



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
CENTRO DI ECCELLENZA DEWS**

Repertorio n. 5/2014

Protocollo n. 62 del 20 FEB 2014

**IL DIRETTORE**

VISTO l'art. 18, comma 5, della legge n. 240 del 2010;

VISTO lo Statuto dell'Università ed in particolare l'art. 45;

VISTO il Regolamento per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca emanato con Decreto Rettorale n. 258 del 13.02.2013;

VISTO il Decreto Rettorale n. 352 del 06.03.2013 che fissa gli importi minimo e massimo delle borse di studio per attività di ricerca;

VISTO l'art. 4 c. 3 della L. 210 del 3 luglio 1998;

VISTO l'art. 4 della L. 474 del 13 agosto 1984;

VISTO l'art. 10 bis c. 1 DL 446 del 15 dicembre 1997;

VISTA la Risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22 novembre 2010;

VISTA la richiesta del dott. ric. ing. Luigi Pomante del Centro di Eccellenza DEWS volta a richiedere l'attivazione di n.1 borsa per attività di ricerca;

VISTA la delibera del Consiglio del Centro di Eccellenza DEWS del 04.02.2014;

**EMANA IL SEGUENTE BANDO**

**PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA PER ATTIVITA' DI RICERCA**

**Art. 1 Oggetto della selezione. Durata ed importo della borsa di studio**

E' indetta una selezione, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio avente per oggetto: "Sviluppo di strumenti HW/SW per il profiling di sistemi elettronici digitali su piattaforme riconfigurabili" - Responsabile Scientifico: dott. ric. ing. Luigi Pomante.

L'importo totale della borsa è pari a € 4.800,00 (euro quattromilaottocento/00) al lordo degli tutti gli oneri a carico del percipiente e dell'ente.

La spesa graverà sul Fondo PRESTO F.S. 2.02.01.08 che prevede l'emissione di bandi per borse di studio.

La borsa è conferita per un periodo di 4 mesi e potrà essere prorogata con delibera del Consiglio del Centro, su proposta del responsabile scientifico, previa verifica della copertura finanziaria, per un arco temporale inferiore o uguale a quello precedente.

**Art. 2 Requisiti di partecipazione**



## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA CENTRO DI ECCELLENZA DEWS

Alla selezione potranno partecipare coloro che siano in possesso dei seguenti requisiti, alla data di scadenza del presente bando:

1. Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica o titoli di studio rilasciati da Università e Istituti di Istruzione stranieri dichiarati equipollenti. In assenza di tale riconoscimento, l'equipollenza, ai soli fini del concorso, potrà essere dichiarata dalla Commissione giudicatrice di cui all'art.4
2. Comprovate conoscenze di:
  - C (in particolare per sviluppo su 8051, ARM e MicroBlaze)
  - VHDL e ambienti di sviluppo per FPGA Xilinx (in particolare su ZedBoard)
  - tecniche e strumenti HW/SW per il profiling di sistemi elettronici digitali

### **Art. 3 Modalità di presentazione delle domande**

La domanda redatta in carta libera secondo il modello allegato ed indirizzata al Direttore del Centro, deve essere presentata direttamente ovvero spedita a: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – *Centro di Eccellenza DEWS – Segreteria Amministrativa* Via Vetoio, snc – Località Coppito - 67100 L'AQUILA.

La domanda, con la documentazione a corredo, dovrà pervenire improrogabilmente, pena l'irricevibilità, entro le ore 12.30 del quindicesimo giorno decorrente dal giorno successivo alla data di pubblicazione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

Ai fini del rispetto del termine farà fede esclusivamente la data di protocollo del Dipartimento.

### **Art. 4 Commissione giudicatrice**

La Commissione giudicatrice verrà nominata con Decreto del Direttore del Centro e sarà composta da tre membri del Centro scelti tra i professori di ruolo ed i ricercatori confermati, presieduta da un professore ordinario o dal docente con maggiore anzianità nel ruolo.

### **Art. 5 Modalità di svolgimento della selezione**

La selezione avverrà per titoli e colloquio fino ad un massimo di 100 punti di cui 60 riservati alla valutazione dei titoli, come di seguito indicato:

- voto di laurea: fino a 20 punti;
- titoli e pubblicazioni rilevanti al tema della ricerca: fino a 20 punti;
- curriculum scientifico: fino a 10 punti;
- soggiorno all'estero per collaborazioni scientifiche con Enti di Ricerca o Università sul tema di ricerca: fino a 10 punti;

e fino a 40 punti riservati al colloquio, teso a valutare la competenza del candidato.

La selezione si intenderà superata se il punteggio finale che scaturirà dalla somma del punteggio ottenuto dalla valutazione dei titoli e dalla valutazione ottenuta al colloquio sarà di almeno 50/100.

### **Art. 6 Obblighi del borsista.**

Il borsista dovrà svolgere l'attività prevista dal progetto di ricerca presso le strutture del Centro, con possibilità di recarsi fuori sede al fine di partecipare a riunioni di coordinamento.



## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA CENTRO DI ECCELLENZA DEWS

Inoltre il borsista, al termine dell'attività, dovrà redigere una dettagliata relazione illustrante l'attività svolta e i risultati conseguiti, da sottoporre al responsabile del progetto e da depositare in Centro.

### Art. 7 Incompatibilità.

- 1) La fruizione della borsa di studio di cui al presente bando è incompatibile con qualsiasi altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti.
2. Il godimento della borsa di ricerca è altresì incompatibile con:
  - assegni di ricerca;
  - rapporti di lavoro subordinato, a meno che il borsista venga collocato in aspettativa dal datore di lavoro.
- 3) Per tutti gli altri casi si fa riferimento all'art. 5 del Regolamento di Ateneo.

### Art. 8 Modalità di erogazione della borsa

La borsa di studio verrà erogata in rate mensili posticipate previo accertamento dell'attività svolta da parte del responsabile del progetto.

### Art. 9 Responsabile del procedimento

Ai sensi del disposto dell'art. 5 della legge 07.08.1990, n. 241, è nominato responsabile del procedimento il Segretario Amministrativo-Contabile del Centro DEWS Mara Grisenti (Recapiti: Tel.: 0862.433159 – Fax : 0862.431296 - e-mail: mara.grisenti@cc.univaq.it)

L'Aquila, 20 FEB 2014

  
Il Direttore del Centro DEWS  
Prof.ssa Maria Domenica Di Benedetto



Data Pubblicazione: 25 FEB 2014

Data Scadenza: 12 MAR 2014