



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## **Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia**



Rep. 13/2017, Prot. n.434 del 01-03-2017

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

#### **IL DIRETTORE**

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

**VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi dell'Aquila e 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 e successiva modifica;

**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 D.L. 446 del 15 dicembre 1997;

**VISTA** la risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22 Novembre 2010;

**VISTE** le attività di ricerca nell'ambito del Progetto di Ricerca "NANOPREPAINT", responsabile scientifico Prof. Vincenzo Stornelli del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia (DIIE);

**VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento DIIE del 26/01/2017;

#### **EMANA IL SEGUENTE BANDO**

**Struttura:** Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia (DIIE) dell'Università degli Studi dell'Aquila

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

E' indetta una selezione, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca nell'ambito del Progetto di Ricerca "NANOPREPAINT", responsabile scientifico Prof. Vincenzo Stornelli.

**a) Titolo del progetto di ricerca:** Assistenza alla progettazione dei sistemi di controllo di alto livello dell'impianto pilota NANOPREPAINT.

**Area o settore di ricerca programmata:** Le attività verranno svolte nell'ambito del progetto denominato NANOPREPAINT con particolare riferimento ai WP4, WP5 che prevede la realizzazione dei seguenti Task:

WP4 (Progettazione dell'impianto Pilota)

Task 4.1 – Progettazione ed ottimizzazione di processo: con i dati della precedente fase WP3 potrà essere eseguita un'analisi di processo con la definizione della progettazione *basic* delle soluzioni proposte.

Task 4.2 – Progettazione di dettaglio: dalla progettazione di processo potrà essere sviluppata quella di dettaglio che comprenderà la definizione del P&I fino alla scelta dei materiali e del lay-out dell'impianto;

Partecipazione alle attività del WP5.

In particolare sarà realizzato tutto il sistema di gestione SW di alto livello per la gestione dei dati e la loro manipolazione.

**Via Giovanni Gronchi n. 18 – Nucleo Ind.le di Pile – 67100 L'AQUILA – ITALY**

Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia cod. fisc. e Part.IVA n° 01021630668

Segreteria Amministrativa: fax 0862.434407 Responsabile - Dott. Domenico Schettini – tel. 0862434402 [domenico.schettini@cc.univaq.it](mailto:domenico.schettini@cc.univaq.it)

Per eventuali informazioni rivolgersi alla Sig.ra Antonella Scimia (operatore incaricato), tel. 0862434470 [antonella.scimia@univaq.it](mailto:antonella.scimia@univaq.it)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## **Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia**



- b) Titolo di studio richiesto:** Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica (classe LM-29: Ingegneria Elettronica) o titolo equipollente conseguito presso università straniere;
- c) Limite di età:** nessun limite;
- d) Termine di scadenza per la presentazione delle domande:** 7° giorno successivo alla data di pubblicazione;
- e) Modalità di presentazione della domanda:** consegna a mano presso la Segreteria Amministrativa del DIIIE o tramite Raccomandata A/R o tramite PEC certificata come all'articolo 2 del presente bando. Le domande possono essere prodotte su carta libera allegando tutti i titoli posseduti alla data di scadenza della domanda (Curriculum Vitae, Laurea, copia delle pubblicazioni e dei titoli ritenuti attinenti al progetto di ricerca compresi corsi di formazione);
- f) Durata della borsa:** 6 mesi;
- g) Ammontare della borsa di studio:** 10.200,00 euro comprensivi degli oneri a carico ente e percipiente, se dovuti;
- h) Modalità di erogazione della borsa di studio:** rate mensili posticipate;
- i) Obblighi dei borsisti:** partecipazione al progetto di ricerca e alle riunioni programmate per la discussione dei risultati;
- l) Modalità di selezione:** la selezione avverrà per titoli e colloquio (massimo di 100/100 punti, minimo punteggio richiesto 60/100) secondo il seguente schema:
- |                                                                  |              |
|------------------------------------------------------------------|--------------|
| Laurea                                                           | Max 5 punti  |
| Adeguatezza del CV per lo svolgimento della borsa                | Max 20 punti |
| Titoli, periodi di studio, borse di studio, contratti, dottorato | Max 5 punti  |
| Pubblicazioni                                                    | Max 5 punti  |
| Colloquio                                                        | Max 60 punti |

L'ammissione al Colloquio avviene avendo ottenuto un punteggio sui titoli maggiore di 30/60.

### **Art.2 Presentazione della domanda**

1. La domanda redatta in carta libera secondo il modello allegato, firmata dal candidato a pena di esclusione, ed indirizzata al Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia Via Giovanni Gronchi n. 18, Nucleo ind.le di Pile 67100 L'Aquila deve pervenire mediante consegna diretta o spedizione a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento o tramite PEC all'indirizzo: [diiie@pec.univaq.it](mailto:diiie@pec.univaq.it) entro e non oltre le ore 12.00 del 7° giorno successivo alla data del presente bando nell'Albo Ufficiale di Ateneo. Qualora il predetto termine cada in un giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno utile non festivo.

La data di acquisizione delle istanze è stabilmente comprovata:

- nel caso di presentazione diretta: dalla data indicata nella ricevuta sottoscritta e rilasciata dal personale di questa amministrazione addetto al ricevimento;
- nel caso di spedizione: dalla data di ricezione da parte dell'Ateneo apposta sulla ricevuta di ritorno dal personale addetto al ricevimento;
- nel caso di invio tramite PEC: dalla ricevuta di ritorno inviata automaticamente dal gestore PEC.

Con riferimento alla presentazione della domanda tramite messaggio di posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo [diiie@pec.univaq.it](mailto:diiie@pec.univaq.it) si specifica che l'inoltro può essere effettuato tramite posta elettronica certificata (PEC) accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i relativi documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale o tramite posta elettronica

**Via Giovanni Gronchi n. 18 – Nucleo Ind.le di Pile – 67100 L'AQUILA – ITALY**

Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia cod. fisc. e Part.IVA n° 01021630668

Segreteria Amministrativa: fax 0862.434407 Responsabile - Dott. Domenico Schettini – tel. 0862434402 [domenico.schettini@cc.univaq.it](mailto:domenico.schettini@cc.univaq.it)

Per eventuali informazioni rivolgersi alla Sig.ra Antonella Scimia (operatore incaricato), tel. 0862434470 [antonella.scimia@univaq.it](mailto:antonella.scimia@univaq.it)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## ***Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia***



certificata governativa personale del candidato (CEC PAC), unitamente alla relativa documentazione. La domanda e i documenti per i quali è prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale devono a loro volta essere sottoscritti dal candidato con la propria firma digitale. La domanda e i documenti informatici privi di firma digitale saranno considerati non sottoscritti in forza della normativa vigente e pertanto non verranno presi in considerazione. Non verranno inoltre prese in considerazione copie informatiche di documenti analogici trasmessi via PEC. Pertanto devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente pdf e tiff, oppure non proprietari con odf, txt e xml; vanno evitati i formati proprietari doc, xls, etc.

La ricevuta di ritorno delle domande trasmesse tramite PEC viene inviata direttamente dal gestore PEC.

### **Art.3 Commissione giudicatrice**

La Commissione (composta da tre docenti dell'Ateneo Aquilano, fra cui almeno un professore ordinario ed almeno un ricercatore, anche non confermato) incaricata della selezione, nominata con dispositivo del Direttore del Dipartimento, provvede a redigere graduatoria delle domande pervenute in base alla valutazione del curriculum studi e ad un colloquio volto ad accertare le attitudini a svolgere l'attività di ricerca.

### **Art. 4 Modalità di svolgimento della selezione**

Il colloquio si svolgerà il giorno 21 marzo alle h. 12:15 presso la sala riunioni del Dipartimento della sede di Monteluco di Roio.

Il presente bando ha valore di convocazione dei candidati alla selezione, i quali dovranno presentarsi, nel giorno e nel luogo stabilito, muniti di valido documento di riconoscimento. Non si darà luogo a comunicazioni personali.

Eventuali variazioni della data o della sede del colloquio saranno affisse all'Albo Ufficiale del Dipartimento.

### **Art. 5 Incompatibilità**

La fruizione della borsa di studio di cui al presente bando è incompatibile con qualsiasi altra borsa di studio, a qualsiasi titolo conferita, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti.

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.

I restanti casi saranno sottoposti di volta in volta al Consiglio di Dipartimento, su parere del responsabile scientifico e verificato che l'attività di lavoro non pregiudichi il regolare svolgimento dell'attività di ricerca.

All'atto dell'accettazione della borsa di ricerca, il vincitore rilascia apposita dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, impegnandosi a comunicare alla struttura qualsiasi variazione rispetto a quanto dichiarato, contestualmente al verificarsi della variazione stessa e sarà il Consiglio di Dipartimento a valutare l'eventuale incompatibilità.

I borsisti sono tenuti ad assolvere gli impegni stabiliti nel bando di selezione, pena la decadenza dal godimento della borsa.

**Via Giovanni Gronchi n. 18 – Nucleo Ind.le di Pile – 67100 L'AQUILA – ITALY**

Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia cod. fisc. e Part.IVA n° 01021630668

Segreteria Amministrativa: fax 0862.434407 Responsabile - Dott. Domenico Schettini – tel. 0862434402 [domenico.schettini@cc.univaq.it](mailto:domenico.schettini@cc.univaq.it)

Per eventuali informazioni rivolgersi alla Sig.ra Antonella Scimia (operatore incaricato), tel. 0862434470 [antonella.scimia@univaq.it](mailto:antonella.scimia@univaq.it)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

## ***Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia***



### **Art.6 Modalità di erogazione della borsa**

La borsa di studio verrà erogata rate mensili posticipate, ciascuna di € 1.700,00 al lordo degli oneri a carico Ente e percipiente se dovuti per un totale di € 10.200,00.

La spesa graverà sul fondo di ricerca c/terzi Vegliò-NANOPREPAINT, di cui è responsabile il prof. Vincenzo Stornelli.

### **Art.7 Responsabile del procedimento**

Ai sensi del disposto dell'art. 5 della L. 07 Agosto 1990 n. 241, è nominato responsabile del procedimento il Segretario Amministrativo contabile del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'informazione e di Economia Dr. Domenico Schettini.

Data pubblicazione: 03-03-2017

Data scadenza: 10-03-2017

F.to

L'Aquila 28-02-2017

Il Direttore del Dipartimento  
(Prof. Francesco Parasiliti Collazzo)

**Via Giovanni Gronchi n. 18 – Nucleo Ind.le di Pile – 67100 L'AQUILA – ITALY**

Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia cod. fisc. e Part.IVA n° 01021630668

Segreteria Amministrativa: fax 0862.434407 Responsabile - Dott. Domenico Schettini – tel. 0862434402 [domenico.schettini@cc.univaq.it](mailto:domenico.schettini@cc.univaq.it)

Per eventuali informazioni rivolgersi alla Sig.ra Antonella Scimia (operatore incaricato), tel. 0862434470 [antonella.scimia@univaq.it](mailto:antonella.scimia@univaq.it)