

**Concorso per titoli ed esami per il conferimento di 6 borse di studio  
nell'ambito del Percorso Formativo Comune del corso di "Laurea  
Magistrale in Matematica" dell'Università di Trieste.  
Anno Accademico 2021/22**

Ai sensi dell'art. 1 del vigente Statuto della Scuola, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale in data 13.02.2012, su conforme deliberazione degli Organi competenti, la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati bandisce un concorso per titoli ed esami per il conferimento di 6 borse di studio nell'ambito del Percorso Formativo Comune del corso di "Laurea Magistrale in Matematica" dell'Università di Trieste.

Tale percorso, regolato da apposita convenzione tra la SISSA e l'Università di Trieste, ha durata biennale, si articola in un complesso di insegnamenti tenuti da docenti di entrambe le Istituzioni, ed è rivolto a tutti gli studenti che intendano acquisire gli strumenti teorici e le competenze necessarie ad intraprendere un'attività di ricerca in Matematica di alto livello.

Le borse di studio, dell'ammontare di € 6.000,00 lordi annui, hanno durata biennale e sono disciplinate da apposito Regolamento.

Ai vincitori non residenti nella provincia di Trieste potrà essere erogato un contributo per le spese di alloggio debitamente documentate, fino ad un massimo di € 250,00 lordi al mese.

• **Requisiti:**

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro che siano in possesso di un **diploma di laurea di primo livello** in discipline scientifiche rilasciato da una Università italiana o di analogo titolo di studio conseguito all'estero, ritenuto idoneo a giudizio insindacabile della commissione e che consenta l'iscrizione al Corso di Laurea Magistrale in Matematica secondo la normativa dell'Università di Trieste. Tale requisito deve essere posseduto entro il **31 dicembre 2021**.

• **Presentazione domande:**

La domanda di ammissione deve essere obbligatoriamente compilata ed inviata utilizzando la procedura disponibile alla pagina <https://pica.cineca.it/sissa/> **entro e non oltre le ore 13.00 del 27 maggio 2021.**

Alla domanda vanno allegati, in formato elettronico non modificabile:

- Curriculum vitae et studiorum;
- Autocertificazione attestante il superamento di tutti gli esami sostenuti nei precedenti studi universitari con la relativa votazione;

- Eventuale autocertificazione del titolo finale (qualora il titolo finale fosse conseguito dopo la data di spedizione della domanda di ammissione, è possibile presentare il relativo certificato in sede d'esame);
- Copia della tesi di laurea o relativo abstract qualora non ancora disponibile;
- Ogni altra informazione ritenuta utile ai fini dell'ammissione (partecipazione a corsi su argomenti matematici, premi e borse di studio, eventuali pubblicazioni, ecc.)

• **Calendario delle prove:**

**I candidati in possesso dei requisiti necessari e ai quali non sia data diversa comunicazione sono tenuti a presentarsi nella sede della SISSA di Via Bonomea no. 265, per sostenere la prova scritta dell'esame di ammissione alle ore 09.00 del giorno 7 giugno 2021. La prova orale si terrà dalle ore 09.00 del giorno 8 giugno 2021.**

**Qualora lo stato epidemico da COVID-19 lo rendesse necessario, le prove si terranno "da remoto" con modalità che verranno tempestivamente comunicate ai candidati.**

L'esame di concorso è inteso ad accertare le conoscenze matematiche di base del candidato e la sua attitudine alla ricerca scientifica. Per la valutazione la Commissione dispone di 70 punti, di cui 10 per i titoli, 30 per la prova scritta e 30 per la prova orale.

La prova scritta consiste nella risoluzione di alcuni problemi proposti dalla Commissione. Sono ammessi alla prova orale soltanto i candidati che abbiano superato la prova scritta con un punteggio non inferiore a 21 punti.

La prova orale verte su argomenti di matematica svolti nel curriculum universitario e sulla eventuale tesi di laurea. Per conseguire l'idoneità la prova orale deve essere superata con un punteggio non inferiore a 21 punti.

Al termine delle prove d'esame la Commissione compila la graduatoria di merito dei candidati idonei. L'idoneità si consegue superando le prove scritta e orale con i punteggi previsti nei paragrafi precedenti ed ottenendo un punteggio complessivo non inferiore a 49 punti.

**Per informazioni: [phd@sissa.it](mailto:phd@sissa.it)**

Ai candidati ammessi verrà data comunicazione dell'assegnazione della borsa di studio tramite posta elettronica. Essi dovranno presentarsi presso la SISSA il 1° ottobre 2021, data d'inizio dell'attività didattica, e saranno tenuti alla frequenza dei corsi previsti dal Collegio dei Docenti. Coloro che in tale data non fossero ancora in possesso della laurea di primo livello, potranno assentarsi per brevi periodi al fine di conseguire tale titolo nell'Università di appartenenza entro il 31 dicembre 2021. Il mancato conseguimento della laurea di primo livello entro tale data

comporta la cessazione della borsa di studio e del contributo per le spese di alloggio e la conseguente restituzione degli eventuali importi percepiti.

**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.**

Il Direttore  
Prof. Stefano Ruffo  
(firmato digitalmente)

ri