



**Oggetto:** Approvazione degli atti relativi alla pubblica selezione per il conferimento di un assegno di ricerca indetta con D.R. n. 1098/2023 – assegno 01 – SSD FIS/01 - *Fisica Sperimentale* - presso il Dipartimento di Fisica – Responsabile Scientifico Prof.ssa Agata Trovato, nell'ambito del Progetto PNRR "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing" e PRIN finanziati nell'ambito del PNRR

## IL RETTORE

**Vista** la legge 30 dicembre 2010, n. 240, “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario” e, in particolare l’art. 22 -, nel testo vigente prima della data di entrata in vigore della legge di conversione del DL 36/2022 (l. 79/2022) e secondo quanto previsto dall’art. 14, comma 6-quaterdecies, del medesimo decreto - recante la disciplina per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;

**Richiamato** il “Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca ai sensi dell’articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240” e successive modificazioni;

**Richiamato** il “Codice etico e di comportamento” dell’Università degli Studi di Trieste;

**Dato atto** che:

- con il Decreto Direttoriale del Segretariato Generale - Direzione generale della ricerca del MUR, 16 dicembre 2021, n. 3138 è stato emanato l’“Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “Campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all’impresa – Investimento 1.4, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU”;
- con analogo Decreto Direttoriale, prot. n. 1031/2022 del 17/6/2022, è stato ammesso a finanziamento il Centro Nazionale di Ricerca in *High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing*, per la realizzazione del Programma di Ricerca dal titolo “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing”;
- l’agevolazione destinata all’Ateneo è tracciata con il seguente CUP: J93C22000540006;

**Premesso** che con Decreto Direttoriale del Ministero dell’Università e della Ricerca n. 104 del 2 febbraio 2022 è stato emanato l’Avviso pubblico per la presentazione di Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) da finanziare nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 “Istruzione e Ricerca”, componente C2 – investimento 1.1, Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) – finanziato dall’Unione Europea (NextGenerationEU);

**Richiamato** il proprio decreto del 20 novembre 2023, n. 1098, con cui è stata indetta la procedura selettiva per il conferimento dell’assegno di ricerca in oggetto – Assegno n. 01 - Programma di ricerca: “Studio degli algoritmi basati su physics-informed neural network e applicazione all’analisi dati di Onde Gravitazionali” nell’ambito del Progetto PNRR “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing” - *Spoke 7 “Materials & Molecular Sciences”* - CUP: J93C22000540006, presso il Dipartimento di Fisica dell’Università degli Studi di Trieste;

**Richiamato** il proprio decreto del 11 gennaio 2024, n. 21, con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice della predetta selezione;

**Acquisiti** i verbali redatti dalla Commissione giudicatrice (prot. n. 11977 del 25/01/2024 e prot. n. 24053 del 08/02/2024) e verificate la regolarità formale;

## DECRETA

- art. 1 - di approvare gli atti della procedura selettiva per il conferimento di un assegno di ricerca, indetta con D.R. n. 1098/2023 – assegno 01 – SSD FIS/01 - *Fisica Sperimentale* - presso il Dipartimento di Fisica, in esito alla quale viene dichiarata vincitrice la dott.ssa Leigh Ann Smith;
- art. 2 - di incaricare l'Ufficio Concorsi del Personale Docente dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel repertorio generale dei decreti.

Il Rettore  
F.to Prof. Roberto Di Lenarda