



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA

**BANDO DI CONCORSO
PER IL CONFERIMENTO DI N.1 BORSA DI STUDIO POST DOTTORATO PER CITTADINI EUROPEI O EXTRA EUROPEI IN
POSSESSO DEL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
ANNO ACCADEMICO 2009-2010**

AREA SERVIZI AGLI STUDENTI
Ufficio Borse e Premi di Studio

D.R. N.1695 /2009-2010

IL RETTORE

- Viste le leggi sull'istruzione universitaria;
- Vista la legge 9 maggio 1989 n.168 art. 6 comma 1 e 2, recante norme in materia di Autonomia Universitaria;
- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Siena emanato con Decreto Rettorale n.746 del 31/10/1994 pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 275 del 24/11/1994, e successive modificazioni e integrazioni;
- Vista la legge 30 novembre 1989 n. 398 recante "Norme in materia di borse di studio universitarie";
- Visto l'art. 4 comma3 della legge 3 luglio 1998 n. 210;
- Visto il D.Lgs. 165 del 30.03.01 art.4, relativo alle funzioni e responsabilità degli organi di governo;
- Visto il D.Lgs. 196 del 30.06.03, recante il codice in materia di protezione di dati personali;
- Vista la richiesta pervenuta dal **Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione** dell'Università degli Studi di Siena, con la quale viene chiesta l'istituzione di n° 1 borsa di studio post-dottorato della durata di **12 (dodici) mesi**, eventualmente rinnovabile, per lo svolgimento, presso le sedi del Dipartimento stesso, sotto la responsabilità del **Prof. Roberto Giorgi**, del progetto di ricerca "*Architetture di sistemi di elaborazione Multi-Core e Riconfigurabili: virtualizzazione e hardware scheduling*" e **tenuto conto** che il previsto importo di € 30.000,00= (più contributo spese di gestione) graverà sui fondi dei progetti europei ERA e TERAFLUX;
- Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione del 17 Maggio 2010 con la quale viene approvata la richiesta di istituzione della borsa di studio;
- Preso atto che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 14Giugno 2010 ha deliberato di istituire la suddetta borsa di studio,
- Accertata la disponibilità dei fondi suindicati (reversale di incasso n. 2293 del 04.06.10 cap 033002 ;

DECRETA

Art. 1

L'Università degli Studi di Siena bandisce un concorso **per titoli e colloquio**, per il conferimento di **n° 1 borsa di studio post-dottorato** da destinare a **cittadini europei o extra europei in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione e ottima conoscenza della lingua inglese. Titoli Preferenziali (opportunamente certificati): esperienze nel settore e competenze tecniche specifiche nei settori di sviluppo di piattaforme di simulazione, ottima capacità di programmazione C/C++, pubblicazioni scientifiche su rivista o conferenze IEEE/ACM, dell'importo di € 30.000,00=**,finalizzata allo svolgimento di attività di ricerca da svolgersi, sotto la direzione del **Prof.Roberto Giorgi**, presso il Dipartimento stesso, avente per oggetto il seguente tema: "*Architetture di sistemi di elaborazione Multi-Core e Riconfigurabili: virtualizzazione e hardware scheduling*".

I candidati dovranno essere in possesso dei requisiti richiesti entro il termine utile delle data di scadenza per la presentazione della domanda di ammissione.

La borsa di studio avrà la durata di **12 (dodici) mesi** e potrà essere rinnovata fino al raggiungimento degli obiettivi prefissati dalla ricerca.

La copertura finanziaria della borsa di studio graverà sui fondi dei progetti europei ERA e TERAFLUX.

Art. 2

La borsa di studio può essere concessa a cittadini di qualunque nazionalità.

Durante il periodo della borsa di studio i candidati non dovranno essere in possesso di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, né di un reddito riferito al periodo di fruizione della borsa di studio superiore ad € 7.746,85= (annui).

Art. 3

L'assegnazione della borsa sarà effettuata mediante la valutazione dei titoli ed un esame orale volto ad accertare la preparazione dei candidati nel campo specifico degli studi cui la borsa . Il colloquio potrà essere svolto anche per mezzo di teleconferenza o altro strumento ritenuto idoneo, e verterà sulla verifica delle competenze sull'architettura dei calcolatori e sulle piattaforme di simulazione.

Il colloquio è pubblico.

L'avviso di presentazione al colloquio verrà inviato o comunicato ai diretti candidati almeno una settimana prima del giorno in cui essi dovranno sostenerlo.

I candidati dovranno presentarsi muniti di idoneo documento di riconoscimento.

Art. 4

La Commissione Giudicatrice composta da tre membri, sarà successivamente nominata con apposito Decreto del Rettore.

Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito.

La Commissione dispone per la valutazione di ciascun candidato di 100 punti, di cui 40 per la valutazione dei titoli e 60 per la prova orale. La valutazione dei titoli deve precedere la prova d'esame. La Commissione determinerà in via preliminare i criteri di ripartizione dei punteggi riferiti alla valutazione ei titoli. I criteri di ripartizione dei punteggi, andranno, comunque, specificati per iscritto all'interno del verbale o allegati agli atti della Commissione.

Espletate le prove d'esame, la Commissione, con motivata relazione (verbale), compila la graduatoria generale di merito e la trasmette all'Ufficio Borse e Premi di Studio.

La borsa resasi disponibile per rinuncia dell'assegnatario, prima che lo stesso abbia iniziato l'attività di ricerca, sarà attribuita secondo l'ordine di graduatoria.

Qualora si rendessero disponibili ulteriori risorse finanziarie per l'assegnazione di altre borse di studio sugli stessi argomenti, potrà essere utilizzata la stessa graduatoria per la loro assegnazione.

Art. 5

La domanda di ammissione al concorso, indirizzata al Magnifico Rettore e redatta in carta semplice su modulo predisposto, potrà essere presentata direttamente presso l'Area Servizi agli Studenti Ufficio Borse e Premi di Studio - Via S. Bandini, 25 – Siena, **entro e non oltre il 29 Luglio 2010**. Saranno accettate domande inviate **tramite fax (0577-232307) o** per posta a mezzo Raccomandata con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: Magnifico Rettore Università di Siena, Via Banchi di Sotto, 55 – 53100 Siena. In tal caso la domanda dovrà pervenire all'Ufficio Protocollo Generale di Ateneo entro la data di scadenza, **NON farà fede il timbro postale di spedizione**. Pertanto, per coloro che decideranno di trasmettere la domanda di partecipazione al concorso tramite fax o servizio postale, sono invitati a telefonare all'Ufficio Borse e Premi di Studio per far presente l'invio della domanda, onde evitare eventuali disguidi. Sulla busta dovrà essere apposta la seguente dicitura: *Domanda di partecipazione a concorso per borsa di studio " Architetture di sistemi di elaborazione Multi-Core e Riconfigurabili: virtualizzazione e hardware scheduling", presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.*

Per eventuali informazioni, richiesta di ulteriori chiarimenti o di invio di domanda per posta o fax è gradito da parte degli interessati rivolgersi direttamente all'Ufficio Borse e Premi di Studio (tel. 0577-232421-232365-232369) per verificare l'arrivo delle domanda e della sua correttezza.

Si evidenzia che alle domande inviate tramite fax o per posta o fatte pervenire da persona incaricata, deve essere allegata, ai sensi dell'art. 38 del DPR. 445 del 28.12.2000, copia di un valido documento di identità del sottoscrittore.

La domanda dovrà indicare: cognome e nome, luogo e data di nascita, codice fiscale, domicilio fiscale, recapito presso il quale dovranno essere inoltrate eventuali comunicazioni, recapito telefonico, e-mail e dovrà essere corredata dalla seguente documentazione:

1) Dichiarazione sostitutiva di certificazioni attestante:

- la cittadinanza ed il possesso dei requisiti richiesti al precedente articolo 1;

- di non essere in possesso di altre borse di studio della stessa o di altra natura, né di un reddito riferito al periodo di fruizione della borsa di studio superiore ad € 7.746,85=;

- autorizzazione ai fini del trattamento dei dati personali come previsto dalle normative vigenti;

2) Certificato storico di laurea, con data, esami superati e votazione, e data di conseguimento del titolo;

3) Copia della tesi di dottorato;

4) Curriculum vitae che evidenzia le esperienze di studio e di lavoro come richiesto al precedente art. 1 del presente bando;

5) copia dei titoli e pubblicazioni scientifiche, se possedute;

6) ogni altro titolo che il candidato reputi utile a comprovare le sue attitudini alla ricerca;

7) Copia del tesserino del codice fiscale.

Nel caso di titoli conseguiti all'estero questi dovranno essere tradotti e legalizzati in lingua italiana. Sono valide a questo fine anche fotocopie di cui il candidato certifichi l'autenticità. Ai soli fini del presente concorso la Commissione Giudicatrice si pronuncerà sulla validità dei titoli presentati.

Tutti i documenti portati a corredo della domanda dovranno essere elencati nella domanda stessa.

I candidati in situazione di handicap ai sensi della legge 104 del 5.2.1992, dovranno fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per poter sostenere il colloquio del presente concorso.

Art. 6

Il godimento della borsa di studio non integra un rapporto di lavoro essendo finalizzato alla sola formazione professionale del borsista..

La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici ai fini di carriera, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

Art. 7

Il borsista ha diritto di accedere alle strutture di ricerca cui sono assegnati e di usufruire di tutti i servizi a disposizione secondo la normativa vigente nella struttura, ed a osservare le norme regolamentari e di sicurezza in vigore presso la struttura.

Il borsista deve assicurare la frequenza presso la struttura prevista, **secondo modalità da concordare con il responsabile della ricerca**, per tutta la durata della borsa di studio a decorrere dal mese di attribuzione della borsa di studio.

La non osservanza delle norme potrà comportare ad insindacabile giudizio del responsabile della ricerca l'immediata decadenza del godimento della borsa. Alla fine del periodo previsto per la borsa di studio sulla base dei risultati raggiunti, a giudizio del Responsabile della ricerca, ed accertata disponibilità finanziaria la borsa potrà essere rinnovata fino al raggiungimento degli obiettivi prefissati dalla ricerca.

La richiesta di rinnovo, corredata dalla delibera del Consiglio della struttura di appartenenza, dovrà essere presentata dal Responsabile dell'attività all'Ufficio Borse e Premi di Studio almeno quindici giorni prima della scadenza naturale, con allegata una relazione redatta dal candidato sull'attività svolta, controfirmata dal Responsabile.

L'attività del borsista e la relativa borsa di studio, a richiesta dell'interessato, possono essere sospese nei periodi di assenza dovuti a maternità o grave e documentata malattia di durata superiore ai 30 giorni, fermo restando che i periodi di sospensione dovranno essere recuperati.

Qualora il borsista intenda rinunciare è tenuto a darne comunicazione al responsabile dell'attività, il quale dovrà comunicarlo sia all'Ufficio Borse e Premi di Studio, che all'Ufficio Remunerazione Collaborazioni, borse di studio e assegni di ricerca dell'Università di Siena. Sono fatti salvi i compensi corrisposti per il periodo effettivo di godimento della borsa fino alla data di rinuncia. In tal caso, qualora il Responsabile lo ritenga necessario, la prosecuzione dell'attività di ricerca sarà affidata al candidato successivo nella graduatoria di merito.

Il pagamento della borsa di studio sarà effettuato in maniera sistematica in rate mensili posticipate.

Art. 8

L'Università degli Studi di Siena provvederà alla copertura assicurativa per i rischi professionali e gli infortuni connessi all'attività da svolgere.

Art. 9

Ai sensi dell'art.13, comma 1, del Dlgs.196 del 30.06.2003, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Siena per le finalità di gestione del concorso. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione dal concorso. L'interessato gode dei diritti di cui all'art.7 del citato D.lgs tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano. Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Siena, Via Banchi di Sotto n.55-Siena, titolare del trattamento.

Art. 10

Il vincitore della borsa sarà convocato presso l'Ufficio Borse e Premi di Studio in Via Sallustio Bandini n. 25 –Siena, per dichiarare l'accettazione della borsa di studio e l'impegno ad iniziare l'attività di ricerca .

A tutti i partecipanti al concorso verrà comunicato l'esito del concorso tramite **posta elettronica**.

Art. 11

Il bando ed il modulo per la domanda di partecipazione al concorso sono disponibili presso l'Ufficio Borse e Premi di Studio, oltre che sul sito internet: www.unisi.it/didattica/borse – sezione bandi in scadenza.

Per quanto non previsto dal presente bando si applicano le norme vigenti in materia di borse di studio universitarie.