



Oggetto: APPROVAZIONE ATTI – Bando n.32/2022 - “Testing affidabilistico su sensoristica elettronica” – Responsabile Scientifico prof.ssa Giovanna Mura

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 modifihe;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **458** del **24.06.2022** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.32/2022**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof.ssa **Giovanna Mura**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **459** del **24.06.2022** 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° **458** del **24.06.2022**;
- ART.2** All’Ing. **Gianluca Calia** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo “**Testing**”



affidabilistico su sensoristica elettronica, Responsabile Scientifico prof.ssa **Giovanna Mura**. La borsa di ricerca della durata di MESI **2** e dell'importo di € **1.800,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo *"Ingegnerizzazione e Automazione del Processo di produzione tradizionale del pane Carasau mediante l'utilizzo di tecnologie IOT (IAPC)"* finanziato da Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) nell'ambito del Programma di ricerca e sviluppo Fondo per la Crescita Sostenibile *"AGRIFOOD"*, PON I&C 2014-2020 – CUP: B21B19000640008.

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RICALTRO_CTC_IAPC_2019_FANTI

TITOLO PROGETTO: PON MISE 2014-2020 FESR IAPC COR 1406652 - PROF. FANTI

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Carlo Muscas
Sottoscritto con firma digitale

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. 458 del 24/06/2022)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA Giovanna Mura

TITOLO BORSA: Testing affidabilistico su sensoristica elettronica

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 22/07/2022, a partire dalle ore 10.00 si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 459 del 20/07/2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Giovanni Martines
 Prof. Giovanna Mura
 Prof. Stefano Lai

E' designato Presidente la Prof. 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 in ambito affidabilistico
D) Altri titoli valutabili (fino a 10 punti)
E) 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 in ambito affidabilistico (fino a punti 20)
D) Altri titoli valutabili (fino a 10 punti)
E) Profitto del corso universitario integrato di Affidabilità dei dispositivi/ Affidabilità dei componenti elettronici (fino a 5 punti)

A) e B) 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 in contesto industriale (2 punti per ogni mese di borsa- max 10 punti)
- 2) Tesi di laurea inerenti tematica affidabilistica (max 10 punti)
- 3) Tirocini/Stage inerenti tematica affidabilistica (max 10 punti)

Al punto D potranno essere valutati:

- 1) Partecipazione a seminari/ workshops/ laboratori inerenti l'elettronica e/o l'affidabilità di sistemi (1 punto- max 6 punti)
- 2) Conoscenza di sw affidabilistici (1 punto- max 2 punti)
- 3) Articoli scientifici/ proceedings di conferenza inerenti il testing affidabilistico (1 punto per ogni pubblicazione- max 6 punti)
- 4) Studi di fattibilità/ relazioni tecniche/ esperienze di progetto su sensoristica e testing affidabilistico (max 3 punti)

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

18-20	1
21-23	2
24-26	3
27-29	4
30	5

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 28 punti.

Il Presidente, alle ore 10.30 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Il giorno 25 Luglio la segreteria amministrativa ha condiviso su Onedrive le domande pervenute.

Alle ore 16, ricevute le domande, si riprende la seduta.

Alla data di scadenza del bando risulta pervenuta n. 2 domanda.

Esaminati i nominativi dei candidati, i Commissari dichiarano di non avere con il medesimo 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 per il candidato Gianluca Calia mentre rileva che il candidato Simone Carta ha un incarico di Tutor D.M.: attività integrative di supporto agli iscritti al Corso di studi in Ingegneria Elettronica.

La commissione 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, 25/07/2022

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Giovanna Mura (f.to digitalmente)_____

Prof. Giovanni Martines (f.to digitalmente)_____

Prof. Stefano Lai (f.to 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. 458 del 24/06/2022)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA Giovanna Mura

TITOLO BORSA: Testing affidabilistico su sensoristica elettronica

SCHEMA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI	
Candidato Dr. Gianluca Calia	
Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'Art.1 del bando di selezione.	
A) Voto di Laurea triennale (se non in possesso del requisito di cui al punto B)	0 punti
B) Voto di laurea specialistica/magistrale/V.O	25 punti
C) Competenze documentate in ambito affidabilistico	20 punti
D) Altri titoli valutabili	2 punti
E) Voto conseguito nel corso integrato di Affidabilità dei componenti elettronici	4 punti
Punteggio totale del candidato: 51	

VALUTAZIONE DEI TITOLI	
Candidato Dr. Simone Carta	
Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'Art.1 del bando di selezione.	
A) Voto di Laurea triennale (se non in possesso del requisito di cui al punto B)	10 punti
B) Voto di laurea specialistica/magistrale/V.O	0 punti
C) Competenze documentate in ambito affidabilistico	0 punti
D) Altri titoli valutabili	8 punti
E) Voto conseguito nel corso integrato di Affidabilità dei componenti elettronici	5 punti
Punteggio totale del candidato: 23	

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

Dr. G. Calia 51 punti

Dr. S. Carta 23 punti

È ammesso alla prova orale il Dr. G. Calia

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof.ssa Giovanna Mura (f.to digitalmente)_____

Prof. Giovanni Martines (f.to digitalmente)_____

Prof. Stefano Lai (f.to 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. 458 del 24/06/2022)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA Giovanna Mura

TITOLO BORSA: Testing affidabilistico su sensoristica elettronica

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 27 Luglio 2022, alle ore 16:00, si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 459 del 24/06/2022, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. 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, 27/07/2022

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. _Giovanna Mura (f.to digitalmente)_____

Prof. Giovanni Martines (f.to digitalmente)_____

Prof. Stefano Lai (f.to digitalmente)_____

