

Studi Avanzati

OGGETTO: Selezione pubblica per il conferimento di una borsa di studio e addestramento alla ricerca su "The stability of information ecologies in financial markets" presso l'Area di Fisica della SISSA, ref. prof.

Angelo Rosa

#### 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. Angelo Rosa, assunta a protocollo n. 1132 in

data 12.01.2023;

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 "The stability of information ecologies in financial markets" presso l'Area di Fisica della SISSA.

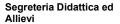
I requisiti di ammissione, i tempi e le modalità di espletamento delle procedure concorsuali sono specificati nell'allegato bando di concorso che costituisce parte integrante del presente decreto.

Il Direttore

Prof. Andrea Romanino

vm/

(firmato digitalmente)









#### **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 "The stability of information ecologies in financial markets" presso l'Area di Fisica della SISSA (referente scientifico prof. Angelo Rosa)

#### Durata e decorrenza:

3 mesi a decorrere dal mese di aprile 2023.

# Requisiti per l'ammissione alla selezione:

- iscrizione al II anno di Laurea magistrale in Fisica o Ingegneria Fisica.

#### Attività vertente su:

Attività di ricerca: i mercati finanziari possono essere assimilati a sistemi ecologici dove "specie" differenti di operatori coesistono all'interno dello stesso ambiente. Il progetto intende stabilire l'impatto che certe strategie di valutazione del rischio rivestono sulla stabilità degli equilibri in modelli matematici di mercati finanziari.

## Sede svolgimento attività:

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

#### Presentazione domande:

Le domande di ammissione dovranno essere inoltrate alla Scuola tramite la piattaforma PICA: <a href="https://pica.cineca.it/sissa/tipologia/bds">https://pica.cineca.it/sissa/tipologia/bds</a> entro e non oltre le ore 13.00 del 21 febbraio 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.



# 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 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 come segue: UA.00.FISI, CA.04.46.05.11 "Altre borse di studio"

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

> II Direttore Prof. Andrea Romanino (firmato digitalmente)

vm/