



Determina Direttoriale n. 29 del 21 febbraio 2019

Selezione per titoli ed eventuale colloquio per il conferimento di una borsa di studio della durata di tre mesi dal titolo *“Dischi di accrescimento parzialmente occultati e calcolo degli effetti sulla riga del ferro”*.

IL DIRETTORE

- VISTO il decreto legislativo 4 giugno 2003, n. 138 di Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), in particolare l'art. 3, lett. g);
- VISTO il Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'INAF approvato dal CdA dell'Inaf con delibera nr. 44 del 21 giugno 2012;
- VISTA la delibera del CdA dell'Inaf nr. 28 del 16 dicembre 2015 per l'approvazione di modifiche ed integrazioni al Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'INAF;
- VISTO il Regolamento del personale dell'INAF, approvato con Delibera CdA n. 23/15 dell'11 maggio 2015;
- VISTE le Linee guida per l'arruolamento di personale non di ruolo, approvate dal Consiglio di Amministrazione dell'INAF nella seduta del 30 gennaio 2018;
- VISTA la richiesta presentata con nota prot. 170 del 4 febbraio 2019 dal Dottore Piergiorgio CASELLA, responsabile scientifico e titolare dei fondi del progetto di ricerca *“Analisi Dati, Teoria e Simulazioni dello Studio di Astrofisica delle Alte Energie e di Fisica Astroparticellare – Accordo 2017-14-H. ASI INAF”*, per l'attivazione di una borsa di studio della durata di tre mesi dal titolo ***“Dischi di accrescimento parzialmente occultati e calcolo degli effetti sulla riga del ferro”***;
- VISTA la nota del Direttore di questo Osservatorio trasmessa alla Direzione Scientifica dell'INAF con prot. n. 258 del 19 febbraio 2019, relativa alla informativa di emissione della borsa di studio di cui sopra;
- ATTESO che la borsa graverà sul Centro di Costo 1.06 – Osservatorio Astronomico di Roma, Obiettivo-Funzione 1.05.04.03.19 – *“Analisi Dati, Teoria e Simulazioni dello Studio di Astrofisica delle Alte Energie e di Fisica Astroparticellare”*;
- VERIFICATA la disponibilità di fondi per la copertura della spesa;

DETERMINA:

Art. 1

**Osservatorio Astronomico di Roma**

É indetta una selezione, per titoli ed eventuale colloquio, per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio dal titolo "Dischi di accrescimento parzialmente occultati e calcolo degli effetti sulla riga del ferro" da svolgere presso l'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma, della durata di tre mesi.

L'attività che il vincitore della borsa dovrà svolgere comprende:

- 1) Sviluppo di un modello di emissione della riga del ferro emessa da un disco di accrescimento parzialmente occultato da una stella; il modello deve tenere conto degli effetti legati alla rotazione della stella e della eventuale presenza di una corona.

Art. 2

La borsa di studio è riservata a tutti coloro che alla data di scadenza per la presentazione delle domande siano in possesso del diploma di laurea (vecchio ordinamento) o laurea specialistica o magistrale (nuovo ordinamento) in Fisica o in Astronomia e Astrofisica **da non più di due anni dalla data di scadenza del bando**.

Sono ammessi anche candidati stranieri in possesso dei titoli di studio riconosciuti equipollenti in base ad accordi internazionali o a vigente normativa.

Rappresenteranno requisiti preferenziali:

- a) Esperienza pregressa sulle attività oggetto del presente bando.

Art. 3

La borsa avrà la durata di 3 mesi.

L'importo lordo della borsa, comprensivo di tutti gli oneri a carico del percipiente e a carico dell'ente, è di **euro 6.000,00 (seimila/00)**.

L'importo lordo comprensivo dei soli oneri a carico del percipiente è di **euro 5.529,95 (cinquemilacinquecentoventinove/95)**.

La borsa sarà corrisposta in rate mensili posticipate.

L'attività di studio e di ricerca sarà svolta nella sede dell'Osservatorio Astronomico di Roma, via Frascati 33, 00078 Monte Porzio Catone (RM).

Potranno essere giustificate interruzioni della borsa solo se dovute a motivi di salute o a cause di forza maggiore, debitamente comprovate.

La borsa di studio non è cumulabile con altri impieghi pubblici o privati, né con altre borse di studio, né con assegni e sovvenzioni di analoga natura.

Art. 4

Le domande di ammissione al concorso, redatte in carta semplice secondo lo schema allegato (Allegato 1) e firmate dai candidati, devono essere consegnate a mano presso la sede dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma, Via Frascati 33 – 00078 Monte Porzio

**Osservatorio Astronomico di Roma**

Catone (RM) o inviate tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo inafoaroma@pcert.postecert.it con invio degli allegati in formato .pdf (la data di inoltra sarà certificata dal sistema informatico), **entro e non oltre il 15 marzo 2019**.

Nel caso di invio tramite posta certificata l'invio dovrà avvenire entro le ore 23:59 del giorno di scadenza.

Nel caso di presentazione della domanda presso la sede dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma, essa dovrà avvenire dal lunedì al venerdì dalle ore 10:00 alle ore 13:00.

Detto termine è perentorio e non si terrà conto delle domande pervenute oltre tale termine. In caso di presentazione a mano sulla busta dovranno essere indicati chiaramente nome, cognome, indirizzo del candidato ed il riferimento al presente bando.

Nella domanda il candidato dovrà indicare:

- a) cognome e nome;
 - b) luogo e data di nascita;
 - c) luogo di residenza;
 - d) titolo di studio richiesto dall'art. 2 del presente bando, data e luogo del conseguimento.
 - e) indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative al concorso con l'indicazione, se possibile, del numero di telefono ed eventuale indirizzo di posta elettronica.
- Inoltre il candidato, sotto la sua responsabilità, dovrà dichiarare nella domanda:
- f) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali in corso, precisando, in caso contrario, quali condanne o procedimenti;
 - g) se abbia usufruito o usufruisca tuttora di altre borse di altri Enti pubblici o privati e per quale durata.

Devono essere inoltre allegati i seguenti documenti:

- 1) breve curriculum degli studi e scientifico;
- 2) eventuali lavori che il candidato ritenga utile presentare per meglio qualificare il proprio curriculum professionale, eventuale descrizione degli interessi di ricerca, eventuali lettere di referenza;
- 3) elenco delle pubblicazioni;
- 4) elenco dei titoli presentati;
- 5) dichiarazione secondo lo schema dell'allegato 2.

I documenti suddetti possono essere presentati in originale o in copia autenticata, oppure in copia semplice ma corredati da una dichiarazione dell'interessato (allegato 2) attestante la loro conformità ai relativi originali e allegando copia fotostatica di un documento di identità.

Nel ricorrere all'autocertificazione il candidato dovrà indicare tutti i dati necessari per consentire ogni eventuale verifica dei titoli da parte dell'Amministrazione dell'Osservatorio. Non si terrà conto delle domande, dei titoli e dei documenti inoltrati all'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma dopo la scadenza del bando; non si terrà conto delle domande che alla scadenza del termine, risulteranno sfornite della prescritta documentazione; non sarà consentito, scaduto il termine stesso, sostituire i titoli e i documenti già presentati.



Art. 5

Le domande pervenute saranno esaminate da una Commissione giudicatrice nominata dal Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma.

La valutazione avverrà sulla base dei titoli presentati e dovrà tener conto del curriculum universitario del candidato (voto di laurea, media esami, durata del percorso didattico, eventuale dottorato di ricerca) e dell'esperienza del candidato sull'attività oggetto della borsa.

Nella prima riunione, la Commissione definirà i criteri per la valutazione dei titoli.

Se ritenuto necessario, la Commissione potrà convocare i candidati selezionati per un colloquio di approfondimento.

La Commissione redigerà quindi una graduatoria dei candidati ritenuti idonei.

La graduatoria sarà pubblicata sul sito dell'Osservatorio Astronomico di Roma.

Art. 6

Al vincitore sarà data formale comunicazione del conferimento della borsa di studio. Entro il termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento della comunicazione l'assegnatario dovrà far pervenire all'Osservatorio la dichiarazione di accettazione della borsa di studio senza riserve e alle condizioni che saranno indicate, nonché i documenti che gli verranno richiesti.

Nella dichiarazione l'assegnatario dovrà dare esplicita assicurazione, sotto la propria personale responsabilità, che non usufruirà, durante tutto il periodo di durata della borsa di studio, di altre borse, né di sovvenzioni o assegni analoghi, e che non percepirà stipendi o retribuzioni di qualsiasi natura, derivanti da rapporti di impiego pubblici o privati, né da rapporti di collaborazione coordinata e continuativa.

L'ottenimento della presente borsa di studio non comporta, in nessun caso, l'obbligo di assunzione presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma.

Il godimento della borsa non si configura come rapporto di lavoro subordinato non dà luogo a trattamento assistenziale e previdenziale. L'assegnatario della borsa è tenuto a provvedere personalmente alla propria assicurazione contro malattie e infortuni.

In caso di rinuncia o di decadenza del vincitore, la borsa di studio potrà essere assegnata ai candidati successivi in graduatoria.

Art. 7

La pubblicità integrale del presente bando viene disposta tramite pubblicazione sul sito web dell'INAF (www.inaf.it) e sul sito web dell'Osservatorio Astronomico di Roma (www.iaa-roma.inaf.it).

Art. 8

INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

Osservatorio Astronomico di Roma

Per quanto applicabile alla procedura di conferimento di borse di studio, l'Osservatorio assicura l'osservanza delle vigenti norme in materia di pari opportunità tra uomini e donne e di tutela della riservatezza nel trattamento dei dati personali.

I candidati godono dei diritti di cui all'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003, tra i quali figura quello di accesso ai dati che li riguardano, nonché di alcuni diritti complementari tra cui il diritto di rettificare, di aggiornare, di completare o di cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto ad opporsi al loro trattamento, per motivi legittimi.

Art. 9

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Dottore Danilo Antonelli.

Monte Porzio Catone, 21 febbraio 2019

IL DIRETTORE

Dottore Lucio Angelo ANTONELLI



ALLEGATO 1

Schema da seguire nella compilazione della domanda (da redigere in carta semplice).

Al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma
Via Frascati, 33
00078 – Monte Porzio Catone (RM)

Il/La sottoscritto/a nato/a a (provincia di) il codice fiscale..... e residente in (provincia di) via, n. c.a.p., recapito telefonico, rivolge domanda per essere ammesso/a al concorso per l'assegnazione di una borsa di studio dal titolo: "Dischi di accrescimento parzialmente occultati e calcolo degli effetti sulla riga del ferro", da svolgere presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma, sede di Monte Porzio Catone (RM).

A tal fine dichiara sotto la propria responsabilità:

- a) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso (in caso contrario, specificare di quali condanne o procedimenti si tratti);
- b) di aver usufruito dei seguenti contratti di ricerca e/o borse di studio:
- c) di avere in corso il seguente contratto di ricerca o borsa di studio:

Allega la seguente documentazione:

- a) breve curriculum vitae et studiorum (indicare voto di laurea, durata degli studi universitari, media degli esami);
- b) eventuali lavori che il candidato ritenga utile presentare per meglio qualificare il proprio curriculum professionale, eventuale descrizione degli interessi di ricerca ed eventuali lettere di referenza;
- c) elenco delle pubblicazioni;
- d) l'elenco dei titoli e documenti presentati;
- e) dichiarazione secondo lo schema dell'allegato 2.
- f) fotocopia di un valido documento di identità personale del dichiarante;

Il/La sottoscritto/a dichiara inoltre di autorizzare l'Amministrazione dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma alla trattazione dei propri dati personali per le esclusive finalità del concorso in oggetto.

Il/La sottoscritto/a desidera che le comunicazioni riguardanti il presente concorso gli/le siano inviate al seguente indirizzo: (specificare anche, se possibile, il numero di telefono, fax ed eventuale indirizzo e-mail).

Data,

Firma



ALLEGATO 2

AUTOCERTIFICAZIONE

...Io sottoscritt... nato a il
 residente in (provincia di) via
, n., c.a.p., Stato consapevole delle
 sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 28/12/2000, n. 445, nel caso di mendaci dichiarazioni,
 falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, sotto la
 sua personale responsabilità, avendo chiesto l'ammissione al concorso per l'assegnazione di n. 1
 borsa di studio dal titolo "Dischi di accrescimento parzialmente occultati e calcolo degli effetti sulla
 riga del ferro", da svolgere presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma,

DICHIARA E AUTOCERTIFICA:

- 1) di essere in possesso del diploma di laurea in....., conseguito
 in data presso l'Università di
- 2) di possedere i seguenti titoli (indicarne gli estremi di conseguimento):
 - borse di studio e contratti:
 - altro:

Data

Firma(*)

(*) La firma non deve essere autenticata.

N.B. La dichiarazione deve essere presentata o inviata unitamente a fotocopia, non autenticata, di un valido documento di identità personale del dichiarante.