



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 "Progettazione di un sensore per applicazioni industriali"

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° **188** del **03.03.2020** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.20/2020**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Alessandro Fanti**;

VISTA la Disposizione Direttoriale n° **189** del **03.03.2020** 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° **188** del **03.03.2020**;

ART. 2 All'Ing. **Alessandro Ruggeri** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla

normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo *“Progettazione di un sensore per applicazioni industriali”*, Responsabile Scientifico prof. **Alessandro Fanti**. La borsa di ricerca della durata di MESI 4 e dell’importo di € **1.700,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell’Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo *“CRUNCH-SUNALLE”* finanziato da Sardegna Ricerche nell’ambito del Bando “Agroindustria” – POR FESR 2014-2020 – Asse 1, Azione 1.2.2. – CUP: F26C18000350006.

ART.3 La spesa graverà su:

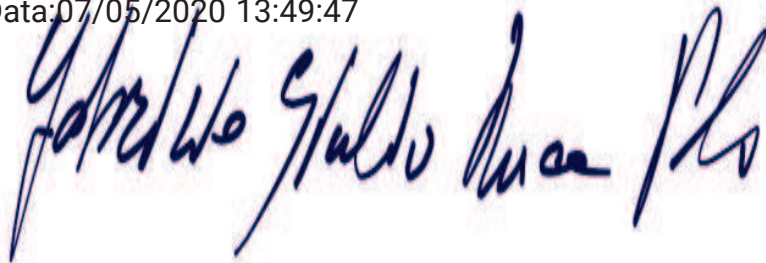
CODICE PROGETTO: RICPOR_CTC_CRUNCH_SUNALLE_2018_FANTI

TITOLO PROGETTO: POR FESR SARDEGNA 2014-2020 - CRUNCH-SUNALLE - FANTI

IL DIRETTORE

Prof. Fabrizio Pilo

Firmato digitalmente da:PILO FABRIZIO GIULIO LUCA
Data:07/05/2020 13:49:47

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Fabrizio Pilo', is written over the digital signature text.

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. 188 del 03/03/2020)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/02 RESPONSABILE SCIENTIFICO Dr. Alessandro Fanti

TITOLO BORSA: Progettazione di un sensore per applicazioni industriali

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 24/04/2020, alle ore 15:15, (per via dell'emergenza covid-19 in base all'articolo 1, comma 1, lett. q, del D.P.C.M. dell'8 marzo 2020, nella parte in cui stabilisce che "sono adottate, in tutti i casi possibili, nello svolgimento di riunioni, modalità di collegamento da remoto", esteso all'intero territorio nazionale dall'art. 1, del D.P.C.M del 9 marzo 2020) si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 189 del 03/03/2020, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Giuseppe Mazzarella
Prof. Giorgio Montisci
Dr. Alessandro Fanti

E' designato Presidente il Prof. Giuseppe Mazzarella. Le funzioni di Segretario sono assunte dal Dr. Alessandro Fanti.

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:

REQUISITI PER L'ACCESSO

- A). Laurea triennale in : INGEGNERIA ELETTRONICA, INGEGNERIA BIOMEDICA
- B). Aver sostenuto un corso o un modulo del SSD : ING-INF02
- C). Aver sostenuto un corso o un modulo del SSD : ING-INF01

TITOLI VALUTABILI – modalità di valutazione (punti: max 60/100)

- A) Voto di Laurea (fino a punti 30)
- B) Competenze documentate nell'uso del software matlab e di almeno un simulatore elettromagnetico (fino a punti 10)
- C) Altri titoli (fino a 20 punti)
 - Esperienze attinenti al tema della borsa (1 punti per ogni mese fino a 10 punti)
 - Pubblicazioni scientifiche (fino a punti 15)

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 30 punti.

Il Presidente, alle ore 15:29 sospende la seduta e sabato 25 aprile alle 10:05 il segretario invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Il giorno 27 aprile alle ore 19:28, la segreteria amministrativa invia le domande. Il giorno 27 alle ore 19:43, si riprende la seduta.

Alla data di scadenza del bando risultano pervenute n. 3 domande.

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, e si accerta la non sussistenza delle incompatibilità previste dall'art. 2 del bando, la commissione procede e 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, 27/04/2020

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firma)

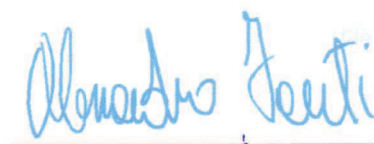
Prof. Giuseppe Mazzarella



Prof. Giorgio Montisci



Dr. Alessandro Fanti



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. 188 del 03/03/2020)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/02 RESPONSABILE SCIENTIFICO Dr. Alessandro Fanti

TITOLO BORSA: Progettazione di un sensore per applicazioni industriali

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI

Candidato: Dott. Alessandro Ruggeri

Documento IDENTITA'

Rilasciato da Comune di Guspini

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

Valutazione titoli

- | | |
|---|----------|
| A) Voto di laurea | punti 20 |
| B) Competenze documentate nell'uso del software matlab e di almeno un simulatore elettromagnetico | punti 10 |
| C) Altri titoli | punti 0 |

Punteggio totale del candidato: 30

VALUTAZIONE DEI TITOLI

Candidato: Dott. Filippo Casula

Documento IDENTITA'

Rilasciato dal Comune di Selargius

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

Valutazione titoli

- | | |
|---|----------|
| A) Voto di laurea | punti 20 |
| B) Competenze documentate nell'uso del software matlab e di almeno un simulatore elettromagnetico | punti 10 |
| C) Altri titoli | punti 0 |

Punteggio totale del candidato: 30

VALUTAZIONE DEI TITOLI

Candidato: **Dott. Claudia Corrias**

Documento **IDENTITA'**

Rilasciato da Comune di Giba

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

Valutazione titoli

A) Voto di laurea	punti 20
B) Competenze documentate nell'uso del software matlab e di almeno un simulatore elettromagnetico	punti 10
C) Altri titoli	punti 0

Punteggio totale del candidato: 30

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

- | | |
|-----------------------|-------------|
| 1) Alessandro Ruggeri | punti 30/60 |
| 2) Filippo Casula | punti 30/60 |
| 3) Claudia Corrias | punti 30/60 |

Cagliari, 27/04/2020

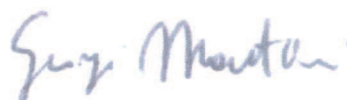
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firma)

Prof. Giuseppe Mazzarella



Prof. Giorgio Montisci



Dr. Alessandro Fanti



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. 188 del 03/03/2020)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/02 RESPONSABILE SCIENTIFICO Dr. Alessandro Fanti

TITOLO BORSA: Progettazione di un sensore per applicazioni industriali

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 30/04/2020, alle ore 17:35, (per via dell'emergenza covid-19 in base all'articolo 1, comma 1, lett. q, del D.P.C.M. dell'8 marzo 2020, nella parte in cui stabilisce che "sono adottate, in tutti i casi possibili, nello svolgimento di riunioni, modalità di collegamento da remoto", esteso all'intero territorio nazionale dall'art. 1, del D.P.C.M del 9 marzo 2020) si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 189 del 03/03/2020, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Giuseppe Mazzearella - Presidente
Prof. Giorgio Montisci - Componente
Dr. Alessandro Fanti - Segretario

Tutti i candidati rinunciano ai termini previsti per lo svolgimento del colloquio mediante firma di apposita dichiarazione allegata agli atti.

La Commissione procede a chiamare in ordine alfabetico i candidati, alla selezione si è connesso via skype solo Alessandro Ruggeri, in quanto gli altri candidati Filippo Casula e Claudia Corrias hanno mandato dichiarazione di rinuncia a svolgere il colloquio via pec all'indirizzo email protocollo@pec.unica.it e in copia alla commissione. L'identità del candidato viene accertata mediante esibizione di un documento d'identità.

Si procede ai colloqui tesi a verificare il possesso dei requisiti attitudinali e professionali come indicato nell'Art.1 del bando di selezione, a seguito dei quali vengono attribuiti i punteggi riportati nella scheda di valutazione allegata (All. A).

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, 30/04/2020

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Giuseppe Mazzearella

(Firma)



Prof. Giorgio Montisci



Dr. Alessandro Fanti



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. 188 del 03/03/2020)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/02 RESPONSABILE SCIENTIFICO Dr. Alessandro Fanti

TITOLO BORSA: Progettazione di un sensore per applicazioni industriali

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI (All. A)

VALUTAZIONE COLLOQUIO	
Candidato: Dott. Alessandro Ruggeri	Documento IDENTITA' Rilasciato da Comune di Guspini
Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'art.1 del bando di selezione.	
Valutazione titoli e colloquio	
A) Punteggio totale valutazione titoli	punti 30
B) Colloquio	punti 34
Punteggio totale del candidato: 60	

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

1) Alessandro Ruggeri punti 64/100

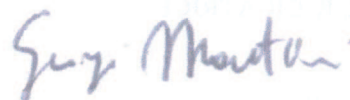
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firma)

Prof. Giuseppe Mazzarella



Prof. Giorgio Montisci



Dr. Alessandro Fanti

