



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 *“Valutazione e confronto di software commerciali per l'elaborazione di immagini telerilevate e nuvole di punti 3D per il riconoscimento automatico di oggetti e aree in scene urbane”*

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° 374 del 07.07.2017 relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Fabio Roli**.
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° 375 del 07.07.2017 relativa alla nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;
- ESAMINATI** gli atti della procedura selettiva;
- PRESO ATTO** di quanto dichiarato dalla commissione nel verbale della valutazione dei titoli riguardo alla suddivisione dei 100 punti a disposizione per la valutazione dei titoli e del colloquio;

DISPONE

- ART. 1** Sono approvati gli allegati atti della selezione pubblica, indetta con Disposizione Direttoriale n° 374 del 07.07.2017;

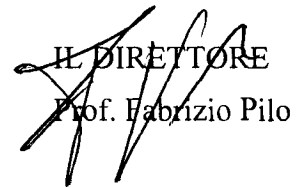
ART. 2 All'Ing. **Paolo PIREDDA** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo *“Valutazione e confronto di software commerciali per l'elaborazione di immagini telerilevate e nuvole di punti 3D per il riconoscimento automatico di oggetti e aree in scene urbane”*, Responsabile Scientifico prof. **Fabio Roli**. La borsa di ricerca della durata di MESI 4 e dell'importo di € **4.400,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo *“A³I – Advanced Analysis of Aerial Images”* finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna nell'ambito dei P.O. FESR 2007/2013 – Bando Pacchetti Integrati di Agevolazione (PIA) Industria, Artigianato e Servizi ai sensi della deliberazione G.R. 46/20 del 31.10.2013 – CUP E43D14012090007.

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RICRAS_CTC_2016_PIA_AERONIKE_ROLI

TITOLO PROGETTO: PIA ATI AERONIKE SRL PROT. N. 228 - PROF. ROLI F.

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. 374 del 07/07/2017)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/05 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. Fabio Roli

TITOLO BORSA: Valutazione e confronto di software commerciali per l'elaborazione di immagini telerilevate e nuvole di punti 3D per il riconoscimento automatico di oggetti e aree in scene urbane

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 29/08/2017, alle ore 9:20 presso lo studio del prof. Giorgio Giacinto, Dip. di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, pad. B, Università di Cagliari, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 375 del 07/07/2017, per le operazioni di valutazione comparativa relative alla borsa di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. FABIO ROLI
Prof. GIORGIO GIACINTO
Prof. GIORGIO FUMERA

E' designato Presidente il Prof. FABIO ROLI, che partecipa ai lavori della Commissione per via telematica. Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. GIORGIO FUMERA.

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. La Commissione rileva tuttavia un errore materiale nell'Art. 1 del bando, dove i 100 punti vengono suddivisi in 50 per la valutazione dei titoli (di cui 25 per il voto di laurea e 25 per competenze documentate negli ambiti indicati nel bando) e 50 per la valutazione del colloquio; tale suddivisione non corrisponde a quella indicata nell'Art. 5 del vigente Regolamento per il conferimento delle borse di ricerca, richiamata nell'Art. 4 dello stesso bando di selezione, che prevede 60 punti per la valutazione dei titoli e 40 per la valutazione del colloquio. Pertanto la Commissione decide di adeguare i punteggi alle indicazioni del Regolamento (60 punti per la valutazione dei titoli e 40 per la valutazione del colloquio), e di suddividere in parti uguali (coerentemente con l'Art. 1 del bando di selezione) i 60 punti per la valutazione dei titoli in 30 per il voto di laurea e 30 per competenze documentate negli ambiti indicati nel bando.

Alla data di scadenza del bando risulta pervenuta n. 1 domanda.

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, con le modifiche sopra indicate, e qui di seguito riportate:

- A) Voto di Laurea (fino a punti 30)
- B) Competenze documentate nell'ambito delle tecniche di elaborazione di immagini, e/o delle tecniche di pattern recognition e machine learning (fino a punti 30)

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 35 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.

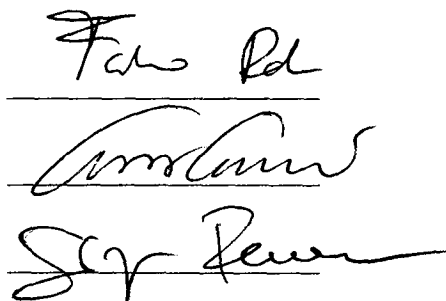
Cagliari, 29/08/2017

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Fabio Roli

Prof. Giorgio Giacinto

Prof. Giorgio Fumera



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. 374 del 07/07/2017)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/05 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. Fabio Roli

TITOLO BORSA: Valutazione e confronto di software commerciali per l'elaborazione di immagini telerilevate e nuvole di punti 3D per il riconoscimento automatico di oggetti e aree in scene urbane

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 29/08/2017, alle ore 9:50 presso lo studio del prof. Giorgio Giacinto, Dip. di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, pad. B, Università di Cagliari, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 375 del 07/07/2017, per lo svolgimento dei colloqui relativi alla borsa di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. FABIO ROLI
Prof. GIORGIO GIACINTO
Prof. GIORGIO FUMERA

Il Prof. FABIO ROLI partecipa ai lavori della Commissione per via telematica.

L'unico 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 ai colloqui tesi 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. Come indicato in dettaglio nel verbale per la valutazione dei titoli, il punteggio massimo per la valutazione del colloquio è pari a 40, in accordo con il vigente Regolamento per il conferimento delle borse di ricerca e con l'Art. 4 del bando di selezione, e non 50, come indicato per errore materiale nell'Art. 1 dello stesso bando.

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, 29/08/2017

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Fabio Roli



Prof. Giorgio Giacinto



Prof. Giorgio Fumera

