un concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di una borsa di studio della durata di 9 mesi, presumibilmente dal 02 maggio 2017 al 31 gennaio 2018, dell'importo complessivo lordo per il percipiente di € 10.000,00 per lo svolgimento, presso i laboratori di Microbiologia Sperimentale e Clinica del Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università di Sassari, nell'ambito del progetto FISM 2016 dal titolo “Studio dell'inibitore di JCV SF2/ASF in presenza di Natalizumab, per capire i meccanismi della PML Natalizumab-associata nei pazienti con MS” di cui è Responsabile Scientifico la professoressa Dolei Antonina che richiede l'attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento della seguente attività: “Rilevazione, ex vivo e in vitro, in campioni di sangue di pazienti affetti da sclerosi multipla e di controlli, di fattori virali e cellulari che potrebbero concorrere alla patogenesi della malattia”, in pratica dovrà ricevere campioni biologici da pazienti e da controlli, ed attuare ex vivo metodiche di virologia e biologia molecolare, di amplificazione genica, di analisi di sequenza, finalizzate all'identificazione dell'espressione di poliomavirus JCV, di retrovirus endogeni umani e di fattori cellulari.

Articolo 2.

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, alla scadenza del bando, i seguenti requisiti di accesso:

- Laurea Magistrale in Scienze Biologiche o Medicina e Chirurgia;

Articolo 3.

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



- Master, assegni di ricerca in discipline di Virologia o eventuale Dottorato in Virologia, o almeno due anni di frequenza dei corsi;
- Borse di studio, internati per studi attinenti retrovirus endogeni umani;
- Pubblicazioni su riviste internazionali indexate, attinenti la virologia;

- Esperienza di virologia molecolare acquisita durante soggiorni in qualificati laboratori del settore;
- Esperienze di laboratorio virologico per le metodiche classiche e molecolari per l'identificazione di retrovirus endogeni e poliomavirus umani. Padronanza delle metodiche di virologia molecolare
- Conoscenza dei principali strumenti informatici (elaborazione testi, foglio elettronico, banche dati, internet, posta elettronica);
- Disponibilità immediata ad assumere l'incarico nel caso di vincita della selezione;
- Conoscenza della lingua Inglese, finalizzata ai rapporti, scritti e parlati, con i collaboratori internazionali;

I requisiti per ottenere l'ammissione alla selezione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione della domanda di partecipazione al concorso.

#### Articolo 4.

Le domande di ammissione al concorso, redatte in carta semplice, corredate della documentazione richiesta e indirizzate al Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche **devono essere inviate alla Segreteria del Dipartimento di Scienze Biomediche viale San Pietro 43/B - 07100 - Sassari**, in busta chiusa recante la dicitura **D.D. 86/20167 del 18/04/2017 progetto FISM 2016 "Studio dell'inibitore di JCV SF2/ASF in presenza di Natalizumab, per capire i meccanismi della PML Natalizumab-associata nei pazienti con MS" pena l'esclusione dal concorso**, entro il termine perentorio **del 28 aprile 2017 ore 10.00**. Non farà fede il timbro postale ma la data di protocollo dell'Ufficio, pertanto le domande pervenute oltre il suddetto termine non verranno prese in considerazione.

#### Articolo 5.

Nella domanda il candidato deve dichiarare sotto la propria responsabilità, a pena di esclusione, oltre alla procedura comparativa cui intende partecipare:

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 del titolo di studio previsto 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, ovvero il titolo di studio conseguito all'estero;
5. il possesso ulteriori titoli valutabili indicati all'art.3 del presente bando;
6. l'esperienza professionale maturata presso Enti pubblici e privati, qualora richiesta nel bando;

7. la cittadinanza della quale è in possesso;
8. le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziario e i procedimenti penali eventualmente pendenti a carico);
9. il godimento dei diritti civili e politici;
10. l' idoneità fisica all'impiego;
11. la posizione rivestita per quanto riguarda gli obblighi militari;
12. gli eventuali servizi prestati presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione dei precedenti rapporti di impiego;
13. 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;
14. conoscenza delle lingue straniere se previste nel bando;
15. conoscenza dei principali strumenti informatici (elaborazione testi, foglio elettronico, banche dati, internet, posta elettronica), qualora previsto nel bando.

I cittadini che non sono in possesso della cittadinanza italiana devono inoltre dichiarare:

- a. di godere dei diritti civili e politici negli stati di appartenenza o di provenienza;
- b. di essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica;
- c. di avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

Nelle domande deve essere indicato il recapito che il candidato elegge ai fini della procedura comparativa e ogni eventuale variazione deve essere comunicata tempestivamente all'indirizzo dell'Ufficio a cui è stata indirizzata la domanda. Deve inoltre essere indicato il numero telefonico ed eventuale indirizzo e-mail.

Il candidato dovrà allegare alla domanda:

- a. documentazione attestante titoli di studio e professionali richiesti nell'avviso di procedura comparativa;
- b. copia fotostatica del documento d'identità;
- c. copia fotostatica del codice fiscale

La firma in calce alla domanda, non richiede autenticazione.

#### Articolo 6.

Il concorso è per titoli e colloquio. Il colloquio è fissato per le ore **12.30 del 28 aprile 2017** e si svolgerà presso la biblioteca di Microbiologia Sperimentale e Clinica del Dipartimento di Scienze Biomediche – viale San Pietro, 43/B - Sassari. Di esso non verrà data comunicazione scritta ai candidati ammessi, avendo il presente avviso valore di notifica.

Per sostenere la prova i candidati dovranno presentarsi muniti di valido documento d'identità.



Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

- Retrovirus e poliomavirus umani, metodiche molecolari attinenti la rilevazione e l'analisi dei retrovirus endogeni e dei poliomavirus. Conoscenza dei principali strumenti informatici;
- Conoscenza scritta e parlata della lingua inglese;

#### Articolo 7.

La commissione giudicatrice, nominata dal Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, è composta da tre membri, più un supplente, fra cui il responsabile per il Dipartimento delle attività oggetto della borsa con funzioni di Presidente, e da due esperti nelle materie oggetto della procedura comparativa. Le funzioni di segretario verbalizzante verranno affidate al componente più giovane.

Ai fini della valutazione globale, la commissione giudicatrice attribuisce un punteggio alle seguenti voci nei limiti delle percentuali a fianco di ciascuna indicata:

- o Colloquio: 60/100
- o Titoli: 40/100

Al termine dei lavori la commissione esaminatrice, sulla base della valutazione dei titoli e del colloquio, nomina il vincitore al fine dell'attribuzione della borsa messa a concorso.

Gli atti sono approvati, con proprio decreto, dal Direttore del Dipartimento. Gli atti e il decreto di approvazione verranno pubblicati mediante affissione nell'albo del Dipartimento.

#### Articolo 8.

La borsa verrà attribuita con decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, dopo la presentazione da parte del vincitore di una dichiarazione di accettazione della borsa.

#### Articolo 9.

Il pagamento della borsa viene effettuato in rate mensili posticipate. L'importo della borsa di studio è pari ad Euro 10.000,00 (diecimila/00) da intendersi al lordo degli oneri previsti dalla legge a carico del borsista, ed è assoggettato al regime fiscale e assicurativo previsto dalla normativa vigente. Dal compenso andranno inoltre decurtati gli oneri necessari per attivare la copertura assicurativa per danni a terzi (R.C.T) e la copertura infortuni qualora la natura dell'incarico comporti l'accesso ai locali o l'uso di mezzi e strutture dell'Università e non sia prevista da normativa di legge la copertura assicurativa infortuni presso l'Inail.

#### Articolo 10.

Il borsista ha l'obbligo di svolgere le attività di studio e di formazione seguendo le indicazioni e sotto la guida del responsabile scientifico della borsa Professoressa Antonina Dolei. Ha altresì l'obbligo di presentare al Direttore del Dipartimento una relazione sulle attività svolte vistata dal responsabile. Il borsista deve rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura.

Ai borsisti si applica per le missioni fuori sede il regolamento dell'Università di Sassari.

Le borse sono incompatibili con rapporti di lavoro dipendente. Sono altresì incompatibili con contratti stipulati con l'Università di Sassari a qualunque titolo, fatto salvo quanto previsto dal comma successive.

I borsisti non possono svolgere attività didattica universitaria, salvo quella risultante dall'affidamento degli incarichi di supporto alle attività didattiche previsti dai regolamenti dell'Università di Sassari.

I borsisti possono svolgere seminari riguardanti le proprie ricerche.

#### Articolo 11.

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

#### Articolo 12.

La borsa può essere rinnovata ove ricorrano ulteriori esigenze collegate all'attività di studio, previo parere del responsabile scientifico della ricerca il quale attesti che il borsista abbia compiuto con regolarità ed in modo soddisfacente i propri compiti; detta conferma è naturalmente subordinata all'esistenza di adeguata copertura finanziaria.

#### Articolo 13.

Ai fini del D.lgs 196/2003 i dati forniti saranno trattati dall'Università per le finalità connesse e strumentali alla procedura comparativa ed all'eventuale stipula e gestione dell'incarico, nel rispetto delle disposizioni vigenti, come indicato nell'Informativa sul trattamento dei dati personali allegata al presente avviso. Ai sensi degli articoli 3 e 7 del Dlgs. 33/2013, le informazioni, i dati, i documenti, compreso il curriculum vitae, da redigersi in conformità al vigente modello europeo, sono oggetto di pubblicazione in formato aperto sul sito di Ateneo nella sezione "Amministrazione trasparente" e chiunque ha diritto di conoscerli, utilizzarli e riutilizzarli senza restrizioni, anche per fini diversi dalla presente procedura, con l'obbligo di citare la fonte e di rispettarne l'integrità.

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

Articolo 14.

Il Responsabile del Procedimento del presente avviso è il Prof. Andrea Montella, Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche.

Articolo 15.

Dell'avviso di procedura comparativa verrà data pubblicità mediante pubblicazione nel sito internet del Dipartimento di Scienze Biomediche <http://www.uniss.it/scienzebiomediche> e sul sito dell'Ateneo all'indirizzo [www.uniss.it](http://www.uniss.it).

Articolo 16.

Per quanto non previsto dal presente avviso valgono, sempre che applicabili, le disposizioni sullo svolgimento dei concorsi disciplinate dal T.U. approvato con Decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686 e successive norme di integrazione e modificazione nonché le norme di cui al Regolamento di Ateneo riferito alle Borse di Studio Post-lauream emanato con DR 1370 del 10/06/2011 prot. n. 16912.

Sassari, 18 aprile 2017

Il Direttore

F.to Prof. Andrea Montella