

OGGETTO: Bando di selezione pubblica per il conferimento di una borsa di ricerca finalizzata al proseguimento di ricerche in corso su "Spatial quasi-attractors in the presence of irregularities" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA (ref. prof. A Treves).

#### IL DIRETTORE

VISTA la legge 240/2010, ed in particolare l'art.18, comma 5;  
VISTO il D.L. 09.02.12, n.5 che ha modificato l'art.18, comma 5 della predetta legge 240/2010;  
VISTO lo Statuto della SISSA emanato con D.D. n.40 dd 18.01.12 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.36 del 13.02.12;  
VISTO il D.D. n. 62 dd 18.02.2014 con cui è stato emanato, con modificazioni, il nuovo "Regolamento della SISSA per il conferimento di borse di ricerca";  
VISTE le delibere del Senato Accademico del 23.03.2021 e del Consiglio di Amministrazione del 30.03.2021 con le quali, nelle more di modifica del Regolamento per il conferimento di borse di ricerca della SISSA, è stata demandata l'approvazione del conferimento delle suddette borse ai Consigli/Giunte delle rispettive Aree;  
VISTA la richiesta formulata dal prof. Alessandro Treves assunta a protocollo n. 14452 in data 28.06.2021  
VISTA l'urgenza di dover provvedere:  
ACCERTATA la copertura finanziaria.

#### DECRETA

Art. 1 È indetta una selezione pubblica per il conferimento di una borsa di ricerca finalizzata al completamento di nuove ricerche su "Spatial quasi-attractors in the presence of irregularities" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA, ref. scientifico prof. Alessandro Treves.

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.

Art. 2 Il presente decreto verrà portato all'approvazione dell'organo competente alla prima seduta utile.

Il Direttore

Prof. Stefano Ruffo

(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 di ricerca finalizzata al proseguimento di ricerche in corso su "Spatial quasi-attractors in the presence of irregularities" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA - ref. scientifico prof. Alessandro Treves.

### **Durata e decorrenza:**

Cinque mesi a decorrere dal mese di settembre 2021.

### **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 Magistrale in materie scientifiche o titoli equivalenti;
- Dottorato di Ricerca in Neuroscienze o materie affini o titoli equivalenti.
- Esperienza in analisi e simulazione dei networks della memoria associativa.

### **Attività di ricerca:**

Neural network models of spatial memories.

### **Sede svolgimento attività di ricerca:**

L'incarico si svolgerà presso l'Area di Neuroscienze della SISSA, sotto il coordinamento del prof. Alessandro Treves.

### **Presentazione domande:**

La domanda di ammissione deve essere obbligatoriamente compilata ed inviata utilizzando la procedura disponibile alla pagina <https://pica.cineca.it/sissa/bds/> **entro e non oltre le ore 13.00 del 23.07.2021.**

### **Commissione Giudicatrice:**

La Commissione Giudicatrice, composta da tre esperti nelle tematiche attinenti alla borsa da conferire, sarà nominata con Decreto del Direttore della Scuola, ai sensi dell'art.7 del Regolamento SISSA per il conferimento di "Borse di ricerca" emanato con D.D. n. 62 dd 18.02.2014.

**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)**

Curriculum formativo inclusa Laurea Magistrale o Master: 5 punti

Tesi di Dottorato di ricerca o PhD: 10 punti

Curriculum di ricerca incluse pubblicazioni: 15 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 € 1.500,00; esso verrà liquidato mensilmente in via posticipata. La copertura finanziaria della borsa di ricerca citata è assicurata dai fondi del progetto: R\_H2020\_MC\_ITN\_NEUR\_Treves\_0410, costi rendicontabili, CUP: G92F17000320006.

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: Segreteria Didattica ed Allievi della SISSA - mail: [phd@sissa.it](mailto:phd@sissa.it)

IL DIRETTORE  
Prof. Stefano Ruffo  
(firmato digitalmente)

vm/