



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 "Gestione software avanzata dei dati per la disaggregazione del carico elettrico"

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 e successive modifiche;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **297** del **26.03.2021** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.12/2021**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Carlo Muscas**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **298** del **26.03.2021** 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° **297** del **26.03.2021**;
- ART.2** All'Ing. **Andrea Pinna** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo "**Gestione software avanzata dei dati per la disaggregazione del carico elettrico**", Responsabile Scientifico prof. **Carlo Muscas**. La borsa di ricerca della durata di MESI **3** e dell'importo di € **3.000,00** lordi comprensivi

degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo “*Non-Intrusive Load Monitoring in tempo reale per la gestione intelligente dei carichi elettrici*” finanziato dalla Regione Sardegna nell’ambito del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020 - Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna - Area Tematica 3 - Linea d. Azione 3.1 "Interventi di sostegno alla ricerca". Bando INVITO A PRESENTARE PROGETTI DI RICERCA DI BASE, Annualità 2017 – CUP: F76C18000970002;

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RICRAS_CTC_2018_RT-NILM_MUSCAS

TITOLO PROGETTO: PROGETTO FSC RT-NILM - A. 2017 - PROF. MUSCAS

Il Direttore
Prof. Fabrizio Giulio Luca Pilo
(firmato digitalmente)

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. 297/2021 del 26/03/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/07 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. CARLO MUSCAS

TITOLO BORSA: "Gestione software avanzata dei dati per la disaggregazione del carico elettrico"

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 18/05/2021, alle ore 16.00, in modalità telematica su piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 297/2021 del 26/03/2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Carlo Muscas
Prof. Paolo Attilio Pegoraro
Ing. Paolo Castello

È designato Presidente il Prof. Carlo Muscas.

Le funzioni di Segretario sono assunte dall'Ing. Paolo Castello.

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.

Prima di procedere alla valutazione comparativa, la Commissione stabilisce che la stessa 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:

- A) Voto di Laurea Specialistica/ Magistrale fino a punti 30 così ripartiti:
*per voto di Laurea Magistrale, o Specialistica, si applicherà l'espressione $P1 = (VOTO - 97) * 2$; per voto inferiore a 97 vengono assegnati 0 punti; il 110 e lode viene considerato pari a 112;*
- B) Competenze documentate fino a punti 20;
- C) Altri titoli: pubblicazioni fino a punti 10.

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 10 punti.

Il Presidente, alle ore 16.30 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 9.30 del 19.05.2021, ricevute le domande, si riprende la seduta.

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.

La Commissione procede all'esame della documentazione per accertare l'insussistenza delle incompatibilità previste dall'art. 2 del bando. Il candidato dichiara di svolgere attività autonoma parasubordinata, con contratto in scadenza in data 02/06/2021. La Commissione prende atto e osserva che, ai sensi dell'art. 2 del bando, i borsisti possono svolgere attività di lavoro autonomo anche parasubordinato, previa comunicazione scritta al Responsabile scientifico e a condizione che:

- tale attività sia dichiarata dal responsabile stesso compatibile con l'esercizio dell'attività di formazione di cui alla Borsa di ricerca;
- non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di formazione svolta dal borsista;
- non rechi pregiudizio all'Università, in relazione alle attività svolte.
- tale attività risulti residuale in termini di tempo rispetto a quella di formazione di cui alla borsa di ricerca.

La Commissione quindi 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.

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

Cagliari, 19/05/2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Carlo Muscas (firmato digitalmente)

Prof. Paolo Attilio Pegoraro (firmato digitalmente)

Ing. Paolo Castello (firmato digitalmente)

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. 297/2021 del 26/03/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/07 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. CARLO MUSCAS

TITOLO BORSA: "Gestione software avanzata dei dati per la disaggregazione del carico elettrico"

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI	
Candidato Dott. Andrea Pinna	
Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'Art.1 del bando di selezione.	
Valutazione titoli	
A) Voto di Laurea Magistrale	punti 22
B) Competenze documentate	punti 16
C) Altri titoli	punti 6
Punteggio totale del candidato: 44	

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

1) **Andrea Pinna** punti 44

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Carlo Muscas (firmato digitalmente)

Prof. Paolo Attilio Pegoraro (firmato digitalmente)

Ing. Paolo Castello (firmato digitalmente)

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. 297/2021 del 26/03/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/07 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. CARLO MUSCAS

TITOLO BORSA: "Gestione software avanzata dei dati per la disaggregazione del carico elettrico"

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 19/5/2021, alle ore 17:30, in modalità telematica su piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. 2/2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Carlo Muscas

Prof. Paolo Attilio Pegoraro

Ing. Paolo Castello

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 l'unico 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 attitudinali e professionali come indicato nell'Art.1 del bando di selezione, a seguito del quale 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, 19/05/2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Carlo Muscas (firmato digitalmente)

Prof. Paolo Attilio Pegoraro (firmato digitalmente)

Ing. Paolo Castello (firmato digitalmente)

