

OGGETTO: Bando di selezione pubblica per il conferimento di una borsa per attività di ricerca e di perfezionamento su "Non-stabilizerness in quantum matter" presso l'Area di Fisica della SISSA, referente scientifico prof. Marcello Dalmonte.

IL DIRETTORE

VISTA	la Legge n. 398 del 30 novembre 1989 recante "Norme in materia di borse di studio universitarie".
VISTA	la Legge 240/2010, ed in particolare l'art.18, comma 5 e successive s.m.i;
VISTA	la Legge 79 del 6 giugno 2025, l'articolo 1-bis che modifica il regime di tassazione delle borse di cui all'oggetto;
VISTO	l'art. 14 nuovo comma 6-vicies-ter del D.L. n. 36 del 30.04.2022 convertito nella Legge n. 79 del 29 giugno 2022,
VISTO	lo Statuto della SISSA emanato con D.D. n.40 di data 18.01.12 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.36 del 13.02.12;
VISTO	il D.D. n. 988 di data 27.11.2023 con cui è stato emanato il "Regolamento della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA) per l'assegnazione di borse per attività di ricerca e di perfezionamento";
VISTA	la richiesta del prof. Marcello Dalmonte, assunta a protocollo n. 36976 -III/12 in data 12.11.2025;

ACCERTATA la copertura finanziaria

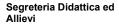
DECRETA

Art. 1 È indetta una selezione pubblica per il conferimento di una borsa di una borsa per attività di ricerca e di perfezionamento su "Non-stabilizerness in quantum matter" presso l'Area di Fisica della SISSA, referente scientifico prof. Marcello Dalmonte.

I requisiti di ammissione, i tempi e le modalità di espletamento delle procedure concorsuali sono specificati nell'allegato bando di concorso che costituisce parte integrante del presente decreto.

Il Direttore
Prof. Andrea Romanino
(firmato digitalmente)

vm/









BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA

La Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste indice una procedura di valutazione di curriculum per il conferimento di una borsa per attività di ricerca e di perfezionamento su "Non-stabilizerness in quantum matter" presso l'Area di Fisica della SISSA ref. scientifico prof. Marcello Dalmonte.

Durata e decorrenza:

Tre mesi a decorrere dal mese di marzo 2026.

Requisiti per l'ammissione alla selezione:

alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione i candidati devono:

- godere dei diritti civili e politici,
- non aver riportato condanne penali e non essere destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi,
- essere a conoscenza di non essere sottoposti a procedimenti penali,
- Laurea Triennale in Fisica o titolo straniero equivalente,
- basi di meccanica statistica, fisica teorica, e meccanica quantistica;
- Livello di inglese minimo B2.

Attività di ricerca:

Studio di risorse quantistiche (entanglement and non-stabilizerness) in catene di spin e teorie di gauge su reticolo. Si prevede l'uso di metodi sia analitici che numerici.

Sede svolgimento attività di ricerca:

L'incarico si svolgerà presso l'Area di Fisica della SISSA, sotto il coordinamento del prof. Marcello Dalmonte.

Presentazione domande:

La domanda di ammissione deve essere obbligatoriamente compilata ed inviata utilizzando la procedura disponibile alla pagina:

https://pica.cineca.it/sissa/borsa-ricercaeperfezionamento-dalmonte2/domande

entro e non oltre le ore 13.00 del 05.12.2025.

Commissione Giudicatrice:

La Commissione Giudicatrice, composta da tre esperti nelle tematiche attinenti alla borsa da conferire, scelti avendo cura, per quanto possibile, che siano rappresentati gli equilibri di genere, sarà nominata con Decreto del Direttore della Scuola, ai sensi dell'art.5 del Regolamento della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA) per l'assegnazione di borse per attività di ricerca e di perfezionamento emanato con D.D. n. 988 di data 27.11.2023.



Procedura di valutazione di curriculum:

La selezione avrà luogo tramite valutazione comparativa di curriculum effettuata sulla base di quanto dichiarato dai candidati nella domanda e nel curriculum prodotto dagli stessi.

Criteri di valutazione: (30 punti totali)

- Votazioni nel curriculum universitario massimo 15 punti,
- Affinità dei temi di ricerca indicati dai candidati con l'attività svolta alla SISSA massimo 10 punti,
- Contenuto delle lettere di presentazione massimo 5 punti;

Esito della valutazione:

Al termine della selezione la Commissione Giudicatrice individuerà il vincitore e formulerà la graduatoria degli idonei indicando i risultati della valutazione e individuando il soggetto prescelto. Gli atti della procedura comparativa saranno approvati con Decreto del Direttore. Il provvedimento di approvazione sarà pubblicato sul sito web della SISSA. La valutazione non dà luogo a certificazioni di idoneità.

Liquidazione borsa di ricerca:

L'importo mensile della borsa è pari a € 550,00 lordo dipendente e ovvero € 596,75 costo ente; esso verrà liquidato mensilmente in via posticipata.

La copertura finanziaria della borsa di ricerca citata è assicurata dal seguente fondo: R_H2020_StG_ERC_FISI_Dalmonte_0457 H2020-ERC-2017-StG-758329 "AGEnTh". Titolo progetto: "Atomic Gauge and Entanglement Theories" - Prof. Dalmonte, CUP: G91I17000110006, costi non-rendicontabili, CA 04.46.05.11 – "Altre borse di studio".

Ai fini del D.Lgs. 30.06.03 n.196, e ss. mm. ii. e del Regolamento Europeo 2016/679 (General Data Protection Regulation), si informa che tutti i dati conferiti a questa Amministrazione saranno trattati solo per finalità connesse e strumentali al contratto in essere, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Per informazioni rivolgersi alla Segreteria Didattica ed Allievi della SISSA, indirizzo e- mail: phd@sissa.it

IL DIRETTORE
Prof. Andrea Romanino
(firmato digitalmente)

vm/