



Dipartimento di Fisica "E. Fermi"

BANDO DI CONCORSO PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI FISICA "E. FERMI"

Visto: lo Statuto dell'Università di Pisa, emanato con D.R. 2711 del 27/02/2012, pubblicato sulla G.U. 55 del 6/03/2012 e successive modifiche;

Visto: il Regolamento dell'Università di Pisa per l'assegnazione di una borsa di ricerca (D.R. del 29 settembre 2011 n. 12012) ed in particolare la circolare D.R. prot. 14954 del 29/11/2011 e successive modifiche;

Vista la richiesta di attivazione di una borsa di ricerca della *Dott. Giancarlo Sportelli* in qualità di responsabile del programma di ricerca, datata 08/11/2017;

Visto il provvedimento di urgenza (PU) n. 114 del 09/11/2017, con il quale è stata approvata la messa a concorso di una borsa di ricerca, per il periodo di 12 mesi per l'importo complessivo (netto beneficiario) di € 12.480,00 per lo svolgimento dell'attività di ricerca che il borsista dovrà svolgere, in particolare: **"Studio e sviluppo di rivelatori PET basati su nuove tecnologie SIPM e relativa elettronica di read-out"**

Constatata: la disponibilità sul bilancio per l'esercizio 2017 sul progetto di spesa:
158C13000340006 - TRIMAGE_UE_DEL_GUERRA_2013

DISPONE:

Articolo 1. E' indetto un concorso, per titoli e colloquio eventuale, per l'attribuzione di una borsa di ricerca di 12 mesi prorogabile fino alla durata complessiva massima di tre anni, dell'importo complessivo (netto beneficiario) di € 12.480,00 per lo svolgimento presso il Dipartimento di Fisica "E. Fermi" della seguente attività: **"Studio e sviluppo di rivelatori PET basati su nuove tecnologie SIPM e relativa elettronica di read-out"**.

Articolo 2. Per la partecipazione al concorso di cui al presente bando, il candidato dovrà trovarsi nella seguente condizione: *Possesso di Laurea Magistrale in Fisica e iscrizione al corso di Dottorato in Fisica*

Articolo 3. La domanda di ammissione al concorso, dovrà essere redatta secondo il fac-simile allegato e corredata dal curriculum vitae nel quale siano indicati, tra l'altro, gli eventuali titoli universitari o scientifici posseduti. Inoltre, ai fini della redazione di una eventuale graduatoria di merito, sarà valutata la *Voto di Laurea, attività di tesi di laurea coerenti con le attività proposte per la borsa*. La domanda dovrà essere indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica "E. Fermi" e inviata alla segreteria amministrativa del Dipartimento di Fisica "E. Fermi" L.go B. Pontecorvo, 3 - 56127 Pisa in busta chiusa e recante la dizione **"borsa di ricerca come da provvedimento di urgenza (PU) n. 114 del 09/11/2017"** entro il 23/11/2017 (pena esclusione dal concorso - farà fede il timbro postale).

In alternativa a quanto sopra, le domande potranno essere consegnate a mano presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica "E. Fermi" L.go B. Pontecorvo, 3 - 56127 Pisa. In tal caso verrà rilasciata ricevuta della consegna.

L'Amministrazione non è responsabile per la dispersione delle comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte dei candidati, nè per eventuali disguidi postali;

Articolo 4. Nella domanda il candidato dovrà autocertificare sotto la propria responsabilità:

- le proprie generalità (data e il luogo di nascita, domicilio o recapito eletto agli effetti del concorso completo di codice di avviamento postale e di numero telefonico ed indirizzo e-mail);
- codice fiscale e fotocopia del documento d'identità;
- di trovarsi in possesso del requisito di cui all'articolo 2 del presente bando;
- il domicilio o recapito, completo di codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.

I candidati portatori di handicap, ai sensi della legge 5/02/1992 n. 104, devono fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere l'eventuale colloquio.

Articolo 5. La commissione giudicatrice, nominata con provvedimento di urgenza (PU) n. **114 del 09/11/2017**, assunto dal Direttore del Dipartimento di Fisica "E. Fermi" è composta dal Direttore Prof. Ettore Vicari, con funzioni di Presidente, dal Dott. *Giancarlo Sportelli*, in qualità di responsabile della ricerca scientifica e dal Prof. *Nicola Belcari* esperto nelle tematiche della borsa.

Articolo 6. Il concorso è per titoli e colloquio eventuale. In caso di colloquio, i candidati saranno convocati indicativamente il giorno 30/11/2017. Esso si svolgerà presso il *Dipartimento di Fisica "E. Fermi"*. Ai candidati verrà data preventiva comunicazione a mezzo A/R.

Articolo 7. Al termine dei lavori la commissione esaminatrice formulerà, sulla base della valutazione dei titoli e dell'eventuale colloquio, una graduatoria di merito degli idonei al fine dell'attribuzione della borsa messa a concorso. La commissione è tenuta a evitare situazioni di merito ex aequo. La graduatoria è resa pubblica mediante la pubblicazione sul sito web del *Dipartimento di Fisica "E. Fermi"*.

Gli atti sono approvati, con proprio decreto, dal Direttore della struttura interessata. Gli atti e il decreto di approvazione sono immediatamente pubblicati sul sito web della struttura e dell'ateneo.

Articolo 8. La decorrenza della borsa è fissata al primo giorno del mese successivo a quello del decreto di conferimento, salvo diversa decorrenza richiesta al Direttore del Dipartimento sulla base di motivate esigenze.

Se si verifica il recesso del borsista, su proposta del responsabile del programma di ricerca, la borsa è conferita dal Direttore del Dipartimento al primo candidato in posizione utile nella graduatoria degli idonei, con scadenza uguale a quella della borsa originaria. In caso di impedimento temporaneo, sopravvenuto per qualunque motivo documentato, la borsa può essere sospesa con provvedimento del Direttore del Dipartimento, previo parere favorevole del responsabile della ricerca. Nel caso di maternità o gravi motivi di salute la sospensione è disposta a semplice richiesta del borsista.

Articolo 9. Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili posticipate.

Le borse di cui al presente regolamento sono altresì escluse da contribuzione INPS ai sensi dell'articolo 2 comma 26 della legge n.335/2005. La copertura assicurativa del borsista contro gli infortuni e per la responsabilità civile è assicurata dall'ateneo.

Articolo 10. 1. Il borsista ha l'obbligo di svolgere le attività di ricerca previste seguendo le indicazioni e sotto la guida del responsabile del programma di ricerca. Ha altresì l'obbligo di presentare al direttore della struttura, con periodicità semestrale, una relazione sulle attività svolte vistata dal responsabile. 2. Il borsista deve rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura. 3. Ai borsisti si applica il regolamento per le missioni fuori sede. 4. Le borse non sono cumulabili con altre borse di studio e/o di ricerca a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni italiane o straniere per integrare con soggiorni all'estero l'attività del borsista. In particolare non sono cumulabili con le borse di studio per la frequenza di corsi di dottorato e con i contratti di formazione specialistica. 5. Gli iscritti a un corso di dottorato che non siano titolari di borsa o di contratto di apprendistato e gli iscritti a una scuola di specializzazione che non siano titolari di contratto di formazione specialistica possono usufruire delle borse di cui al presente regolamento a condizione che il consiglio del corso esprima parere favorevole. 6. Le borse sono incompatibili 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. Sono altresì incompatibili con contratti stipulati con l'Università di Pisa a qualunque titolo, fatto salvo quanto previsto dal comma successivo. 7. Il borsista non può svolgere attività universitaria, salvo eventualmente quella risultante dall'affidamento degli incarichi professionali di supporto alle attività didattiche previsti dai regolamenti dell'Università di Pisa. 8. I borsisti possono far parte di commissioni di esami universitari solo se cultori della materia e in tale qualità. 9. Il borsista può svolgere seminari riguardanti le sue ricerche. 10. Il borsista non può essere titolare di borsa di ricerca per più di tre anni complessivi.

Articolo 11. Ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti richiesti, il vincitore della borsa potrà essere invitato a far pervenire, nel termine perentorio di dieci giorni, che decorrono dal giorno successivo a quello in cui ha ricevuto l'invito, i seguenti documenti:

- 1) copia del documento di identità;
- 2) fotocopia del codice fiscale;
- 3) dichiarazione di non trovarsi in alcuna condizione di incompatibilità come previsto dall'art.10 del presente bando;
- 4) dichiarazione di accettazione della borsa di studio.

Articolo 12. I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai

sensi degli articoli 10 e 12 della legge 31 dicembre 1996, n. 675, 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 della selezione.

Gli interessati godono dei diritti di cui all'art. 13 della citata Legge tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li 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.

Articolo 13. Il presente bando sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo dell'Ateneo e del *Dipartimento di Fisica "E. Fermi"*, e reso disponibile anche per via telematica sul web dell'Ateneo e della struttura suddetta.

(firmato)

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Ettore Vicari

AL DIRETTORE del Dipartimento di Fisica "E. Fermi"

UNIVERSITA' DI PISA
Codice AOO: FIS
Num. Prot.: _____
Data: _____

Fac-simile di domanda (da redigere in carta libera)

Il _____ sottoscritto..... nato
a(provincia di) ilresidente
in vian°C.A.P.
Tel con domicilio eletto agli effetti del concorso in (provincia
di) via n° C.A.P. tel
impegnandosi a comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso, chiede di partecipare al
concorso per titoli e colloquio eventuale, per l'attribuzione di una borsa di ricerca di 12 mesi dell'importo
complessivo (lordo beneficiario) di EURO 12.480,00 per lo svolgimento, presso il Dipartimento di Fisica "E. Fermi"
dell'Università degli Studi di Pisa di una attività inerente "Studio e sviluppo di rivelatori PET basati su nuove
tecnologie SIPM e relativa elettronica di read-out".

A tal fine dichiara, sotto la propria responsabilità, quanto segue:

- a. il suo codice fiscale _____;
- b di trovarsi in possesso del requisito di cui all'articolo 2 del bando di cui al P.U. 114 del 09/11/2017
- c. di eleggere come proprio domicilio ai fini concorsuali _____
_____ (città, via, n. e c.a.p.) tel.
_____ ; email: _____ tel. Cell. _____;

d. di essere a conoscenza di quanto previsto dall'articolo 10 del bando già menzionato.

Dichiara inoltre di autorizzare l'Università di Pisa al trattamento dei propri dati personali così come previsto dall'art.
12 del bando di concorso.

Allega inoltre:

- a) curriculum formativo e scientifico datato e firmato dal candidato, debitamente documentato, nel quale siano
indicati, tra l'altro, gli eventuali titoli universitari o scientifici posseduti.

Dichiara infine di essere a conoscenza che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle
leggi speciali in materia. Il sottoscritto si impegna a comunicare le eventuali variazioni successive, riconoscendo che
l'amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione
del recapito da parte del concorrente o da mancata, oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo
indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali e telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso
fortuito o forza maggiore.

DataFirma