

## IL RETTORE

- VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Catania;
- 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 per il conferimento di borse di ricerca di cui al D.R. n° 5 del 04.01.2016, modificato con D.R. n. 2699 del 08.08.2016, e successivamente modificato con D.R. 3835 del 02.11.2021;
- VISTI i DD.RR. n. 2961 del 8.10.2019 e n. 3412 del 05.11.2019 che attribuiscono al Prof. Salvatore Baglio, delegato alla Ricerca dell'Ateneo, la delega alla firma dei relativi atti e provvedimenti;
- VISTO il D.R. n. 3393 del 1 agosto 2024, pubblicato sul sito web d'ateneo in pari data, con il quale è stata indetta ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 2010 e del vigente Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, la selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana” (DFA), della durata di mesi 7 e dell'importo di € 13.351,00 lordi, dal titolo *“Sviluppo di modelli analitici e semi-analitici per l'applicazione di soluzioni avanzate di intelligenza artificiale alla caratterizzazione di Supernovae da progenitori “massivi”*, nell'ambito del PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) - Programma di Ricerca dal titolo: “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing” - cod. CN00000013 - Spoke 3, CUP: E63C22001000006, scadenza del progetto 31 agosto 2025; Responsabile scientifico dello Spoke 3 la Prof.ssa Maria Letizia Piera Pumo;
- CONSIDERATO che la suddetta borsa di ricerca grava sul finanziamento del Progetto di ricerca PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) - Programma di Ricerca dal titolo: “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing” - cod. CN00000013 - Spoke 3, CUP: E63C22001000006 - impegno di spesa n° 2024\_67572\_2 relativo alla copertura finanziaria, giusta nota dell'Area Finanziaria prot. n. 273134 del 18 luglio 2024;
- VISTA la nota del Direttore del Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana” (DFA) del 17 settembre 2024, prot. n. 310057, con la quale ha nominato i componenti della Commissione giudicatrice della selezione in oggetto, in seguito a delibera del Consiglio di Dipartimento del 16 settembre 2024;
- VISTI gli atti del concorso e la relativa documentazione, trasmessi all'Area della Ricerca dal Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana” (DFA) con nota prot. n. 320025 del 3 ottobre 2024;
- VISTI gli atti concorsuali e accertatene la regolarità formale da parte degli uffici preposti;

## DECRETA

- Art. 1 – Per il conferimento di n.1 borsa di ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana” (DFA), di cui al bando emanato con D.R. n. 3393 del 1 agosto 2024, in

premessa citato, Responsabile Scientifico Prof.ssa Maria Letizia Piera Pumo, è emanata la seguente graduatoria generale di merito:

- Dott. COSENTINO Stefano Pio totale punti: 71/100

Art. 2 – Al Dott. Cosentino Stefano Pio, vincitore della selezione medesima, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo *“Sviluppo di modelli analitici e semi-analitici per l'applicazione di soluzioni avanzate di intelligenza artificiale alla caratterizzazione di Supernovae da progenitori "massivi”*, Responsabile Scientifico Prof.ssa Maria Letizia Piera Pumo. La borsa di ricerca della durata di mesi 7 e dell'importo di € 13.351,00 lordi, comprensivi degli oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la fine del programma di ricerca PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) - Programma di Ricerca dal titolo: “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing” - cod. CN00000013 - Spoke 3, CUP: E63C22001000006, citato in premessa. L'erogazione della borsa di ricerca per l'importo di € 13.351,00 graverà sull'impegno di spesa n° 2024\_ 67572 \_2, indicato dai servizi finanziari dell'Ateneo.

Art. 3 – Il presente provvedimento sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo on-line sul sito web di Ateneo. I termini per le eventuali impugnative decorrono dalla data di pubblicazione.

Catania, 07/10/2024

	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale
07/10/2024	
Prot. 321537..... Tit.I.I.I.C.I..1.2	
Rep. Decreti 4142.....	

*PER IL RETTORE*  
*Il Delegato alla Ricerca*  
*(Prof. Salvatore Baglio)*

	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale - Albo Ufficiale
Albo n. 1669.....	Prot. 321552..
Il presente documento è stato affisso all'Albo Ufficiale d'Ateneo dal 07/10/24 al 07/11/24	
Il Responsabile 	