



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

Codice selezione: 6/DF/2016  
Pubblicazione: 04/04/2016  
Scadenza: ore 16:00 del 20/04/2016  
N° di repertorio 853/2016

### **BANDO DI CONCORSO PER L'ATTRIBUZIONE DI DUE BORSE DI STUDIO DI RICERCA**

**Oggetto:** Bando di concorso per il conferimento di due Borse di studio di ricerca ai sensi del “Regolamento per l’istituzione di borse di studio di ricerca” dell’Università di Torino.

Scadenza per la presentazione delle domande 20 aprile 2016 alle ore 16:00.

#### **Premesso**

Preso atto della richiesta del Centro Interuniversitario Agorà Scienza per l’attivazione di due borse di studio e di ricerca di cui all’art. 1 lettera A del “Regolamento per l’istituzione di borse di studio di ricerca” dell’Università di Torino e che con deliberazione del 17 MARZO 2016 il Dipartimento di Fisica ha deliberato l’attivazione delle suddette borse si emana il seguente bando:

#### **Art. 1 – Borse di studio di ricerca**

Il Dipartimento di Fisica, bandisce due borse di studio di ricerca ai sensi dell’art. 1 lettera A del “Regolamento per l’istituzione di borse di studio di ricerca” dell’Università di Torino.

Le borse di studio di ricerca sono destinate allo svolgimento di attività di ricerca nell’ambito del progetto descritto di seguito della durata di 12 mesi, volta a favorire la formazione dei borsisti nello svolgimento di un’attività di ricerca, e destinata allo svolgimento di attività di ricerca nell’ambito del progetto dal titolo “**Strumenti innovativi di comunicazione della ricerca e di Public Engagement**” del Centro Agorà Scienza avente sede amministrativa presso il Dipartimento di Fisica.

L’attività di ricerca consiste nello studio e nel monitoraggio di strumenti innovativi di comunicazione della ricerca e di Public Engagement sia dal punto di vista dei destinatari sia del mondo della ricerca. Per l’analisi saranno utilizzati diversi strumenti metodologici qualitativi e quantitativi. È inoltre scopo della ricerca la disseminazione di tali risultati attraverso diversi canali.

La Borsa è finanziata dal Centro Interuniversitario Agorà Scienza.

L’importo delle borse è di € 15.000,00 ciascuna ed è corrisposto in rate mensili posticipate.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

L'inizio delle attività è stabilito, in ragione delle esigenze della struttura e della ricerca, dal Responsabile Scientifico in accordo con il Direttore del Dipartimento e con il borsista.

### **Art. 2 - Requisiti di ammissione**

Le borse sono destinate a cittadini italiani e stranieri in possesso di **laurea specialistica/magistrale** nelle aree scientifico-tecnologiche.

In tale ultimo caso, qualora il candidato non sia già in possesso della “Dichiarazione di equipollenza” rilasciata dal MIUR, deve richiederla alla Commissione Giudicatrice che può esprimersi ai soli fini della fruizione della borsa di studio.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

- esperienza nello studio e realizzazione di attività di public engagement, science education, comunicazione dei risultati della ricerca scientifica;
- esperienza in attività di comunicazione e ufficio stampa;
- esperienza nella progettazione e produzione di strumenti di comunicazione (digitali e cartacei);
- esperienza in attività redazionali (digitali e cartacei);
- conoscenza della lingua inglese.

E' preclusa la partecipazione alla presente procedura a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, ovvero rapporto di coniugio, con un professore o ricercatore afferente al Dipartimento di Fisica ovvero al Centro interuniversitario Agorà Scienza, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

### **Art. 3 – Responsabile Scientifico**

Il Responsabile Scientifico, sotto la cui supervisione il borsista svolgerà la propria attività di ricerca, è il dott. Andrea De Bortoli.

Al Responsabile Scientifico è affidato il controllo del corretto svolgimento dell'attività del borsista. In caso di grave e continuato inadempimento da parte del borsista, il Responsabile Scientifico deve tempestivamente comunicare al Dipartimento di Fisica una motivata richiesta di decadenza dalla borsa.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

### **Art.4 - Prove**

La selezione per l'assegnazione della borsa è per titoli, curriculum e colloquio.

La Commissione dispone di 100 punti da suddividere in 70 punti per la valutazione dei titoli e 30 punti per la prova orale.

Entro tali limiti, la Commissione prestabilisce i criteri per l'assegnazione dei punti ai titoli e/o al colloquio, nonché il punteggio minimo per l'ammissione all'orale.

In ogni caso la Commissione deve attribuire un punteggio al titolo di Dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero e, per i settori interessati, al titolo di specializzazione di area medica.

Il colloquio è volto ad accertare le competenze e le esperienze dei candidati e verte su argomenti connessi al tema di ricerca oggetto della borsa di studio.

La data della prova orale sarà comunicata ai candidati nei giorni successivi la scadenza del bando e si terrà presso il Centro Agorà Scienza in via Po, 18 a Torino.

Al termine dei lavori la commissione formula e pubblicizza la graduatoria di merito sul sito web del Dipartimento di Fisica e del Centro Agorà Scienza e ne dà comunicazione all'ufficio istituzionale Settore Collaborazioni, Borse e Prestiti Direzione Studenti e Servizi Web.

In caso di rinuncia da parte del vincitore, la borsa di studio o la parte restante di essa può, su richiesta del Responsabile Scientifico, essere assegnata a concorrenti classificati idonei secondo l'ordine della graduatoria ove capiente.

Lo scorrimento della graduatoria è in ogni caso possibile solo ove residui un periodo pari ad almeno tre mesi di borsa.

### **Art. 5 - Commissione**

La Commissione, composta da tre esperti nel settore di ricerca oggetto della borsa di studio, è nominata dal Consiglio del Dipartimento di Fisica. I componenti della Commissione saranno resi noti dopo la scadenza del termine della presentazione delle domande mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento di Fisica e del Centro Agorà Scienza.

### **Art. 6 - Presentazione delle domande**



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

La domanda di ammissione al concorso, redatta in carta semplice, deve essere indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica, secondo lo schema allegato (Allegato 1) e dovrà pervenire entro e non oltre le ore 16:00 del giorno 20 aprile 2016.

La domanda deve essere consegnata a mano presso il Centro Interuniversitario Agorà Scienza in via Po, 18 a Torino o inviata tramite posta elettronica certificata all'indirizzo [fisica@pec.unito.it](mailto:fisica@pec.unito.it).

Il candidato può dichiarare, mediante autocertificazione, il possesso dei requisiti previsti dal bando di concorso.

Nella domanda ciascun candidato dovrà indicare:

- 1) cognome e nome, data e luogo di nascita, residenza;
- 2) titolo di studio, data, voto e sede di conseguimento;
- 4) indirizzo di posta elettronica presso il quale desidera che gli siano fatte pervenire tutte le comunicazioni relative ed eventuale numero telefonico;
- 5) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali in corso;

Solo per i candidati che abbiano conseguito la laurea all'estero e non siano già in possesso della dichiarazione di equipollenza, la domanda dovrà altresì contenere la richiesta di dichiarazione di equipollenza ai soli fini della fruizione della borsa di studio.

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- a) Curriculum vitae;
- b) Elenco delle pubblicazioni;
- c) Copia di un documento di identità in corso di validità.

### **Art. 7 – Conferimento borsa di studio**

Le borse di studio sono conferite con lettera d'incarico; tale lettera deve essere sottoscritta, per accettazione, dal borsista ed essere restituita al Dipartimento di Fisica entro e non oltre 3 giorni dalla sua ricezione unitamente ad ogni altra documentazione richiesta dagli uffici e necessaria per il conferimento della borsa stessa.

A tutti i partecipanti viene comunicato l'esito del concorso mediante comunicazione via posta elettronica (recapito da indicare nella domanda).

In caso di non accettazione, la borsa, su richiesta del Responsabile Scientifico, è assegnata a concorrenti classificati idonei secondo l'ordine della graduatoria, ove capiente.

### **Art. 8 - Copertura assicurativa**



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

Le borse sono comprensive del costo, a carico del Dipartimento di Fisica, di adeguata polizza assicurativa personale obbligatoria sia contro gli infortuni verificatisi durante il periodo di presenza presso le strutture universitarie ovvero presso strutture esterne presso le quali il borsista è stato previamente autorizzato dal Responsabile Scientifico a svolgere la propria attività, sia per la responsabilità civile derivante dai danni a persone e cose provocati dal borsista.

Per la stipulazione delle polizze assicurative si deve fare riferimento alle condizioni contrattuali indicate dai competenti uffici dell'amministrazione centrale.

### **Art. 9 - Caratteristiche delle borse**

Il godimento delle borse non costituisce rapporto di lavoro autonomo o subordinato e in nessun caso le attività svolte dai borsisti possono essere proprie di prestazioni libero-professionali e/o di lavoro dipendente.

Le borse non danno luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali, né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici, né a riconoscimenti automatici a fini previdenziali.

Le borse sono esenti dall'imposta locale sui redditi e da quella sul reddito delle persone fisiche.

Le borse non possono essere cumulate con assegni di ricerca e con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili a integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti.

Previa disponibilità di fondi, il Consiglio del Dipartimento di Fisica può deliberare, su richiesta del Responsabile scientifico, il rinnovo della borsa ai sensi dell'art. 6 del "Regolamento per l'istituzione di borse di studio di ricerca" dell'Università di Torino.

La borsa può essere sospesa in caso di grave e certificata malattia del borsista che si protragga per un periodo pari o superiore ad un mese.

È altresì prevista la sospensione della borsa per maternità e per paternità in analogia a quanto disposto per i dottorandi e per gli assegnisti di Ricerca dell'Università di Torino. La sospensione della borsa è disposta con proprio decreto dal Direttore del Dipartimento di Fisica sentito il Responsabile Scientifico.

Esclusivamente per ragioni inerenti all'eventuale scadenza dei fondi disponibili, durante il periodo di sospensione delle attività per maternità/paternità, l'interessato/a può continuare a percepire la borsa; in tal caso le attività di ricerca dovranno proseguire oltre il termine del percepimento della borsa per un periodo pari al periodo di sospensione. In caso di mancato



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

recupero del periodo di sospensione, l'interessato/a dovrà restituire le rate percepite corrispondenti al periodo non recuperato.

### **Art. 10 - Diritti e doveri dei borsisti**

I borsisti hanno diritto di accedere alle strutture di ricerca cui sono assegnati e di usufruire di tutti i servizi a disposizione dei ricercatori e dei docenti secondo la normativa vigente nella struttura.

I borsisti sono tenuti a osservare le norme regolamentari e di sicurezza in vigore presso la struttura cui sono assegnati.

Al termine del periodo di fruizione della borsa gli assegnatari sono tenuti a redigere una relazione scientifica sull'attività svolta, da presentare, unitamente alla valutazione del Responsabile Scientifico, al Direttore del Dipartimento di Fisica.

I risultati delle ricerche cui contribuisce il borsista sono di esclusiva proprietà dell'Università; qualora il borsista intenda pubblicare e/o comunicare i risultati delle ricerche stesse deve preventivamente essere autorizzato dal Direttore del Dipartimento/Direttore del Centro e deve citare l'Università.

L'inosservanza delle norme del presente bando e del "Regolamento per l'istituzione di borse di studio di ricerca" dell'Università di Torino nonché dei regolamenti universitari comporterà, sulla base di una delibera Consiglio del Dipartimento/Comitato di Gestione del Centro, sentito il Responsabile Scientifico, l'immediata decadenza dal godimento della borsa per la parte residuale e l'esclusione del beneficiario da eventuali rinnovi.

### **Art. 11 - Trattamento dei dati e diritto di accesso**

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003, si informa che i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti dall'Università degli Studi di Torino per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati anche successivamente alla conclusione della procedura selettiva per le finalità inerenti all'eventuale fruizione della borsa di studio. I dati forniti dai candidati saranno inoltre trattati per lo svolgimento delle funzioni istituzionali dell'Università di Torino nei limiti stabiliti dalle leggi, dai regolamenti e nel rispetto dei principi di trasparenza, correttezza, riservatezza e necessità.

Ai sensi dell'art. 4, lettera a) del D. Lgs. 196/2003, si intende per "trattamento" qualunque operazione o complesso di operazioni, effettuati anche senza l'ausilio di strumenti elettronici, concernenti la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la conservazione, la consultazione, Via Pietro Giuria, n. 1 – 10125 TORINO Tel. 011 670 7480 Fax. 011 670 7020 e-mail: segreteria.df@unito.it



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

l'elaborazione, la modificazione, la selezione, l'estrazione, il raffronto, l'utilizzo, l'interconnessione, il blocco, la comunicazione, la diffusione, la cancellazione e la distruzione dei dati, anche se non registrati in un banca dati.

I dati raccolti potranno essere comunicati ad altri soggetti pubblici e privati con le modalità e nei limiti stabiliti dal citato Decreto Legislativo e dal Regolamento di attuazione del "Codice in materia di protezione dei dati personali" dell'Università di Torino.

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

L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. 196/2003, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti del Rettore dell'Università degli Studi di Torino, titolare del trattamento.

Il responsabile del trattamento dei dati personali, il responsabile del procedimento e responsabile del procedimento di accesso è il prof. Silvano Massaglia, Direttore del Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Torino.

### **Art. 12 - Norma di chiusura**

Per tutto quanto non espressamente previsto dal presente bando di concorso si rinvia alle norme di cui al "Regolamento per l'istituzione di borse di studio di ricerca" dell'Università di Torino nonché ai Regolamenti universitari ed alle leggi vigenti in materia di borse di studio universitarie.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Silvano Massaglia





# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Dipartimento di Fisica

### Allegato 1

Al Direttore del Dipartimento di Fisica

**Oggetto:** Domanda di partecipazione al concorso per l'attribuzione di 2 borse di studio bandite dal Dipartimento di Fisica con delibera del Consiglio di Dipartimento del 17/03/2016 CODICE SELEZIONE 6/DF/2016.

Il Sottoscritto \_\_\_\_\_

Nato a \_\_\_\_\_, il \_\_\_\_\_ e residente in \_\_\_\_\_

Presenta la propria domanda di partecipazione al concorso di cui all'oggetto e a tal fine, consapevole delle sanzioni penali previste ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/00 in caso di dichiarazioni mendaci e falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità sotto la propria responsabilità

**dichiara:**

- 1) Di essere cittadino \_\_\_\_\_
- 2) Di aver conseguito la laurea in \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_ con punteggio di \_\_\_\_\_
- 3) Di aver conseguito il Dottorato di Ricerca in \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_;
- 4) Di non aver riportato condanne penali (*ovvero*)  
di aver riportato le seguenti condanne penali \_\_\_\_\_
- 5) Di non avere in corso procedimenti penali (*ovvero*)  
di avere in corso i seguenti procedimenti penali \_\_\_\_\_.

Dichiara inoltre:

- di possedere i requisiti previsti dal bando
- di conoscere la/le seguenti lingue straniere \_\_\_\_\_
- di eleggere domicilio, ai fini del ricevimento delle comunicazioni concorsuali, il seguente indirizzo di posta elettronica \_\_\_\_\_ e si impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni dello stesso.

*(Solo per i candidati che abbiano conseguito la laurea all'estero e non siano già in possesso della dichiarazione di equipollenza)*

Il sottoscritto richiede che la Commissione giudicatrice si esprima sull'equipollenza del proprio titolo di studio ai soli fini della fruizione della borsa di studio.

Allega alla presente domanda

- 1) Curriculum Vitale
- 2) Elenco delle pubblicazioni;
- 3) Copia di un documento di identità in corso di validità.

Torino \_\_\_\_\_

In Fede

\_\_\_\_\_