Prot. n. 2903 - III/12 del 05/02/2020 - UOR: 80925 - Rep. n. 81/2020

SISSA
Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

Prot. n. 2903 - III/12 N. 81

OGGETTO: Selezione pubblica per il conferimento di una borsa di studio finalizzata allo svolgimento di attività di ricerca post-laurea "Sviluppo di telecamere intelligenti per il monitoraggio della testa e dello sguardo in roditori" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA.

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 con cui è stato emanato il nuovo "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. Davide Zoccolan assunta a protocollo con n. 2737 in data 03.02.2020;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria;

DECRETA

Art. 1 È indetta una selezione pubblica per il conferimento di una borsa di studio finalizzata allo svolgimento di attività di ricerca post-laurea "Development of smart cameras to monitor head position and gaze direction in rodents" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA, ref. scientifico prof. Davide Zoccolan.

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.

Trieste, - 5 FEB. 2020

Il Direttore
Prof. Stefano Ruffo

vm/

Segreteria Didattica ed Allievi

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

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 studio finalizzata allo svolgimento di attività di ricerca post-laurea "Sviluppo di telecamere intelligenti per il monitoraggio della testa e dello sguardo in roditori" presso l'Area di Neuroscienze della SISSA. (Referente Scientifico: prof. Davide Zoccolan).

Durata e decorrenza:
Sei mesi a decorrere dal mese di marzo 2020.

Requisiti per l'ammissione alla selezione:
Laurea Magistrale o titolo estero equivalente in Ingegneria elettrica, elettronica, bioingegneria, informatica, o analoghi.

Ulteriori requisiti preferenziali
Esperienza nel campo dello sviluppo e implementazione di algoritmi di visione artificiale. Esperienza con progettazione di circuiti elettronici e programmazione di sistemi *embedded*.

Attività vertente su:
Sviluppo di telecamere con elaborazione on-chip per il monitoraggio della testa e dello sguardo in roditori

Sede svolgimento attività:
L'incarico si svolgerà presso l'Area di Neuroscienze della SISSA, sotto il coordinamento del prof. Davide Zoccolan.

Presentazione domande:
La domanda di ammissione deve essere obbligatoriamente compilata ed inviata utilizzando la procedura disponibile alla pagina https://pica.cineca.it/sissa/tipologia/bds **entro e non oltre le ore 13.00 del 25 febbraio 2020.**

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.

Segreteria Didattica ed Allievi

Via Bonomea, 265
34136 Trieste – Italy
T +39 0403787111
E info@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.

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.

Conferimento borsa post laurea:
Al candidato vincitore sarà conferita una borsa di studio finalizzata allo svolgimento di attività di ricerca post - laurea della durata di sei mesi con decorrenza a partire dal mese di marzo 2020.

Liquidazione borsa post laurea:
L'importo mensile della borsa sarà pari a € 1000,00 netti e verrà liquidato mensilmente.
La copertura finanziaria della borsa di studio è assicurata dai fondi ERC POC SMARTLABCAM R_H2020_PoC_ERC_NEUR_Zoccolan_0577 - CUPG94I19000310006 e graverà sul conto CA. 04.46.05.11 "Altre borse di studio".

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 - tel. 0403787 452/627
e-mail: phd@sissa.it

Trieste, - 5 FEB. 2020

Il Direttore
Prof. Stefano Ruffo

vm/

Segreteria Didattica ed Allievi

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