



DECRETO N. 24/2008

SELEZIONE PER TITOLI ED EVENTUALE COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO PER LAUREATI, DAL TITOLO “STUDIO DELLA POPOLAZIONE DI SISTEMI BINARI LUMINOSI IN ‘SUPERSOFT X-RAYS’ IN GALASSIE DEL GRUPPO LOCALE”.

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;

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

VISTA la richiesta per l’emanazione di un bando per una borsa di studio dal titolo “*Studio della popolazione di sistemi binari luminosi in ‘supersoft X-rays’ nelle galassie M31 ed M33*”;

CONSIDERATO che la borsa sarà finanziata interamente con i fondi destinati nel Bilancio 2008 al CRAM 1.06.10.17, Cap. 1.05.08 del Centro di costo 1.03 (INAF-Osservatorio astronomico di Padova);

VERIFICATA la disponibilità di fondi per la copertura della spesa;

DECRETA:

Art. 1

È indetta una selezione, per titoli ed eventuale colloquio, per l’assegnazione nell’ambito del progetto di ricerca “Studio della popolazione di sistemi binari luminosi in ‘supersoft X-rays’ in galassie del Gruppo Locale”, di n. 1 borsa di studio dal titolo “*Studio della popolazione di sistemi binari luminosi in ‘supersoft X-rays’ nelle galassie M31 ed M33*”, da svolgere presso l’INAF–Osservatorio Astronomico di Padova.

Il candidato vincitore della borsa di studio dovrà analizzare le immagini di archivio dello Hubble Space Telescope di M31 ed M33, le immagini ottenute con telescopi ottici e con Galex al fine di caratterizzare la natura della popolazione di sorgenti X ‘supersoffici’ in queste galassie tramite fotometria multicolore e studi di variabilità. Dovrà inoltre acquisire nuovi dati da telescopi ottici, in programmi osservativi già approvati.

Art. 2

La partecipazione alla presente selezione è riservata a cittadini italiani o stranieri in possesso del diploma di laurea (vecchio ordinamento) o laurea specialistica (nuovo ordinamento) in Astronomia, o in Fisica, o di analoghi titoli rilasciati da Università o Istituto Superiore esteri che siano stati riconosciuti equipollenti dalla competente autorità italiana o assunti come equivalenti dalla Commissione giudicatrice.

Sarà considerato titolo preferenziale l’aver realizzato pubblicazioni scientifiche su ‘stelle novae’ o ‘Low Mass X-Ray Binaries’.

Art. 3

La borsa avrà la durata di 3 mesi.

L'importo lordo della borsa comprensivo di tutti gli oneri a carico del borsista sarà di euro 3.687,00 (tremilaseicentottantasette/00).

La borsa sarà corrisposta in rate mensili posticipate, previa valutazione favorevole dell'attività svolta da parte del Responsabile scientifico.

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

Il vincitore della borsa avrà l'obbligo di frequentare, per la durata della stessa, le sedi di svolgimento della borsa secondo le esigenze del programma di ricerca stabilite dal Responsabile scientifico preposto.

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 e dai vincoli oggettivi 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, previo assenso scritto del Responsabile scientifico preposto.

Art. 4

Le domande di ammissione al concorso, redatte in carta semplice secondo lo schema allegato (*Allegato 1*) e firmate dai candidati, devono pervenire direttamente, o tramite corriere autorizzato, o a mezzo raccomandata a.r., al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Padova, entro e non oltre il 12/06/2008. 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 ed il riferimento al presente bando.

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. Il candidato in possesso del diploma di laurea rilasciato da Università o Istituto Superiore esteri, deve allegare anche il provvedimento di equipollenza delle competenti autorità italiane. In mancanza del provvedimento di equipollenza il concorrente deve allegare copia del certificato di laurea dal quale risulti anche l'elenco degli esami e il voto finale nonché ogni altra documentazione ritenuta utile per la necessaria valutazione da parte della Commissione giudicatrice.

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, se possibile, del numero di telefono ed eventuale indirizzo di posta elettronica.

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

- 1) breve *curriculum* degli studi e scientifico;
- 2) tesi di laurea;
- 3) eventuali lavori che il candidato ritenga utile presentare per meglio qualificare il proprio *curriculum* professionale, eventuale descrizione degli interessi di ricerca;
- 4) elenco delle pubblicazioni; è consentito allegare le copie di quelle attinenti il programma di ricerca della borsa;
- 5) elenco dei titoli presentati;
- 6) dichiarazione secondo lo schema dell'*allegato 2* (con valore di autocertificazione cumulativa per i cittadini italiani e dell'Unione europea):

a) di conformità agli originali delle copie di tesi, pubblicazioni e di lavori presentati;
b) del possesso del diploma di laurea richiesto dall'art. 2;
c) 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.

I titoli suddetti possono essere presentati in originale o in copia autenticata, oppure in copia semplice ma corredati da una dichiarazione dell'interessato (*allegato 2, punto 1*) attestante la loro conformità ai relativi originali e allegando copia fotostatica di un documento di identità.

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; 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 Padova.

La valutazione avverrà sulla base dei titoli presentati e dovrà tener conto 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. L'ammissione all'eventuale colloquio sarà notificata agli interessati con congruo anticipo. Tale notifica potrà avvenire, oltre che a mezzo di telegramma, anche mediante comunicazione telematica, ove i candidati abbiano riportato nell'istanza di ammissione alla selezione anche il loro indirizzo e-mail, con contestuali istruzioni circa riscontro esplicito per stessa via da parte degli interessati, e con acquisizione agli atti procedurali della copia cartacea della risposta di ricevimento, direttamente stampata dal supporto informatico tramite il quale sarà stata inoltrata.

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 presenta al Direttore una relazione contenente il giudizio su ciascun concorrente e la relativa graduatoria di merito.

La Commissione redigerà quindi una graduatoria dei candidati ritenuti idonei.

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

Art. 6

Al vincitore sarà data 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.

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 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.

Art. 9

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è Bianchini Carla Anna, responsabile dell'Ufficio Amministrativo dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Padova.

Padova, **08 MAG. 2008**

Il Direttore
(Dott. Enrico Cappellaro)

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., recapito telefonico, rivolge domanda per essere ammesso/a al concorso per l'assegnazione di una borsa di studio dal titolo: *“Studio della popolazione di sistemi binari luminosi in ‘supersoft X-rays’ nelle galassie M31 ed M33”* da svolgere presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Padova.

A tal fine dichiara sotto la propria responsabilità:

- di essere cittadino/a
- di essere in possesso del diploma di laurea in conseguito in data presso l'Università di con la votazione di
- 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 contratti di ricerca e/o borse di studio:
- di avere in corso il seguente contratto di ricerca o borsa di studio:

Allega la seguente documentazione:

- breve *curriculum vitae et studiorum* (indicare eventuali borse fruite nel passato);
- tesi di laurea
- eventuali lavori che il candidato ritenga utile presentare per meglio qualificare il proprio curriculum professionale, eventuale descrizione degli interessi di ricerca;
- elenco delle pubblicazioni (con allegate, eventualmente, copie di quelle attinenti l'oggetto della borsa);
- l'elenco dei titoli e documenti presentati;
- dichiarazione secondo lo schema dell'*allegato 2*.
- fotocopia di un valido documento di identità personale del dichiarante;
- (*solo per i candidati con diploma di laurea rilasciato da Università straniera*) allegare copia del certificato di laurea straniero con l'elenco degli esami sostenuti e il voto finale.

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 al seguente indirizzo: (specificare anche, se possibile, il numero di telefono, fax ed eventuale indirizzo e-mail).

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 al concorso per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio dal titolo: "*Studio della
popolazione di sistemi binari luminosi in 'supersoft X-rays' nelle galassie M31 ed M33*" da svolgere
presso l'INAF-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 possedere i seguenti titoli (indicarne gli estremi di conseguimento):
 - diploma di dottorato.....
 - attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea:
 - borse di studio:
 - 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.