



**Oggetto:** Bando D.D. 922/2024 d.d. 23.10.2024 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca presso l'Area Fisica della SISSA - "National Quantum Science and Technology Institute (NQSTI)" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e resilienza (PNRR) – Nomina Commissione giudicatrice

## IL DIRETTORE

Vista la legge 30.12.2010 n. 240, ed in particolare l'art. 22, nella versione previgente all'entrata in vigore della legge 29.06.2022, n. 79, di conversione del D.L. 30.04.2022, n. 36, e secondo quanto previsto dall'art. 14, comma 6 - quaterdecies, del medesimo decreto, come modificato dall'art. 15, comma 1, del D.L. 31.05.2024, n. 71, convertito con modificazioni dalla legge 29.07.2024, n.106, in merito ai termini per l'indizione di procedure per il conferimento di assegni di ricerca;

Visto il D.D. n.121 d.d. 05.03.2012;

Visto il D.D. n. 295 del 21.05.2012, con cui vengono attivate le Aree scientifiche della SISSA;

Visto il Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca della SISSA, emanato, con modificazioni, con proprio D.D. n. 440 d.d. 31.05.2021 ai sensi dell'art. 22 della legge 30.12.2010, n. 240 nella versione previgente alla L. 29.06.2022 n. 79;

Viste le deliberazioni assunte dal Senato Accademico della SISSA nell'adunanza del 24.09.2024 e dal Consiglio di Amministrazione della SISSA nella seduta d.d. 01.10.2024;

Viste le Linee Guida definite dal Ministero dell'Università e della Ricerca per le iniziative di sistema della M4C2, approvate con D.M. n.1141 del 07.10.2021, condivise con la Cabina di Regia del PNRR dedicata a istruzione e ricerca;

Visto il bando emanato con D.D. n. 922.2024 d.d. 23.10.2024 con il quale è stata indetta la procedura selettiva pubblica per titoli per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Area Fisica della SISSA, vertente su **“Transizioni di fase quantistiche ed ordini in competizione in simulatori quantistici e sistemi fermionici multi-componente”** Area 02 – Scienze fisiche, gruppo scientifico-disciplinare: 02/PHYS-04 Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni; s.s.d.: PHYS-04/A Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni, della durata di 12 mesi, referente scientifico: prof. Massimo Capone, finanziato dall'Unione europea nell'ambito del progetto NextGenerationEU”, per interesse e a carico del progetto PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3\_PE\_00000023\_NQSTI: National Quantum Science and Technology Institute - spoke A3 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU - Prof. Santoro, nel cui esclusivo interesse verrà svolta l'attività di ricerca (Codifica UGOV del progetto:



R\_PNRR\_PE4\_NQSTI\_FISI\_Santoro\_0834; CUP: G93C22001090006; Ente finanziatore: MUR/Unione europea; Canale di finanziamento: PNRR); Acquisita dal prof. Massimo Capone la composizione della Commissione giudicatrice preposta alla selezione in questione;

## DECRETA

Art. 1 La Commissione giudicatrice della selezione pubblica per titoli per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Area Fisica della SISSA, vertente su **“Transizioni di fase quantistiche ed ordini in competizione in simulatori quantistici e sistemi fermionici multi-componente”** Area 02 – Scienze fisiche, gruppo scientifico-disciplinare: 02/PHYS-04 Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni; s.s.d.: PHYS-04/A Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni, della durata di 12 mesi, referente scientifico: prof. Massimo Capone, finanziato dall'Unione europea nell'ambito del progetto NextGenerationEU”, per interesse e a carico del progetto PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3\_PE\_00000023\_NQSTI: National Quantum Science and Technology Institute - spoke A3 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU - Prof. Santoro, nel cui esclusivo interesse verrà svolta l'attività di ricerca (Codifica UGOV del progetto: R\_PNRR\_PE4\_NQSTI\_FISI\_Santoro\_0834; CUP: G93C22001090006; Ente finanziatore: MUR/Unione europea; Canale di finanziamento: PNRR); è così composta:

prof. Massimo Capone	Professore ordinario (L. 240/10) per il g.s.d.: 02/PHYS-04 Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni – Area 02 Scienze fisiche; presso l'Area Fisica della SISSA – Presidente
prof. Michele Fabrizio	Professore ordinario per il g.s.d. 02/PHYS-04 Fisica teorica della materia, modelli, metodi matematici e applicazioni - Area 02 Scienze fisiche presso l'Area Fisica della SISSA – Membro
dott.ssa Laura Fanfarillo	Ricercatrice a tempo determinato ex art.24, c.3, lett.a) della L.240/2010 per il g.s.d. 02/PHYS-04 Fisica teorica della materia,



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



modelli, metodi matematici e applicazioni -  
Area 02 Scienze fisiche presso CNR-ISC –  
Membro con funzioni di Segretario

Art. 2 – di incaricare l'Ufficio gestione e sviluppo risorse umane dell'esecuzione del  
presente decreto.

IL DIRETTORE  
prof. Andrea Romanino  
(F.to digitalmente)

\vdm\lap

---

**Area risorse umane**  
**Ufficio gestione e sviluppo risorse umane**

Via Bonomea, 265  
34136 Trieste – Italy  
T +39 0403787111  
E [ufficiorisorseumane@sissa.it](mailto:ufficiorisorseumane@sissa.it)

PNRR  
National Quantum Science and Technology Institute

