

## 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 Decreto Direttoriale n. n. 1031 del 17 giugno 2022, del Ministero dell'Università e della Ricerca - Direzione generale della ricerca, di ammissione al finanziamento del Centro Nazionale *“National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing”*, tematica “Simulazioni, calcolo e analisi dei dati ad alte prestazioni”, codice identificativo CN00000013, per la realizzazione del Programma di Ricerca dal titolo *“National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing”*, CUP E63C22001000006;
- VISTO il D.R. n. 1703 del 17 aprile 2025, 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 soli titoli, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, da svolgere presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana” (DFA), della durata di mesi 8 e dell'importo di € 20.000,00 lordi, dal titolo *“Sviluppo di metodi graybox per l'emulazione ed il controllo ottimale di bit quantistici a stato solido”*, con responsabile scientifico il prof. Giuseppe Falci, 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 10, CUP E63C22001000006, scadenza del progetto 31 dicembre 2025, Responsabile scientifico dello Spoke 10 il prof. Giuseppe Falci;
- VISTA la nota prot. n. 92548 del 13 maggio 2025, con la quale il Direttore del Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana” (DFA), ha nominato i componenti della Commissione giudicatrice della selezione in oggetto, impegnandosi a portare tale provvedimento a ratifica al primo Consiglio di Dipartimento utile;
- 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. 97685 del 21 maggio 2025;
- 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. 1703 del 17 aprile 2025, in

premessa citato, Responsabile Scientifico il prof. Giuseppe Falci, è emanata la seguente graduatoria generale di merito:

- *Dott. CANTONE Riccardo* totale punti: 77/100
- *Dott. Valastro Simone* totale punti: 38/100

Art. 2 – Al dott. Cantone Riccardo, vincitore della selezione medesima, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo “*Sviluppo di metodi graybox per l'emulazione ed il controllo ottimale di bit quantistici a stato solido*”, con responsabile scientifico il prof. Giuseppe Falci. La borsa di ricerca della durata di mesi 8 e dell'importo di € 20.000,00 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 10, CUP E63C22001000006*, citato in premessa. L'erogazione della borsa di ricerca per l'importo di € 20.000,00 grava sull'impegno di spesa n° 2025\_35742\_2, autorizzato dal responsabile dell'Area Finanziaria in data 9 aprile 2025, come da giusta nota istruttoria prot. n. 64772 del 28 marzo 2025.

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, 26/05/2025

	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale
26/05/2025	
Prot. ....101028..... Tit.III Cl...12	
Rep. Decreti ..... 2249 .....	

*IL RETTORE*  
*Prof. Francesco Priolo*