

UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-DIPARTIMENTO DI FISICA
BANDO PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER ATTIVITA'
DI RICERCA
DD.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTA la legge del 30/12/2010 n. 240, modificata con Decreto Legge 9/02/2012 n. 5 convertito, con modificazioni, nella Legge 4/04/2012 n. 35;

VISTO le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione rispettivamente del 15 e del 22 maggio 2012 con le quali hanno approvato il "Regolamento per l'assegnazione, da parte di Dipartimenti e Centri di Ricerca de "La Sapienza", di Borse di studio per attività di ricerca, da istituire con fondi derivanti da convenzioni con altre amministrazioni pubbliche enti pubblici/provati o imprese";

VIATO "Regolamento per l'assegnazione, da parte di Dipartimenti e Centri di Ricerca de "La Sapienza", di Borse di studio per attività di ricerca, da istituire con fondi derivanti da convenzioni con altre amministrazioni pubbliche enti pubblici/provati o imprese" con D.R. 181 del 31/05/2012

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 19/10/2016 con la quale è stata approvata l'istituzione della borsa di studio per attività di ricerca

DECRETA

ART. 1

E' indetta una selezione per l'assegnazione **di n. 1 borsa di studio** da svolgersi presso il Dipartimento di Fisica, nel seguente ambito:

SSD: ***Fis/03***

Responsabile scientifico: prof. Naurang Saini

Titolo della ricerca: Spettroscopia dei superconduttori con la struttura a strati

Sintetica relazione della ricerca: Il borsista sarà impegnato nella ricerca dei superconduttori a base di ferro e a base di bismuto. Il borsista utilizzerà la spettroscopia di assorbimento X (EXAFS e XANES) e la spettroscopia di fotoemissione. Il lavoro di ricerca prevede analisi dei dati raccolti con la luce di sincrotrone presso facilities Europee, e lo svolgimento degli esperimenti di fotoemissione 'in-house'.

Durata: 3 mesi

ART. 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso di diploma di laurea specialistica o di vecchio ordinamento ovvero di titolo universitario ritenuto equivalente dalla Commissione esaminatrice ai soli fini della presente selezione.

I candidati non devono aver compiuto i **35 anni** di età alla data di emissione del presente avviso.

Non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che bandisce la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande, stabilito dal presente bando.

ART. 3

La selezione avviene per titoli e colloquio.

ART. 4

L'importo della borsa di studio ammonta ad € 4.500,00 (fondi PRIN 2012 titolare prof. Naurang Saini) è esente dall'imposta sui redditi delle persone fisiche ai sensi della legge 476/84 art. 4 e non dà luogo a trattamenti previdenziali. Esso verrà erogato dal Dipartimento in rate mensili.

ART. 5

Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in carta libera, firmate dagli aspiranti (allegato1, corredato dagli allegati 2 e 3), dovranno essere inviate per via telematica al seguente indirizzo di posta elettronica:

borse-ricerca-fisica@uniroma1.it, sull'oggetto della e-mail deve essere indicato il N. del Bando, Titolo della ricerca, il Responsabile Scientifico e il Settore SD. oppure per raccomandata AR (farà fede il timbro postale) oppure consegnate a mano presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica - Piazzale Aldo Moro n. 5 - 00185 Roma), entro il termine perentorio di 20 giorni decorrenti dal giorno successivo alla pubblicazione del presente bando, con le modalità e nei termini previsti dal bando di selezione.

In caso di consegna a mano o con raccomandata AR sul plico dovrà essere riportato il riferimento del bando pena l'esclusione dalla procedura..

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000:

- cognome, nome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza, cittadinanza e indirizzo presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla presente selezione, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza.

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare:

- i titoli accademici conseguiti, specificando le istituzioni che li hanno conferiti.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- una copia della tesi di laurea o titolo equipollente;
- elenco eventuali pubblicazioni ed altri titoli;
- curriculum vitae;
- eventuali attestati (corsi di perfezionamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca ed altro).

I candidati in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero devono attenersi alle modalità indicate nell'art. 2 del presente bando.

ART. 6

La Commissione esaminatrice sarà così composta:

- il responsabile dei fondi di ricerca, o da suo delegato ovvero da un delegato designato dal Direttore del Dipartimento;
- due docenti designati dal Consiglio di Dipartimento.

ART. 7

La valutazione della Commissione è determinata, ai fini della definizione del punteggio globale, espresso in centesimi, nel modo seguente.

a) 70 punti per titoli così ripartiti:

- fino a 20 punti, di cui almeno 10 per il dottorato di ricerca e fino a 10 punti per il diploma di specializzazione, di durata almeno biennale, in relazione all'attinenza dei suddetti titoli con l'attività di ricerca da svolgere;
- fino a 5 punti per il voto di laurea, da riportare a 110, che verrà valutato come segue:

| | |
|-------------------|---------|
| voto da 95 a 100 | punti 1 |
| voto da 101 a 104 | punti 2 |
| voto da 105 a 109 | punti 3 |
| voto 110 | punti 4 |
| voto 110 e lode | punti 5 |
- fino a 30 punti per pubblicazioni scientifiche tenendo in considerazione i seguenti criteri:

- I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
- II) congruenza dell'attività del candidato con le tematiche indicate nell'avviso di selezione;
- III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- fino a 5 punti per attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti in Italia o all'estero;
- fino a 10 punti per altri titoli collegati a svolgimento di documentata – per decorrenza e durata – attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati sia in Italia che all'estero espletata a seguito di formale conferimento di contratti, borsa di studio o incarichi, in relazione all'attinenza del tema della ricerca ed alla durata temporale;
- b) 30 punti per l'eventuale colloquio.

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 5/10 dei punti disponibili per i titoli e 8/10 dei punti a disposizione per il colloquio.

ART. 8

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. La borsa di studio verrà assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio. In caso di parità di punteggio la borsa di studio sarà attribuita al candidato più giovane di età. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

La borsa che, per la rinuncia del vincitore o per mancata assegnazione resta disponibile sarà attribuita al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

ART. 9

Nel termine perentorio di 30 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Dipartimento di Fisica la dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nell'avviso di selezione. Dovrà, altresì, far pervenire dichiarazione, da redigere secondo lo schema allegato n. 2, in cui si attesti, sotto la propria responsabilità, ai sensi del d.lgs. 445/2000:

- a) cognome e nome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) codice fiscale;
- d) residenza;
- e) cittadinanza;
- f) titolo di studio;

Inoltre al fine di ottemperare alla normativa sulla trasparenza introdotta dal D.lgs. 33/2013, è necessario inviare telematicamente copia del CV in formato europeo (in PDF formato accessibile), da pubblicare sul sito istituzionale, con la dicitura "ai fini della pubblicazione" nonché la dichiarazione di cui allegato A che verrà messo a disposizione successivamente.

ART. 10

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- a) iniziare l'attività nella data prevista e secondo le direttive impartite dal responsabile dei fondi di ricerca;
- b) espletare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate brevi interruzioni solo se dovute a motivi di salute o a causa di forza maggiore debitamente comprovati, fermo restando che le interruzioni superiori a 30 giorni continuativi, comporteranno la decadenza dalla borsa di studio;
- c) presentare alla scadenza fissata dal responsabile della ricerca una **relazione completa** e documentata sul programma di attività svolta la cui valutazione, a giudizio insindacabile del Consiglio di Dipartimento, determinerà l'eventuale proseguimento dell'attività di ricerca o la sua interruzione.

Nel caso in cui l'assegnatario non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze documentate si avrà la decadenza dalla borsa di studio.

La borsa è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.

Il borsista può svolgere attività di lavoro autonomo, previa comunicazione scritta al Dipartimento ed a condizione che tale attività sia dichiarata dalla struttura stessa compatibile con l' esercizio dell' attività di ricerca; non comporti conflitto d' interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal titolare di borsa di studio; non rechi pregiudizio all' Ateneo, in relazione alle attività svolte. Il Direttore del Dipartimento ed il titolare della borsa di studio debbono dichiarare di non essere legati da rapporti professionali o di lavoro.

ART. 11

L'Università “La Sapienza” di Roma provvede, limitatamente al periodo di validità della borsa di studio, alla copertura assicurativa per gli infortuni e la responsabilità civile verso terzi.

Roma, 05/05/2015

Prot. n.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Paolo Mataloni

Allegato n. 1

Schema esemplificativo della domanda (da compilare, firmare e scansionare e inviare in pdf)

**Al Direttore del Dipartimento di FISICA
Università Sapienza**

Il sottoscritto nato
a (provincia di) il
residente a (provincia di) domiciliato in
ViaCAP..... numero
telefonico.....
posta elettronica.....
Codice fiscale.....
Documento di riconoscimento allegato:N.
cittadinanza.....

CHIEDE

**di partecipare alla selezione per l'assegnazione di una Borsa di Studio nell'ambito del
.....di cui al bando DD..... del.....**

Alla domanda allega:

- Curriculum vitae;
- Titoli di studio, attestati;
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione;
- Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà (Art. 47 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

Data,.....

(firma)

AVVERTENZE:

1. Il dichiarante è penalmente responsabile in caso di dichiarazione mendace (art.76 DPR 28/12/2000 n. 445)
2. Il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art.75 DPR 28/12/2000 n. 445).

Allegato n.2

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

Al Direttore del Dipartimento di FISICA

Il/La sottoscritt.....
codice fiscale n.

DICHIARA

di essere nato a (prov. di.....) il.....
di essere residente in.....alla vian.....
di essere cittadino.....
di essere in possesso della laurea in

conseguita in datacon voto..... presso l'Università
di.....discutendo una tesi in.....dal seguente
titolo.....

di essere in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in.....
conseguito in data presso l'Università di.....di essere in possesso
del diploma di specializzazione in....., conseguito in data....., presso l'Università di
.....

- di essere in possesso degli ulteriori seguenti titoli valutabili ai fini della presente procedura di selezione:

.....
.....

- di avere le seguenti pubblicazioni scientifiche:

.....
.....

Data.....

Firma.....

Informativa ai sensi dell'art. 10 della l.31/12/1996 n.675: i dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", titolare del trattamento.
Al Titolare competono i diritti di cui all'art.13 della l.675/96.

AVVERTENZE:

1. *Il dichiarante è penalmente responsabile in caso di dichiarazione mendace (art.76 DPR 28/12/2000 n. 445)*
2. *Il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art.75 DPR 28/12/2000 n. 445).*

Allegato n. 3

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'
(Art. 47 – D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

Al Direttore del Dipartimento

Il/La
sottoscritto/a.....
nato/a a (provincia.....) il
codice fiscale
attualmente residente a....., via.....
n....., cap.....

ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 sulle sanzioni penali cui può andare incontro per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

DICHIARA

Che le copie di tutti i documenti allegati alla presente domanda sono conformi ai relativi originali.

Dichiara inoltre di essere informato/a, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 10 della legge n. 675/1996, che i dati personali saranno trattati, con strumenti cartacei e con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la seguente dichiarazione viene resa.

.....li.....

Il/La Dichiarante

ALLEGARE FOTOCOPIA DI DOCUMENTO DI IDENTITA'.

Ai sensi dell'art. 38 D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero **sottoscritta e inviata insieme alla fotocopia non autenticata di un documento di identità del dichiarante**, all'ufficio competente a mezzo posta, via fax o tramite un incaricato.