



Dipartimento di Informatica

Via Bellini 25G - 15100 Alessandria, Italy Tel: (+39) 0131360311 Fax: (+39) 0131360390

Decreto del Direttore

Rep. n. 19/2007

Prot. n. 158 del 15.06.2007

Oggetto: selezione pubblica (per titoli e colloquio) per il conferimento di una borsa di studio di quattro mesi per Addestramento e Perfezionamento alla Ricerca relativa al Progetto di ricerca dal titolo "Studio,estensione e dispiegamento del middleware OurGrid"(responsabile scientifico prof. Cosimo ANGLANO)

AFFISSO IL: 15 GIUGNO 2007
SCADE IL: 14 LUGLIO 2007

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- VISTO** il Regolamento di Ateneo in materia di Borse di Studio per Addestramento e Perfezionamento alla Ricerca emanato con D.R. 258 del 20.06.2005;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del 1 giugno 2007 di attivazione di n. 1 borsa di studio di quattro mesi per Addestramento e Perfezionamento alla Ricerca relativa al Progetto di ricerca dal titolo "**Studio,estensione e dispiegamento del middleware OurGrid**"
- VISTA** la necessità di individuare due unità di personale per lo svolgimento delle funzioni specificate dal progetto operativo, come richiesto dai requisiti per l'attuazione del progetto stesso;
- VISTE** le caratteristiche richieste per le unità di personale;
- VERIFICATA** la disponibilità finanziaria della Convenzione approvata (ACanglano07topix-ce) ;
- ACCERTATA** la possibilità di impegnare i fondi stanziati per lo svolgimento del Progetto;
- VISTO** il D.P.R. 28.12.2000, n. 445 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";

VISTO l'art. 127 del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università emanato con Decreto Rettorale n° 475 del 30/12/2003 ;

VISTO lo Statuto dell'Università;

DECRETA

Di approvare l'avviso di selezione di seguito riportato (per titoli e colloquio) per il conferimento di n. 1 borsa di studio di quattro mesi per Addestramento e Perfezionamento alla Ricerca relativa al Progetto di ricerca dal titolo "**Studio, estensione e dispiegamento del middleware OurGrid**" da svolgersi presso il Dipartimento di Informatica



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DEL PIEMONTE ORIENTALE
"Amedeo Avogadro"**

**DIPARTIMENTO DI INFORMATICA
Via Bellini 25/g - Alessandria**

BANDO DI CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO DI ADDESTRAMENTO E PERFEZIONAMENTO ALLA RICERCA TITOLARE PROF. COSIMO ANGLANO DAL TITOLO "**Studio, estensione e dispiegamento del middleware OurGrid**" DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA AI SENSI DELL'ART.1 DEL REGOLAMENTO DI ATENEO IN MATERIA DI BORSE DI STUDIO PER ADDESTRAMENTO E PERFEZIONAMENTO ALLA RICERCA (DECRETO RETTORALE N. 258 del 20.06.2005) DELL'UNIVERSITA' DEL PIEMONTE ORIENTALE.

Art. 1

Il Dipartimento di Informatica dell'Università del Piemonte Orientale bandisce n. 1 borsa di studio di quattro mesi per l'importo lordo di Eur. 3.405,00 destinata a cittadini italiani o di paesi comunitari in possesso di Laurea Magistrale V.O. in Informatica. L'importo della borsa sarà coperto sui fondi Convenzione TOP-IX di cui è titolare il Prof. Cosimo ANGLANO. Sono ammessi cittadini di paesi extracomunitari.

La borsa sarà destinata al completamento della formazione scientifica del vincitore nel settore INF/01.

Art. 2

L'importo della borsa è corrisposto in rate bimestrali, posticipate, previa dichiarazione del responsabile scientifico sul corretto svolgimento dell'attività da parte del borsista.

Art. 3

La borsa di studio è assegnata tramite concorso pubblico per titoli integrato da un colloquio inteso ad accertare l'idoneità del candidato all'attività di studio e di ricerca.

Art. 4

Il colloquio verte su argomenti connessi al tema di ricerca oggetto della borsa di studio (in allegato al presente bando) e si svolgerà il giorno 18 luglio 2007 ore 12.00, presso il Dipartimento di Informatica, sito in Via Bellini 25 G – 15100 Alessandria (Ufficio 188).

I titoli sono valutati dalla Commissione in base ad un punteggio preventivamente stabilito prendendo in considerazione :

- **voto finale del titolo di studio richiesto;**
- **conoscenza delle lingue straniere;**
- **titoli accademici e scientifici;**
- **colloquio sulle tecniche utilizzate per lo svolgimento del programma proposto;**

Art. 5

La Commissione è composta da:

Responsabile Scientifico della Ricerca: Prof. Cosimo ANGLANO;

Componente :Prof.ssa Giuliana FRANCESCHINIS;

Componente : Dott. Massimo Canonico;

Art. 6

La domanda di ammissione al concorso, redatta in carta semplice deve essere indirizzata al Direttore del Dipartimento di Informatica, Via Bellini 25/G, 15100 Alessandria e dovrà pervenire entro 30 gg. dalla data del bando. Per le domande inviate a mezzo posta fa fede la data del timbro postale. Il Candidato può dichiarare, mediante autocertificazione, il possesso dei requisiti previsti dal bando di concorso.

Nella domanda ciascun candidato dovrà indicare:

- a) cognome e nome, data e luogo di nascita, residenza;
- b) titolo di studio, data, voto e sede di conseguimento;
- c) indirizzo presso il quale desidera che gli siano fatte pervenire tutte le comunicazioni relative ed eventuale numero telefonico;
- d) di non aver riportato condanne penali, precisando in caso contrario quali condanne abbia riportato;
- e) quale sia la posizione ai fini dell'obbligo del servizio militare;
- f) di essere cittadino italiano o di altro paese comunitario o extra comunitario.

In quest'ultimo caso dovrà essere allegata copia del trattato di reciprocità tra l'Italia e il paese di provenienza del candidato.

La domanda deve essere sottoscritta dal candidato.

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- 1) certificato di studio recante il voto finale;
- 2) pubblicazioni; (con dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà)
- 3) altri titoli scientifici;

Art. 7

Al termine dei lavori la Commissione è tenuta a formulare la graduatoria generale di merito.

In caso di rinuncia da parte del vincitore, la borsa di studio o la parte restante di essa può essere messa a disposizione dei concorrenti classificati idonei, secondo l'ordine di graduatoria.

Art. 8

Le borse di studio sono conferite mediante Decreto del Direttore. A tutti i partecipanti viene comunicato l'esito del concorso con affissione di una graduatoria finale al termine della selezione.

Entro 15 gg. dal ricevimento della comunicazione i vincitori devono far pervenire al Direttore del Dipartimento una dichiarazione di accettazione con l'impegno ad iniziare la fruizione della borsa entro il termine stabilito dal Direttore stesso e comunque non oltre i successivi trenta giorni, salvo diverso accordo.

Con detta dichiarazione l'assegnatario della borsa deve inoltre dare esplicita assicurazione, sotto la sua responsabilità, che non usufruirà, durante tutto il periodo di godimento della borsa, di altri analoghi assegni o sovvenzioni e che non ricopre alcun impiego alle dipendenze dello Stato e di Enti pubblici. In caso di non accettazione la borsa è conferita secondo l'ordine di graduatoria.

Art. 9

Le borse sono comprensive del costo di adeguata polizza assicurativa obbligatoria contro gli infortuni e le malattie professionali, compreso il rischio in itinere, che potessero verificarsi durante il periodo di presenza presso le strutture universitarie nonché all'esterno di esse, se autorizzate, sia per la responsabilità civile derivante dai danni a persone e cose che il borsista dovesse provocare.

Per la stipulazione delle polizze assicurative si deve far riferimento alla Società di assicurazione e alle condizioni contrattuali indicate dai competenti Uffici dell'Amministrazione Centrale di questo Ateneo.

Art. 10

Il godimento delle borse non costituisce rapporto di lavoro subordinato.

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

Le borse non possono essere cumulate con altre borse di ricerca e di studio conferite dallo Stato e da altri enti pubblici. Il loro godimento è incompatibile con qualsiasi impiego pubblico.

Le borse possono essere rinnovate per un periodo complessivo non superiore a due anni in presenza di disponibilità finanziaria, con delibera del Consiglio di Dipartimento.

L'importo delle borse, dedotto l'eventuale costo per la copertura assicurativa, è assimilato a reddito di lavoro dipendente e come tale soggetto all'imposta sul reddito delle persone fisiche con ritenuta alla fonte a titolo di acconto ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 600/73.

Art. 11

I borsisti hanno 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.

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

L'attività di ricerca comporta un impegno rapportato a sei mesi non inferiore a 500 ore, all'interno della struttura nonché di missione autorizzata all'esterno di esse.

Al termine del periodo di fruizione della borsa gli assegnatari sono tenuti a presentare al Consiglio di Dipartimento una relazione scientifica sull'attività svolta.

I risultati delle ricerche effettuate dal 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 Consiglio di Dipartimento citando l'ente finanziatore e l'Università.

L'inosservanza delle norme del presente regolamento e del bando di concorso nonché dei regolamenti universitari potrà comportare, ad insindacabile giudizio del Consiglio di Dipartimento, l'immediata decadenza dal godimento della borsa per la parte residuale e l'esclusione del beneficiario da eventuali rinnovi.

Art. 12

Per tutto quanto non previsto dal presente bando di concorso si applicano le norme di cui al regolamento universitario e di legge vigenti in materia di borse di studio universitarie.

Alessandria, 15 giugno 2007

**Il Direttore di Dipartimento
f.to Prof.ssa Giuliana Franceschinis**

“Studio, estensione e dispiegamento del middleware OurGrid” (Responsabile Scientifico Prof. Cosimo Anglano)

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale in Informatica V.O.

Attività relative alla borsa:

Le attività inerenti la borsa di addestramento alla ricerca saranno articolate nel seguente schema temporale:

1. studio del middleware “OurGrid” al fine di valutarne la sua adeguatezza ai fini del progetto di ricerca “Studio e realizzazione di una piattaforma di calcolo distribuito” oggetto della convenzione di ricerca in essere tra il Dipartimento di Informatica ed il Consorzio TOP-IX. Tale studio dovrà portare all’identificazione di eventuali modifiche da introdurre nel middleware, ed a delineare un’opportuna schema architetturale delle risorse che faranno parte della piattaforma di calcolo.
2. supporto al responsabile scientifico del suddetto progetto nelle attività di dispiegamento e configurazione del middleware sulle risorse di elaborazione componenti una piattaforma testbed.
3. progettazione e realizzazione di un portale di accesso alla piattaforma di calcolo distribuito sopra delineata

Requisiti:

Il candidato dovrà essere in possesso della Laurea Magistrale (o equivalente) in Informatica. Saranno considerati titoli preferenziali la conoscenza del middleware “OurGrid”, dei linguaggi di programmazione C, C++, Java e Python, e della lingua Inglese.

L’incarico dovrà essere svolto in un periodo temporale di 4 mesi dal 30.07.2007 – 30.11.2007

Alessandria, 15 giugno 2007

Prof. Cosimo ANGLANO

Allegato "A"

Al Direttore del Dipartimento di Informatica
Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro"

Via Bellini, 25/G
15100 Alessandria

Il/la sottoscritto/a _____ chiede di essere
ammesso/a alla selezione per titoli e colloquio, per la formulazione di una graduatoria per il
conferimento di n. 1 borsa di studio per l'addestramento e perfezionamento all'attività di ricerca,
dal titolo _____

_____ ,
di durata 4 mesi presso il Dipartimento di Informatica;
in attuazione del Regolamento di Ateneo in materia di Borse di Studio per Addestramento e
Perfezionamento alla Ricerca emanato con D.R. n. 258 del 20.06.2005;

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

1. Cognome _____
Nome _____
Sesso _____ Codice Fiscale _____
2. Luogo di nascita _____
Data di nascita [__][__][____]
 gg mm aa
3. Residenza: città _____ prov. _____
Indirizzo _____ c.a.p. _____
Tel. _____ cell. _____ e-mail _____
4. di essere in possesso della cittadinanza: _____ ;
5. di avere / non avere (cancellare la voce che non interessa) riportato condanne penali
(indicazione delle eventuali condanne riportate, anche se sia stata concessa amnistia, condono,
indulto o perdono giudiziale, o procedimenti penali eventualmente a carico: _____
_____);
6. di essere in possesso del seguente titolo di studio: _____

_____ conseguito presso _____
_____ in data _____ ;

7. di essere a conoscenza delle forme di incompatibilità e divieto di cumulo indicate nell'avviso di selezione;
8. di essere in possesso degli ulteriori requisiti indicati nell'avviso di selezione;
9. di essere nella seguente posizione, nei riguardi degli obblighi militari (solo per i candidati di sesso maschile): _____ ;
10. (solo per i candidati di cittadinanza non italiana): di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
11. di avere / non avere (cancellare la voce che non interessa) fruito di borse di studio per il dottorato di ricerca.

Elenco dei titoli allegati in carta semplice (i titoli possono anche presentati in copia non autenticata, oppure essere autocertificati, secondo l'allegato B, ai sensi della normativa vigente):

- certificazione attestante il conseguimento del diploma di laurea;
- altri titoli scientifici e accademici;
- curriculum scientifico-professionale, comprendente l'elenco delle pubblicazioni, delle eventuali specifiche esperienze professionali nel settore per il quale è stata attivata la selezione, e di ogni altro titolo che il sottoscritto ritiene di presentare.

Il sottoscritto richiede di essere sottoposto alla verifica di conoscenza della seguente lingua straniera (da compilarsi solo qualora l'avviso di selezione preveda una scelta tra più lingue):

Il sottoscritto si impegna a notificare tempestivamente, mediante raccomandata con avviso di ricevimento, le eventuali variazioni del recapito per le comunicazioni relative all'avviso di selezione.

Il sottoscritto dichiara di aver preso visione dell'avviso di selezione e di sottostare a tutte le condizioni ivi stabilite.

Luogo e data _____

Firma

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto del decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data, _____

Firma

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI*
(art. 46 DPR 445/2000)
DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA'**
(art. 47 DPR 445/2000)

Il sottoscritto

COGNOME _____

(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME _____ CODICE FISCALE _____

NATO A _____ PROV. _____

IL _____ SESSO _____

ATTUALMENTE RESIDENTE A _____ PROV. _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

TELEFONO: PREFISSO _____ NUMERO _____

A tal fine, ai sensi degli artt. 46/47 del D.P.R. 445/2000 e consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, secondo le disposizioni richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA:

Luogo e data

il dichiarante*

Le dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà non richiedono alcuna autenticazione da parte del pubblico ufficiale quando siano contestuali ad una istanza. In questo caso l'interessato deve presentare la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà: a) unitamente alla copia non autenticata di un documento di riconoscimento (nel caso di invio per posta); b) firmarla in presenza del dipendente addetto a riceverla (nel caso di presentazione diretta).