SISSA
Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

OGGETTO: Selezione pubblica per il conferimento di una borsa di studio e addestramento alla ricerca su “Data Science Techniques for SED fitting of high-redshift star-forming galaxies” presso l’Area di Fisica 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 “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. Andrea Lapi, assunta a protocollo n. 18304 in data 27.08.2021;
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 “Data Science Techniques for SED fitting of high-redshift star-forming galaxies” 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. Stefano Ruffo
(firmato digitalmente)

vm/

Digitally signed by: RUFFO STEFANO
Date: 30/08/2021 14:17:18

Segreteria Didattica ed Allievi

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

MA 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 studio e addestramento alla ricerca su "Data Science Techniques for SED fitting of high-redshift star-forming galaxies" presso l'Area di Fisica della SISSA (Referente Scientifico: prof. Andrea Lapi e dott. Tommaso Ronconi)

Durata e decorrenza:
6 mesi a decorrere dal 01.10.2021.

Requisiti per l'ammissione alla selezione:
Iscrizione al II anno della laurea magistrale in Fisica o Astronomia o assimilati (o analogo titolo estero).

Attività vertente su:
implementazione, testing e benchmarking di software per l'analisi spettrale dell'emissione di galassie ad alto redshift.

Sede svolgimento attività:
L'incarico si svolgerà presso l'Area di Fisica della SISSA, sotto il coordinamento del prof. Andrea Lapi e del dott. Tommaso Ronconi.

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 20 settembre 2021.**

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.

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

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 15 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: UA.00.FISI, anno 2021

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

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