



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

Oggetto: APPROVAZIONE ATTI – **Bando n.44/2024** – “Soluzioni embedded indossabili e attuazione domotica per applicazioni biomedicali” – Responsabile Scientifico prof.ssa Francesca Palumbo – SSD SSD IINF-01/A

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n° 339 del 27.03.2012 e successive modifiche ed integrazioni;
- 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° 432 del 13/06/2018;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **707** del **18.09.2024** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n. 44/2024**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof.ssa **Francesca Palumbo**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **708** del **18.09.2024** 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° **707** del **18.09.2024**;

ART.2 Al Dott. **Francesco Urru** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo **“Soluzioni embedded indossabili e attuazione domotica per applicazioni biomedicali”**, Responsabile Scientifico prof.ssa **Francesca Palumbo**. La borsa di ricerca della durata di MESI **9** e dell'importo di € **14.517,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo **“Supporting Termination Of stereotyPies in patients with RETT syndrome by advanced ambient intelligence – STOPme”** finanziato a valere sul bando “Avviso pubblico per la selezione di proposte progettuali presentati da università pubbliche ed enti pubblici di ricerca localizzati nelle regioni del mezzogiorno per la realizzazione di attività di ricerca, sviluppo e sperimentazione negli ambiti di interesse dell'ecosistema **“RAISE - Robotics and AI for Socio-economic Empowerment”** - Spoke 2 **“Smart Devices and Technologies for Personal and Remote Healthcare”** - Bando a cascata - PNRR M.4 C.2 I.1.5 Codice Identificativo ECS00000035, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – CUP: F23C24000440006;

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RIC_PNRR_WP_CTC_2024_BC_DIEE_STOPME_PANI

TITOLO PROGETTO: STOPme - Supporting Termination Of stereotyPies in patients with RETT syndrome by advanced ambient intelligence - ecosistema RAISE – Robotics and AI for Socio Economic Empowerment ECS00000035 PNRR M. 4 C. 2 I.1.5 Resp. SC. Prof. D. Pani

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. 707/2024 del 18/09/2024)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.ssa FRANCESCA PALUMBO**TITOLO BORSA: Soluzioni embedded indossabili e attuazione domotica per applicazioni biomedicali
VERBALE VALUTAZIONE TITOLI**

Il giorno 06 Novembre 2024, alle ore 10:00 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 708/2024 del 18/09/2024, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof.ssa Francesca Palumbo
Dott.ssa Giulia Sedda
Dott. Francesco Ratto

È designata Presidentessa la Prof.ssa Palumbo.

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Dr. Ratto.

La Presidentessa 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 il voto di laurea, competenze documentate, acquisite durante periodi di formazione o di studio o lavoro, negli ambiti inerenti le attività previste, acquisite mediante partecipazione a pubblicazioni scientifiche, corsi di perfezionamento post-lauream, svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati, 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:

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

A) Voto di Laurea

fino a voto 101: 20 punti

da 102 a 106: 25 punti

da 107 a 109: 28 punti

110 a 110 e lode: 30 punti

B) Competenze documentate negli ambiti dei sistemi embedded:

borse di studio/ricerca o assegni di ricerca attinenti all'oggetto dell'incarico: 1 punto per ogni mese, fino a un massimo di 10 punti

altre esperienze lavorative attinenti all'oggetto dell'incarico: 0,5 punti per ciascun mese, fino a un massimo di 5 punti

C) Altri titoli

Pubblicazioni scientifiche: 1 punto per ciascun lavoro su atto di conferenza internazionale, 2 punti per ogni lavoro su rivista internazionale, fino a un massimo di 15 punti

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 20 punti.

La Presidentessa, alle ore 10:10 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 14:45, ricevute le domande, si riprende la seduta.

Alla data di scadenza del bando risultano pervenute n. 1 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, 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, 06 Novembre 2024

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

Prof.ssa Francesca Palumbo

Dott.ssa Giulia Sedda

Dott. Francesco Ratto

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. 707/2024 del 18/09/2024)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.ssa FRANCESCA PALUMBO

TITOLO BORSA: Soluzioni embedded indossabili e attuazione domotica per applicazioni biomedicali

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 06 Novembre, alle ore 15:00, presso lo studio della Prof.ssa Francesca Palumbo del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 708/2024 del 18/09/2024, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof.ssa Francesca Palumbo - Presidentessa
Dott. Francesco Ratto - Segretario
Dott.ssa Giulia Sedda - 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 l'unico 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 del quale viene attribuito il punteggio riportato 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, 06 Novembre 2024

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

Prof.ssa Francesca Palumbo

Dott. Francesco Ratto

Dott.ssa Giulia Sedda

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. 707/2024 del 18/09/2024)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.ssa FRANCESCA PALUMBO

TITOLO BORSA: Soluzioni embedded indossabili e attuazione domotica per applicazioni biomedicali

SCHEMA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI (All. A)

VALUTAZIONE COLLOQUIO

Candidato Dr. Francesco Urru

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

Valutazione titoli e colloquio

A) Punteggio totale valutazione titoli punti 20

B) Colloquio punti 30

Punteggio totale del candidato: 50

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

1) Dr. Francesco Urru punti 50/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

Prof.ssa Francesca Palumbo

Dott. Francesco Ratto

Dott.ssa Giulia Sedda