



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica
Direttore: Prof. Luigi Atzori



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Oggetto: APPROVAZIONE ATTI – Bando n.56/2025 – “Progettazione e implementazione di una pipeline automatizzata in MATLAB per l’importazione e la gestione dei dati elettroanatomici derivanti da procedure interventistiche” - Responsabile Scientifico prof.ssa Giulia Baldazzi - SSD IBIO-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 30.12.2010, 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 Decreto-legge 7 aprile 2025, n. 45 (Ulteriori disposizioni urgenti in materia di attuazione delle misure del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per l'avvio dell'anno scolastico 2025/2026) convertito con modificazioni dalla L. 5 giugno 2025, n. 79, ed in particolare il comma 4 dell’art 1-bis”;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca di cui al D.R. n° 846 del 10/10/2025;
- VISTO** il progetto di ricerca dal titolo “Advanced AI-powered methods for optimal personalized treatment of Ventricular Tachycardias – VITA”, approvato con D.D.G. n. 1319/2024 BVR del 30/12/2024, nell’ambito del bando “PROOF of CONCEPT 2024 - Valorizzazione dei risultati della ricerca in biomedicina” finanziato da Sardegna Ricerche - Codice CUP: **F73C25000070002**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° 945 del 20.11.2025 relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.56/2025**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof.ssa **Giulia Baldazzi**, nell’ambito del progetto “Advanced AI-powered methods for optimal personalized treatment of Ventricular Tachycardias – VITA”, approvato con D.D.G. n. 1319/2024 BVR del 30/12/2024, nell’ambito del bando “PROOF of CONCEPT 2024 - Valorizzazione dei risultati della ricerca in biomedicina” finanziato da Sardegna Ricerche - Codice CUP: **F73C25000070002**;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MUR 2023-2027



Segreteria amministrativa del Dipartimento di
Ingegneria elettrica ed elettronica

Segretario amministrativo: Dott. Luigi Giordano
Via Marengo, 2 – Cagliari

Tel +39 070/6756647 – email segreteriadiiee@unica.it
www.unica.it



VISTA la Disposizione Direttoriale n° **946** del **20.11.2025** 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° **945** del **20.11.2025**.

ART.2 Al Dott. **Pietro Ferraro** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo **“Progettazione e implementazione di una pipeline automatizzata in MATLAB per l’importazione e la gestione dei dati elettroanatomici derivanti da procedure interventistiche”**, Responsabile Scientifico prof.ssa **Giulia BaldaZZi**. La borsa di ricerca della durata di MESI **6** e di importo lordo percipiente pari a € **7.800,00 (lordo amministrazione € 8.463,00)**, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo **“Advanced AI-powered methods for optimal personalized treatment of VentrIcular TACHycardias – VITA”**, approvato con D.D.G. n. 1319/2024 BVR del 30/12/2024, nell’ambito del bando **“PROOF of CONCEPT 2024 - Valorizzazione dei risultati della ricerca in biomedicina”** finanziato da Sardegna Ricerche - Codice CUP: **F73C25000070002**;

ART.3 La spesa graverà sul progetto:
“Advanced AI-powered methods for optimal personalized treatment of VentrIcular TACHycardias – VITA”, approvato con D.D.G. n. 1319/2024 BVR del 30/12/2024, nell’ambito del bando **“PROOF of CONCEPT 2024 - Valorizzazione dei risultati della ricerca in biomedicina”** finanziato da Sardegna Ricerche - Codice CUP: **F73C25000070002**;

ART.4 La spesa graverà sul progetto UGOV:

CODICE PROGETTO: RICRAS_WP_CTC_2025_VITA_BALDAZZI

TITOLO PROGETTO: PROGETTO PROOF of CONCEPT 2024 - VITA - PROF.SSA BALDAZZI

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Luigi Atzori

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. 945/2025 del 20/11/2025)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA GIULIA BALDAZZI

TITOLO BORSA: Progettazione e implementazione di una pipeline automatizzata in MATLAB per l'importazione e la gestione dei dati elettroanatomici derivanti da procedure interventistiche

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 17/12/2025, alle ore 11:30, presso lo studio del Prof. Pani del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 946/2025 del 20/11/2025, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Danilo Pani
Dott.ssa Giulia Baldazzi
Dott.ssa Giulia Sedda

E' designato Presidente il Prof. Danilo Pani.

Le funzioni di Segretario sono assunte dalla Dott.ssa Giulia Baldazzi.

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 il voto di laurea, competenze documentate acquisite durante periodi di formazione o di studio o lavoro negli ambiti inerenti alle attività previste, in particolare in relazione all'elaborazione di dati elettroanatomici, le pubblicazioni scientifiche, 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 50 punti)

- Voto di laurea fino a 110: voto di laurea – 65 (66 = 1 punto, 110 = 45 punti)
- Voto pari a 110 e lode = 50 punti

B) Competenze documentate nell'ambito dell'elaborazione di dati elettroanatomici (fino a punti 5)

- Attività di ricerca con borse di studio/ricerca/dottorato/assegni di ricerca attinenti all'elaborazione di dati elettroanatomici: 0.5 punti/mese
- Altre esperienze lavorative attinenti all'elaborazione di dati elettroanatomici: 0.5 punti/mese

C) Altri titoli: Pubblicazioni scientifiche (fino a punti 5)

- Per ogni pubblicazione su rivista attinente all'ambito della borsa: fino a 2.5 punti
- Per ogni pubblicazione su conferenza attinente all'ambito della borsa: fino a 1 punto

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 45 punti.

Il Presidente, alle ore 11:40 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 15:30 del giorno 18/12/2025, ricevute le domande, si riprende la seduta.

Alla data di scadenza del bando risultano pervenute n. 2 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, 18/12/2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

Prof. Danilo Pani

Dott.ssa Giulia Baldazzi

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. 945/2025 del 20/11/2025)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. SSA GIULIA BALDAZZI

TITOLO PROGETTO: Progettazione e implementazione di una pipeline automatizzata in MATLAB per l'importazione e la gestione dei dati elettroanatomici derivanti da procedure interventistiche

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 15/01/2026, alle ore 15:00 presso lo studio del Prof. Pani del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 946/2025 del 20/11/2025, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Danilo Pani - Presidente

Dott.ssa Giulia Baldazzi - Segretario

Dott.ssa Giulia Sedda - Componente

La Commissione procede a chiamare in ordine alfabetico i candidati, la cui identità 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, 15/01/2026

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

Prof. Danilo Pani

Dott.ssa Giulia Baldazzi

Dott.ssa Giulia Sedda

