



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

APPROVAZIONE ATTI

SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N°1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO "*Accelerazione di riconoscimento di forme su hardware riconfigurabile*"

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n° 339 del 27.03.2012, pubblicato sulla G.U. n° 89 del 16.04.2012;
- VISTA** la Legge 30.11.1989, n° 398 concernente Norme in materia di borse di studio universitarie e s.m., ed in particolare l'art. 6;
- VISTA** la Legge 30.12.2010, n° 240, recante "norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", ed in particolare l'art. 18, co.5, lett. f;
- VISTA** la legge 04.04.2012, n° 35 di "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 9 febbraio 2012, n° 5, recante disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo" ed in particolare l'art. 49, comma 1, lett. h), che modifica l'art. 18, comma 5, lett. f) della suddetta legge 240/2010;
- VISTO** *il Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca* di cui al D.R. n° 209 del 12.11.2015;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **424** del **27.07.2017** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, responsabile scientifico prof. **Paolo Meloni**.
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **425** del **27.07.2017** relativa alla nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;
- ESAMINATI** gli atti della procedura selettiva;

DISPONE

- ART. 1** Sono approvati gli allegati atti della selezione pubblica, indetta con Disposizione Direttoriale n° **424** del **27.07.2017**;
- ART. 2** All'Ing. **Gianfranco DERIU** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo "*Accelerazione di riconoscimento di forme su hardware riconfigurabile*", Responsabile Scientifico prof.


**Paolo Meloni.** La borsa di ricerca della durata di MESI 4 e dell'importo di € 6.450,00 lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza della convenzione in conto terzi stipulata con il consorzio T3LAB.

**ART.3** La spesa graverà su:

**CODICE PROGETTO:** COMCONV\_T3LAB\_2017\_MELONI

**TITOLO PROGETTO:** CONTRATTO T3LAB-DIEE - PROF. MELONI

IL DIRETTORE  
Prof. Fabrizio Pilo



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010  
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 424 del 27/07/2017)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/01 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. Paolo Meloni

TITOLO BORSA: Accelerazione di riconoscimento di forme su hardware riconfigurabile

## VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 13.09.2017, alle ore 12:30, presso lo studio del Prof. Luigi Raffo del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 424 del 27.07.2017, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Luigi Raffo  
Prof. Massimo Barbaro  
Dott. Paolo Meloni

E' designato Presidente il Prof. Luigi Raffo. Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Massimo Barbaro.

Il Presidente dà lettura del bando di selezione al fine di evidenziare le operazioni di competenza.

La Commissione prende atto delle indicazioni previste dall'Art.1 del bando di selezione, che attribuiscono un punteggio massimo di 100 punti per la valutazione dei titoli e del colloquio. Esaminato l'elenco dei nominativi dei candidati, i Commissari dichiarano di non avere con i medesimi alcun vincolo di parentela o affinità fino al 4° grado incluso, e che non sussistono situazioni di incompatibilità fra i Commissari e gli stessi, secondo quanto previsto dalle norme vigenti in materia. Prima di procedere alla valutazione comparativa, la Commissione stabilisce che la valutazione comparativa verrà effettuata sulla base dei titoli, delle eventuali pubblicazioni prodotte, e del colloquio, utilizzando parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, in linea con quanto previsto dagli articoli 2 e 3 del D.M. 28.07.2009, Prot. 89/2009, "Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche".

Verranno valutati come titoli le pubblicazioni scientifiche, gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-lauream, conseguiti in Italia o all'estero, nonché lo svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero, ed ogni altro titolo ritenuto valutabile dalla Commissione. La commissione prende atto che i punteggi verranno attribuiti secondo le indicazioni contenute nell'Art.1 del bando di selezione e qui di seguito riportate:

<b>TITOLI VALUTABILI – modalità di valutazione (punti: max 60/100)</b>
A) Voto di Laurea (fino a punti 20)
B) Competenze documentate nell'ambito: accelerazione FPGA-based, applicazioni convolution-intensive (fino a 35 punti)
C) Altri titoli: pubblicazioni, partecipazioni a programmi di ricerca (fino a 5 punti)

Le eventuali pubblicazioni verranno valutate in base alla originalità dei contenuti, alla caratteristica e tipo di rivista nella quale sono state pubblicate, nonché in base all'attinenza alla ricerca per cui si concorre e al contributo ed autonomia del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 25 punti.

La Commissione procede all'apertura delle buste, accerta l'insussistenza delle incompatibilità previste dall'art. 2 del bando, valuta i titoli e infine procede alla formulazione della graduatoria degli ammessi al colloquio (vedi allegato A). Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

ATI OR MC

La Commissione termina, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 13.09.2017

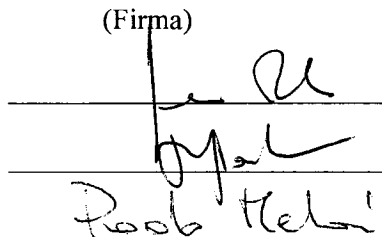
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Luigi Raffo

Prof. Massimo Barbaro

Dott. Paolo Meloni

(Firma)



The image shows three handwritten signatures on three horizontal lines. The top signature is 'Luigi Raffo', the middle one is 'Massimo Barbaro', and the bottom one is 'Paolo Meloni'.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010  
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 424 del 27/07/2017)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/01 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. Paolo Meloni

TITOLO BORSA: Accelerazione di riconoscimento di forme su hardware riconfigurabile

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 13.09.2017, alle ore 13:00, presso lo studio del Prof. Luigi Raffo del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 424 del 27.07.2017, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Luigi Raffo - Presidente

Prof. Massimo Barbaro - Segretario

Dott. Paolo Meloni

Il candidato rinuncia ai termini previsti per lo svolgimento del colloquio mediante firma di apposita dichiarazione allegata agli atti.

La Commissione procede a chiamare il candidato, la cui identità viene accertata mediante esibizione di un documento del quale vengono riportati gli estremi nella scheda di valutazione allegata (All. A).

Si procede al colloquio teso a verificare il possesso dei requisiti e a valutare i titoli indicati nell'Art.1 del bando di selezione, a seguito dei quali vengono attribuiti i punteggi.

L'esito della valutazione del colloquio viene riportato nella scheda di valutazione.

Al termine delle operazioni, la Commissione procede alla formulazione della graduatoria degli idonei.

Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 13.09.2017

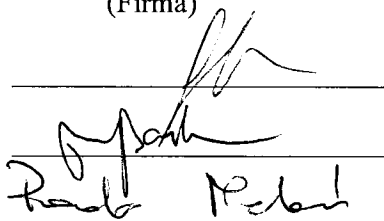
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Luigi Raffo

Prof. Massimo Barbaro

Dott. Paolo Meloni

(Firma)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010  
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 424 del 27/07/2017)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/01 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. Paolo Meloni

TITOLO BORSA: Accelerazione di riconoscimento di forme su hardware riconfigurabile

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI (All. A)

**VALUTAZIONE COLLOQUIO**

**Candidato Dr. Gianfranco Deriu**

**Documento Carta d'identita AT0750241**

Rilasciata da Comune di Santu Lussurgiu il 11/03/2013

Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'art.1 del bando di selezione.

Valutazione titoli e colloquio

A) Punteggio totale valutazione titoli                      punti 50

B) Colloquio    punti 35

Punteggio totale del candidato: 85

Sulla base dei punteggi attribuiti a ciascun candidato, la Commissione formula la seguente graduatoria:

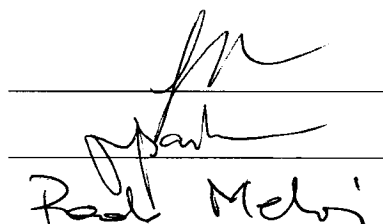
1) Dr. Gianfranco Deriu                                      punti 85/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Luigi Raffo

Prof. Massimo Barbaro

Dott. Paolo Meloni



Three handwritten signatures are present, each written over a horizontal line. The signatures are: Luigi Raffo (top), Massimo Barbaro (middle), and Paolo Meloni (bottom).