SISSA
Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

OGGETTO: Bando di selezione pubblica per il conferimento di una borsa di ricerca finalizzata allo svolgimento di nuove ricerche su "Indagine elettrofisiologica di popolazione con matrici di microelettrodi (MEA), durante manipolazione delle concentrazioni ioniche in modelli in vitro di disfunzioni neuronali" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA, ref. Prof. Michele Giugliano.

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 deliberazioni assunte dal Consiglio di Area dell'Area di Neuroscienze della SISSA nella seduta di data 13.10.2023;
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 allo svolgimento di nuove ricerche su "Indagine elettrofisiologica di popolazione con matrici di microelettrodi (MEA), durante manipolazione delle concentrazioni ioniche in modelli in vitro di disfunzioni neuronali" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA, ref. scientifico prof. Prof. Michele Giugliano.

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/

Segreteria Didattica ed Allievi

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

MAI PER SEGUIR VIRTUTE E CANOSCENZA SISSA

SISSA
Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

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 allo svolgimento di nuove ricerche su “Indagine elettrofisiologica di popolazione con matrici di microelettrodi (MEA), durante manipolazione delle concentrazioni ioniche in modelli in vitro di disfunzioni neuronali” presso l’Area di Neuroscienze della SISSA, ref. prof. Michele Giugliano.

Durata e decorrenza:
Sei mesi a decorrere dal mese di gennaio 2024.

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 Neuroscienze, vecchio ordinamento o titolo estero equivalente;
- esperienza pregressa in colture neuronali, registrazioni con matrici di microelettrodi e analisi di attivita’ bursting

Attività di ricerca:
Neuroscienze computazionali, neuromodulazione

Sede svolgimento attività di ricerca:
L’incarico si svolgerà presso l’Area di Neuroscienze della SISSA, sotto il coordinamento del prof. Michele Giugliano

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

https://pica.cineca.it/sissa/borsa-ricerca-giugliano3-indagine/domande

entro e non oltre le ore 13.00 del 13.11.2023

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.

Segreteria Didattica ed Allievi

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

SISSA
Scuola
Internazionale
Superiore di
Studi Avanzati

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 nella proposta di ricerca 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 € 2000,00 e verrà liquidato mensilmente in via posticipata a gravare sul progetto R_H2020_FETOPEN_NEUR_Giugliano_0575, CUP G94I19000740006 su costi rendicontabili dal 01.01.2024 al 31.03.2024 (3 mesi) e su OH dal 01.04.2024 al 30.06.2024 (3 mesi), CA. 04.46.05.05 "Borse di studio per attività di ricerca".

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

IL DIRETTORE
Prof. Andrea Romanino
(firmato digitalmente)

vm/

Segreteria Didattica ed Allievi

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