

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

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI FISICA "E. FERMI"

**Visto** il regolamento dell'Università di Pisa per l'assegnazione di borse di studio e ricerca nell'ambito di programmi di ricerca sviluppati presso i dipartimenti dell'Università di Pisa;

**Visto** che presso il Dipartimento è attivo un programma di ricerca sul tema "Sviluppo di un sistema di rivelazione per la tecnica Tomografia Assiale Computerizzata con capacità di Singlephoton counting dedicato all'imaging del tumore alla mammella".

**Visto** che tale ricerca prevede la collaborazione di borsisti;

**Vista** la richiesta del responsabile, Prof. Del Guerra;

**Vista** il provvedimento d'urgenza n. 202 del 6 dicembre 2004 con la quale è stata approvata la messa a concorso di una borsa di studio, di 12 mesi, per un importo di € 15.000,00 per lo svolgimento dell'attività sul tema:

**“Sviluppo di un sistema di rivelazione per la tecnica Tomografia Assiale Computerizzata con capacità di Singlephoton counting dedicato all'imaging del tumore alla mammella”**

### **DISPONE:**

#### **Articolo 1.**

E' indetto un concorso, per titoli e colloquio eventuale, per l'attribuzione di una borsa di studio di 12 mesi, dell'importo complessivo lordo di € 15.000,00 per lo svolgimento presso il Dipartimento di Fisica "E. Fermi" dell'attività sul tema **“Sviluppo di un sistema di rivelazione per la tecnica Tomografia Assiale Computerizzata con capacità di Singlephoton counting dedicato all'imaging del tumore alla mammella”**

#### **Articolo 2.**

Per la partecipazione al concorso è richiesto il possesso dei seguenti titoli: laurea in Fisica (vecchio ordinamento), laurea specialistica in fisica (nuovo ordinamento), o titolo di studio equipollente conseguito all'estero.

#### **Articolo 3.**

Le domande di ammissione al concorso, secondo il fac-simile allegato, corredate della documentazione richiesta e indirizzate al Direttore del Dipartimento di Fisica "E. Fermi", devono **essere inviate** alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica "E. Fermi", Largo Pontecorvo n. 3, 56127 - Pisa in busta chiusa recante la dizione **“Tomografia**, pena l'esclusione dal concorso, entro il **31.12.2004** Fa fede il timbro postale.

In alternativa a quanto previsto nel comma precedente, le domande possono essere consegnate a mano presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica in Largo Pontecorvo n. 3, 56127 - Pisa. Verrà rilasciato, in tal caso, attestato della consegna.

#### **Articolo 4.**

Nella domanda gli aspiranti devono **autocertificare** sotto la propria responsabilità:

- a. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, il domicilio o il recapito eletto agli effetti del concorso completo di codice di avviamento postale e di numero telefonico ed eventuale e-mail;
- b. codice fiscale;
- c. il diploma di laurea posseduto con l'indicazione della data di conseguimento, dell'Università che lo ha rilasciato, ovvero il titolo di studio conseguito all'estero;
- d. Il diploma di dottorato eventualmente posseduto con l'indicazione della data di conseguimento, dell'Università che lo ha rilasciato, ovvero il titolo di studio conseguito all'estero;
- e. il domicilio o recapito, completo di codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.

Devono essere allegati alla domanda i seguenti documenti:

- f. **curriculum formativo** e scientifico debitamente documentato, nel quale si attesti il possesso di **esperienza nel campo oggetto della ricerca**;
- g. **elenco delle pubblicazioni** che si ritengono rilevanti per l'argomento della ricerca.

#### **Articolo 5.**

La Commissione Giudicatrice, nominata con provvedimento d'urgenza n. 202 assunto dal Direttore del Dipartimento di Fisica in data 6/12/2004, è composta dal Direttore Prof. Paolo Rossi, con funzioni di Presidente, dal Prof. Del Guerra, con funzioni di membro, e dalla prof.ssa Bisogni con funzione di segretario.

#### **Articolo 6.**

Il concorso è per titoli e colloquio eventuale. In caso di colloquio, i candidati saranno convocati telegraficamente almeno 15 giorni prima della data di svolgimento. Esso si svolgerà presso il Dipartimento di Fisica "E. Fermi". La Commissione valuterà, anche ai fini dell'idoneità, i titoli scientifici, altri titoli eventualmente presentati e l'adeguatezza del curriculum presentato.

#### **Articolo 7.**

Al termine dei lavori la commissione esaminatrice formula, sulla base della valutazione dei titoli, una graduatoria di merito degli idonei al fine dell'attribuzione delle borse messe a concorso. La commissione è tenuta a evitare situazioni di merito ex aequo. La graduatoria è resa pubblica mediante affissione all'albo 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 trasmessi all'Ateneo e pubblicati sul sito web dell'Università di Pisa e della struttura.

#### **Articolo 8.**

La decorrenza della borsa di studio è il primo giorno del mese successivo a quello del decreto di conferimento, salvo diversa successiva decorrenza richiesta dal Direttore della Struttura sulla base di motivate esigenze del programma di ricerca o del borsista. Le borse vengono attribuite con decreto rettorale. Per l'assegnatario della borsa di studio verrà garantita per tutto il periodo di godimento della borsa stessa la copertura assicurativa per i rischi professionali e gli infortuni connessi all'attività svolta.

#### **Articolo 9.**

Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili. Una borsa eventualmente resasi vacante potrà essere conferita dal Rettore, su proposta del responsabile e previo parere favorevole del Direttore della Struttura, al primo candidato in posizione utile nella graduatoria degli idonei, con scadenza uguale a quella della borsa originaria.

#### **Articolo 10.**

Il borsista ha l'obbligo di svolgere le attività di studio e ricerca 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. Il borsista deve rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura.

Ai borsisti si applica il regolamento per le missioni fuori sede. 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 o di specializzazione, anche se nella forma di contratto di formazione-lavoro.

Gli iscritti ad un corso di dottorato o di specializzazione che non siano titolari di borsa di studio per la frequenza (o di contratto di formazione-lavoro) possono usufruire di una borsa di cui al presente bando a condizione che il consiglio del corso esprima parere favorevole sulla compatibilità delle attività della borsa con gli obiettivi formativi del corso stesso.

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.

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

I borsisti possono far parte di commissioni di esami universitari solo se cultori della materia e in tale qualità. I borsisti possono svolgere seminari riguardanti le proprie ricerche.

#### **Articolo 11.**

Ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti richiesti, il vincitore della borsa sarà 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) fotocopia del codice fiscale;
- 2) dichiarazione di non trovarsi in alcuna condizione di incompatibilità come previsto dall'art.10 del presente bando;
- 3) dichiarazione di accettazione della borsa di studio.

#### **Articolo 12.**

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

#### **Articolo 13.**

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 14.**

Il presente bando sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo dell'Ateneo e del Dipartimento di Fisica "E. Fermi", oltre che sul Bollettino Ufficiale dell'Università di Pisa e reso disponibile anche per via telematica sul web dell'Ateneo e della struttura suddetta.

Pisa, 7 dicembre 2004

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Prof. Paolo Rossi

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

AL DIRETTORE del Dipartimento  
di Fisica "E. Fermi"  
Largo Pontecorvo n. 3  
56127 PISA

Il sottoscritto.....  
nato a .....(provincia di .....)  
il .....residente in .....  
via .....n° .....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 studio di .... mesi  
dell'importo complessivo lordo di EURO 15.000,00 per lo svolgimento, presso il  
Dipartimento di Fisica "E. Fermi" dell'Università degli Studi di Pisa di una attività  
inerente alla "Sviluppo di un sistema di rivelazione per la tecnica Tomografia Assiale  
Computerizzata con capacità di Singlephoton counting dedicato all'imaging del tumore  
alla mammella"**  
„

A tal fine, sotto la propria responsabilità, dichiara che:

- a. il suo codice fiscale è \_\_\_\_\_ ;
- b. è in possesso del diploma di laurea in \_\_\_\_\_,  
conseguita in data \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_  
con il punteggio di \_\_\_\_\_;
- c. è in possesso del titolo di dottore di ricerca in \_\_\_\_\_ conseguito in  
data \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_ sede  
amministrativa del dottorato;
- d. elegge il proprio domicilio ai fini concorsuali in \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(città, via, n. e c.a.p.) tel. \_\_\_\_\_ ; email: \_\_\_\_\_  
tel. Cell. \_\_\_\_\_ ;
- e. di essere a conoscenza che la borsa di ricerca di cui al presente bando non possono essere  
cumulate con altre borse di ricerca a qualsiasi titolo conferite;
- f. di essere a conoscenza di non dover ricoprire alcun impiego privato o pubblico durante il  
periodo di fruizione della borsa.

Dichiara inoltre di autorizzare l'Università di Pisa al trattamento dei propri dati personali così come previsto dall'art 13 del bando di concorso.

Allega inoltre:

- a) curriculum formativo e scientifico debitamente documentato;
- b) elenco delle pubblicazioni che si ritengono rilevanti per l'argomento della ricerca.

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.

Data .....

Firma .....