



Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali
 Direttore: prof. Marco Pitzalis

Avviso n. 16/2025 Valutazione Titoli
 Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali
 Responsabile scientifica: prof.ssa Margherita Sabrina Perra
 Copertura finanziaria a valere su RICRAS_CTC_CASLIS2_PERRA
 CUP: E79I25001120002

Verbale n. 2 Riunione del 30/12/2025

Il giorno 30 dicembre 2025, alle ore 10:30, la commissione giudicatrice si riunisce in modalità telematica, **tramite l'applicativo MS TEAMS**, nella seguente composizione:

- prof.ssa Margherita Sabrina Perra Presidente
- prof. Romano Piras Componente
- prof.ssa Luisa Salaris Componente e Segretaria Verbalizzante

Ha presentato domanda il/la seguente candidato/a:

1) Domanda prot. n. 324656 del 28/11/2025.

La Presidente della Commissione assodato che tutti i/le Componenti della Commissione non si trovino in situazione di conflitto di interessi con la persona candidata, da avvio ai lavori per la valutazione dei titoli sulla base dei criteri stabiliti nella seduta del 19/12/2025.

La Commissione procede con l'attribuzione del relativo punteggio:

1) Domanda prot. n. 324656 del 28/11/2025;

TITOLO	VOTO	PUNTEGGIO FINALE	
Laurea Magistrale in ingegneria elettronica (VO)	110/110 e lode	10	10
TOTALE		10	10
Publicazioni pertinenti e partecipazioni a convegni scientifici relativamente alla materia oggetto dell'Avviso quelle proprie del profilo richiesto		PUNTEGGIO	PUNTEGGIO DEFINITIVO*
[IJ1] G. ANGIUS, D. PANI, L. RAFFO, S. SERUIS, P. RANDACCIO - A TELE-HOME CARE SYSTEM EXPLOITING THE DVB-T TECHNOLOGY AND MHP - METHODS OF INFORMATION IN MEDICINE, 2008, VOL. 47, PP. 223-228, ISSN 0026-1270		1	1
[IJ2] C. CARBONI, D. LOI, G. ANGIUS, G. ANGOTZI, M. BARBARO, L. RAFFO, S. RASPOPOVIC, X. NAVARRO - PERIPHERAL NEURAL ACTIVITY RECORDING AND STIMULATION SYSTEM - IEEE TRANS. ON BIOMEDICAL CIRCUITS AND SYSTEMS, 2011, VOL. 5, PP. 368-379, ISSN 1932-4545		1	1



[IJ3] S. LAI, A. GARUFI, F. MAEDDU, G. ANGIUS, A. BONFIGLIO, P. COSEDDU - A WEARABLE PLATFORM FOR MONITORING WRIST FLEXION AND EXTENSION IN BIOMEDICAL APPS USING ORGANIC TRANSISTOR-BASED STRAIN SENSORS - IEEE SENSORS JOURNAL, 2019, VOL. 19, PP. 6020-6028, ISSUE 15, ISSN 1558-1748			1	1
[IJ4] A. LADU, L. SCHIRRU, F. GAUDIOMONTE, P. MARONGIU, G. ANGIUS, F. PERINI, G. VARGIU - UPGRADING OF THE L-P BAND CRYOGENIC RECEIVER OF THE SARDINIA RADIO TELESCOPE: A FEASIBILITY STUDY - SENSORS JOURNAL, 2022, VOL. 22, ISSUE 11, ISSN 1424-8220			1	1
[IJ5] C. MARCHE, E. MASSIDDA, A. SANNA, G. ANGIUS, M. NITTI, D. MAIORCA, S. LAI - SECURE AND TRUSTED CROWDSENSING FOR OUTDOOR AIR QUALITY MONITORING: STATE OF THE ART AND PERSPECTIVES - SENSORS JOURNAL, 2025, VOL. 25, ISSUE 12, ISSN 1424-8220			1	1
[IC1] G. ANGIUS, C. MANCA, D. PANI, L. RAFFO - COOPERATIVE VLSI TILED ARCHITECTURES: STIGMERGY IN A SWARM COPROCESSOR - ANTS2006, 5TH INTERNATIONAL WORKSHOP ON ANT COLONY OPTIMIZATION AND SWARM INTELLIGENCE, BRUXELLES, BELGIO, SEPTEMBER 2006, PP. 396-403, ISBN 3-5403-8482-0			0,5	0,5
[IC2] G. ANGIUS, D. PANI, L. RAFFO, S. SERUIS, P. RANDACCIO - A DVB-T BASED SYSTEM FOR THE DIFFUSION OF TELE-HOME CARE PRACTICE - HEALTHINF2008, INTERNATIONAL CONFERENCE ON HEALTH INFORMATICS, FUNCHAL, MADEIRA, PORTUGAL, JANUARY 2008, PP. 31-36, ISBN 978-989-8111-16-6			1	1
[IC3] G. ANGIUS, D. PANI, L. RAFFO, S. SERUIS, P. RANDACCIO - A PERVASIVE TELEMEDICINE SYSTEM EXPLOITING THE DVB-T TECHNOLOGY - PERVASIVEHEALTH2008 - 2ND INT. CONF. ON PERVASIVE COMPUTING TECHNOLOGIES FOR HEALTHCARE, TAMPERE, FINLAND, FEBRUARY 2008, PP. 228-231, ISBN 978-963-9799-15-8			1	1
[IC4] G. ANGIUS, D. PANI, L. RAFFO, P. RANDACCIO - A DVB-T FRAMEWORK FOR THE REMOTE MONITORING OF CARDIOPATHIC AND DIABETIC PATIENTS - CINC2008 - 35TH INTERNATIONAL COMPUTERS IN CARDIOLOGY CONFERENCE, BOLOGNA, ITALY, SEPTEMBER 2008, VOL. 35, PP. 1001-1004, ISSN 0276-6574			1	1
[IC5] G. ANGIUS, L. RAFFO - A SLEEP APNOEA KEEPER IN A WEARABLE DEVICE FOR CONTINUOUS DETECTION AND SCREENING DURING DAILY LIFE - CINC2008 - 35TH INTERNATIONAL COMPUTERS IN CARDIOLOGY CONFERENCE, BOLOGNA, ITALY, SEPTEMBER 2008, VOL. 35, PP. 433-436, ISSN 0276-6574			1	1
[IC6] G. ANGIUS, C. CARBONI, D. LOI, M. BARBARO - AN ELECTRONIC INTERFACE FOR NEURAL ACTIVITY RECORDING AND STIMULATION - BIODEVICES2010 - 3TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOMEDICAL ELECTRONICS AND DEVICES, VALENCIA, SPAIN, JANUARY 2010, PP. 211-214, ISBN 978-989-6740-17-7			0,5	0,5
[IC7] D. LOI, C. CARBONI, G. ANGIUS, M. BARBARO - A PCB SYSTEM IMPLEMENTATION FOR NEURAL SIGNALS RECORDING AND PNS STIMULATION - BIOMED2010 - 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE			0,5	-



ON BIOMEDICAL ENGINEERING, INNSBRUCK, AUSTRIA, FEBRUARY 2010, PP. 135-140, ISBN 978-0-88986-826-7			
[IC8] C. CARBONI, D. LOI, G. ANGIUS - A MICROCONTROLLED NEURAL INTERFACE WITH ELECTRODE IMPEDANCE MEASUREMENT - PRIME2010 - 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON PH.D. RESEARCH IN MICROELECTRONICS & ELECTRONICS, BERLIN, JULY 2010, ON PH.D. RESEARCH IN MICROELECTRONICS & ELECTRONICS, BERLIN, JULY 2010, ISBN 978-3-981375-41-1			0,5
[IC9] G. ANGIUS, D. PANI, L. RAFFO, P. RANDACCIO - KEEPINTOUCH: A TELEHEALTH SYSTEM TO IMPROVE THE FOLLOW-UP OF CHRONIC PATIENTS - COHEB2011 - INTERNATIONAL CONFERENCE ON COLLABORATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS (CTS 2011), PHILADELPHIA, USA, MAY 2011, PP. 311-318, ISBN 978-1-61284-639-2			1
[IC10] D. LOI, G. MARONGIU, C. PALLA, G. ANGIUS, M. GALLAMINI - DESIGN OF A BIODEVICES 2012 – 5TH INT. CONFERENCE ON BIOMEDICAL ELECTRONICS AND DEVICES, PROGRAMMABLE BIOELECTRICAL IMPEDANCE SYSTEM FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS - VOLAMOURA, ALGARVE, PORTUGAL, FEBRUARY 2012, PP. 307-310, ISBN 978-989-8425-91-1			1
[IC11] G. ANGIUS, D. BARCELLONA, E. CAULI, L. MELONI, L. RAFFO - MYOCARDIAL INFARCTION AND ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME: A FIRST STUDY ON FINGER PPG WAVEFORMS EFFECTS - CINC2012 - 37TH INT. COMPUTERS IN CARDIOLOGY CONFERENCE, KRAKOW, POLAND, SEPTEMBER 2012, ISBN 978-1-4673-2076-4			0,5
[IC12] G. ANGIUS, L. RAFFO - CARDIOVASCULAR DISEASE AND SLEEP APNOEA: A WEARA-BLE DEVICE FOR PPG ACQUISITION AND RESEARCH AIMS - CINC2012 - 37TH INT. COMPUTERS IN - CINC2012 - 37TH INT. COMPUTERS IN CARDIOLOGY CONFERENCE, KRAKOW, POLAND, SEPTEMBER 2012, ISBN 978-1-4673-2076-4			1
[IC13] S. MACIS, G. ANGIUS, D. LOI, S. SCALAS, L. RAFFO - HEREIAM: AN INTEROPERABLE PLATFORM FOR SELF-CARE, SOCIAL NETWORKING AND MANAGING OF DAILY ACTIVITY AT HOME - 2ND IEEE BTS GOLD WORKSHOP: NEXT GENERATION BROADCASTING, CAGLIARI, ITALY, MARCH 2013			1
[IC14] S. LAI, A. GARUFI, F. MADEDDU, G. ANGIUS, A. BONFIGLIO, P. COSSEDDU - AN ORGANIC TRANSISTOR-SENSORIZED GLOVE FOR NON-INVASIVE MONITORING OF HAND MOVEMENTS FOR HEALTHCARE APPLICATIONS - 2018 IEEE SENSORS, NEW DELHI, INDIA, OCTOBER 2018			0,5
[IC16] T. PISANU, G. VALENTE, P. MARONGIU, P. MAXIA, P. ORTU, A. NAVARRINI, A. LADU, L.SCHIRRU, R. GHIANI, R. CONCU, F. GAUDIOMONTE, G. ANGIUS, A. CABRAS, E. EGRON, N.IACOLINA, V. VACCA - STATUS OF THE MULTIBEAM S BAND RECEIVER FOR THE SARDINIA RADIO TELESCOPE - 3RD URSI AT-AP-RASC, GRAN CANARIA, JUNE 2022			0
Le pubblicazioni indicate come NC2, NC3, NC6; NC7 NC8 sono valutate pertinententi	5		5



Le pubblicazioni indicate come NC1, NC4, NC5, sono valutate non pertinenti	3	1,5	-
La pubblicazione NC9 è giudicata non pertinente, ne significativa	1	0	-
Sono state individuate come pertinenti le conferenze indicate come IC2-3-4-5-9-10-12-13	8	1	-
Sono state individuate come non pertinenti ma significative le conferenze indicate come IC1-6-7-8-11	5	2,5	-
Le conferenze indicate come NC2, NC3, NC6; NC7 NC8 sono valutate pertinenti	5	1	-
Le conferenze indicate come NC1, NC4, NC5, sono valutate non pertinenti, ma rilevanti	3	1,5	-
TOTALE		27,5	10
Esperienze di ricerca e lavorative, documentate, analoghe a quelle proprie del profilo richiesto	Durata in mesi	PUNTEGGIO	PUNTEGGIO DEFINITIVO*
Assegnista di Ricerca - Sviluppo di sistemi e dispositivi elettronici per applicazioni medicali. Ricercatore, progettista HW e sviluppatore SW e FW - Università di Cagliari - Dal 02-01-2009 al 30-05-2010	17	5,5	5,5
Giovane Ricercatore RAS - Legge Regionale 7 agosto 2007, n.7 - Progetto dal titolo: SLEEP KEEPER, dispositivo indossabile per la diagnosi, il monitoraggio e il controllo continuo e remoto di pazienti affetti da apnea del sonno. Ricercatore, progettista HW e sviluppatore SW e FW - RAS e Università - Dal 10-07-2010 al 09-07-2012	24	6	6
Assegnista di Ricerca - Sviluppo di una interfaccia elettronica per il controllo di una mano robotica dal sistema nervoso periferico. Ricercatore, progettista HW e sviluppatore SW e FW - Università di Cagliari - Dal 12-11-2012 al 11-11-2013	12	4	4
Assegnista di Ricerca - Progettazione e realizzazione di schede elettroniche di controllo dei ricevitori radio-astronomici. Ricercatore, progettista HW e sviluppatore SW e FW - INAF (Istituto nazionale di Astrofisica)- Dal 06-09-2021 al 01-07-2022	10	3	3
Impiegato 7° livello a tempo indeterminato - Project Manager, Progettista HW, coordinatore, sviluppatore FW/SW, Senior Technical Advisor - INPECO S.P.A. Dal 01-09-2015 ad oggi	valutati per 2 anni di attività	4	4



Contratto di lavoro autonomo - Sviluppo di un sistema elettronico per il monitoraggio della qualità dell'aria. Progettista HW e sviluppatore SW e FW - Università degli Studi di Cagliari - Dal 28-05-2024 al 27-03-2025	10	2,5	2,5
Contratto di collaborazione occasionale - Integrazione di dispositivi commerciali (holter, polisinnografi, ed eventualmente elettromiografi) all'interno del sistema STOPme. Progettista HW e sviluppatore SW e FW - Università degli studi di Cagliari - Dal 18-06-2025 al 17-08-2025	2	0,5	-
Contratto a progetto - Sviluppo, progettazione e realizzazione di un prototipo basato su elettronica "classica" per l'interfacciamento di dispositivi elettronici ad effetto di campo su substrato flessibile. Progettista HW e sviluppatore FW - TechOnYou S.R.L. Dal 20-10-2008 al 19-12-2008	2	0,34	-
Contratto a progetto - SVILUPPO, PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INDOSSABILE PER IL MONITORAGGIO E IL CONTROLLO DELL'ATTIVITÀ OPERATIVA DEGLI OPERATORI ANTI INCENDIO. Progettista HW e sviluppatore SW e FW - TechOnYou S.R.L - Dal 01-01-2013 al 31-08-2013	8	1,36	-
Contratto a progetto - SVILUPPO, PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UN PROTOTIPO HW E SW PER LA REGISTRAZIONE, LA MEMORIZZAZIONE E L'ELABORAZIONE DEI DATI DI PRESSIONE RILEVATI DA UN PROTOTIPO DI MATRICE DI SENSORI DI PRESSIONE PER IL MONITORAGGIO DI DISTRIBUZIONI PRESSORIE DEL CORPO UMANO, TEST SUL CAMPO DEL DISPOSITIVO ICT, E SVOLGIMENTO DI PARTE DELLE ATTIVITÀ DI GESTIONE DEL PROGETTO DI R&S - PROGETTO KEEPMOVING. Progettista HW e sviluppatore SW e FW - TechOnYou S.R.L.- Dal 04-01-2014 al 30-09-2014	9	1,53	-
Contratto a progetto - SVILUPPO, PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UN PROTOTIPO HW E SW INDOSSABILE PER IL MONITORAGGIO E LA VALUTAZIONE DELLA DISTRIBUZIONE DELLE FORZE NELLA MANO DEGLI ARTIGIANI. Progettista HW e sviluppatore SW e FW - Dal 11-01-2015 al 10-05-2015 - TechOnYou S.R.L.	5	0,85	-
Impiegato 7° livello a tempo indeterminato - Project Manager, Progettista HW, coordinatore, sviluppatore FW/SW, Senior Technical Advisor - INPECO S.P.A. Dal 01-09-2015 ad oggi	120	20	-
TOTALE		49,58	25



Altri titoli pertinenti con la materia oggetto dell'avviso		PUNTEGGIO	PUNTEGGIO DEFINITIVO*
Dottorato di Ricerca in Ingegneria elettronica e informatica	dottorato pertinente	10	10
TOTALE		0	10
* (sono indicati e considerati solo i punteggi fino al raggiungimento del punteggio massimo)			
TOTALE TITOLI		93,08	55/60
AMMISSIONE AL COLLOQUIO		SI	SI
* sono indicati e considerati solo i punteggi fino al raggiungimento del punteggio massimo			

In conclusione, la Commissione ha valutato esclusivamente i titoli ritenuti pertinenti o parzialmente pertinenti all'attività oggetto dell'Avviso. I titoli considerati non pertinenti non sono stati presi in esame. Qualora i punteggi attribuiti ai titoli di cui sopra abbiano superato i punteggi massimi indicati, questi sono stati limitati al massimo previsto.

È ammesso/a il/la candidato/a identificato/a con la domanda con il protocollo n. **324656 con il punteggio di 55/60**

La Presidente dichiara chiusa la seconda riunione della Commissione alle ore 11:15.

La Commissione si aggiorna al giorno 19/01/2026, alle ore 09:00, per l'espletamento della prova orale del/della candidato/a risultato/a idoneo/a, che si svolgerà **in modalità telematica tramite l'applicativo MS TEAMS.**

Cagliari, 30/12/2025

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente

- prof.ssa Margherita Sabrina Perra Presidente
- prof. Romano Piras Componente
- prof.ssa Luisa Salaris Componente e Segretaria Verbalizzante