

# SISSA

Scuola  
Internazionale  
Superiore di  
Studi Avanzati

**Oggetto:** Bando D.D. 686/2022 d.d. 13.10.2022 – Modifica Commissione giudicatrice

IL DIRETTORE

Vista la legge 31.12.2010, n. 240, in particolare l'art. 22, nella versione previgente alla L. 29.06.2022 n. 79;

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. 31.05.2022 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 20.09.2022 e dal Consiglio di Amministrazione della SISSA nella seduta d.d. 27.09.2022;

Visto il bando emanato con D.D. n. 686/2022 d.d. 13.10.2022 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 **“Implementazione di tecniche avanzate di calcolo ad alte prestazioni (HPC) e ad alto flusso (“high-throughput”, HTC) al software di simulazione quantistica Quantum ESPRESSO”** Area 02 – Scienze fisiche, settore concorsuale 02/B2 - FISICA TEORICA DELLA MATERIA (s.s.d. FIS/03 - FISICA DELLA MATERIA), della durata di 12 mesi, non rinnovabile, referente scientifico prof. Stefano Baroni, con finanziamento a carico dei seguenti progetti:

- Dal 01/01/2023 al 27/12/2023: R\_CONV\_IST\_ESTERI\_QE\_FISI\_Baroni\_0698 Convenzione SISSA-QUANTUM ESPRESSO FOUNDATION su "Project concerning the porting and maintenance of the QUANTUM ESPRESSO codes on hybrid hardware architectures based on Graphical Processing Units (GPUs)" - prof. Baroni, nel cui esclusivo interesse verrà svolta l'attività di ricerca (CUP: G95F21001350007);

- Dal 28/12/2023 al 31/12/2023: R\_H2020\_INFRAEDI\_FISI\_Baroni\_0500 H2020-INFRAEDI-2018-824143 Acronimo:"MaX". European Data Infrastructure. Titolo: "MATERIALS design at the eXascale. European Centre of Excellence in materials modelling, simulations, and design" - Prof. Baroni, nel cui esclusivo interesse verrà svolta l'attività di ricerca (CUP: G96C18000260006; Unità lavoro: Overheads);

Vista la non disponibilità di commissari di genere femminile che siano adeguati per competenze alle linee del progetto inerente al bando, in ottemperanza all' art. 9, comma 2, d.p.r. n. 487/1994;

Visto il D.D. n. 817/2022 d.d. 22.11.2022 con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice della procedura selettiva pubblica per titoli per il conferimento del suddetto assegno per lo svolgimento di attività di ricerca;

Preso atto che per motivi di incompatibilità il prof. Stefano Baroni non potrà svolgere la funzione di membro della citata Commissione Giudicatrice;

Area risorse umane  
Ufficio gestione e sviluppo  
risorse umane

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



Acquisita la disponibilità del prof. Gaetano Senatore a fungere da Presidente e del dott. Federico Grasselli a subentrare in qualità di membro effettivo;  
Ritenuto di dover provvedere;

## DECRETA

Art. 1 Art. 1 di modificare il D.D. n. 817/2022 d.d. 22.11.2022 affinché la Commissione giudicatrice della selezione pubblica per titoli per il conferimento di 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca presso l'Area Fisica della SISSA, vertente su **“Implementazione di tecniche avanzate di calcolo ad alte prestazioni (HPC) e ad alto flusso (“high-throughput”, HTC) al software di simulazione quantistica Quantum ESPRESSO”** Area 02 – Scienze fisiche, settore concorsuale 02/B2 - FISICA TEORICA DELLA MATERIA (s.s.d. FIS/03 - FISICA DELLA MATERIA), della durata di 12 mesi, eventualmente rinnovabile, referente scientifico prof. Stefano Baroni, indetta con D.D. n. 686/2022 d.d. 13.10.2022 , sia così composta:

Prof. Gaetano Senatore	professore ordinario per il settore concorsuale 02/B2 Fisica teorica della materia - Area 02 Scienze fisiche presso l'Università degli Studi di Trieste – Presidente
Dott. Federico Grasselli	ricercatore per il settore concorsuale 02/B2 Fisica teorica della materia - Area 02 Scienze fisiche presso il Politecnico federale di Losanna (EPFL) - Membro
Prof. Stefano de Gironcoli	professore ordinario (L. 240/10) per il settore concorsuale 02/B2 Fisica teorica della materia presso l'Area Fisica della SISSA – 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)

fs/mcs