



Dipartimento di Fisica

**APPROVAZIONE ATTI**

**REP. 510 del 04\_11\_2025**

**SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO:  
"Studio dell'attività antibiotica in vitro su modelli batterici Gram-negativi di molecole  
con diverso coefficiente di permeazione attraverso i canali di membrana" – Responsabile  
scientifico prof. Fabrizio Angius**

**IL DIRETTORE**

**VISTA** la Legge n° 240 del 30.12.2010, , 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 n° 35 del 04.04.2012, 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** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, D.R. n° 35 DEL 13/01/2022;

**VISTO** il Regolamento per la disciplina delle borse di ricerca di cui al D.R. n° 846 del 10/10/2025;

**VISTO** il progetto di ricerca "Rapida predizione delle performance antibatteriche di piccole molecole con la sola formula di struttura: una soluzione web innovativa di intelligenza artificiale. (MOL2PRED)", finanziato da Sardegna Ricerche; - CUP F37G24000280002; responsabile scientifico dott. Stefan Milenkovic;

**VISTA** la Disposizione del Direttore n. 439/2025 del 02/10/2025, Bando 21/2025, relativa alla selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento 1 borsa di ricerca, della durata di mesi 4 (quattro) e dell'importo di € 6.455,64 (euro seimilaquattrocentocinquantacinque) lordo percipiente, dal titolo "Studio dell'attività antibiotica in vitro su modelli batterici Gram-negativi di molecole con diverso coefficiente di permeazione attraverso i canali di membrana"– Responsabile scientifico prof. Fabrizio Angius, finanziata con il progetto di ricerca Rapida predizione delle performance antibatteriche di piccole molecole con la sola formula di struttura: una soluzione web innovativa di intelligenza artificiale. (MOL2PRED)", Responsabile Scientifico dott. Stefan Milenkovic, finanziato da Sardegna Ricerche; - CUP F37G24000280002;

**VISTA** la delibera del Consiglio di dipartimento N.9/2025 del 24/09/2025 con la quale viene approvata la proposta avanzata dal dott. Stefan Milenkovic;



**VISTA** la Disposizione Direttoriale Rep. n° 490 del 28/10/2025 relativa alla nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;

**ESAMINATI** gli atti della procedura selettiva

## **DISPONE**

**ART. 1** Sono approvati gli atti della selezione pubblica per l'attribuzione di una borsa di ricerca, Bando 21/2025, indetta con Disposizione Direttoriale n. 439 del 02/10/2025;

**ART. 2** Alla dott.ssa Puxeddu Silvia, vincitrice della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca, della durata di mesi 4 (quattro) e dell'importo di € 6.455,64 (euro seimilaquattrocentocinquantacinque) lordo percipiente, dal titolo "Studio dell'attività antibiotica in vitro su modelli batterici Gram-negativi di molecole con diverso coefficiente di permeazione attraverso i canali di membrana"– Responsabile scientifico prof. Fabrizio Angius;

**ART. 3** La spesa graverà sul progetto:

BS\_RICALTRO\_CTC\_POC\_2024\_MOL2PRED\_MILENKOVIC.

Il Direttore del Dipartimento di Fisica  
Prof. Michele Saba

*Sottoscritto con firma digitale*