



DETERMINA DIRETTORIALE N. 666/2022, prot. 2861 tit. III cl. 10

SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO, DAL TITOLO “CINEMATICA E DINAMICA INTERNA DI AMMASSI GLOBULARI”

IL DIRETTORE

VISTO il decreto legislativo 4 giugno 2003, n. 138 di Riordino dell’Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), in particolare l’art. 3;

VISTO lo Statuto dell’INAF, entrato in vigore il 24 settembre 2018;

VISTO il Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento (DOF) dell’INAF, approvato con delibera del CDA n. 44 del 21.06.2012;

VISTE le istruzioni date dal Direttore del Dipartimento delle Strutture di ricerca il 07/01/2005 e il 17/02/2005;

VISTA la nota prot. n. 4022 del 19/06/2008 del Presidente dell’INAF;

VISTE le Linee Guida relative all’arruolamento di personale non di ruolo, approvate dal Consiglio di Amministrazione dell’INAF nella seduta del 30.01.2018;

VISTA la richiesta per l’emanazione di un bando di borsa di studio dal titolo “Cinematica e dinamica interna di ammassi globulari”;

VISTA l’autorizzazione INAF comunicata il 22/12/22 (ticket n. 805090) all’emissione della borsa di studio di cui al presente bando;

CONSIDERATO che la borsa sarà finanziata con i fondi assegnati nel Bilancio all’ Obiettivo Funzione, 1.05.01.83.01 “Exploiting the Deepest Hubble Space Telescope Observations of Galactic Globular Clusters (ref. Luigi Bedin)”, cap. 1.04.02.03.001 “Borse di studio” del Centro di costo 1.03 (INAF- Osservatorio Astronomico di Padova);

VERIFICATA la disponibilità finanziaria;

DETERMINA:

Art. 1

E’ indetta una selezione, per titoli ed eventuale colloquio, per l’assegnazione di una borsa di studio dal titolo “Cinematica e dinamica interna di ammassi globulari”, nell’ambito del progetto di ricerca “Prin Miur 2017 #Z2HSMF” da svolgere presso l’INAF - Osservatorio Astronomico di Padova (possono essere richieste missioni in Italia o all’estero).

L’attività di ricerca riguarderà lo studio di fotometria, astrometria ed analisi dati.

Art. 2

La partecipazione alla presente selezione è riservata a cittadini italiani o stranieri in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea triennale in Astronomia + laurea specialistica/magistrale in Astronomia o titolo riconosciuto equipollente in base ad accordi internazionali o alla vigente normativa, con anzianità massima di laurea (specialistica/magistrale) inferiore ai 4 anni al momento del conferimento della borsa.

Saranno considerati titoli preferenziali le pubblicazioni referate di cataloghi HST di globulari astrometria, fotometria immagini HST.

Art. 3

La borsa avrà la durata di **12 mesi**.

L'importo lordo della borsa comprensivo degli oneri a carico del borsista è di euro 11.900,00 (undicimilanovecento/00).

La data presunta di inizio della borsa è il 01/02/2023.

La borsa sarà corrisposta in rate mensili posticipate, salvo parere sfavorevole sull'attività svolta del Responsabile scientifico, dottor Luigi Bedin.

Al Direttore dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Padova è espressamente riconosciuta la facoltà di dichiarare decaduto l'assegnatario della borsa qualora la valutazione dell'attività svolta non dia esito soddisfacente.

Il vincitore della borsa avrà l'obbligo di frequentare, per la durata della stessa, la sede di svolgimento della borsa secondo le esigenze del programma di ricerca stabilite dal Responsabile scientifico. L'attività della borsa verrà svolta presso la sede dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Padova, con possibilità di missioni in Italia o all'estero.

Potranno essere giustificate interruzioni della borsa solo se dovute a motivi di salute o a cause di forza maggiore, debitamente comprovate e documentate, e comunicate tempestivamente all'Osservatorio fermo restando che la disposizione di ogni eventuale rinvio o prosecuzione oltre la scadenza, sarà condizionata dalla ulteriore valutazione del Direttore o da eventuali vincoli di bilancio.

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.

La fruizione della borsa è compatibile con la frequenza di corsi di dottorato di ricerca senza assegni nonché con la frequenza di scuole di specializzazione post-laurea senza assegni, previa autorizzazione del Responsabile scientifico.

Art. 4

Le domande di ammissione alla selezione, redatte in carta semplice secondo lo schema allegato (*Allegato 1*) e firmate dai candidati, possono essere presentate direttamente presso la sede dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Padova (dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00) o tramite corriere autorizzato o a mezzo raccomandata A.R. (fa fede il timbro postale di partenza), o pervenire all'indirizzo luigi.bedin@inaf.it (la data di inoltro sarà certificata dal sistema informatico) oppure a mezzo di **posta elettronica certificata**, con allegati in formato "PDF" o "TIFF", al seguente indirizzo: inafoapadova@pcert.postecert.it, **entro e non oltre le 23:59 del 20/01/2023**.

Detto termine è perentorio e non si terrà conto delle domande pervenute oltre tale termine.

Tutta la documentazione dovrà essere inviata in busta chiusa su cui saranno indicati chiaramente nome, cognome, indirizzo del candidato e il riferimento al presente bando (Rif. Determina Direttoriale n. 666/2022); se inviata via PEC o e-mail, quest'ultimo dovrà comparire sull'oggetto della stessa/o.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) cognome e nome;
- b) luogo e data di nascita;
- c) luogo di residenza;
- d) cittadinanza;
- e) il possesso del titolo di studio richiesto dall'art. 2 del presente bando, data e luogo del conseguimento e votazione riportata. I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero dovranno inoltre specificare che lo stesso, in base alla normativa vigente in materia, sia stato dichiarato equipollente al titolo di studio richiesto dal presente bando. In mancanza di tale dichiarazione il candidato deve allegare copia del certificato di laurea dal quale risulti anche l'elenco degli esami e il voto finale per la necessaria valutazione da parte della Commissione esaminatrice;

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;

h) l'indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative al concorso con l'indicazione del numero di telefono ed indirizzo di posta elettronica.

Devono essere inoltre allegati, per la valutazione, i seguenti documenti:

- 1) autocertificazione relativa al possesso del diploma di laurea con l'indicazione della votazione finale riportata;
- 2) breve *curriculum* studi e scientifico, debitamente firmato, con l'indicazione delle eventuali borse di studio e /o assegni di ricerca fruiti in precedenza, specificandone i periodi;
- 3) documentazione relativa all'eventuale esperienza maturata;
- 4) elenco delle pubblicazioni: è consentito allegare copia di quelle attinenti il programma di ricerca della borsa;
- 5) eventuali lavori che il candidato ritenga utile presentare per meglio qualificare il proprio *curriculum* professionale, descrizione degli interessi di ricerca, eventuali lettere di referenza;
- 6) elenco dei titoli presentati;
- 7) dichiarazione secondo lo schema dell'*allegato 2* (con valore di autocertificazione cumulativa per i cittadini italiani e dell'Unione Europea).

I titoli suddetti possono essere presentati in copia, corredati da una dichiarazione dell'interessato (*allegato 2, punto 1*) attestante la loro conformità all'originale 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 Padova dopo la scadenza del bando o che alla scadenza del termine risulteranno sformite 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 Padova.

La valutazione avverrà sulla base dei titoli presentati e dell'eventuale colloquio e dovrà tener conto dell'esperienza del candidato sull'attività oggetto della borsa. La Commissione ha a disposizione 100 punti: 70 per i titoli e 30 per l'eventuale colloquio. La Commissione potrà comunque determinare preliminarmente il punteggio minimo che i candidati dovranno riportare in sede di valutazione dei titoli sia ai fini di graduatoria utile in caso non ritenga di effettuare il colloquio sia per la successiva ammissione all'eventuale colloquio di valutazione integrativo.

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. L'ammissione all'eventuale colloquio sarà notificata agli interessati con congruo anticipo. Tale notifica potrà avvenire a mezzo di telegramma o mediante comunicazione telematica, ove i candidati abbiano riportato nell'istanza di ammissione alla selezione anche il loro indirizzo e-mail (in questo caso verrà chiesta conferma di ricezione).

Per essere ammessi all'eventuale colloquio i candidati dovranno essere provvisti di idoneo documento di identità.

La Commissione predeterminerà e verbalizzerà i criteri di valutazione del colloquio.

Al termine dei suoi lavori la Commissione consegna al Direttore gli atti del concorso e il verbale contenente il giudizio su ciascun concorrente e la relativa graduatoria di merito.

La graduatoria dei candidati idonei e del vincitore sarà approvata con determina del Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Padova. I risultati sono resi pubblici mediante pubblicazione all'Albo dell'INAF- Osservatorio Astronomico di Padova.

Art. 6

Previo accertamento della effettiva disponibilità dei fondi in bilancio, l'Amministrazione dell'INAF- Osservatorio Astronomico di Padova darà al vincitore formale comunicazione del conferimento della borsa di studio. Entro il termine perentorio di cinque 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.

Il titolare della borsa si impegna inoltre a comunicare al più presto all'Amministrazione della Struttura le

coordinate bancarie/postali identificative del conto corrente validamente costituito presso un istituto bancario o postale italiano, intestato personalmente ed esclusivamente al vincitore della borsa, e destinato al pagamento dello stesso in rate mensili posticipate. In mancanza di tale indicazione, l'Amministrazione non è in grado di garantire tecnicamente l'accredito contemporaneamente alle altre borse erogate dalla Struttura. L'operazione non è in alcun modo sostenuta dall'Ente erogante.

Nella dichiarazione l'assegnatario dovrà dare inoltre 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 Padova.

Il godimento della borsa non si configura come rapporto di lavoro subordinato e 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 via rete informatica con trasmissione agli Osservatori astronomici e astrofisici e alle istituzioni scientifiche di settore in genere, pubblicazione sul sito web dell'INAF (www.inaf.it) e sul sito web dell'Osservatorio Astronomico di Padova (www.oapd.inaf.it) e con affissione all'Albo Ufficiale dello stesso.

Art. 8

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.

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'INAF- Osservatorio Astronomico di Padova per le finalità di gestione della presente selezione pubblica e dei rapporti conseguenti. Il conferimento di tali dati è indispensabile ai fini della valutazione dei requisiti per l'ammissione alla selezione, pena l'esclusione dalla stessa.

Le medesime informazioni potranno essere comunicate alle Amministrazioni Pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridica, economica e previdenziale del titolare del contratto.

I candidati godono dei diritti di cui all'art. 7 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.

Padova, 23 dicembre 2022

IL DIRETTORE
(Prof. Roberto Ragazzoni)

ALLEGATO 1

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

Al Direttore dell'INAF- Osservatorio Astronomico di Padova
 Vicolo dell'Osservatorio, 5
 35122- PADOVA

Il/La sottoscritto/a (1) nato/a a
 (provincia di) il e residente in
 (provincia di) via, n. c.a.p., tel.,
 C.F....., rivolge domanda per essere ammesso/a alla selezione per l'assegnazione di una borsa di studio per laureati dal titolo "Cinematica e dinamica interna di ammassi globulari" da svolgere presso l'Osservatorio Astronomico di Padova (Rif. Determina Direttoriale n. 666/2022 prot. 2861)

A tal fine dichiara sotto la propria responsabilità:

- di essere cittadino/a
- di essere in possesso della laurea in conseguita in data presso l'Università di con la votazione di
- di avere una buona conoscenza della lingua inglese;
- di aver esperienza

- 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)
- di aver usufruito dei seguenti assegni di ricerca (449/97):

- 1).....
- 2).....
- 3).....
- 4).....

- di aver usufruito dei seguenti assegni di ricerca (240/10):

- 1).....
- 2).....
- 3).....

- di aver usufruito delle seguenti borse di studio:

- 1).....
- 2).....
- 3).....

- di avere in corso il seguente contratto di ricerca/assegno di ricerca/ borsa di studio:

.....

Allega la seguente documentazione:

- breve curriculum vitae et studiorum;
- eventuali lavori, comprese le tesi di laurea e di dottorato, che il candidato ritenga utile presentare per meglio qualificare il proprio curriculum, descrizione degli interessi di ricerca, eventuali lettere di referenza;
- documentazione relativa all'esperienza maturata nel settore richiesto;
- elenco delle pubblicazioni (con allegate, eventualmente, copie di quelle attinenti l'oggetto della borsa);
- l'elenco dei titoli e dei documenti presentati;
- dichiarazione secondo lo schema dell'allegato 2.
- fotocopia di un valido documento di identità personale;

Il/La sottoscritto/a dichiara inoltre di autorizzare l'Amministrazione dell'INAF -Osservatorio Astronomico di Padova 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 a:

.....via.....n.
 città.....Tel.....email.....

Data,

Firma

ALLEGATO 2

AUTOCERTIFICAZIONE

...l... sottoscritt... nat... 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 alla selezione per l'assegnazione di una borsa di studio dal titolo "Cinematica e dinamica interna di ammassi globulari" da svolgere presso l'Osservatorio Astronomico di Padova,

DICHIARA E AUTOCERTIFICA:

- 1) che le copie dei titoli, delle tesi, delle pubblicazioni, e dei lavori presentati sono conformi all'originale;
- 2) di avere conseguito in data la laurea in.....presso l'Università di con la votazione di
- 3) di avere conseguito in data Il dottorato in presso l'Università di con la votazione di
- 4) di possedere i seguenti titoli (indicarne gli estremi di conseguimento):
 - attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea:.....
- 5) di aver usufruito:
 - dei seguenti assegni di ricerca (449/97):
 - 1).....
 - 2).....
 - 3).....
 - 4).....
 - dei seguenti assegni di ricerca (240/10):
 - 1).....
 - 2).....
 - 3).....
 - delle seguenti borse di studio:
 - 1).....
 - 2).....
 - 3).....
 - di avere in corso il seguente contratto di ricerca/assegno di ricerca/ borsa di studio:
 -;
 - dei seguenti contratti per attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati:
 -
 - 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.