

SISSA

Scuola
Internazionale
Superiore di
Studi Avanzati

OGGETTO: Selezione pubblica per il conferimento di una borsa di studio e addestramento alla ricerca su “Sviluppo di metodologie di riduzione computazionale per sistemi complessi” presso l’Area di Matematica della SISSA, ref. prof. Gianluigi Rozza.

IL DIRETTORE

VISTO l’art. 26.4 dello Statuto della SISSA emanato con D.D. n. 40 dd 18.01.2012 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.36 del 13.02.2012;
VISTO il D.D. n. 21 dd 18.01.2019 “Regolamento della SISSA per le borse di addestramento alla ricerca e le borse di studio finalizzate allo svolgimento di attività di ricerca post-laurea”;
VISTA la richiesta del prof. Gianluigi Rozza, assunta a protocollo n. 14925 in data 27.06.2022;
ACCERTATA la disponibilità finanziaria;

DECRETA

Art. 1 È indetta una selezione pubblica per il conferimento di una borsa di studio e addestramento alla ricerca su “Sviluppo di metodologie di riduzione computazionale per sistemi complessi” presso l’Area di Matematica della SISSA.

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. Stefano Ruffo

(firmato digitalmente)

vm/

Segreteria Didattica ed
Allievi

Via Bonomea, 265
34136 Trieste – Italy
T +39 0403787111
E phd@sissa.it
sissa.it



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 di studio e addestramento alla ricerca su “Sviluppo di metodologie di riduzione computazionale per sistemi complessi” presso l’Area di Matematica della SISSA (referente scientifico prof. Gianluigi Rozza)

Durata e decorrenza:

4 mesi a decorrere dal mese di settembre 2022.

Requisiti per l’ammissione alla selezione:

- essere iscritti al II anno del corso di Laurea magistrale in Ingegneria, Matematica o Fisica, (o analogo titolo estero).
- buona conoscenza della lingua inglese

Attività vertente su:

Calcolo scientifico, simulazione numerica, analisi numerica e applicazioni, programmazione.

Sede svolgimento attività:

L’incarico si svolgerà presso l’Area di Matematica della SISSA, sotto il coordinamento del prof. Gianluigi Rozza.

Presentazione domande:

Le domande di ammissione dovranno essere inoltrate alla Scuola tramite la piattaforma PICA: <https://pica.cineca.it/sissa/tipologia/bds> **entro e non oltre le ore 13.00 del 1 agosto 2022.**

Commissione Giudicatrice:

La Commissione Giudicatrice, composta da almeno tre esperti nelle tematiche attinenti alla borsa da conferire, sarà nominata con Decreto del Direttore della Scuola, ai sensi dell’art. 5 del Regolamento SISSA per le borse di addestramento alla ricerca e le borse di studio finalizzate allo svolgimento di attività di ricerca post-laurea.

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.

Criteria 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 formulerà la graduatoria degli idonei indicando i risultati della valutazione e individuando il vincitore. 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 studio e addestramento alla ricerca:

L'importo mensile della borsa sarà pari a € 800,00 lordo dipendente e verrà liquidato in rate mensili posticipate. Nel caso in cui vincitore sia residente nella provincia di Trieste l'importo sarà di € 500,00 lordo dipendente.

La copertura finanziaria della borsa di studio è assicurata dai fondi:

- dal 16/09/2022 AL 30/11/2022:

Codice progetto: COMM_RIC_SMACT_GALDI_MATE_Rozza_0678

CUP: G95F21000730007, nessuna unità di lavoro, progetto commerciale;

- dal 01/12/2022 AL 15/01/2023:

Codice progetto: COMM_RIC_CETENA_MATE_Rozza_0662

CUP: G95F20001060007, nessuna unità di lavoro, progetto commerciale;

Ai fini del D.Lgs. 30.06.2003 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: Segreteria Didattica ed Allievi - tel. 0403787 452/627

e-mail: phd@sissa.it

vm/

Il Direttore
Prof. Stefano Ruffo
(firmato digitalmente)