



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarctri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarctri@pcert.postecert.it)

**Decreto n. 99**  
**Anno 2018**

**Selezione pubblica, per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di un Borsa di Studio nell'ambito dei progetti di ricerca "Space life-OPPS" e "Reservoirs for Planetary Atmospheres", concernente "Studio in laboratorio delle interazioni fisio-chimiche tra minerali e molecole organiche complesse in condizioni spaziali" - CUP. C8115000100001**

**IL DIRETTORE DELL'OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

- Visto il Decreto Legislativo 23 luglio 1999 n. 296 di istituzione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
- Visto il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138 di riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
- Visto il Decreto Legislativo n 213 del 31 dicembre 2009 di riordino degli Enti di Ricerca in attuazione all'art. 1 della legge 27settembre 2007, n. 165;
- Visto lo Statuto dell'INAF, adottato dal C.d.A. con delibera n. 42 del 25 maggio 2018 ed entrato in vigore il 24 settembre 2018;
- Visto il Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento (DOF) dell'Istituto Nazionale di Astrofisica approvato con delibera del C.d.A. n. 44 del 21 giugno 2012 entrato in vigore il 23 luglio 2012 e successivamente modificato con Deliberazione del C.d.A. n. 84/2013 del 19 dicembre 2013;
- Visto il Regolamento del Personale, approvato con Delibera del C.d.A. n. 23/2015 del 11 maggio 2015, pubblicato nella G.U. serie generale n. 253 ed in vigore il 1 novembre 2015, in particolare l'art.16;
- Visto il Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, pubblicato sul S.O. della G.U. n. 300 del 23.12.2004
- Visto il Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 in materia di certificazioni amministrative;
- Vista la nota prot. n. 82/DA del 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;
- Vista la legge n. 183 del 12 novembre 2011 ed in particolare l'art. 15 in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive;
- Visto il Decreto del Presidente dell'INAF, n. 92 del 22 dicembre 2017, con il quale la Dott.ssa Maria Sofia Randich è stata nominata Direttore dell'INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri;
- Vista la Determinazione del Direttore Generale dell'INAF n. 334/2017 del 22 dicembre 2017 con la quale alla Dott.ssa Maria Sofia Randich è stato conferito l'incarico di Direttore dell'INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri per la durata di tre anni, a decorrere dal 1 gennaio 2018;
- Visto il Decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917 e successive modifiche ed integrazioni di "Approvazione del Testo Unico delle Imposte sui Redditi", pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Supplemento Ordinario alla Serie Generale del 31 dicembre 1986, n. 302;



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F. 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarctri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarctri@pcert.postecert.it)

- Visto il Decreto del Presidente della Repubblica 11 febbraio 2005, n. 68 “Regolamento recante disposizioni per l’utilizzo della posta elettronica certificata, a norma dell’art. 27 della L. 16 gennaio 2003, n. 3” pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale del 28 aprile 2005, n. 97;
- Visto il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 e successive modifiche ed integrazioni, recante il “Codice dell’Amministrazione Digitale” pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Supplemento Ordinario alla Serie Generale del 16 maggio 2005, n. 112;
- Viste le linee guida per l’arruolamento del personale non di ruolo dell’INAF approvate nella seduta del C.d.A. del 30.01.2018 (Borsisti, Assegnisti di Ricerca, Ricercatori, Tecnologi, Personale Tecnico ed Amministrativo con contratto a tempo determinato);
- Vista la nota del Direttore Scientifico prot. n. 673/2018/V/1 del 5 febbraio 2018 relativa all’implementazione delle suddette linee guida;
- Viste le linee guida riguardanti il conferimento di assegni di Ricerca e borse di studio approvato dal C.d.A. dell’INAF il 23 marzo 2018;
- Vista la richiesta prot. n. 1600/2018/III/5 del 04.12.2018, di emanazione di un bando di selezione pubblica per il conferimento di una borsa di studio dal titolo **“Studio in laboratorio delle interazioni fisio-chimiche tra minerali e molecole organiche complesse in condizioni spaziali”**, sotto la responsabilità dei Dott.ri John Robert Brucato e Davide Fedele – Primi Ricercatori II livello, presso l’INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri – Firenze, nell’ambito dei progetti **“Space life-OPPS”** e **“Reservoirs for Planetary Atmospheres”**;
- Considerato che si rende necessario bandire la selezione in oggetto per le esigenze dell’attività di ricerca di cui al progetto sopra menzionato;
- Accertata la relativa copertura finanziaria sui fondi assegnati all’INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri Ob. Fu. 1.05.01.90.01 “Reservoirs for Planetary Atmospheres (ref. Davide Fedele) CUP C8115000100001;

**DECRETA**

**Art. 1**

E' indetta una selezione per titoli ed eventuale colloquio per il conferimento di n. 1 borsa di studio, della durata di **un anno**, dal titolo **“Studio in laboratorio delle interazioni fisio-chimiche tra minerali e molecole organiche complesse in condizioni spaziali”** da usufruirsi, secondo le modalità di cui ai successivi articoli, presso l’INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri.

Il/La borsista presterà l’attività di ricerca presso la sede dell’Osservatorio Astrofisico di Arcetri in stretta collaborazione con i Dott.ri John Robert Brucato e Davide Fedele responsabili scientifici del progetto sopra menzionato, svolgendo le seguenti attività di:

- Analisi in laboratorio di spettroscopia infrarossa, spettroscopia di massa e cromatografia liquida delle interazioni tra superfici minerali molecole organiche complesse;
- Studio di thermal- e photo-processing dei complessi molecola-minerale;
- Modelli di identificazione di biomarkers in ambienti planetari



## **Art. 2**

### **Requisiti di Ammissione alla Selezione Durata e Decorrenza della Borsa di Studio**

La partecipazione alla presente selezione è riservata a cittadini italiani e stranieri in possesso alla data di scadenza per la presentazione delle domande di Laurea Specialistica o Magistrale in Fisica o Astrofisica o in Astronomia, o titoli analoghi rilasciati da Università o Istituto Superiore estero che siano stati riconosciuti equipollenti dalla competente autorità italiana o assunti come equivalenti dalla Commissione giudicatrice.

Il lasso di tempo dal conseguimento del titolo di studio non può superare i 4 anni dal termine di presentazione della candidatura.

Saranno considerati titoli preferenziali:

- Esperienza nelle analisi e tecniche spettroscopiche di laboratorio
- Eventuale idoneità alle selezioni per l'ammissione senza borsa di studio ai corsi e di dottorato di ricerca in Fisica o Astrofisica.

La durata della borsa di studio è di **un anno**, eventualmente rinnovabile fino al limite massimo di 4 anni, previa valutazione da parte del coordinatore scientifico delle attività svolte e dell'eventuale esigenza di proseguire dette attività, nonché previa disponibilità di fondi.

La data presunta dell'inizio dell'attività scientifica è prevista **entro Febbraio 2019**.

## **Art. 3**

### **Importo della borsa di studio e Obblighi del Borsista**

L'importo totale della borsa di studio, che sarà corrisposto in rate mensili posticipate, è di **€ 19.500,00** (diciannovemilacinquecento/00) al lordo delle ritenute fiscali, in conformità alla normativa vigente in materia.

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

Nel caso di rinuncia del vincitore si potrà procedere allo scorrimento della graduatoria dei candidati ritenuti idonei e ad informare il candidato utilmente idoneo.

Potranno essere giustificati ritardi e interruzioni della borsa di studio solo se dovuti a motivi di salute o a cause di forza maggiore, debitamente comprovate e documentate, e comunicate tempestivamente all'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri 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.

L'assegnatario della borsa di studio è tenuto a presentare entro la scadenza della stessa una relazione scritta contenente i risultati dell'attività di studio e di ricerca svolta.

Al Direttore dell'INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri è espressamente riconosciuta la facoltà di dichiarare decaduto l'assegnatario della borsa di studio qualora la valutazione dell'attività svolta non dia esito soddisfacente.

Il titolare della borsa di studio può recedere dal contratto dando un preavviso di almeno 15 giorni.



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarceetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarceetri@pcert.postecert.it)

In caso di mancato preavviso l'Amministrazione ha il diritto di trattenere l'importo corrispondente al periodo di preavviso non dato. La restante quota potrà essere corrisposta ad altro candidato successivo in ordine di graduatoria, previa apposita stipula contrattuale.

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 di studio è compatibile con la frequenza di scuole di specializzazione post-laurea senza assegni, previa autorizzazione del Responsabile scientifico.

**Art. 4**

**Presentazione delle domande, termini e modalità**

Gli interessati sono invitati a far pervenire in busta chiusa, al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri – Largo E. Fermi. 5 – 50125 Firenze, domanda di ammissione, redatta in carta libera come da schema allegato, **datata e firmata**, corredata da un sintetico curriculum vitae et studiorum, anch'esso **datato e firmato** ed ogni altro titolo ritenuto rilevante ai fini della presente selezione pubblica:

- a mezzo raccomandata A/R;
- tramite corriere autorizzato;
- recapitata personalmente all'ufficio protocollo (in questo caso verrà rilasciata ricevuta); Sulla busta contenente la domanda dovrà essere riportato nome, cognome e indirizzo del candidato e il riferimento alla pubblica selezione indetta con **D.D. n. 99/2018**.

oppure

- **tramite PEC** (Posta Elettronica Certificata) inviata da un indirizzo PEC dell'interessato al seguente indirizzo PEC: [inafoarceetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarceetri@pcert.postecert.it)  
Nell'oggetto della PEC dovrà essere riportato nome e cognome del candidato e il riferimento alla pubblica selezione indetta con **D.D. n. 99/2018**.

Non saranno ammesse le domande provenienti da una casella di posta elettronica non certificata o da una casella di posta elettronica certificata il cui intestatario sia diverso dal soggetto che ha presentato la domanda.

Le domande dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 (CET) del 10/01/2019**.

Detto termine è perentorio e non si terrà conto delle domande non sottoscritte, incomplete o pervenute oltre tale termine. A tal fine fa fede il timbro del protocollo in arrivo apposto dall'Osservatorio.

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto della PEC dovrà essere riportato nome e cognome e il riferimento alla pubblica selezione indetta con **D.D. n. 99/2018**.

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) codice fiscale;
- e) cittadinanza;
- f) il possesso del titolo di studio specificato nell'art. 2 del bando. Il candidato dovrà altresì indicare l'Università che ha rilasciato il titolo, la data del conseguimento, la votazione riportata nell'esame di laurea. I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarctri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarctri@pcert.postecert.it)

- dovranno inoltre specificare che lo stesso, in base alla normativa vigente in materia, sia stato dichiarato equipollente al titolo richiesto dal presente bando;
- g) l'eventuale possesso di contratti di ricerca, borse di studio goduti e in godimento e la relativa durata;
  - h) di godere dei diritti civili e politici;
  - i) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali in corso, precisando, in caso contrario, quali condanne o procedimenti;
  - j) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da impiego statale, ai sensi dell'art.127 co.1 lett.d) del T.U. n.3/57, ovvero di non aver subito la risoluzione del rapporto d'impiego per motivi disciplinari;
  - k) la propria posizione riguardo gli effetti e adempimenti degli obblighi militari;
  - l) l'indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative al concorso con l'indicazione, se possibile, del numero di telefono ed indirizzo di posta elettronica.

Devono essere inoltre allegati alla domanda i seguenti documenti:

1. curriculum vitae et studiorum e della propria attività scientifica e/o professionale debitamente firmato: i candidati dovranno produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni, attestante la veridicità del contenuto del curriculum vitae et studiorum, accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 DPR 445/2000);
2. i candidati dovranno produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del DPR 445/2000 e s.m.i, relativa al conseguimento del diploma di laurea, con l'indicazione del voto finale. Il candidato in possesso di laurea rilasciata 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
3. ulteriori dichiarazioni sostitutive relative a titoli di studio o professionali, ove posseduti, che il candidato ritenga utile presentare;
4. abstract della tesi di laurea;
5. elenco, sottoscritto dal candidato, di tutti i documenti e titoli presentati.

I titoli da allegare alla domanda devono essere prodotti:

- ove provenienti da altra amministrazioni pubbliche, esclusivamente con le modalità previste dagli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445. Non saranno accettati ai sensi dell'art.15 della legge n. 183/2011, i certificati provenienti da pubbliche amministrazioni o gestori di pubblici servizi;
- ove provenienti da soggetti privati possono invece essere prodotti in originale o in fotocopia dichiarata conforme all'originale ai sensi degli artt. 18 e 19 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445;



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarceetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarceetri@pcert.postecert.it)

I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono avvalersi delle dichiarazioni sostitutive di cui sopra, limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati.

Ai sensi dell'art. 39 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, la firma del candidato in calce alla domanda di ammissione alla selezione non è soggetta ad autenticazione.

**L'omissione della firma comporterà l'esclusione dalla selezione.**

Non si terrà conto delle domande, dei titoli e dei documenti inoltrati all'INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri 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.

I candidati portatori di handicap dovranno fare esplicita richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione, in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento del colloquio, secondo le modalità previste dalla legge 5 febbraio 1992, n. 104.

**Art. 5**

**Commissione Esaminatrice**

Le domande pervenute saranno esaminate da una Commissione giudicatrice nominata dal Direttore dell'INAF- Osservatorio Astrofisico di Arcetri, composta da tre membri.

La valutazione avverrà sulla base dei titoli presentati e dell'eventuale colloquio e dovrà tener conto del curriculum del candidato e dell'esperienza sull'attività oggetto della borsa di studio.

Il punteggio (100 punti) a disposizione della Commissione, sarà ripartito come segue:

1. titoli: fino a 60 punti
2. eventuale colloquio: fino a 40 punti

La Commissione predeterminerà e verbalizzerà i criteri di valutazione dei titoli e dell'eventuale colloquio.

Se la Commissione lo riterrà necessario, potrà convocare i candidati selezionati per un colloquio di approfondimento. L'ammissione all'eventuale colloquio sarà notificata agli interessati con un preavviso di quindici giorni. Per essere ammessi all'eventuale colloquio i candidati dovranno essere provvisti di idoneo documento di identità.

Al termine della valutazione, la Commissione stilerà un verbale contenente anche la relativa graduatoria di merito.

Gli esiti della valutazione finale, saranno resi pubblici mediante pubblicazione nel sito web dell'INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri.

**Art. 6**

**Conferimento della borsa di studio**

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.



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarctri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarctri@pcert.postecert.it)

Contestualmente l'assegnatario dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, che non usufruirà, durante tutto il periodo di durata della borsa di studio, di altri assegni, 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 Astrofisico di Arcetri e il relativo conferimento non si configura come rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a trattamento assistenziale e previdenziale.

L'assegnatario della borsa di studio è tenuto a provvedere personalmente alla propria assicurazione contro malattie e infortuni, della quale dovrà consegnare copia all'Amministrazione al momento della stipula del contratto, pena decadenza del conferimento dell'incarico.

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

**Art. 7**

**Trattamento dei dati personali**

1. Ai sensi del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, numero 196, e successive modifiche ed integrazioni, con il quale è stato approvato il "Codice in materia di protezione dei dati personali", e del "Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la Direttiva 95/46/CE" ("Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati"), l'Amministrazione si impegna a rispettare il carattere riservato dei dati personali forniti dai candidati e ad utilizzarli esclusivamente per le finalità connesse alla procedura concorsuale, alla stipula del contratto individuale di lavoro ed alla gestione del relativo rapporto.

2. Il Titolare del trattamento è l'Istituto Nazionale di Astrofisica, con sede legale in Roma, Viale del Parco Mellini, 84 - 00136; il Responsabile del trattamento è individuato nel Responsabile del presente procedimento.

3. Il trattamento dei dati personali, oltre ad essere obbligatorio, è anche necessario, al fine di consentire all'Amministrazione di accertare il possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione alla procedura concorsuale e di garantire, pertanto, il suo corretto e regolare espletamento.

4. In ogni caso, i candidati potranno esercitare i diritti previsti dagli articoli 15 e seguenti del predetto "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati", tra i quali il diritto di accesso ai dati che li riguardano, il diritto di rettifica e alla cancellazione (c.d. "diritto all'oblio") dei propri dati, il diritto ad ottenere la limitazione del trattamento dei propri dati e il diritto alla portabilità dei propri dati.

5. Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" rivolgendosi, senza alcuna formalità, al Responsabile della Protezione dei Dati del predetto "Istituto" (Email: [rpd@inaf.it](mailto:rpd@inaf.it)).



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarctri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarctri@pcert.postecert.it)

**Art. 8**

**Norme di rinvio e disposizioni finali**

Il presente bando sarà pubblicato sul sito Internet dell'Osservatorio Astrofisico di Arcetri (<http://www.arcetri.inaf.it>) e sul sito web dell'INAF (<http://www.inaf.it>).

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 (<http://www.arcetri.inaf.it>) e con affissione all'Albo ufficiale online dello stesso.

Per ulteriori informazioni di carattere scientifico, gli interessati potranno rivolgersi ai Dott.ri John Robert Brucato (tel. 055/2752254 e-mail [brucato@arcetri.inaf.it](mailto:brucato@arcetri.inaf.it)) e Davide Fedele (tel. 055/2752242 e-mail [fedele@arcetri.inaf.it](mailto:fedele@arcetri.inaf.it)) e per chiarimenti di carattere amministrativo ai seguenti recapiti telefonici 055/2752 267 – 263).

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

Il Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dott.ssa Serena Donati.

Firenze, 10 dicembre 2018

f.to Il Direttore  
(Dott.ssa Maria Sofia Randich)



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

**ALLEGATO A**

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

Al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri  
Largo Enrico Fermi, 5  
50125 Firenze

Il/La sottoscritto/a ..... nato/a a ..... (provincia di .....) il ..... e residente in ..... (provincia di .....) via ....., n. .... c.a.p. ...., recapito telefonico ....., chiede di per essere ammesso... alla selezione per l'assegnazione di un borsa di studio, dal titolo **“Studio in laboratorio delle interazioni fisio-chimiche tra minerali e molecole organiche complesse in condizioni spaziali”**, presso l'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri indetto con **D.D. n. 99 del 10.12.2018.**

Dichiara sotto la propria personale responsabilità:

- codice fiscale .....
- di essere cittadino .....
- di essere in possesso del seguente titolo di studio (specificare) conseguito il..... presso l'Università..... con la votazione di .....
- di essere in possesso dei seguenti titoli:  
.....  
.....  
.....
- di godere dei diritti civili e politici;
- di non aver riportato condanne penali e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della vigente normativa oppure .....
- di aver usufruito o di usufruire di borse di studio (specificare titolo, durata ente)  
.....  
.....  
.....



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarctri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarctri@pcert.postecert.it)

- di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da impiego statale, ai sensi dell'art.127 co.1 lett. d) del T.U. n.3/57, ovvero di non aver subito la risoluzione del rapporto d'impiego per motivi disciplinari;
- di essere nella seguente posizione agli effetti e adempimenti degli obblighi militari

.....

Il sottoscritto desidera che le comunicazioni riguardanti la presente selezione pubblica siano inviate al seguente indirizzo, comprensivo di c.a.p.:

.....  
.....  
.....

(precisare anche, se possibile, il numero di telefono, fax ed eventuale indirizzo e-mail e PEC).

Allega la seguente documentazione:

- 1) Curriculum Vitae et studiorum debitamente firmato, con dichiarazione sostitutiva di autocertificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i., accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 DPR 445/2000) attestante la veridicità del contenuto;
- 2) Dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del DPR 445/2000 e s.m.i., relativa al conseguimento del diploma di laurea, con l'indicazione del voto finale;
- 3) Ulteriori dichiarazioni sostitutive relative a titoli di studio o professionali, ove posseduti, che il candidato ritenga utile presentare
- 4) abstract della tesi di laurea;
- 5) elenco, sottoscritto dal candidato, di tutti i documenti e titoli presentati

Infine, il sottoscritto dichiara inoltre di autorizzare l'Amministrazione dell'INAF Osservatorio Astrofisico di Arcetri al trattamento dei propri dati personali per le esclusive finalità della selezione in oggetto.

Data, .....

Firma



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarctri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarctri@pcert.postecert.it)

**ALLEGATO B**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE  
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'**  
(Art. 19 - 46 - 47 D.P.R. 28 Dicembre 2000, n° 445)

Il/lasottoscritto/a,.....  
.....  
nato/a a .....  
il .....  
residente in Via/Piazza.....  
n .....  
Comune .....  
(PROV.....) CAP ..... Stato .....  
consapevole della responsabilità penale prevista, dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

**DICHIARA E AUTOCERTIFICA**

- che quanto dichiarato nel curriculum vitae et studiorum allegato alla domanda di partecipazione alla selezione, corrisponde a verità;
- che le copie dei lavori sotto elencati sono conformi all'originale:  
.....  
.....  
.....;
- di avere conseguito in data ..... la Laurea Magistrale/Specialistica in ..... presso l'Università.....  
.....  
con la votazione di.....
- di possedere i seguenti ulteriori titoli (indicarne gli estremi di conseguimento):  
.....  
.....
- 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.**