



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 “*Individuazione di contraffatti elettronici mediante analisi fisiche*”

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° **434** del **20.05.2021** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.18/2021**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof.ssa **Giovanna Mura**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **435** del **20.05.2021** 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° **434** del **20.05.2021**;
- ART.2** All'Ing. **Roberto Murru** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo “*Individuazione di contraffatti elettronici mediante analisi fisiche*”, Responsabile Scientifico prof.ssa **Giovanna Mura**. La borsa di ricerca della durata di MESI **2** e dell'importo di € **900,00**

lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo “*ARGOSAT - Microsatellite cluster for the observation of optical transients in Astronomy*” finanziato da Fondazione di Sardegna nell'ambito della convenzione triennale tra la Fondazione di Sardegna e gli Atenei Sardi. Regione Sardegna L.R. 7/2007 annualità 2018 DGR 28/21 del 17.05.2015 – CUP: F74I19001070007.

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RICALTRO_CTC_2019_CONTR._FDS_MURA

TITOLO PROGETTO: PROGETTO FDS ARGOSAT - PROF.SSA MURA G

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. 434 del 20/05/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/01 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA Giovanna Mura

TITOLO BORSA: Individuazione di contraffatti elettronici mediante analisi fisiche
VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 16/06/2021, a partire dalle ore 13.42 (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. 435 del 20/05/2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

E' designato Presidente la Prof.ssa Giovanna Mura.

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Giovanni Martines.

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:

A) Voto di Laurea triennale (se non in possesso del requisito di cui al punto B)
B) Voto di laurea specialistica/magistrale/V.O
C) Documentate competenze nell'ambito della contraffazione elettronica
D) Altri titoli valutabili
E) Frequenza/ Profitto del corso universitario integrato di Affidabilità dei dispositivi/ Affidabilità dei componenti elettronici

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 triennale (se non in possesso del requisito di cui al punto B) (fino a punti 10)
B) Voto di laurea specialistica/magistrale/V.O (fino a 25 punti)
C) Documentate competenze nell'ambito della contraffazione elettronica (fino a punti 15)
D) Altri titoli valutabili (fino a 10 punti)
E) Frequenza/ Profitto del corso universitario integrato di Affidabilità dei dispositivi/ Affidabilità dei componenti elettronici (fino a 10 punti)

Il punteggio conseguibile col voto di Laurea verrà così assegnato:

Triennale (max 10 punti)	Magistrale (max 25 punti)
>70 2 punti	>70 17 punti
71-80 4 punti	71-80 19 punti
81-90 6 punti	81-90 21 punti
91-100 8 punti	91-100 23 punti

101-110 10 punti	101-110 25 punti
------------------	------------------

Al punto C potranno essere valutati:

- 1) Borse di ricerca inerenti tematiche affidabilistiche (2 punti per ogni mese di borsa- max 10 punti)
- 2) Tesi di laurea inerenti tematica contraffazione elettronica (max 10 punti)
- 3) Tirocini/Stage inerenti tematica affidabilistica/ contraffazione elettronica (max 5 punti)

Al punto D potranno essere valutati:

- 1) Partecipazione a seminari/ webinars/ conferenze inerenti tematiche: microelettronica/ affidabilità/ diagnostica/ contraffazione elettronica (1 punti a seminario/webinar, 3 punti a conferenza- max 8 punti)
- 2) Articoli scientifici/ proceedings di conferenza inerenti la contraffazione elettronica (1 punto per ogni pubblicazione su conferenza, 2 punti per pubblicazione su rivista- max 6 punti)
- 3) Studi di fattibilità/ relazioni tecniche/ esperienze di progetto in ambito (2 punti a studio/relazione- max 4 punti)

Il punteggio conseguibile col voto del corso universitario integrato di Affidabilità dei dispositivi/ Affidabilità dei componenti elettronici viene dettagliato in tabella.

Frequenza 5 punti

Profitto:

18-20	6
21-23	7
24-26	8
27-29	9
30	10

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

Il Presidente, alle ore 14.02 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

In data 17/06/2021 la Segreteria informa che alla data di scadenza del bando risultano pervenuta n. 1 domanda.

Ricevuta le domanda, il 18 Giugno 2021 alle 16.25 si riprende la seduta.

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, 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.

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

Cagliari, 18/06/2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firma)

Prof.ssa Giovanna Mura

Firmato digitalmente da: Giovanna Mura
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Copied Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/06/2021 13:13:48

Prof. Giovanni Martines

Firmato digitalmente da: Giovanni Martines
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Copied Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/06/2021 15:57:02

Prof. Stefano Lai fto 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. 434 del 20/05/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/01 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA Giovanna Mura

TITOLO BORSA: Individuazione di contraffatti elettronici mediante analisi fisiche
VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI	
Candidato Dr. Roberto Murru Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'Art.1 del bando di selezione. Valutazione titoli	
A) Voto di Laurea triennale (se non in possesso del requisito di cui al punto B)	6 punti
B) Voto di laurea specialistica/magistrale/V.O	0 punti
C) Documentate competenze nell'ambito della contraffazione elettronica	15 punti
D) Altri titoli valutabili (fino a 10 punti)	6 punti
E) Frequenza/ Profitto del corso universitario integrato di Affidabilità dei dispositivi/ Affidabilità dei componenti elettronici	5 punti
Punteggio totale del candidato	32 punti

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

1) Dr. Roberto Murru punti 32/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. ssa Giovanna Mura

Firmato digitalmente da: Giovanna Mura
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/05/2021 15:58:06

Prof. Giovanni Martines

Firmato digitalmente da: Giovanni Martines
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/05/2021 15:58:06

Prof. Stefano Lai fto 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. 434 del 20/05/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/01 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA Giovanna Mura

TITOLO BORSA: Individuazione di contraffatti elettronici mediante analisi fisiche

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 21/06/2021, a partire dalle ore 13 (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. 435 del 20/05/2021, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof.ssa Giovanna Mura - Presidente
Prof. Giovanni Martines - Segretario
Prof. Stefano Lai - Componente

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 d'identità.

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 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, 21/06/2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. ssa Giovanna Mura

Firmato digitalmente da: Giovanna Mura
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/06/2021 15:12:25

Prof. Giovanni Martines

Firmato digitalmente da: Giovanni Martines
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/06/2021 15:53:22

Prof. Stefano Lai fto 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. 434 del 20/05/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/01 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA Giovanna Mura

TITOLO BORSA: Individuazione di contraffatti elettronici mediante analisi fisiche

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI (All. A)

VALUTAZIONE COLLOQUIO

Candidato Dr. Roberto Murru

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

Valutazione titoli e colloquio

A) Punteggio totale valutazione titoli punti 32

B) Colloquio punti 40

Punteggio totale del candidato: **punti 72**

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

1) Dr. Roberto Murru punti 72/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. ssa Giovanna Mura

Firmato digitalmente da: Giovanna Mura
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/06/2021 13:12:26

Prof. Giovanni Martines

Firmato digitalmente da: Giovanni Martines
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI/00443370929
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 24/06/2021 15:55:03

Prof. Stefano Lai fto digitalmente