



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MESSINA

Università degli Studi di Messina
UNMECLE - Dipartimento di Ingegneria Civile,
informatica, Edile, Ambientale e Matematica
Applicata
Prot. n. 53673-PARENZA
del 14/09/2015
CLASS. 111712

Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina - Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

Oggetto: Avviso di selezione per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 5 borse di studio per ricerca post laurea (della durata di mesi dodici) per laureati in Ingegneria Elettronica o Ingegneria Informatica, per lo svolgimento della seguente attività: *"Studio e realizzazione di moduli software e sistemi prototipali e di testbed basati su un'infrastruttura di virtualizzazione per servizi cloud e su meccanismi per lo sviluppo "agile" di servizi affidabili."*

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina;

PRESO ATTO che il Responsabile scientifico del Progetto 7FP Grant Agreement n. 610802 dal titolo: **CLOUDWAVE** (C.U.P. J48C13000290006), è il Prof. Puliafito Antonio, Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata dell'Università di Messina;

RAVVISATA la necessità evidenziata dal Responsabile Scientifico, con nota del 01/09/2015, di avviare nell'ambito del progetto CloudWave, l'emanazione di un bando per n.5 borse di studio per ricerca post laurea della durata di 12 (dodici) mesi, di cui n. 2 borse di studio per importo di € 20.000,00 e n. 3 borse di studio per un importo di € 19.000,00. Le n. 5 borse di studio sono destinate a laureati in Ingegneria elettronica o Ingegneria informatica, dal titolo *"Studio e realizzazione di moduli software e sistemi prototipali e di testbed basati su un'infrastruttura di virtualizzazione per servizi cloud e su meccanismi per lo sviluppo "agile" di servizi affidabili"*.

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata dell'Università di Messina del 01/09/2015, che ha autorizzato l'avvio della procedura di selezione per titoli ed eventuale colloquio per n. 5 borse di studio per ricerca post laurea della durata di 12 (dodici) mesi, di cui n. 2 borse di studio per importo di € 20.000,00 e n. 3 borse di studio per un importo di € 19.000,00. Le n. 5 borse di studio sono destinate a laureati in Ingegneria Elettronica e Ingegneria Informatica, dal titolo *"Studio e realizzazione di moduli software e sistemi prototipali e di testbed basati su un'infrastruttura di virtualizzazione per servizi cloud e su meccanismi per lo sviluppo "agile" di servizi affidabili"*.

VISTA la Legge n. 240/2010, ed in particolare l'art. 18, comma 5, lett. f), come modificato dall'art. 49 D.L. n. 5/2012 convertita con modificazione dalla Legge n. 35/2012, che riserva la partecipazione ai gruppi di ricerca delle Università, qualunque ne sia l'ente finanziatore, ai "Titolari di borse di studio o di ricerca banditi sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'università ad eccezione dei costi diretti relativi allo svolgimento dell'attività di ricerca e degli eventuali costi assicurativi";



VISTO il Regolamento di Ateneo di Amministrazione Finanza e Contabilità;
VISTO il Regolamento del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata dell'Università di Messina;
VISTO il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali";
VISTO il D. Lgs. 11 aprile 2006, n. 198, "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della Legge 28 novembre 2005, n. 246" così come modificato dal D. Lgs. 25 gennaio 2010, n. 5;
VISTA la Legge 6 novembre 2012, n. 190, in materia di "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";
VISTO il DPR n. 445 del 28 dicembre 2000 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";
VISTA la direttiva del Ministero della Pubblica Amministrazione e della semplificazione n. 14 prot. 0061547 del 22/12/2011 "Adempimenti urgenti per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'art. 15, della legge 12 novembre 2011, n. 193";
VISTO il DPR 16 aprile 2013, n. 62, concernente il Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.Lgs. 30 marzo 2011, n. 165;
ACCERTATO che l'imputazione della spesa per le suddette borse per la somma totale di € 97.000,00 grava sui fondi del progetto CloudWave,

RENDE NOTO

Art. 1 – Oggetto, durata e sede dell'attività

E' indetta una selezione, per titoli ed eventuale colloquio, per l'attribuzione di n. 5 (cinque) borse di studio per ricerca post laurea della durata di 12 (dodici) mesi, di cui n. 2 borse di studio per importo di € 20.000,00 e n. 3 borse di studio per un importo di € 19.000,00. Le n. 5 borse di studio sono destinate a laureati in Ingegneria Elettronica e Ingegneria Informatica, dal titolo *"Studio e realizzazione di moduli software e sistemi prototipali e di testbed basati su un'infrastruttura di virtualizzazione per servizi cloud e su meccanismi per lo sviluppo "agile" di servizi affidabili"*.

Le attività di svolgeranno presso le strutture dell'Università degli Studi di Messina e, in particolare, presso il D.I.C.I.E.A.M.A. dell'Università degli Studi di Messina, Ex Facoltà di Ingegneria, C.da Di Dio, n.1- S. Agata (Messina).



Art. 2 – Destinatari

La selezione è rivolta a soggetti muniti di laurea specialistica o quinquennale vecchio ordinamento in Ingegneria elettronica o Ingegneria informatica (Voto minimo 100/110). Le attività di ricerca verranno svolte sotto il coordinamento e la supervisione del Responsabile Scientifico della Convenzione, Prof. Puliafito Antonio.

Art. 3 – Trattamento economico

L'importo complessivo delle n. 5 borse di studio è determinato come di seguito riportato:

- n. 2 borse di studio di € 20.000,00 ciascuna per 12 (dodici) mesi dal conferimento.
- n. 3 borse di studio di € 19.000,00 ciascuna per 12 (dodici) mesi dal conferimento.

Detto importo deve ritenersi onnicomprensivo di ogni onere a carico dell'Amministrazione e del borsista, ivi comprese eventuali spese sostenute dal titolare della borsa per lo svolgimento delle attività previste. L'importo verrà corrisposto in rate mensili posticipate, previa presentazione, da parte del beneficiario, di una dichiarazione rilasciata dal Responsabile Scientifico, attestante l'attività svolta per il mese precedente. L'ultima rata sarà corrisposta solo dopo che il beneficiario avrà presentato un relazione scritta, vistata dal Responsabile Scientifico, sull'attività svolta e sui risultati ottenuti.

La borsa di studio graverà sui fondi del Progetto CloudWave.

Alla borsa di studio di cui al presente avviso si applicano in materia fiscale le disposizioni di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché in materia previdenziale, quelle di cui all'art. 2, commi 26 e ss. Della legge 8 agosto 1995, n. 335 e s.m.i. La presente borsa di studio è fiscalmente esente come chiarito dalla Risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22 novembre 2010.

Art. 4 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione i candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) Diploma di laurea specialistica o quinquennale vecchio ordinamento in Ingegneria elettronica o Ingegneria informatica (Voto minimo 101/110), conseguito presso una Università italiana o, se conseguito all'estero, riconosciuto equipollente ai corrispondenti titoli italiani in base agli accordi internazionali o secondo la normativa in vigore;
- 2) Comprovata esperienza attestata nel curriculum, nei seguenti campi:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MESSINA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina - Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

- programmazione e gestione di sistemi di Cloud computing e di virtualizzazione,
- programmazione dei sistemi informatici, con particolare riferimento alla conoscenza del linguaggio di programmazione Java, dei sistemi di rete, del sistema operativo LINUX,
- nella gestione della sicurezza informatica nei sistemi distribuiti.

Costituiranno titoli preferenziali di valutazione: l'ottima conoscenza lingua Inglese, scritta e parlata, le eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti il profilo professionale in oggetto, la frequenza di corsi di studio di alta formazione (master, dottorato di ricerca).

La partecipazione alla selezione è libera, senza limitazioni in relazione alla cittadinanza. La borsa di studio non può essere cumulata con altre borse di studio e ricerca a qualsiasi titolo conferite e non è compatibile con la contemporanea esistenza di rapporti di lavoro, a qualsiasi titolo, presso pubbliche amministrazioni o datori di lavoro privati. Non possono accedere alla selezione coloro i quali siano esclusi dall'elettorato politico attivo e coloro i quali siano stati destituiti, dispensati o licenziati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero siano cessati con provvedimento di licenziamento o destituzione a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale, o abbiano subito una condanna penale che, in base alla normativa vigente, preclude l'instaurazione di un rapporto di lavoro con la Pubblica Amministrazione.

Art. 5 – Commissione giudicatrice

La valutazione comparativa sarà svolta da un'apposita Commissione giudicatrice, composta da esperti nelle materie oggetto del presente avviso, che verrà nominata con apposito Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata dell'Università di Messina.

Art. 6 – Valutazione

La Commissione giudicatrice, verificata la sussistenza dei requisiti di ammissione di cui all'art. 4, effettuerà la valutazione sulla base dei titoli prodotti da ciascun candidato, con particolare riguardo all'adeguatezza del curriculum presentato dal candidato in riferimento alle attività di ricerca da svolgere.

La Commissione avrà a disposizione 100 punti così suddivisi:

Direzione: tel.+39.090.3977157; fax +39.090.3977457

Segreteria: tel. +39.090.3977357; fax: +39.090.3977475

Amministrazione: tel. +39.090.3977176; fax: +39.090.3977480



- a) Voto di laurea (fino a 5 punti)
- b) Esperienze comprovate di attività svolta presso laboratori pubblici o privati su tematiche inerenti gli argomenti della borsa di studio (fino a 25 punti)
- c) Pubblicazioni inerenti l'argomento di ricerca (fino a 5 punti)
- d) Corsi di specializzazione, corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti sia in Italia che all'estero su tematiche attinenti le attività della borsa di studio (fino a 20 punti)
- e) Altri titoli valutabili (fino a 5 punti)
- f) Colloquio individuale (fino a 40 punti).

Il colloquio si terrà il giorno 23/09/2015, ore 17:00 presso il locali del D.I.C.I.E.A.M.A., Blocco B, Piano 7, Sala Riunioni e sarà comunicato mediante affissione nella bacheca del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata (D.I.C.I.E.A.M.A.) e pubblicato sul sito internet dell'Università (www.unime.it). Detta pubblicità ha valore di comunicazione ufficiale.

Conseguono l'idoneità i candidati che riporteranno il punteggio complessivo, costituito dalla somma dei punteggi attribuiti ai titoli ed al colloquio, non inferiore a 60/100.

Le domande saranno valutate secondo il giudizio insindacabile della Commissione giudicatrice.

A conclusione dei propri lavori, la Commissione redigerà apposito verbale contenente una graduatoria di merito, indicando in ordine decrescente, i candidati che avranno conseguito il punteggio finale più elevato in base alla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e del colloquio. La borsa di studio verrà assegnata al primo candidato in graduatoria. A parità di punteggio si darà preferenza al candidato più giovane.

La graduatoria generale di merito verrà approvata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata dell'Università di Messina e sarà pubblicata sul sito <http://www.unime.it>.

In caso di rinuncia si procederà allo scorrimento della graduatoria.

Art. 7 – Modalità e termini di partecipazione

La domanda di partecipazione dovrà essere sottoscritta dal candidato in carta semplice, secondo uno schema libero, unitamente al curriculum formativo e professionale, dalle autocertificazioni dei titoli suscettibili di valutazione, da un elenco dei titoli presentati, datato e firmato ed alla copia di un documento di identità in corso di validità. La documentazione dovrà pervenire, pena esclusione, entro e non oltre giorno 22 Settembre 2015, ore 12,00, a mezzo raccomandata A/R (non fa fede il timbro postale) o brevi manu



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MESSINA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina - Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

presso la sede del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata dell'Università di Messina, Contrada Di Dio, n. 1 - 98166 Messina, o a mezzo PEC all'indirizzo dipartimento.dicieama@pec.unime.it. Sull'involucro del plico il candidato dovrà indicare le proprie generalità e specificare la dicitura: "Borsa di studio post-laurea per collaborazione attività di ricerca – Responsabile Prof. Puliafito Antonio".

La domanda di partecipazione, redatta secondo uno schema libero, dovrà contenere le seguenti indicazioni:

nome e cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, cittadinanza, laurea, titoli di studio valutabili con valutazione riportata ed ente di conseguimento, indirizzo al quale dovranno essere inviate le comunicazioni inerenti la selezione, numero di telefono, indirizzo e mail.

Art. 8 – Conferimento della borsa

Al termine della procedura, al candidato collocato al primo posto della graduatoria di merito sarà conferita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata, una borsa di studio. L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- 1) Iniziare presso la sede assegnata ed alla data stabilita l'attività prevista seguendo le indicazioni del Responsabile Scientifico.
- 2) Continuare l'attività regolarmente ed ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate interruzioni nello svolgimento dell'attività, purché le assenze vengano preventivamente o comunque tempestivamente comunicate al Responsabile Scientifico.
- 3) Osservare i regolamenti e le norme interne dell'Ateneo, ivi comprese quelle relative all'orario di lavoro del personale universitario e quelle applicate al laboratorio della sede assegnata, al fine di realizzare le condizioni di garanzia in materia di sicurezza dei lavoratori nell'ambiente di lavoro.
- 4) Osservare il termine di preavviso di giorni 15, salvo motivato e documentato impedimento, in caso di rinuncia alla borsa di studio.

L'assegnatario che non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o che si renda responsabile di altri gravi mancanze o non dia prova di possedere sufficiente attitudine alle attività da svolgere, sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa con provvedimento del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata, su proposta del Responsabile Scientifico.



Il vincitore sarà tenuto a far pervenire al Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata, prima dell'inizio dell'attività, la dichiarazione di accettazione della borsa e di tutte le condizioni previste nel bando, in apposito contratto che disciplina la presente procedura.

Qualora vengano meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata può non procedere al conferimento della borsa senza che per l'aspirante insorga alcuna pretesa o diritto.

Art. 9 – Trattamento dei dati

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai soli fini della presente procedura e degli atti connessi e conseguenti al presente avviso, nel rispetto del D. Lgs. 196/03 e s.m.i. Il conferimento dei predetti dati è obbligatorio al fine della valutazione dei requisiti di partecipazione e della gestione della presente selezione, pena l'esclusione dalla procedura. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata dell'Università degli Studi di Messina.

Art. 10 – Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento ai sensi della Legge n. 241/90 e s.m.i. al quale rivolgersi per avere qualsiasi informazione attinente la presente selezione è il dott. Siracusa Francesco, Segretario Amministrativo *ad interim* del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata, tel 090/3977567, e-mail fsiracusa@unime.it.

Art. 11 – Norme finali

L'Amministrazione precedente si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso in relazione a nuove disposizioni di legge o per comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto.

Per quanto non previsto dal presente avviso si rinvia alle leggi e alle disposizioni vigenti in materia.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MESSINA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina - Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

Il presente avviso viene pubblicato sul sito internet dell'Università degli Studi di Messina <http://www.unime.it>.

Messina, 11 Settembre 2015



Il Direttore
Prof. Antonino D'Andrea

r.p.a. Dott. Siracusa Francesco

Direzione: tel. +39.090.3977157; fax +39.090.3977457

Segreteria: tel. +39.090.3977357; fax: +39.090.3977475

Amministrazione: tel. +39.090.3977176; fax: +39.090.3977480