

Selezione per titoli ed eventuale colloquio per il conferimento di una borsa di studio della durata semestrale dal titolo: “Traccianti stellari dei meccanismi di formazione dell’alone Galattico”.

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 "Regolamento di organizzazione e funzionamento" dell'INAF, in vigore dal 24/12/2004, ed in particolare l'art. 33;
VISTO il "Regolamento del personale" dell'INAF, in vigore dal 01/01/2005;
VISTA la nota prot. n. 82/DA dell'8 marzo 2002 con la quale l'INAF ha chiarito che gli Osservatori astronomici possono deliberare in merito all'attivazione di borse di studio sui fondi del proprio bilancio, anche se si tratta di fondi erogati da altri enti;
VISTE le istruzioni date dal Direttore del Dipartimento delle Strutture di ricerca il 07/01/2005 e il 17/02/2005;
CONSIDERATO che la borsa sarà finanziata interamente con i fondi PRIN INAF 2011 del progetto “Tracing the formation and evolution of the Galactic halo with VST”, titolare nazionale e locale Marcella Marconi;
ACCERTATA la copertura finanziaria con fondi assegnati all'INAF Osservatorio Astronomico di Capodimonte di Napoli CRAM 1.05.01.09.08,

DECRETA

Art. 1 – Tipologia della borsa

È indetta una selezione pubblica per titoli, eventualmente integrata da un colloquio, per l'assegnazione di N.1 borsa di studio dal titolo **“Traccianti stellari dei meccanismi di formazione dell’alone Galattico”** presso l'Osservatorio Astronomico di Capodimonte, Napoli.

L'attività che il vincitore della borsa dovrà svolgere si colloca nell'ambito del progetto STREGA (STRucture and Evolution of the GALaxy; P.I.: M. Marconi) sul tempo garantito INAF di VST per lo studio fotometrico e l'analisi delle stelle variabili e delle popolazioni stellari in campi selezionati attorno a galassie nane e ammassi globulari dell'alone Galattico.

In particolare, il vincitore del bando dovrà identificare e caratterizzare le stelle variabili presenti e, anche attraverso l'utilizzo di diagrammi colore-magnitudine accurati, vincolare le proprietà delle popolazioni stellari.

Art. 2 – Requisiti di ammissione

Per l'ammissione alla selezione di cui al precedente art.1 è richiesto alla data di scadenza per la presentazione delle domande il possesso dei seguenti requisiti:

- 1) Diploma di laurea in Fisica o in Astronomia o in Matematica (rilasciato da una Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali), o titolo equipollente in base

- ad accordi internazionali o a vigente normativa;
- 2) Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata;
 - 3) Documentata esperienza di attività di ricerca nel campo della riduzione, analisi ed interpretazione di dati fotometrici, con particolare riferimento alle stelle pulsanti e alle popolazioni stellari risolte.
 - 4) Di essere in regola con le norme concernenti gli obblighi militari, per i cittadini soggetti a tale obbligo.

Sono ammessi anche laureati stranieri, in possesso dei titoli che la Commissione giudicatrice assumerà, motivatamente, come equivalenti.

Art.3 – Durata ed importo

La borsa avrà la durata di 6 mesi rinnovabile per ulteriori 6 mesi in caso di parere positivo del Responsabile scientifico e di disponibilità di fondi in Bilancio. L'importo lordo della borsa sarà di euro 10000,00 (diecimila/00). 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.

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'INAF-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 non è cumulabile con altre borse di studio ne' con assegni, sovvenzioni o sussidi percepiti di analoga natura.

Art. 4 – Domanda di ammissione

Le domande di ammissione alla selezione, redatte in carta libera secondo lo schema allegato (Allegato 1), datate e firmate dai candidati, dovranno essere presentate direttamente presso la sede dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte o fatte pervenire, tramite corriere autorizzato o a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento, indirizzandole al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte, via Moiariello 16, 80131 Napoli, **entro le ore 12:00 del 22.10.2012.**

Il plico contenente la domanda dovrà riportare chiaramente: nome, cognome e indirizzo del candidato e la dicitura **“Borsa di Studio: Traccianti stellari dei meccanismi di formazione dell'alone Galattico”**.

Eventuali domande incomplete o pervenute oltre il termine fissato non verranno prese in considerazione.

Ai sensi dell'art. 39 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, la firma del candidato in calce all'istanza di ammissione alla selezione non è soggetta ad autenticazione. L'omissione della firma comporterà l'esclusione dalla selezione.

Parimenti escluse saranno le domande per le quali si evincerà difformità e/o palese incongruenza tra quanto dichiarato nelle stesse e la documentazione allegata.

I candidati esclusi dalla selezione, con provvedimento motivato del Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte, saranno avvisati a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento.

L'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte non assumerà alcuna responsabilità per ogni eventuale ritardo o disagio postale o mancato recapito per le proprie comunicazioni dirette ai candidati in caso di omessa o tardiva segnalazione di cambiamento dell'indirizzo riportato nella domanda di ammissione alla selezione.

Nella domanda il candidato dovrà indicare con chiarezza e precisione:

- a) cognome e nome;
- b) località e data di nascita;
- c) codice fiscale;
- d) cittadinanza;
- e) godimento dei diritti civili e politici nello Stato di cittadinanza;
- f) di essere in regola con le norme concernenti gli obblighi militari, per i cittadini soggetti a tale obbligo;
- g) titolo(i) di studio, data e luogo del conseguimento e valutazione riportata;
- h) località di residenza;
- i) indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative alla selezione, con l'indicazione, se possibile, del numero di telefono, ed eventualmente di recapito e-mail.

Inoltre, il candidato, sotto la propria responsabilità, dovrà dichiarare nella domanda:

- l) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali in corso, precisando, in caso contrario, quali condanne o procedimenti sussistano;
- m) se abbia usufruito o usufruisca tuttora di altri contratti di ricerca o di borse di studio di altri Enti pubblici o privati e per quale durata.

Devono essere allegati alla domanda:

1. curriculum vitae et studiorum, in cui siano indicate anche eventuali borse di studio fruite in precedenza;
2. elenco delle pubblicazioni;
3. eventuali lavori il candidato ritenga utile per qualificare il proprio curriculum scientifico;
4. nel caso di cittadini stranieri, copia del certificato o diploma di laurea dal quale risultino anche l'elenco degli esami e il voto finale, o del titolo straniero equipollente;
5. elenco dei titoli e di ogni documento presentato;
6. dichiarazione (con valore di autocertificazione cumulativa per i cittadini italiani e dell'Unione europea):
 - a) del possesso del diploma di laurea in astronomia o in fisica o in matematica;
 - b) del possesso eventuale del titolo di dottore di ricerca e di ogni ulteriore diploma di specializzazione o di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'estero, nonché di svolgimento di attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero o di attività lavorative, che il candidato ritenga opportuno produrre.

Tale dichiarazione, redatta secondo il fac-simile allegato (Allegato 2), deve essere datata e firmata e accompagnata da una fotocopia di un valido documento di identità. Nel ricorrere all'autocertificazione il candidato dovrà citare i titoli posseduti indicandone tutti i dati necessari per ogni eventuale verifica da parte dell'Amministrazione dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte.

In alternativa all'autocertificazione il candidato potrà presentare i titoli in originale o in copia autenticata.

Art. 5 - Commissione giudicatrice

Le domande pervenute saranno esaminate da una Commissione giudicatrice nominata dal Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte ed è composta da tre membri. La valutazione avverrà sulla base dei titoli presentati, secondo i criteri esposti

all'articolo 2. 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 una graduatoria dei candidati ritenuti idonei. La graduatoria verrà affissa all'Albo dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte. Gli atti della selezione saranno approvati con decreto del Direttore dell'INAF-Osservatorio.

Art. 6 – Comunicazione ai vincitori (esito selezione)

Il Direttore dell'INAF-Osservatorio darà formale comunicazione al vincitore del conferimento della borsa di studio della data di decorrenza della stessa e delle condizioni di fruizione. Entro il termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento della comunicazione il vincitore dovrà far pervenire all'INAF-Osservatorio la dichiarazione di accettazione della borsa di studio senza riserve. Nella dichiarazione il vincitore dovrà dare esplicita assicurazione, sotto la propria personale responsabilità, che non usufruirà, durante il periodo di durata della borsa, di altre borse di studio, né di sovvenzioni o assegni analoghi, e che non percepirà stipendi o retribuzioni di qualsiasi natura, derivanti da rapporto pubblico o privato. L'INAF-Osservatorio non assume alcuna responsabilità sia in caso di eventuale dispersione di comunicazioni da parte dell'Ente, dipendente da inesatta o non chiara trascrizione dei dati anagrafici e del recapito da parte degli aspiranti oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, sia per eventuali disguidi postali. L'ottenimento della presente borsa di studio non comporta, in nessun caso, l'obbligo di assunzione presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte. 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 le malattie, ove non usufruisca già dei servizi sanitari ai sensi della legge n. 833/1978, e contro gli infortuni sul lavoro, senza alcun onere a carico dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte, e dovrà darne comunicazione scritta all'Amministrazione allegando copia della polizza pena la decadenza della borsa.

Art. 7 – Decadenza della borsa

Il borsista, oltre che nell'ipotesi prevista dall'ultimo comma dell'art.6, verrà dichiarato decaduto dalla fruizione della borsa qualora non abbia dato inizio all'attività formativa prevista. Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività di formazione, non la prosegua regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze o che, infine, dia prova di non possedere sufficiente attitudine alla ricerca, su proposta del responsabile scientifico del progetto, è dichiarato decaduto, con motivato provvedimento, dall'ulteriore utilizzazione della borsa. Del provvedimento di decadenza è data motivata comunicazione all'interessato. In caso di rinuncia o di decadenza del vincitore, la borsa di studio potrà essere assegnata ai candidati successivi in graduatoria.

Art. 8 – Erogazione ratei borsa

Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili posticipate.

La prima rata è erogata successivamente alla comunicazione, a firma del Responsabile scientifico, dalla quale risulti l'inizio dell'attività del borsista. L'ultima rata è erogata successivamente alla presentazione di una relazione sull'attività svolta che dovrà essere

controfirmata dal Responsabile scientifico.

Coloro che sono incorsi nella dichiarazione di decadenza per rinuncia o per non ottemperanza di quanto previsto nell'art.7 del presente bando sono tenuti a restituire l'importo della borsa non maturato eventualmente già versato. La restituzione dell'importo verrà richiesta dall'Ente.

Art. 9 – Restituzione della documentazione

I candidati potranno chiedere, entro sei mesi dall'espletamento della procedura, la restituzione, con spese a loro carico, della documentazione presentata. Tale restituzione sarà effettuata salvo eventuale contenzioso in atto. Trascorso tale termine l'INAF – Osservatorio Astronomico di Capodimonte, disporrà del materiale secondo le proprie esigenze, senza alcuna responsabilità.

Art. 10 – Pubblicità

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-Osservatorio Astronomico di Capodimonte (www.na.astro.it) e con affissione all'Albo ufficiale dello stesso.

Copia del bando sarà inviata all'Istituto Nazionale di Astrofisica, sede di Roma.

Art. 11 – Trattamento dati personali

Ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso il competente ufficio dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte e saranno trattati per le finalità inerenti alla selezione e alla gestione del rapporto conseguente alla stessa. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione. I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate allo svolgimento della selezione o alla posizione giuridico-economica del candidato. L'interessato gode dei diritti di cui all'art.7 del citato decreto. Il responsabile del trattamento è il Direttore dell'Osservatorio.

Art. 12 – Norme di rinvio

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.

Per quanto non contemplato dal presente bando, l'Osservatorio si atterrà, ove applicabile in analogia, alla vigente disciplina di legge in materia di concorsi pubblici.

Napoli, 25 settembre 2012

Il Direttore
Prof. Massimo Della valle

ALLEGATO 1

SCHEMA DI DOMANDA

*Al Direttore
dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte
Via Moiarriello, 16 - 80131 Napoli*

Il/la sottoscritto/a (nome) (cognome) nato/a a
.....(prov.di.....) il..... codice
fiscale:..... residente in (località) (via, piazza)
..... n..... (indirizzo completo), formula istanza per essere ammesso/a a
partecipare alla selezione indetta dall'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte
per l'assegnazione di una borsa di studio dal titolo: **“Traccianti stellari dei meccanismi
di formazione dell'alone Galattico”**.

Dichiara sotto la propria personale responsabilità:

- a) di essere cittadino
- b) di essere in godimento dei diritti civili e politici;
- c) di non aver riportato condanne penali né di aver procedimenti penali pendenti (in caso contrario, specificare di quali condanne o procedimenti si tratti)
- d) di essere in possesso del seguente titolo di studio:
.....;
- e) di aver usufruito dei seguenti contratti di ricerca e/o borse di studio:
..... (indicare la durata e l'Ente);
- f) di avere in corso il seguente contratto di ricerca o borsa di studio:
(indicare la durata e l'Ente);

Allega la seguente documentazione:

- 1. curriculum vitae et studiorum, in cui siano indicate anche eventuali borse di studio fruite in precedenza;
- 2. elenco delle pubblicazioni;
- 3. eventuali lavori il candidato ritenga utile per qualificare il proprio curriculum scientifico;
- 4. nel caso di cittadini stranieri, copia del certificato o diploma di laurea dal quale risultino anche l'elenco degli esami e il voto finale, o del titolo straniero equipollente;
- 5. elenco dei titoli e di ogni documento presentato;
- 6. dichiarazione secondo il fac-simile all'allegato 2.

Il/la sottoscritto/a dichiara, inoltre, di autorizzare l'Amministrazione dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte alla trattazione dei propri dati personali per le esclusive finalità della selezione in oggetto.

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

(Luogo e Data)

(Firma, da non autenticare)

ALLEGATO 2

AUTOCERTIFICAZIONE

Il/la sottoscritto/a, nato/a a il,
C.F.:..... residente in Via/Piazza
n, (località) Comune
CAP Provincia Stato, nella sua
qualità di candidato alla selezione per l'assegnazione di una borsa di studio bandita
dall'INAF-Osservatorio astronomico di Capodimonte con D.D. n. 36/12 del 25.09.12,
consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità in atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai
sensi del Codice Penale e ai sensi delle Leggi speciali in materia,

DICHIARA E AUTOCERTIFICA

- 1) di essere in possesso del diploma di laurea in, conseguito
in data presso l'Università di con la votazione di
- 2) di possedere i seguenti titoli (indicarne gli estremi di conseguimento):
 - a) borse di studio e contratti presso soggetti pubblici e privati:
.....;
 - b) altro:

.....
(Luogo e data)

..... (*)
(Firma per esteso del dichiarante)

(*) 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.