



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

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



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Oggetto: APPROVAZIONE ATTI – Bando n.44/2025 – “Studio di fattibilità per la connessione remota di visori VR/AR tramite reti 5G” – Responsabile Scientifico prof. Maurizio Murrone - SSD IINF-03/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 “*HYBRID EXTENDED REALITY (HEAT)*” – Project number: 101135637 - Call: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-CNECT - Topic: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-21 - Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions – finanziato dall’Unione Europea – CUP: **F23C24000220006** - GA: 101135637;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **758** del **30.09.2025** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.44/2025**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Maurizio Murrone**, nell’ambito del progetto “*HYBRID EXTENDED REALITY (HEAT)*” – Project number: 101135637 - Call: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-CNECT - Topic: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-21 - Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions – finanziato dall’Unione Europea – CUP: **F23C24000220006** - GA: 101135637;



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 segreteriaadiee@unica.it

www.unica.it



VISTA la Disposizione Direttoriale n° **759** del **30.09.2025** 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° **758** del **30.09.2025**.

ART.2 Al Dott. **Edoardo PILIA** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo "**Studio di fattibilità per la connessione remota di visori VR/AR tramite reti 5G**", Responsabile Scientifico prof. **Maurizio Murroni**. La borsa di ricerca della durata di MESI **6** e di importo **lordo percipiente** pari a € **4.000,00 (lordo amministrazione € 4.340,00)**, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo "**HYBRID EXTENDED REALITY (HEAT)**" – Project number: 101135637 - Call: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-CNECT - Topic: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-21 - Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions – finanziato dall'Unione Europea – CUP: **F23C24000220006** - GA: 101135637;

ART.3 La spesa graverà sul progetto:
"HYBRID EXTENDED REALITY (HEAT)" – Project number: 101135637 - Call: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-CNECT - Topic: HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-21 - Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions – finanziato dall'Unione Europea – CUP: **F23C24000220006** - GA: 101135637

ART.4 La spesa graverà sul progetto UGOV:

CODICE PROGETTO: RICUE_WP_CTC_2024_HEAT_MURRONI

TITOLO PROGETTO: PROGETTO HORIZON EUROPE HEAT: HYBRID EXTENDED REALITY - GRANT AGREEMENT N. 101135637 - PROF. M. MURRONI

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. 758 del 30/09/2025)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. MAURIZIO MURRONI

TITOLO BORSA: STUDIO DI FATTIBILITÀ PER LA CONNESSIONE REMOTA DI VISORI
VR/AR TRAMITE RETI 5G

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 24 ottobre 2025, alle ore 09:00, in via telematica si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 759 del 30/09/2025, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Maurizio Murrone
Dott. Gianluca Fadda
Prof. Luigi Atzori

E' designato Presidente il Prof. Maurizio Murrone.

Le funzioni di Segretario sono assunte dal dott. Gianluca Fadda.

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 le pubblicazioni scientifiche, gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-lauream, conseguiti in Italia o all'estero, nonché lo svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero, 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:

REQUISITI PER L'ACCESSO

A) Laurea triennale o diploma di laurea (ante D.M. 509/99) in: Ingegneria dell'Informazione

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

A) Voto di laurea (fino a punti 30)

B) Competenze documentate nell'ambito delle reti di telecomunicazioni (fino a punti 20)

C) Altri titoli: pubblicazioni, certificati di specializzazione (fino a punti 10)

COLLOQUIO (punti: max 40/100)

A) Verifica possesso requisiti attitudinali e professionali richiesti.

La commissione stabilisce i criteri di attribuzione del punteggio:

| voto di Laurea | punteggio |
|----------------|-----------|
| 110 e lode | 30 |
| 110 | 28 |
| 109- 108 | 26 |
| 107- 106 | 24 |
| 105 | 21 |
| 104 -103 | 22 |
| 100 - 102 | 20 |
| 97 - 99 | 18 |
| 95 - 97 | 16 |
| 90 - 94 | 14 |

e tre punti per ogni trimestre di competenza documentata, 4 punti per ogni pubblicazione scientifica su tematiche attinenti al progetto di ricerca o per ogni certificato di specializzazione.

Le eventuali pubblicazioni verranno valutate in base alla originalità dei contenuti, alla caratteristica e tipo di rivista nella quale sono state pubblicate, nonché in base all'attinenza alla ricerca per cui si concorre e al contributo ed autonomia del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 15 punti.

Il Presidente, alle ore 09.30 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 12.30 del giorno 24/10/2025, ricevuta la domanda, si decide di programmare la seduta per il giorno 27/10/2025 alle ore 09.00.

Alla data di scadenza del bando risulta pervenuta n. 1 domanda.

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, comunica che il candidato è in una situazione di incompatibilità (previste dall'art.2 del bando) visto che è titolare di una borsa di ricerca in scadenza il 29/10/2025, 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.

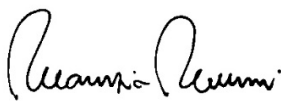
La Commissione termina, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 27/10/2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

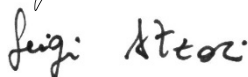
Prof. Maurizio Murrone



Dott. Gianluca Fadda



Prof. Luigi Atzori



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. 758 del 30/09/2025)

RESPONSABILE SCIENTIFICO: PROF. MAURIZIO MURRONI

TITOLO BORSA: STUDIO DI FATTIBILITÀ PER LA CONNESSIONE REMOTA DI VISORI VR/AR
TRAMITE RETI 5G

VALUTAZIONE DEI TITOLI**Candidato Dr. Edoardo Pilia**

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

Valutazione titoli

| | |
|---|----------|
| A) Voto di laurea | punti 14 |
| B) Competenze documentate nell'ambito delle reti di telecomunicazioni | punti 21 |
| C) Altri titoli | punti 0 |

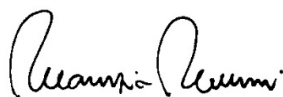
Punteggio totale del candidato: **35**

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

1) Dr. Edoardo Pilia punti 35/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

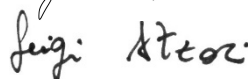
Prof. Maurizio Murrone



Dott. Gianluca Fadda



Prof. Luigi Atzori



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 117 del 23/02/2023 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 758 del 30/09/2025)

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA BORSA PROF. MAURIZIO MURRONI

TITOLO BORSA: STUDIO DI FATTIBILITÀ PER LA CONNESSIONE REMOTA DI VISORI VR/AR
TRAMITE RETI 5G

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 28 ottobre 2025 alle ore 15:15, in via telematica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con 759 del 30/09/2025, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Maurizio Murrone
Dott. Gianluca Fadda
Prof. Luigi Atzori

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.

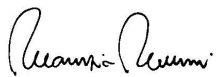
Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

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

Cagliari, 28/10/2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

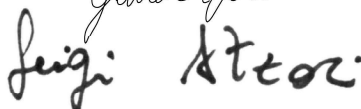
Prof. Maurizio Murrone



Dott. Gianluca Fadda



Prof. Luigi Atzori



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. 758 del 30/09/2025)

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA BORSA PROF. MAURIZIO MURRONI

TITOLO BORSA: STUDIO DI FATTIBILITÀ PER LA CONNESSIONE REMOTA DI VISORI VR/AR
TRAMITE RETI 5G

SCHEMA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI (All. A)

VALUTAZIONE COLLOQUIO

Candidato Dr. Edoardo Pilia

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

Valutazione titoli e colloquio

A) Punteggio totale valutazione titoli punti 35

B) Colloquio punti 37

Punteggio totale del candidato: **72**

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

1) Dr. Edoardo Pilia punti 72/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Maurizio Murrone Dott. Gianluca Fadda Prof. Luigi Atzori 